

Myszków, dn. 17.12.2020 r.

**SP ZOZ/DZ/47/2020**  
**(nr ref. postępowania)**

### **Wyjaśnienie** **do Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia**

Dotyczy postępowania o udzielenie zamówienia publicznego ogłoszonego w trybie „przetargu nieograniczonego” przekazanego Urzędowi Oficjalnych Publikacji Wspólnot Europejskich w dniu 27.11.2020 r. oraz opublikowanego w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej: 2020/S 235-579545 z dnia 02.12.2020.2020 r. oraz na stronie internetowej Zamawiającego na zadanie:

**„DOSTAWA APARATURY MEDYCZNEJ** zgodnie z projektem pn. „Zakup aparatury medycznej dla Samodzielnego Publicznego Zespołu Opieki Zdrowotnej w celu zwiększonego udzielania świadczeń w trakcie walki z epidemią wywołaną przez SARS-Cov-2. Ograniczenia rozprzestrzeniania epidemii wywołanej przez SARS Cov-2 poprzez zakup urządzeń do dezynfekcji oraz środków ochrony osobistej dla Samodzielnego Publicznego Zespołu Opieki Zdrowotnej w Myszkowie”.

W związku z zapytaniem do treści Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia w przedmiotowym postępowaniu, działając na podstawie art. 38 ust. 1 i 2 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r. poz.1843) wyjaśniamy, co następuje:

#### **Pytanie nr 1 - Dotyczy: Pakiet nr 5 poz. 1**

Zwracamy się z prośbą o wydzielenie z pakietu nr 5 poz. 1 tj. myjni dezynfektora do osobnego pakietu. Zgoda Zamawiającego pozwoli na udział w postępowaniu większej ilości firm.

**Odp.: Zamawiający wyraża zgodę.**

#### **Pytanie nr 2 - Dotyczy: Pakiet nr 2**

Prosimy o przyznanie w każdym przypadku maksymalnej ilości punktów na zasadach równoważnych w stosunku do opisywanych punktowanych parametrów przy spełnieniu wszystkich pozostałych zapisów SIWZ dla urządzenia najwyższej światowej klasy, najszerzej stosowanego w obrębie urządzeń do kompresji klatki piersiowej w Polsce:

- z zasilaniem akumulatorowym 90 minut,
- w stopniu IP dającym ochronę przed obcymi ciałami stałymi o średnicy 1 mm, ochronę przed natryskiwaniem wodą pod dowolnym kątem do 60° od pionu z każdej strony, a także ochronę przed bryzgami wody z dowolnego kierunku (akumulator)
- o konstrukcji wykorzystującej do stabilizacji urządzenia na noszach, wózkach transportowych/ łożku ciężaru własnego pacjenta wraz z pasami do przypinania rąk do urządzenia, co umożliwi stabilną pracę nawet podczas transportu pochyłego
- z przejrzystym dla każdego interfejsem zewnętrznym i możliwością zdalnej konfiguracji ustawień urządzenia na kilkanaście sposobów zawsze zgodnych z wytycznymi
- z kolorowym wskaźnikiem- diodą LED – wskazującym dobiegnięcie końca okresu żywotności akumulatora, użycie akumulatora ponad 200 razy do kompresji trwających ponad 10 minut lub gdy jest starszy niż 3 lub 4 lata.

**Odp.: Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.**

#### **Pytanie nr 3 – Dotyczy wzoru umowy – załącznik nr 5 Par. 9 ust. 1, ust. 2**

Kara umowna jako surogat odszkodowania za nieterminową realizację przedmiotu umowy powinna być naliczana wyłącznie w sytuacji, gdy zaistniałe opóźnienie jest następstwem okoliczności, za które Wykonawca ponosi winę, tj. jest skutkiem zawinionych działań lub zaniechań Wykonawcy. Wykonawca powinien odpowiadać zatem za „zwłokę”, nie zaś opóźnienie, które może być następstwem okoliczności niezależnych od Wykonawcy. W związku z tym proponujemy zastąpienie słowa „opóźnienie” słowem „zwłoka”.

**Odp.: Zamawiający podtrzymuje zapisy wzoru umowy.**

#### **Pytanie nr 4 – Dotyczy wzoru umowy – załącznik nr 5 Par. 9 ust. 4**

Zwracamy uwagę, że brak określenia limitu kar może prowadzić do powstania kary rażąco wygórowanej. Jakkolwiek zasadne jest zabezpieczenie interesów Zamawiającego oraz należytego wykonania zamówienia to uregulowania dotyczące kar umownych nie mogą prowadzić do

nieuzasadnionego wzbogacenia po stronie Zamawiającego oraz naruszenia zasady proporcjonalności. W związku z tym proponujemy określenie limitu kar umownych, co umożliwi również wykonawcom właściwą ocenę ryzyka i należytą wycenę oferty (zgodne z wyrok KIO z 4.09.2018, KIO 1601/18). Proponujemy wprowadzenie zapisu o następującej treści:

*„Maksymalny limit kar umownych, jakie Zamawiający może naliczyć Wykonawcy, wynosi 10% wartości wynagrodzenia brutto umowy.*

**Odp.: Zamawiający podtrzymuje zapisy wzoru umowy.**

**Pytanie nr 5 – Dotyczy wzoru umowy – załącznik nr 5 Par. 10 ust. 5**

W związku z aktualną sytuacją związaną z rozprzestrzenianiem się zakażenia wirusem SARS-CoV-2, wskutek czego na podstawie § 1 Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 20 marca 2020 r. w sprawie ogłoszenia na obszarze Rzeczypospolitej Polskiej stanu epidemii (Dz. U. z 2020 r. poz. 491), na terenie Polski został wprowadzony stan epidemii, wymagający zastosowania się do licznych ograniczeń wprowadzonych w/w Rozporządzeniem oraz wobec trudnego do przewidzenia dalszego rozwoju epidemii zarówno w Polsce, jak i w Europie i na całym świecie, który może mieć istotny wpływ na realizację Umowy zawartej w wyniku niniejszego postępowania, zwracamy się z prośbą o modyfikację treści klauzuli o sile wyższej (rozumianej m.in. jako stan epidemii). Propozycja modyfikacji tej klauzuli zakłada współpracę Stron w przypadku zaistnienia okoliczności utrudniających realizację umowy, a związanych z siłą wyższą (szczególnie epidemią). Rozwiązanie to pozwoli na bieżącą reakcję Stron w przypadku utrudnień z realizacją kontraktu ze względu na dynamicznie rozwijającą się sytuację z COVID-19 oraz wspólne ustalenie dalszych działań w dobrej wierze tak, aby interesy obu stron były realizowane pomimo utrudnień wynikających z siły wyższej (w szczególności wynikającej z epidemii COVID-19). Tym samym zapewniona będzie realizacja interesów obu stron – tak Zamawiającego, jak i Wykonawcy – przy jednoczesnej konieczności dostosowania realizacji kontraktu do dynamicznie rozwijającej się sytuacji związanej z COVID-19 i restrykcjami wprowadzanymi przez rząd i inne organy władzy. Wobec tego, proponujemy dodatkowo Paragrafu o treści:

