



**Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej
Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 3 w Rybniku
44-200 Rybnik, ul. Energetyków 46**

www.szpital.rybnik.pl, e-mail: szpital@szpital.rybnik.pl

Regon 272780323; NIP: 642-25-85-351; KRS: 0000067701



Fundusze Europejskie
Infrastruktura i Środowisko



Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



Dofinansowano z budżetu Samorządu Województwa Śląskiego

TAM-362/1-PN/39-2018

Rybnik, dnia 15.05.2018 r.

Do Wykonawców uczestniczących
w postępowaniu o udzielenie zamówienia

WYJAŚNIENIE – MODYFIKACJA 1

W PRZETARGU NIEOGRANICZONYM NA:

Zakup wyposażenia do realizacji projektu „Modernizacja i rozbudowa Szpitalnego Oddziału Ratunkowego w Wojewódzkim Szpitalu Specjalistycznym nr 3 w Rybniku” część I.

(zamówienie nr **TAM-362-PN/39-2018**)

ogłoszonym w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej
z dnia 12.04.2018 r., nr 2018/S 071-156895

**W związku z wniesionymi zapytaniem, zamawiający udziela poniższych odpowiedzi.
Ponadto zamawiający wprowadza niżej podane modyfikacje.**

Pytanie 1: „Pakiet nr 1 - Załącznik nr 1.2 specyfikacja techniczna, Pompa infuzyjna z wyposażeniem - 15 sztuk

Zgodnie z art. 38 ust. 1, PZP zwracam się o wyjaśnienia Treści SIWZ. Aktualne wymagania techniczne czytane jako całość stanowią zespół wymogów preferujących wyłącznie pompy infuzyjne firmy Medima i tylko ta firma lub jej dystrybutor może złożyć ważną ofertę. Powołując się na art. 7 ust. ustawy PZP zwracam się do Zamawiającego o dopuszczenie urządzeń charakteryzujących się parametrami określonymi poniżej:

Zadanie A: Pompa infuzyjna strzykawkowa - 13 sztuk

L.p.	Wymagane funkcje / parametry	Wymogi	Odpowiedź TAK lub krótki opis (wg kolumny „Wymogi”)
1	2	3	4
I.	Informacje ogólne:		
1.	Pompa infuzyjna jednostrzykawkowa (jednotorowa)	TAK	
2.	Producent	podać	
3.	Model / typ oferowanego urządzenia	podać	
4.	Rok produkcji 2018	podać	
5.	Urządzenie fabrycznie nowe	TAK	
6.	Zasilanie 230V, 50Hz oraz zasilanie akumulatorowe	TAK	
7.	Klasa wyrobu medycznego	podać	
II.	Parametry:		
1.	Waga pompy max.: 2,5 kg	TAK,	

Telefony:

Centrala: 032 42-91-000 Główny Księgowy: 032 42-91-299 Dział Zamówień Publicznych: 032 42-91-287
Sekretariat: 032 42-91-251 Dział Organizacyjny: 032 42-92-613 Dział Zaopatrzenia: 032 42-91-214

Fax: 032 42-28-272



**Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej
Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 3 w Rybniku
44-200 Rybnik, ul. Energetyków 46**