*1. Żadna ze Stron nie będzie odpowiedzialna za niewykonanie lub nienależyte wykonanie zobowiązań wynikających z Umowy, spowodowanych siłą wyższą, tj. przez okoliczności nadzwyczajne, nieprzewidywalne, lub też niemożliwe do uniknięcia mimo możliwości ich przewidzenia, w szczególności: klęski żywiołowe, katastrofy, strajki, zamieszki, embarga, stany zagrożenia epidemicznego, stany epidemii, stany nadzwyczajne, w tym stany klęski żywiołowej, decyzje, zarządzenia organów państwa itp.*

*2. Terminy wykonania zobowiązań wynikających z Umowy, w tym czasu reakcji, ulegają przedłużeniu o czas trwania siły wyższej.*

*3. W przypadku zaistnienia zdarzenia siły wyższej, Strona, która na skutek siły wyższej nie może należycie wykonać zobowiązań wynikających z Umowy, zawiadomi niezwłocznie drugą Stronę o zaistnieniu siły wyższej, jednocześnie określając jej wpływ na wykonanie zobowiązań. Po zawiadomieniu, Strony będą współdziałać w dobrej wierze w celu wywiązania się ze zobowiązań w stopniu, w jakim jest to praktycznie możliwe oraz będzie poszukiwać wszelkich sensownych alternatywnych środków działania, możliwych mimo zaistnienia okoliczności siły wyższej.*

**Odp.: Zamawiający podtrzymuje zapisy wzoru umowy.**

**Pytanie nr 6 – Warunki gwarancji i serwisu – załącznik nr 4**

**PAKIET 10, PAKIET 12, PAKIET 15**

**Pkt . 4** Czy w przypadku konieczności wymiany części (i sprowadzenia ich spoza Polski), Zamawiający wydłuży czas naprawy do 10 dni roboczych?

**Odp.: Zamawiający wyraża zgodę na modyfikację. Umowa z wybranym wykonawcą zostanie zmodyfikowana o ww. zapis.**

**Pytanie nr 7 – Warunki gwarancji i serwisu – załącznik nr 4**

**PAKIET 10, PAKIET 12, PAKIET 15**

**Pkt. 5** Ze względu na specyfikę sprzętu, jakiego wymaga Zamawiający, zapewnienie na czas naprawy urządzenia zastępczego, może okazać się logistycznie niemożliwe w tak krótkim czasie. Czy w związku z tym Zamawiający wyrazi zgodę na wydłużenie terminu dostawy sprzętu zastępczego dla napraw przedłużających się powyżej 7 dni roboczych?

**Odp.: Zamawiający wyraża zgodę na modyfikację. Umowa z wybranym wykonawcą zostanie zmodyfikowana o ww. zapis.**

**Pytanie nr 8 – Warunki gwarancji i serwisu – załącznik nr 4**

**Pkt. 8** Z uwagi na specyfikę urządzeń medycznych, czynności serwisowe zapewne będą dokonywane, co wynika z normalnej eksploatacji tego typu urządzeń. W naszej ocenie przedłużenie okresu gwarancji powinno nastąpić nie o czas napraw, które zapewne nastąpią, ale o czas przedłużającej się naprawy, ponad terminy określone w umowie. Wykonawca wnosi o wyjaśnienie czy Zamawiający wyraża zgodę na zmianę treści w/w punktu, poprzez nadanie mu następującej postaci:

*„Wszystkie naprawy wydłużające się ponad terminy określone w umowie, przedłużają automatycznie okres gwarancji o czas przestoju, liczony od dnia zgłoszenia wady lub awarii, do dnia przekazania sprawnego urządzenia lub elementu, zespołu, podzespołu urządzenia Zamawiającemu”*

**Odp.: Zamawiający nie zmienia zapisów załącznika nr 4.**

**Pytanie nr 9 – Dotyczy: zał. 3 specyfikacja techniczna pakiet nr 10**

Czy Zamawiający dopuści rozwiązanie równoważne, którego szczegółowy opis znajduje się w poniższej tabeli? Opis w załączniku do poniższych Wyjaśnień do SIWZ.

**Odp.: Zamawiający dopuszcza równoważne rozwiązanie.**

**Pytanie nr 10**

**Dot. załącznik nr 3 – Pakiet 10 Aparat do znieczulenia z kardiomonitorem - szt. 2.**

**1. Ad. wymóg:**

Możliwość rozbudowy o współpracę z aparatem do znieczulania w następującym zakresie, przynajmniej: - synchronizacja czasu między monitorem a pacjentem - przesyłanie z monitora do aparatu informacji o wieku i wzroście pacjenta - wyciszanie alarmów monitora i aparatu dowolnym przyciskiem wyciszania w monitorze albo w aparacie - przyciemnianie ekranu jednocześnie monitora i aparatu uruchamiane dowolnie z monitora i z aparatu (np. do laparoskopii)	TAK		
---	-----	--	--

**Pytanie:**

Czy Zamawiający zmodyfikuje zapis - możliwości rozbudowy o synchronizację czasu między monitorem pacjenta a aparatem do znieczulania, zamiast synchronizacji czasu między monitorem a pacjentem?

**Odp.: Zamawiający wyraża zgodę na modyfikację zaproponowanego rozwiązania.**

**Pytanie nr 11**

**Dot. załącznik nr 3 – Pakiet 10 Aparat do znieczulenia z kardiomonitorem - szt. 2. (str. 54)**

**2. Ad. wymóg:**

Możliwość rozbudowy o współpracę z aparatem do znieczulania w następującym zakresie, przynajmniej: - synchronizacja czasu między monitorem a pacjentem - przesyłanie z monitora do aparatu informacji o wieku i wzroście pacjenta - wyciszanie alarmów monitora i aparatu dowolnym przyciskiem	TAK - 2 pkt. Nie - 0 pkt.		
---	------------------------------	--	--

	wyciszania w monitorze albo w aparacie - przyciemnianie ekranu jednocześnie monitora i aparatu uruchamiane dowolnie z monitora i z aparatu (np. do laparoskopii)			
--	---	--	--	--

**Pytanie:**

Czy Zamawiający dopuści modyfikacje w zapisie dotyczącym punktu „ Możliwość rozbudowy o współpracę z aparatem do znieczulania w następującym zakresie, przynajmniej: możliwości rozbudowy o synchronizację czasu między monitorem pacjenta a aparatem do znieczulania, zamiast synchronizacji czasu między monitorem a pacjentem?