www.szpital.rybnik.pl, e-mail: szpital@szpital.rybnik.pl

Regon 272780323; NIP: 642-25-85-351; KRS: 0000067701



Fundusze Europejskie
Infrastruktura i Środowisko



Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



Dofinansowano z budżetu Samorządu Województwa Śląskiego

		podać	
2.	Czas pracy przy zasilaniu akumulatorowym min. 60 minut	TAK	
3.	Wskaźnik stanu naładowania akumulatora	TAK	
4.	Oprogramowanie i wyświetlane komunikaty w języku polskim	TAK	
5.	Automatyczne rozpoznawanie objętości strzykawki	TAK	
6.	Możliwość stosowania objętości strzykawki: 5, 10, 20, 30, 50 ml	TAK	
7.	Możliwość stosowania strzykawek różnych producentów (w tym min. 3 polskich)	TAK, podać	
8.	Zakres prędkości infuzji min.: 0,1 – 2000 ml/h	TAK	
9.	Programowanie limitu objętości	TAK	
10.	Możliwość wyboru sposobu programowania infuzji (prędkość, prędkość i objętość (dawka), prędkość i czas, objętość (dawka) i czas)	TAK	
11.	Możliwość zmiany i podglądu parametrów podaży bez zatrzymania pracy pompy	TAK	
12.	Dokładność podaży nie gorsza niż +/-2%	TAK	
13.	Monitorowanie objętości infuzji	TAK	
14.	Programowanie progów ciśnienia okluzji	TAK	
15.	Automatyczna redukcja ciśnienia w układzie przy progu okluzji	TAK	
16.	Programowanie wielkości dawki uderzeniowej	TAK	
17.	Kontrola osiągniętej dawki uderzeniowej	TAK	
18.	Bolus automatyczny i manualny	TAK	
19.	Programowana przerwa w infuzji	TAK	
20.	Opóźniony start	TAK	
21.	Możliwość wyboru leku z listy (wbudowana biblioteka leków) oraz możliwość zapisania zapisania lub wymiany leku na liście	TAK	
22.	System alarmów – sygnał świetlny i dźwiękowy	TAK	
23.	Alarmy i sygnały ostrzegawcze, m.in.: - brak sieci, - słaby akumulator, rozładowany akumulator, - wzrost ciśnienia, - okluzja, - pusta strzykawka, - nieprawidłowa strzykawka, - koniec przerwy w infuzji, - koniec infuzji, - awaria pompy	TAK	
24.	Autokontrola urządzenia	TAK	
25.	Klawiatura numeryczna umożliwiająca szybkie i bezpieczne programowanie pompy	TAK	

Telefony:

Centrala: 032 42-91-000 Główny Księgowy: 032 42-91-299 Dział Zamówień Publicznych: 032 42-91-287
Sekretariat: 032 42-91-251 Dział Organizacyjny: 032 42-92-613 Dział Zaopatrzenia: 032 42-91-214
Fax: 032 42-28-272

Bank Pekao S.A. 58 1240 4272 1111 0000 4833 4765



**Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej
Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 3 w Rybniku
44-200 Rybnik, ul. Energetyków 46**

www.szpital.rybnik.pl, e-mail: szpital@szpital.rybnik.pl

Regon 272780323; NIP: 642-25-85-351; KRS: 0000067701



Fundusze Europejskie
Infrastruktura i Środowisko



Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



Dofinansowano z budżetu Samorządu Województwa Śląskiego

26.	Czytelny, duży wyświetlacz, proste menu przyspieszające wybór funkcji pompy	TAK	
III.	Wyposażenie dla każdej pompy:		
1.	Statyw jezdny do zamocowania pompy	TAK	
2.	Pompa wyposażona w uchwyt do mocowania na stojaku	TAK	
3.	Pompa wyposażona w uchwyt ułatwiający przenoszenie pompy	TAK	
IV.	Dokumentacja:		
1.	Instrukcja obsługi w języku polskim – dostarczyć wraz z urządzeniem	TAK	

Zadanie B: Pompa infuzyjna objętościowa - 2 sztuki

L.p.	Wymagane funkcje / parametry	Wymogi	Odpowiedź TAK lub krótki opis (wg kolumny „Wymogi”)
1	2	3	4
I.	Informacje ogólne:		
1.	Pompa infuzyjna objętościowa przystosowana do precyzyjnego podawania płynów infuzyjnych i leków	TAK	
2.	Producent	podać	
3.	Model / typ oferowanego urządzenia	podać	
4.	Rok produkcji 2018	podać	
5.	Urządzenie fabrycznie nowe	TAK	
6.	Zasilanie 230V, 50Hz oraz zasilanie akumulatorowe	TAK	
7.	Klasa wyrobu medycznego	podać	
II.	Parametry:		
1.	Waga pompy max.: 3,5 kg	TAK, podać	
2.	Czas pracy przy zasilaniu akumulatorowym min. 8 godzin	TAK, podać	
3.	Wskaźnik stanu naładowania akumulatora	TAK	
4.	Oprogramowanie i wyświetlane komunikaty w języku polskim	TAK	
5.	Podświetlany ekran	TAK	
6.	Zakres prędkości infuzji co najmniej: 1 – 1000 ml/h, prędkość infuzji programowana min. co 0,1 ml/h	TAK, podać	
7.	Zakres szybkości infuzji bez konieczności przerywania wlewu	TAK	
8.	Funkcja programowania objętości do podania min.: 9999 ml	TAK, podać	
9.	Funkcja programowania czasu infuzji co najmniej od 1 minuty do 99 godzin	TAK, podać	

Telefony:

Centrala: 032 42-91-000 Główny Księgowy: 032 42-91-299 Dział Zamówień Publicznych: 032 42-91-287
Sekretariat: 032 42-91-251 Dział Organizacyjny: 032 42-92-613 Dział Zaopatrzenia: 032 42-91-214
Fax: 032 42-28-272

Bank Pekao S.A. 58 1240 4272 1111 0000 4833 4765



**Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej
Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 3 w Rybniku
44-200 Rybnik, ul. Energetyków 46**

www.szpital.rybnik.pl, e-mail: szpital@szpital.rybnik.pl

Regon 272780323; NIP: 642-25-85-351; KRS: 0000067701



Fundusze Europejskie
Infrastruktura i Środowisko



Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



Dofinansowano z budżetu Samorządu Województwa Śląskiego

10.	Bolus o określonej objętości Bolus podawany na żądanie	TAK	
11.	Możliwość precyzyjnej podaży z oraz bez czujnika kropli	TAK	
12.	Możliwość wpięcia w stację dokującą	TAK	
13.	Możliwość dozowania nie gorsza niż +/-5%	TAK	
14.	Funkcje pompy: - informacja o stanie naładowania akumulatora - biblioteka leków i płynów infuzyjnych - funkcja stand-by	TAK	
15.	Mechanizm zabezpieczający przed swobodnym niekontrolowanym przepływem	TAK	
16.	Funkcja KVO z możliwością wyłączenia funkcji przez użytkownika	TAK	
17.	Alarmy o ostrzeżenia akustyczno-optyczne	TAK	
18.	Alarm odłączonego czujnika kropli	TAK	
19.	Alarm ciśnienia okluzji	TAK	
20.	Alarm powietrza w drenie	TAK	
21.	Alarm otwartych drzwi pompy	TAK	
III.	Wyposażenie dla każdej pompy:		
1.	Statyw jezdny do zamocowania pompy	TAK	
2.	Uchwyt do mocowania na stojaku pionowym	TAK	
3.	Czujnik kropli	TAK	
4.	Przyrząd do przetaczania płynów infuzyjnych kompatybilny z oferowaną pompą		
IV.	Dokumentacja:		
1.	Instrukcja obsługi w języku polskim – dostarczyć wraz z urządzeniem	TAK	

”

Odpowiedź 1: Zamawiający modyfikuje w pakiecie nr 1 załącznik nr 1.2 do specyfikacji istotnych warunków zamówienia (wzór załącznika nr 1.2 pakiet 1 do oferty): „Specyfikacja techniczna”. Aktualne brzmienie tego załącznika stanowi załącznik nr 1 do niniejszego pisma, składając ofertę należy się posłużyć zmodyfikowaną wersją ww. załącznika.

Pytanie 2: „Pakiet nr 2 - Załącznik nr 1.2 specyfikacja techniczna, Aparat do ogrzewania płynów infuzyjnych - 1 sztuka. Zgodnie z art. 38 ust. 1, PZP zwracam się o wyjaśnienia Treści SIWZ. Czy Zamawiający dopuści urządzenie charakteryzujące się parametrami określonymi poniżej:

Aparat do ogrzewania płynów infuzyjnych - 1 sztuka

L.p.	Wymagane funkcje / parametry	Wymogi	Odpowiedź TAK lub krótki opis
------	------------------------------	--------	-------------------------------

Telefony:

Centrala: 032 42-91-000 Główny Księgowy: 032 42-91-299 Dział Zamówień Publicznych: 032 42-91-287
Sekretariat: 032 42-91-251 Dział Organizacyjny: 032 42-92-613 Dział Zaopatrzenia: 032 42-91-214