**Odp.: Zamawiający wyraża zgodę na modyfikację zaproponowanego rozwiązania.**

**Pytanie nr 12**

Czy Zamawiający może uzupełnić brakującą liczbę porządkowa dla przejrzystości komunikacji i późniejszej perspektywy uzupełnienia parametrów technicznych?

**Odp.: Zamawiający uzupełnia numerację w pakiecie nr 10, zmodyfikowany Pakiet w załączeniu do niniejszych wyjaśnień.**

**Pytanie nr 13**

Czy w celu miarkowania kar umownych Zamawiający dokona modyfikacji postanowień projektu przyszłej umowy w zakresie zapisów § 9 ust. 1, 2: Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:

1. w razie niewykonania lub nienależytego wykonania umowy, Zamawiający może naliczyć kary umowne w wysokości 0,1 % wartości brutto nie zrealizowanej w terminie dostawy - za każdy dzień opóźnienia o ile przyczyny opóźnienia nie zostały przedstawione na piśmie Zamawiającemu i przez niego zaakceptowane, jednak nie więcej niż 10% wartości brutto niewykonanej lub nienależycie wykonanej umowy

2. za opóźnienie w wykonaniu naprawy gwarancyjnej względem terminu, o którym mowa w warunkach gwarancji – Zamawiający może naliczyć Wykonawcy kary umowne w wysokości 0,1 % wartości brutto przedmiotu umowy podlegającego naprawie za każdy dzień opóźnienia, o ile przyczyny opóźnienia nie zostały przedstawione na piśmie Zamawiającemu i przez niego zaakceptowane, jednak nie więcej niż 10% wartości brutto przedmiotu umowy podlegającego wykonaniu naprawy gwarancyjnej.

**Odp.: Zamawiający nie zmienia zapisów wzoru umowy.**

**Pytanie nr 14**

Czy Zamawiający uzupełni projekt umowy o zapis, że na podstawie art. 106n ust. 1 ustawy z dnia 11 marca 2004 r. o podatku od towarów i usług udziela Wykonawcy zgody na wystawianie i przesyłanie faktur, duplikatów faktur oraz ich korekt, a także not obciążeniowych i not korygujących w formacie pliku elektronicznego PDF na wskazany przez siebie adres poczty e-mail, ze wskazanych w umowie adresów poczty e-mail Wykonawcy?

**Odp.: Zamawiający wyraża zgodę na modyfikację. Umowa z wybranym wykonawcą zostanie zmodyfikowana o ww. zapis.**

**Pytanie nr 15**

**Pytania dotyczą pakietu nr 5 – MYJNIA DEZYNFEKTOR-1 SZT.**

**APARAT DO PROFILAKTYKI P. ZAKRZEPOWEJ-1SZT.**

**Pytanie 1 pkt. 4 warunki gwarancji i serwisu**

Czy Zamawiający dopuści termin usunięcia usterki od momentu jej zgłoszenia nie dłuższy niż 7 dni roboczych, a w przypadku potrzeby sprowadzenia części zamiennych z zagranicy max. 10 dni roboczych?

**Odp.: Zamawiający wyraża zgodę na modyfikację. Umowa z wybranym wykonawcą zostanie zmodyfikowana o ww. zapis.**

**Pytanie nr 16****Pytania dotyczą pakietu nr 5 – MYJNIA DEZYNFEKTOR-1 SZT.****APARAT DO PROFILAKTYKI P. ZAKRZEPOWEJ-1 SZT.****Pytanie 2 pkt. 5 warunki gwarancji i serwisu**

Czy Zamawiający zrezygnuje z wymogu: „na czas naprawy/innej usługi serwisowej elementu dostawy Wykonawca, na żądanie Zamawiającego dostarczy do 3 dni roboczych zamiennie analogiczny element dostawy.

Uzasadnienie: Wykonawca zobowiązuje się do usunięcia napraw w deklarowanych terminach. Niedotrzymanie zadeklarowanych terminów wiąże się z karami umownymi. Nie mam możliwości wstawiania zamiennego sprzętu w przypadku tego rodzaju urządzenia.

**Odp.: Zamawiający wyraża zgodę na modyfikację. Umowa z wybranym wykonawcą zostanie zmodyfikowana o ww. zapis.**

**Pytanie nr 17 - Pytanie 3 pkt.**

Mając na uwadze że do instalacji myjko-dezynfektora wymagane jest przygotowanie w pomieszczeniu przyłączy technicznych (odpływ, woda, prąd) czy Zamawiający przygotuje w wymaganym terminie, przyłączy wody, prądu i odpływ wg wymogów technicznych zwycięskiego producenta/wykonawcy?

**Odp.: Tak, Zamawiający przygotuje w wymaganym terminie wymogi techniczne do podłączenia sprzętu.**

**Pytanie nr 18 - Pytanie 4 (aparat do profilaktyki p. zakrzepowej opz pkt. 26)**

Prosimy o wyjaśnienie minimalnej ilości mankietów w wyposażeniu 20 szt. czy 40 szt.?

- mankiety uciskowe sekwencyjne na łydkę rozmiar standardowy (obwód do 43cm) w ilości min. 10 szt. lub duży (obwód do 58cm) w ilości min. 10 szt.

- mankiety uciskowe sekwencyjne na łydkę i udo rozmiar standardowy w ilości min. 10 szt. (obwód do 71cm) lub duży (obwód do 89cm) w ilości min. 10 szt.

**Odp.: Zamawiający określa minimalną ilość mankietów w liczbie 40 sztuk.**

**Pytanie nr 19 – dot. wzoru umowy** Czy Zamawiający zmodyfikuje poniższe zapisy?

Par 3 ust. 7 - skrócenie terminu z 60 dni do np. 30 dni

**Odp.: Zamawiający nie zmienia zapisów wzoru umowy.**

**Pytanie nr 20 – dot. wzoru umowy**

Par 6 ust. 3 - prosimy o wyjaśnienie co zamawiający mógłby zmienić w stosunku do sposobu realizacji określonego w umowie?