Fax: 032 42-28-272



**Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej
Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 3 w Rybniku
44-200 Rybnik, ul. Energetyków 46**

www.szpital.rybnik.pl, e-mail: szpital@szpital.rybnik.pl

Regon 272780323; NIP: 642-25-85-351; KRS: 0000067701



Fundusze Europejskie
Infrastruktura i Środowisko



Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



Dofinansowano z budżetu Samorządu Województwa Śląskiego

			(wg kolumny „Wymogi”)
1	2	3	4
I.	Informacje ogólne:		
1.	Aparat do ogrzewania krwi płynów infuzyjnych fabrycznie nowy, nieużywany, nierekondycjonowany, rok produkcji - 2018	TAK	
2.	Producent	podać	
3.	Model / typ oferowanego urządzenia	podać	
4.	Zasilanie 230V, 50Hz	TAK	
5.	Klasa wyrobu medycznego	podać	
II.	Parametry:		
1.	Podgrzewacz przepływowy, praca w systemie suchego ogrzewania	TAK	
2.	Tryb pracy ciągły	TAK	
3.	Wydajność min.: 60-1200 ml/h	TAK, podać	
4.	Regulacja temperatury profilu ogrzewającego: 36°C /39°C	TAK	
5.	Wyświetlacz temperatury	TAK	
6.	System alarmów wizualnych i dźwiękowych informujących o zbyt wysokiej temperaturze ogrzewania	TAK	
7.	System wyłączający ogrzewanie po osiągnięciu temperatury krytycznej przy 42°C	TAK	
8.	Brak konieczności stosowania dedykowanych do urządzenia materiałów jednorazowego użytku	TAK, podać	
III.	Wypożyczenie:		
1.	Statyw jezdzny do zamocowania aparatu	TAK	
2.	Aparat wyposażony w uchwyt do mocowania na stojaku	TAK	
3.	Profil grzewczy przystosowany do ogrzewania drenów o średnicy 4,1-5,0 mm	TAK	
IV.	Dokumentacja:		
1.	Instrukcja obsługi w języku polskim – dostarczyć wraz z urządzeniem	TAK	

Prosimy o zmianę treści specyfikacji (poprzez dopuszczenie urządzeń o w/w parametrach), tak aby umożliwić udział w niniejszym postępowaniu wielu wykonawcom, na zasadach uczciwej konkurencji oraz aby parametry wymagane przez Zamawiającego nie preferowały tylko jednego producenta urządzeń”

Odpowiedź 2: Zamawiający modyfikuje w pakiecie nr 2 załącznik nr 1.2 do specyfikacji istotnych warunków zamówienia (wzór załącznika nr 1.2 pakiet 2 do oferty): „Specyfikacja techniczna”.

Telefony:

Centrala: 032 42-91-000 Główny Księgowy: 032 42-91-299 Dział Zamówień Publicznych: 032 42-91-287
Sekretariat: 032 42-91-251 Dział Organizacyjny: 032 42-92-613 Dział Zaopatrzenia: 032 42-91-214
Fax: 032 42-28-272



**Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej
Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 3 w Rybniku
44-200 Rybnik, ul. Energetyków 46**

www.szpital.rybnik.pl, e-mail: szpital@szpital.rybnik.pl

Regon 272780323; NIP: 642-25-85-351; KRS: 0000067701



Fundusze Europejskie
Infrastruktura i Środowisko



Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



Dofinansowano z budżetu Samorządu Województwa Śląskiego

Aktualne brzmienie tego załącznika stanowi załącznik nr 2 do niniejszego pisma, składając ofertę należy się posłużyć zmodyfikowaną wersją ww. załącznika.

Pytanie 3: „Dotyczy Respirator transportowy:

Czy Zamawiający dopuści urządzenie renomowanego europejskiego producenta firmy Weinmann model Medumat Standard 2 charakteryzujący się następującymi parametrami:

- *Zasilanie pneumatycznie – bateryjne*
- *Respirator przeznaczony do wentylacji dorosłych, dzieci i niemowląt od 5 kg masy ciała*
- *Waga samego respiratora ok. 2,5 kg*
- *Zasilanie w tlen o ciśnieniu od 2,7 do 6,0 bar*
- *Zużycie gazu napędowego ok. 250 ml/min przy PEEP równym 0 mbar i ciśnieniu wdechowym 20 mbar – wentylacja osoby dorosłej zgodnie z ERC zużycie gazu ok. 25 ml na cykl oddechowy (przy 10 odd/min)*
- *Maksymalny przepływ wejściowy 80 l/min*
- *Zasilanie 12V/230V w zestawie zasilacz 230V i płyta ścienna do montażu na ścianie karetki z zasilaniem 12V*
- *Układ pacjenta z zaworem umożliwiającą wentylację bierną 100%*
- *Ładowanie od 0 do 95 % 3,5 h*
- *Zasilanie z baterii 10 h w warunkach pracy ambulansu*
- *Wentylacja 100% tlenem i Air Mix (stężenie O₂ uzależnione od parametrów wentylacji i zawiera się w przedziale ok. 55% do 75%)*
- *Zabezpieczenie przed przypadkową zmianą ustawień parametrów oddechowych*
- *System testowy, pozwalający na sprawdzenie działania respiratora*
- *Możliwość ręcznego wyzwalania oddechów bezpośrednio przy masce do wentylacji*
- *Tryb CPR – oddech automatyczny (pacjent zaintubowany) lub oddech podawany ręcznie (cykl 30:2 lub 15:2), pauza na czas analizy rytmu, metronom sygnalizujący uciski (możliwość wyłączenia)*
- *Możliwość wykonania oddechu spontanicznego na każdym etapie wentylacji – tryby IPPV i SIMV; bez blokowania automatycznie cyklu wentylacji*
- *Tryby wentylacji IPPV, SIMV, CPAP, RSI, CPR, Demand*
- *Tryb Demand uruchamiany ręcznie*
- *Tryb CPAP – regulacja PEEP i ciśnieniowa zastawka bezpieczeństwa, przepływ automatyczny*
- *Tryb ratunkowy – natychmiastowe rozpoczęcie wentylacji dorosli/dzieci/niemowlęta z prekonfigurowanymi ustawieniami dla każdej grupy wiekowej*

Telefony:

Centrala:	032 42-91-000	Główny Księgowy:	032 42-91-299	Dział Zamówień Publicznych:	032 42-91-287
Sekretariat:	032 42-91-251	Dział Organizacyjny:	032 42-92-613	Dział Zaopatrzenia:	032 42-91-214
Fax:	032 42-28-272				



**Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej
Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 3 w Rybniku
44-200 Rybnik, ul. Energetyków 46**

www.szpital.rybnik.pl, e-mail: szpital@szpital.rybnik.pl

Regon 272780323; NIP: 642-25-85-351; KRS: 0000067701



Fundusze Europejskie
Infrastruktura i Środowisko

Śląskie.