**Odp.:** „Strony dopuszczają możliwość wskazania przez Zamawiającego terminu i sposobu realizacji umowy w związku z organizacją pracy Zamawiającego wynikającą ze zwalczaniem niekontrolowanego rozprzestrzeniania się wirusa SARS-COVID-19” Zamawiającemu chodziło o możliwość ustalenia konkretnego dnia dostawy oraz wskazania konkretnego miejsca dostawy tak aby nie były one nałożone na siebie.

**Pytanie nr 21 – Dotyczy pakietu nr 9**

Zwracamy się z prośbą o doprecyzowanie warunków gwarancji i potwierdzeniu przez Zamawiającego, że gwarancja nie obejmuje elementów zużywalnych w urządzeniu jakim są promienniki.

**Odp.: Zamawiający potwierdza, iż gwarancja nie obejmuje elementów zużywalnych w urządzeniu jakim są promienniki.**

**Pytanie 22 – Dotyczy pakietu nr 9**

Prosimy o potwierdzenie, że Zamawiający mając na myśli dostarczenie dokumentów potwierdzających dopuszczenie produktu do obrotu, uzna warunek za spełniony w przypadku przedstawienia deklaracji zgodności producenta CE. Dodatkowo oświadczamy, że oferowany przez nas produkt nie jest wyrobem medycznym i nie podlega wpisowi do rejestru wyrobów medycznych.

**Odp.: Tak, Zamawiający potwierdza.**

**Pytanie 23 – Dotyczy pakietu nr 9**

Zwracamy się z prośbą do Zamawiającego o odstąpienie od wymogu uruchomienia przedmiotu zamówienia oraz przeprowadzenia szkolenia personelu. Prosimy o wrazenie zgody na dostawę za

pośrednictwem kuriera. Oferowana przez nas lampa nie wymaga specjalistycznej wiedzy do montażu i jej późniejszej obsługi. Wraz z dostawą zostanie dostarczona wyczerpująca instrukcja obsługi.

**Odp.: Zamawiający wyraża zgodę w zakresie pakietu nr 9.**

**Pytanie 24 – Dotyczy pakietu nr 9**

Zwracamy się z prośbą do Zamawiającego o dopuszczenie lampy o poborze mocy 150W(VA)

**Odp.: Zamawiający wyraża zgodę**

**Pytanie 25 – Czy Zamawiający oczekuje lamp przejezdnych, czy z mocowaniem do ściany?**

**Odp.: Zamawiający oczekuje lamp przejezdnych.**

**Pytanie 26 – Załącznik 3 pakiet 12**

Czy Zamawiający dopuści elektrokardiograf z wydrukiem na papierze o szer. 112mm – rolka.

**Odp.: Zamawiający wyraża zgodę.**

**Pytanie 27 – Załącznik nr 3 pakiet 12**

Czy zamawiający wyrazi zgodę na wyodrębnienie elektrokardiografów do osobnego pakietu.

**Odp.: Zamawiający wyraża zgodę.**

**Pytanie 28 – Załącznik nr 4 punkt 9**

Czy Zamawiający będzie wymagał wymiany w okresie gwarancyjnym następujących elementów wyposażenia: kabli pacjenta EKG, elektrod przyssawkowych EKG, elektrod kończynowych EKG, mankietów. **Odp.: Tak, Zamawiający będzie wymagał.**

**Pytanie 29 - Pytanie nr 1. Pakiet 11. Pkt 4. „Wymogi techniczne”; „Stopień ochrony min. IP34”.**

Czy Zamawiający dopuści pompę o stopniu ochrony IP34 ?

**Odp.: Zgodnie z odpowiedzią do pytania nr 65.**

**Pytanie nr 30 - Pakiet 11. Pkt. 5. „Kolorowy wyświetlacz czytelny pod kątem 80 stopni”**

Czy Zamawiający dopuści monochromatyczny wyświetlacz ?

**Odp.: Zamawiający wyraża zgodę.**

**Pytanie nr 31- Pakiet 11. Pkt. 6. „Graficzny interfejs z sposobem obsługi pompy w postaci rysunków i krótkich komunikatów tekstowych w języku polskim”.**

Czy Zamawiający dopuści pompę z graficznym interfejsem obsługi pompy bez rysunków i krótkich komunikatów tekstowych w języku polskim ? **Odp.: Zamawiający wyraża zgodę.**

**Pytanie nr 32 - Pakiet 11. Pkt. 7. „Wbudowany uchwyt do mocowania pompy do stojaków infuzyjnych, oraz szyn poziomych”**

Czy Zamawiający dopuści pompę z zewnętrznym uchwytem do mocowania od 1 do 3 pomp, do stojaków infuzyjnych, oraz szyn poziomych i pionowych? **Odp.: Zamawiający wyraża zgodę.**

**Pytanie nr 33 - Pakiet 11. Pkt.8. „Wbudowany uchwyt do przenoszenia pompy”**

Czy Zamawiający dopuści pompę z zewnętrznym uchwytem do przenoszenia od 1 do 3 pomp.

**Odp.: Zamawiający wyraża zgodę.**

**Pytanie nr 34 - Pakiet 11. Pkt.13. „Napęd strzykawki półautomatyczny z zabezpieczeniem przed niekontrolowaną podażą”.**

Czy Zamawiający dopuści pompę z automatycznym zabezpieczeniem przed niekontrolowaną podażą ?

**Odp.: Zamawiający wyraża zgodę.**

**Pytanie nr 35 - Pakiet 11. Pkt.15. „Komunikacja pomiędzy pompą a stacją dokującą za pośrednictwem IrDA”.**

Czy Zamawiający dopuści pompę komunikującą się ze stacją dokującą przy pomocy portu – łącze USB.

**Odp.: Zamawiający wyraża zgodę.**

**Pytanie nr 36 - Pakiet 11. Pkt.37. „Wbudowany akumulator litowo – jonowy”.**

Czy Zamawiający dopuści pompę z akumulatorem Ni MH ?

**Odp.: Zamawiający nie wyraża zgody.**

**Pytanie nr 37 - Pakiet 11. Pkt.39** „Czas ponownego ładowania max. 4 godz.”

Czy Zamawiający dopuści pompę o czasie ponownego ładowania ok. 6 godzin ?

**Odp.: Zamawiający wyraża zgodę.**

**Pytanie nr 38 - Pakiet 11.**

Czy Zamawiający wymaga by pompa oprócz funkcji PCA miała także możliwość stosowania znieczulenia TIVA/TCI ? **Odp.: Nie, Zamawiający nie stawia takiego wymogu.**

**Pytanie nr 39 - dot. pakiet nr 12**

Czy Zamawiający wydzieli część z aparatami EKG tak aby można było złożyć ofertę tylko na aparaty EKG? **Odp.: Zamawiający wyraża zgodę.**

**Pytanie nr 40- dot. pakiet nr 12 l.p. 34**

Czy Zamawiający dopuści aparat z prezentacją na wyświetlaczu 3, 6 lub 12 przebiegów EKG?

**Odp.: Zamawiający nie wyraża zgody.**

**Pytanie nr 41- dot. pakiet nr 12 l.p. 35**

Czy Zamawiający dopuści aparat z wydrukiem 3, 4, 6 lub 12 przebiegów EKG?

**Odp.: Zamawiający nie wyraża zgody.**

**Pytanie nr 42- dot. pakiet nr 12 l.p. 40**

Czy Zamawiający dopuści aparat z pamięcią 400 ostatnich badań automatycznych z oprogramowaniem komputerowym do archiwizacji badań EKG (dołączonym do aparatu) z możliwości zapisu dowolnej ilości badań? **Odp.: Zamawiający wyraża zgodę.**

**Pytanie nr 43- dot. pakiet nr 12 l.p. 41**

Czy Zamawiający dopuści aparat z możliwości pracy do 90 min. w trybie pracy akumulatorowej?

**Odp.: Zamawiający nie wyraża zgody.**

**Pytanie nr 44- dot. pakiet nr 12 l.p. 46**

Czy Zamawiający dopuści aparat z filtrem zakłóceń mięśniowych; do wyboru filtry 25Hz, 35Hz oraz filtrem automatycznym w zakresie 0,07-90 Hz?

**Odp.: Zamawiający dopuszcza powyższe rozwiązanie.**

**Pytanie nr 45- dot. pakiet nr 12 l.p. 47**

Czy Zamawiający dopuści aparat z filtrami izolacji Hz: 0.05 (3.2s), 0.10 (1.5s), 0.25 (0.6s), 0.50 (0.3s), 1.50 (0.1s), splines oraz filtrem automatycznym w zakresie 0,07-90 Hz?

**Odp.: Zamawiający dopuszcza powyższe rozwiązanie.**

**Pytanie nr 46- dot. pakiet nr 12 l.p. 59**

Czy Zamawiający dopuści aparat z ilość drukowanych odprowadzeń w trybie automatycznym: 3x4, 3x4+1, 3x4+2, 3x4+3, 4x3+1, 6x2+1, 6x2+2, 12?

**Odp.: Zamawiający dopuszcza powyższe rozwiązanie.**

**Pytanie nr 47- dot. pakiet nr 14**

Czy Zamawiający dopuści kapsułę o wymiarach 500x680x1900 mm?

**Odp.: Zamawiający dopuszcza powyższe rozwiązanie.**

**Pytanie nr 48- dot. pakiet nr 14**

Czy Zamawiający dopuści podciśnienie na poziomie -15Pa, które dostosowane jest do kapsuły i jej zadań? **Odp.: Zamawiający dopuszcza powyższe rozwiązanie.**

**Pytanie nr 49- dot. pakiet nr 14**

Czy Zamawiający dopuści przepływ 50l/min zalecany przez producenta kapsuły?

**Odp.: Zamawiający dopuszcza powyższe rozwiązanie.**

**Pytanie nr 50- dot. pakiet nr 14**

Czy Zamawiający dopuści wagę kapsuły 18,5 kg, która tylko w nieznaczny sposób odbiega od oczekiwanej? **Odp.: Zamawiający dopuszcza powyższe rozwiązanie.**

**Pytanie nr 51- dot. pakiet nr 14**

Czy Zamawiający dopuści kapsułę o konstrukcji zawierającej trzy filtry HEPA?

**Odp.: Zamawiający dopuszcza powyższe rozwiązanie.**

**Pytanie nr 52- dot. pakiet nr 14**

Czy Zamawiający dopuści wagę kapsuły 20 kg?

**Odp.: Zamawiający dopuszcza powyższe rozwiązanie.**

**Pytanie nr 53- dot. pakiet 14**

Czy w rozumieniu punktu 14 Zamawiający dopuści rozwiązanie równoważne w postaci dedykowanych otworów wlotowych na tlen?

**Odp.: Zamawiający dopuszcza powyższe rozwiązanie.**

**Pytanie nr 54- dot. pakiet nr 14**

Czy Zamawiający dopuści czas pracy akumulatorów na poziomie 4 godzin?

**Odp.: Zamawiający dopuszcza powyższe rozwiązanie.**

**Pytanie nr 55- dot. pakiet nr 14**

Czy Zamawiający dopuści przepływ 60l/min zalecany przez producenta kapsuły?

**Odp.: Zamawiający dopuszcza powyższe rozwiązanie.**

**Pytanie nr 56 - dot. pakiet nr 11**

Prosimy Zamawiającego o dopuszczenie równoważnych pomp infuzyjnych strzykawkowych o następujących parametrach:

Lp.	Opis parametru
1.	Stosowanie strzykawek 2/3, 5, 10, 20, 30, 50/60 ml. – fabrycznie skalibrowane - minimum 5 typów strzykawek występujące na rynku polskim, w tym min. trzech polskich producentów.
2.	Możliwość skalibrowania min. dwóch dodatkowych typów strzykawek
3.	Szybkość dozowania: w zakresie 0,1-2000 ml/h
4.	Programowanie szybkości dla zakresu 0,1 – 99,99 ml/h ze skokiem 0,01 ml/h
5.	Dokładność szybkości dozowania $\leq \pm 2\%$
6.	Bolus manualny i automatyczny
7.	Programowanie parametrów podaży Bolus-a <ul style="list-style-type: none"> <li>• objętość / dawka</li> <li>• czas lub szybkość podaży</li> </ul>
8.	Szybkość bolusa programowana w zakresie 0,1-2000 ml/h
9.	Objętość bolusa programowana w zakresie 0,1 - 9999
10.	Zmiana parametrów Bolus-a bez wstrzymywania infuzji
11.	Programowanie parametrów infuzji w jednostkach: ml , ng, µg, mg, g, mU, U, kU, EU, mmol, mol, kcal, mEq na kg wagi ciała na min, godz., 24 godz.
12.	Historia zdarzeń dostępna bezpośrednio z pompy – rejestr 2000 zdarzeń
13.	Regulowane progi ciśnienia w zakresie od 75 do 975 mm Hg



14.	Zmiana progu ciśnienia okluzji bez przerywania infuzji, 12 progów .
15.	Automatyczna redukcja bolusa okluzyjnego, tzw. antybolus. Rejestracja zdarzeń alarmowych.
16.	Rozbudowany system alarmów: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 5 min do opróżnienia strzykawki</li> <li>• 5 min do końca infuzji</li> <li>• pusta strzykawka</li> <li>• koniec infuzji</li> <li>• okluzja</li> <li>• nieprawidłowe mocowanie strzykawki</li> <li>• czas do rozładowania akumulatora</li> <li>• akumulator rozładowany</li> <li>• pompa uszkodzona</li> </ul>
17.	Czas pracy z akumulatora minimum 10 h przy infuzji 5ml/h.
18.	Ładowanie akumulatora do 100% pojemności ≤6h
19.	Możliwość instalacji pompy w stacji dokującej: <ul style="list-style-type: none"> <li>• bez konieczności przykręcania</li> <li>• automatyczne przyłączenie zasilania ze stacji dokującej</li> </ul>
20.	Kolorowy wyświetlacz LCD ;
21.	Możliwość wyświetlenia następujących informacji jednocześnie: <ul style="list-style-type: none"> <li>- nazwa leku,</li> <li>- prędkość infuzji,</li> <li>- objętość do podania VTBI ,</li> <li>- łączna objętość podana,</li> <li>- stan naładowania akumulatora,</li> <li>- wartość limitu ciśnienia</li> <li>- aktualne ciśnienie w drenie podane w formie numerycznej ,</li> <li>- aktualne ciśnienie w drenie podane w formie piktogramu ,</li> <li>- stan infuzji (w toku lub zatrzymana).</li> </ul>
22.	Napisy na wyświetlaczu w języku polskim.
23.	Proces programowania wspomagany podpowiedziami ekranowymi
24.	Możliwość łączenia dwóch pomp w zestaw , bez stosowania dodatkowych elementów .
25.	Klawiatura symboliczna
26.	Podświetlany wyświetlacz i klawiatura pozwalająca na pracę w bardzo słabym oświetleniu
27.	Funkcja ręcznego oraz automatycznego blokowania klawiatury- blokada następuje po naciśnięciu właściwego przycisku lub po upływie zaprogramowanego czasu.
28.	Instrukcja obsługi w języku polskim
29.	Waga maksymalna 2,5 kg
30.	Zasilanie przez zasilacz wbudowany w urządzenie 230 V AC, 50 Hz oraz 12 V
31.	Ochrona przed zalaniem; min IP23; Typ CF; klasa I ; odporna na defibrylację

**Odp.: Zamawiający dopuszcza powyższe rozwiązanie.**

**Pytanie nr 57- dot. pakiet nr 11 Dotyczy Warunków Gwarancji**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na wydłużenie czasu naprawy do 7 dni jeżeli naprawa nie będzie wymagać sprowadzania części zamiennych z zagranicy i 14 dni jeżeli zaistnieje taka konieczność.

**Odp.: Zamawiający wyraża zgodę na modyfikację. Umowa z wybranym wykonawcą zostanie zmodyfikowana o ww. zapis.**

**Pytanie nr 58- Dotyczy SIWZ i wzoru umowy**

Prosimy o modyfikację § 9 ust. 1 na: „ (...) 0,1% wartości niedostarczonego w terminie towaru , za każdy dzień opóźnienia(...)”.

**Odp.: Zamawiający wyraża zgodę na modyfikację. Umowa z wybranym wykonawcą zostanie zmodyfikowana o ww. zapis.**

**Pytanie nr 59 - Dotyczy Pakiet nr 2**

**AUTOMATYCZNE URZĄDZENIE DO KOMPRESJI KLATKI PIERSIOWEJ**

W związku z ogłoszonym postępowaniem pytamy Zamawiającego, czy oczekuje aby dostarczone urządzenie posiadało tryb pracy 15:2, umożliwi to użycie urządzenia do kompresji na większej grupie pacjentów?

**Odp.: Zamawiający dopuszcza powyższe rozwiązanie jednakże nie wymaga.**

**Pytanie nr 60 - Dotyczy Pakiet nr 2 pkt. 1**

**Automatyczne urządzenie do kompresji klatki piersiowej -szt.3**

Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania na zasadzie równoważności aparat do mechanicznej kompresji klatki piersiowej pracujący w trybie 3 D z głębokością kompresji zależną od podatności klatki piersiowej pacjenta, pracujący w zakresie szerszym niż wymagany 5 do 6 cm, a mianowicie w zakresie 4 do 6 cm oraz częstością 100 ucisków/min.? Wytyczne ERC 2015 nie zawierają żadnych wskazań dla aparatów do mechanicznej kompresji, a jedynie dla resuscytacji ręcznej . Nie istnieje zatem pojęcie „ zgodność z wytycznymi ERC” . Każde z urządzeń na rynku ma inną konstrukcję i inną skuteczność przy określonej/innej głębokości. O skuteczności resuscytacji nie świadczy zakres głębokości ucisku wykonywanego przez aparaty mechaniczne (aparaty są certyfikowane jako skuteczne urządzenia do mechanicznej kompresji) lecz m.in. wskaźnik CPP – w przypadku oferowanego przez nas aparatu na b. wysokim poziomie 50 mmHg.

Technologia 3 D to połączenie technologii tłokowej i pasowej, które dzięki opatentowanej metodzie wytwarzają podciśnienie i nadciśnienie w klatce piersiowej i umożliwiają przepływ krwi zbliżony do tego przy naturalnej, trójwymiarowej pracy serca. Aparaty tego typu charakteryzują się wysoką efektywnością, niską inwazyjnością i najniższym wskaźnikiem urazowości dla pacjenta. Stosowane są na wielu oddziałach szpitalnych, w wojewódzkich stacjach pogotowia ratunkowego, ambulansach oraz przez służby ratownicze m.in. przez LPR, TOPR, GOPR, wojsko, Straż Pożarną.

**Odp.: Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.**

**Pytanie nr 61 - Dotyczy Pakiet nr 2 pkt. 4**

**Automatyczne urządzenie do kompresji klatki piersiowej -szt.3**

Czy Zamawiający uzna za wystarczające do przyznania 10 pkt. rozwiązanie gdzie oferowany przez nas aparat uruchamia mechanizm współpracy klatki piersiowej pacjenta z urządzeniem do kompresji podczas resuscytacji dzięki jednoczesnemu zastosowaniu tłoka, deski i pasów (3 D). Dzięki takiemu unikalnemu rozwiązaniu klatka piersiowa wraca samoistnie do pozycji „0” ( wytwarzane nadciśnienia i podciśnienia), pełnego rozprężenia co uruchamia proces relaksacji, wzmaga bierny przepływ żylny, bez potrzeby unoszenia tłoka powyżej klatki piersiowej. Jest to nowatorskie połączenie metody tłokowej i pasowej

**Odp.: Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.**

**Pytanie nr 62 - Dotyczy Pakiet nr 2 pkt. 7**

Czy Zamawiający uzna za wystarczające do uzyskania 10 pkt. najnowsze rozwiązanie konstrukcyjne na rynku aparatów do mechanicznej kompresji które nie wymaga mocowania do deski ortopedycznej lub noszy głównych dla zapewnienia bezpiecznego transportu pacjenta podczas pracy urządzenia. Dzięki jednoczesnemu zastosowaniu tłoka, deski i pasów aparat nie tylko efektywnie pracuje bez przerwy podczas transportu i przy pochyleniu w każdej płaszczyźnie, ale pozwala na sprawną, skuteczną i nieprzerwaną pracę zarówno w pozycji leżącej, półleżącej a nawet siedzącej?

Rozwiązania nie wymagające dodatkowych mocowań ułatwiają pracę ratowników, a dodatkowo przyspieszają czas podjęcia resuscytacji co jest jednym z najistotniejszych parametrów skutecznej resuscytacji.

**Odp.: Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.**

**Pytanie nr 63 - Dotyczy Pakiet nr 2 pkt. 13**

Czy Zamawiający uzna za wystarczające do przyznania 10 pkt. urządzenie z czasem pracy na zasilaniu akumulatorowym 90 min. przy użyciu 2 szt. akumulatorów? Ładowarka sieciowa i akumulatorowa z 2 szt. akumulatorów dostarczana w kpl. z urządzeniem, przy czym urządzenie w dowolnym momencie (bez przerw w resuscytacji) można przełączyć na zasilanie sieciowe. Istotny jest też fakt niezależności źródła zasilania sieciowego od akumulatorowego co w każdej sytuacji gwarantuje ciągłą, nieprzerwaną resuscytację.

**Odp.: Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.**

**Pytanie nr 64 - Dotyczy Pakiet nr 2 pkt. 16**

Czy Zamawiający uzna za wystarczające do przyznania 10 pkt. rozwiązanie, gdzie podgląd ilości cykli ładowania akumulatora jest dostępny z pozycji serwisu przy corocznym przeglądzie technicznym?

**Odp.: Zamawiający podtrzymuje zapisy SIWZ.**

**Pytanie nr 65 - Dotyczy Pakiet nr 11 pkt. 4 „Wymogi techniczne”; „Stopień ochrony min. IP34”.**

Czy Zamawiający dopuści pompę o stopniu ochrony IP 22 ?

**Odp.: Zamawiający wyraża zgodę.**

**Pytanie nr 66 - Dotyczy Pakiet nr 9**

Zamawiający określa wymóg maksymalnie pobieranej mocy lampy na 38 VA, co przy wymaganej mocy samych tylko żarówek 55W wydaje się wartością podaną omyłkowo i wymogiem niemożliwym do spełnienia. Czy Zamawiający dopuści do zaoferowania energooszczędnej lampę UV-C w której pobierana moc wynosi max. 85 VA +/-5%?

**Odp.: Zamawiający wyraża zgodę.**

**Pytanie nr 67 - Dotyczy Pakiet nr 9**

Czy, ze względu na obecną sytuację epidemiologiczną i zapewnienie wzajemnego bezpieczeństwa, Zamawiający zgodzi się na odstąpienie od wymogu pierwszego uruchomienia oraz przeprowadzenia bezpłatnego instruktażu personelu Zamawiającego z zakresu obsługi i prawidłowej eksploatacji i wyrazi zgodę na dostawę za pośrednictwem kuriera? Oferowane lampy nie wymagają specjalistycznej wiedzy ani szkolenia z montażu i obsługi. Wraz z dostawą zostanie dostarczona wyczerpująca instrukcja obsługi.

**Odp.: Zamawiający wyraża zgodę dla pakietu nr 9.**

**Pytanie nr 68 -Dotyczy zapisów SIWZ:**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na złożenie wraz z ofertą oświadczenia o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, w sytuacji gdy dany oferent nie należy do żadnej grupy kapitałowej?

**Odp.: Zamawiający wyraża zgodę.**

**Pytanie nr 69 -Dotyczy zapisów SIWZ:**

Czy Zamawiający wymaga, aby Oferent posiadał certyfikat systemu zarządzania jakością ISO 9001:2015 dotyczącą sprzedaży wyposażenia i sprzętu medycznego, sprzedaży materiałów eksploatacyjnych i środków do sterylizacji, projektowania, rozwoju, serwisu, walidacji oraz sprzedaży oprogramowania IT i pracami projektowymi i budowlanymi? Zamawiający zyskuje pewność, że oferowane wyroby produkowane są zgodnie z obowiązującymi wymaganiami i normami.

**Odp.: Nie Zamawiający nie stawia takiego wymogu.**

**Pytanie nr 70 - Dotyczy Umowy:**

**Dotyczy warunków gwarancji i serwisu punkt 3.**

Prosimy o wydłużenie terminu przystąpienie do naprawy uszkodzonego elementu dostawy po zgłoszeniu usterki do 5 dni roboczych.

**Odp.: Zamawiający wyraża zgodę.**

**Pytanie nr 71 -Dotyczy Umowy:**

**Dotyczy warunków gwarancji i serwisu punkt 4.**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na wydłużenie terminu naprawy do 10 dni roboczych w przypadku wystąpienia konieczności sprowadzenia części zamiennych z zagranicy.

Czas dostaw zagranicznych i ewentualne odprawy celne znacznie wydłużają oczekiwanie na części.

**Odp.: Zamawiający wyraża zgodę.**

**Pytanie nr 72 -Dotyczy Umowy:**

**Dotyczy warunków gwarancji i serwisu punkt 5.**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na usunięcie zapisu tego punktu. Tego typu urządzenia zamawiane są zgodnie z wymaganą konfiguracją i nie są dostępne od ręki u producenta, w związku z czym wykonawca nie ma możliwości utrzymywania na stanach magazynowych sprzętów zastępczych.

**Odp.: Zamawiający nie wyraża zgody.**

**Pytanie nr 73 -Dotyczy Parametry Techniczne (myjnia dezynfektor na narzędzia – 1 szt.):**

**Dot. pkt. 2.**

Czy Zamawiający wyrazi zgodę na zaoferowanie urządzenia z komorą o objętości 200 litrów?

**Odp.: Zamawiający dopuszcza powyższe rozwiązanie.**

**Pytanie nr 74 - Dot. pkt. 4.**

Prosimy o doprecyzowanie czy w/w punkcie Zamawiający oczekuje instalacji wodnej wykonanej ze stali kwasoodpornej klasy co najmniej 316 (1.4401)?

**Odp.: Tak, Zamawiający oczekuje powyższego.**

**Pytanie nr 75 - Dot. Pakiet nr 11 Pkt. 4**

Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy pompy strzykawkowe ze stopniem ochrony na poziomie IP24 ? Jest to niewielka różnica względem wymogów Zamawiającego, różni się zaledwie jednym stopniem przenikania ciał obcych, poziom wodoszczelności pompy jest spełniony.

**Odp.: Zamawiający dopuszcza powyższe rozwiązanie.**

**Pytanie nr 76 - Dot. Pakiet nr 11 Pyt. 7**

Czy Zamawiający dopuści do przetargu pompy strzykawkowe z możliwością mocowania do stojaków infuzyjnych, oraz szyn poziomych przy użyciu elementu przykręcanego do pompy? Takie rozwiązanie zmniejsza potrzebę serwisowania urządzenia, gdyż nie posiada elementów zatrzaskowych, które po dłuższym użytkowaniu mogą się wyłamać.

**Odp.: Zamawiający dopuszcza powyższe rozwiązanie.**

**Pytanie nr 77 - Dot. Pakiet nr 11 Pyt. 8**

Czy Zamawiający dopuści do przetargu pompy strzykawkowe bez zintegrowanej z obudową rączki do przenoszenia urządzenia ? Lepszym rozwiązaniem jest posiadanie opcji założenia uchwytu lub zdemontowania w zależności od potrzeb.

**Odp.: Zamawiający dopuszcza powyższe rozwiązanie.**

**Pytanie nr 78 - Dot. Pakiet nr 11 Pyt. 9**

Czy Zamawiający dopuści do przetargu pompy strzykawkowe z możliwością łączenia w moduły za pomocą stacji dokującej ?

**Odp.: Zamawiający nie dopuszcza powyższego rozwiązania.**

**Pytanie nr 79 - Dot. Pakiet nr 11 Pyt. 14**

Czy Zamawiający dopuści do przetargu przykręcane pompy strzykawkowe współpracujące ze stacją dokującą ? Takie rozwiązanie nie ma jakiegokolwiek wpływu na jakość oraz funkcjonalność obsługi pompy. Ponadto funkcja przykręcania pompy do stacji dokującej jest mniej zawodna niż funkcja zatrzaskowa.

**Odp.: Zamawiający dopuszcza powyższe rozwiązanie.**

**Pytanie nr 80 - Dot. Pakiet nr 11 Pyt. 19**

Czy Zamawiający dopuści do przetargu pompy strzykawkowe z programowaniem prędkości infuzji w zakresie od 0,01 – 99,99 ml/h co 0,01ml/godz. oraz w zakresie od 100 – 999,99 ml/h co 0,1 ml/h ?

**Odp.: Zamawiający dopuszcza powyższe rozwiązanie.**

**Pytanie nr 81 - Dot. Pakiet nr 11 Pyt. 29**

Czy Zamawiający dopuści do przetargu pompy strzykawkowe z możliwością podaży bolusa z taką samą jednostką jak prowadzona jest zwykła infuzja bez wyboru rodzaju jednostki dla samego bolusa ? Jest to uproszczenie dzięki któremu operator pompy nie popełni błędu podczas podaży.

**Odp.: Zamawiający nie dopuszcza powyższego rozwiązania.**

**Pytanie nr 82 - Dot. Pakiet nr 11 Pyt. 34**

**Pkt. 34** Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy pompy strzykawkowe z wbudowaną biblioteką leków z możliwością wprowadzenia 1500 pozycji o parametrach infuzji: pełnej nazwy leku, skróconej nazwy, maksymalnego bolusa, jednostki stężenia, minimalnego, stosowanego i maksymalnego stężenia, jednostki dawki, minimalnej, maksymalnej i stosowanej dawce bez podziału na profile pacjentów ? Są to podstawowe i powszechnie używane parametry dotyczące programowania leków do podaży.

**Odp.: Zamawiający dopuszcza powyższe rozwiązanie.**

**Pytanie nr 83 - Dot. Pakiet nr 11 Pyt. 42**

Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy pompy strzykawkowe z poborem mocy maksymalnie do 50 W ?

**Odp.: Zamawiający dopuszcza powyższe rozwiązanie.**

**Pytanie nr 84 - Dot. Pakiet nr 11 Pyt. 45**

Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy pompy strzykawkowe bez możliwości pracy w trybie PCA? **Odp.: Zamawiający nie dopuszcza powyższego rozwiązania.**

**Pytanie nr 85 - Dot. Pakiet nr 18**

Czy Zamawiający dopuści do przetargu myjkę o poniższych parametrach, zachowując pozostałe:

- wymiary wewn. wanny 327 x 300 x 210 mm
- wymiary zewn. 390 x 339 x 322 mm
- myjka o wannie tłoczzonej zamiast spawanej
- pokrywa nakładana, bez zawiasów
- waga ok. 9 kg
- częstotliwość 37 khz?

**Odp.: Zamawiający nie dopuszcza powyższego rozwiązania.**

**Pytanie nr 86 - Dot. Pakiet nr 4**

Prosimy o uwzględnienie dodatkowego zapisu w postaci: Dodatkowa kaseta endoskopowa.

**Odp.: Zamawiający wyraża zgodę na uwzględnienie dodatkowego zapisu w postaci: Dodatkowa kaseta endoskopowa.**

**W przypadku zaferowania asortymentu dopuszczonego niniejszym wyjaśnieniem - modyfikacją należy w załączniku „Specyfikacja techniczna” nanieść stosownie skorygowane zapisy tak, by nie było wątpliwości, co zaferowano w danej pozycji.**

Do wiadomości:

1. Strona internetowa Zamawiającego.
2. a/a.

ZATWIERDZIŁ:  
Dyrektor: Adam Miśkiewicz