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego

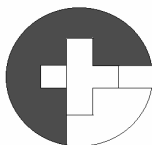


Dofinansowano z budżetu Samorządu Województwa Śląskiego

- Prekonfigurowane ustawienia dla trybu ratunkowego dorośli 600 ml/12 oddechów, dzieci 200 ml/20 oddechów, niemowlęta 100 ml/30 oddechów zgodne z ERC, z możliwością ustawienia własnych startowych parametrów
- Częstotliwość oddechowa regulowana w zakresie 5-50 oddechów/min
- Objętość oddechowa regulowana w zakresie 50 – 2000 ml
- Ciśnienie PEEP regulowane w zakresie od 0 do 30 cmH₂O – integralna funkcja respiratora
- Ciśnienie w drogach oddechowych regulowane w zakresie 10-65 mbar
- Czułość triggera: -1,3 mbar przy PEEP > 0 i -0,8 mbar przy PEEP = 0
- Bezdech 4-60 s
- Zakres manometru od -5 do +70 cm H₂O
- Stosunek I:E 1:1,7 wymuszony, w innych wypadkach zależny od wyzwalacza (±10%), 1:1 w RKO 30:2, 15:2 oraz RSI ręczny
- Zintegrowany kolorowy wyświetlacz TFT 5 cali do prezentacji parametrów nastawnych oraz manometru
- Zakres temperatur pracy -18 – + 50° C
- Przechowywanie -40 – +70° C
- IP 54
- Zgodny z normą RTCA DO 160 G
- Zgodny z normami EN 60601-1, EN 1789, EN 794-3, ISO 10651-3
- Obrazowanie następujących parametrów: ciśnienie PEEP, ciśnienie maksymalne wdechowe, objętość oddechowa, objętość minutowa, częstość oddechowa
- Alarmy dźwiękowe, wizualne oraz komunikaty informujące o rodzaju alarmu wyświetlane na ekranie w języku polskim.
- Alarmy: bezdechu, nieszczelności układu, wysokiego/niskiego poziomu ciśnienia w drogach oddechowych, rozładowanego akumulatora/braku zasilania
- Tolerancja elektromagnetyczna zgodna z normami EN 60601-1-2, EN 61000-4 (części 2 - 6, 8 i 11), eliminacja zakłóceń PN EN 55011, odporność na zakłócenia RTCA DO 160 G
- Przewody pediatryczne (ze zredukowaną przestrzenią martwą) jednorazowego użytku
- Przenośny zestaw tlenowy z respiratorem,,: Respirator w ochronnej metalowej obudowie z przewodem pacjenta, maska nr 5, przewodem ciśnieniowym ze złączem AGA, torba na akcesoria, reduktor 0-15 l/min (możliwość inhalacji pacjenta), ze specjalnym złączem umożliwiającym zmianę źródła zasilania (butla tlenowa – zewnętrzne źródło tlenu) bez spadku ciśnienia, obudowa wyposażona w uchwyt do trzymania w dłoni, ma ramieniu, z możliwością zawieszenia na noszach transportowych, łóżku pacjenta, butla tlenowa z głowicą DIN pojemność 2 l – 300l przy ciśnieniu roboczym 150 atm, reduktor tlenowy:

Telefony:

Centrala:	032 42-91-000	Główny Księgowy:	032 42-91-299	Dział Zamówień Publicznych:	032 42-91-287
Sekretariat:	032 42-91-251	Dział Organizacyjny:	032 42-92-613	Dział Zaopatrzenia:	032 42-91-214
Fax:	032 42-28-272				



**Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej
Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 3 w Rybniku
44-200 Rybnik, ul. Energetyków 46**

www.szpital.rybnik.pl, e-mail: szpital@szpital.rybnik.pl

Regon 272780323; NIP: 642-25-85-351; KRS: 0000067701



Fundusze Europejskie
Infrastruktura i Środowisko

Śląskie.

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



Dofinansowano z budżetu Samorządu Województwa Śląskiego

przepływomierz 0-15 l/min, gniazdo Walter – zmiana źródła tlenu bez spadku ciśnienia, praca przy ciśnieniu w zakresie 190 – 220 atm., ciśnienie zredukowane 4,5 bar, przepływ z gniazda przynajmniej 150 l/min, manometr zabezpieczony przed uszkodzeniem, płyta ścienna zgodna z wymaganiami PN EN 1789 z zasilaniem 12V?”

Odpowiedź 3: Zamawiający nie zmienia zapisów wymagań załącznika nr 1.2 w tym zakresie.

Pytanie 4: „Dotyczy Respirator transportowy:

W związku z wymogiem mocowania respiratora z butlą, reduktorem i akcesoriami w ambulansie pytamy czy Zamawiający wymaga aby dostarczony respirator z mocowaniem zgodny był z normą PN EN 1789 i wymaga załączenia stosownego dokumentu w postaci deklaracji zgodności wystawionej przez producenta do oferty?

Wyjaśniamy, iż każdy ruchomy sprzęt medyczny znajdujący się w przedziale medycznym np. nosze reanimacyjne, respirator, defibrylator, ssak itp. zgodnie z wymogami normy PN EN 1789 musi być zainstalowany w ambulansie w sposób bezpieczny, umożliwiający transport bez ryzyka wypięcia i narażenia na obrażenia osoby będące w przedziale medycznym, w związku z tym wszelkie mocowania – płyty, obudowy itp. muszą posiadać potwierdzenie spełnienia wymagań normy PN EN 1789 potwierdzone odpowiednim dokumentem.”

Odpowiedź 4: Zamawiający nie stawia dodatkowych wymagań poza określonymi w specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Zgodnie z pkt. 3.3.2 rozdziału IV specyfikacji Zamawiający wymaga złożenia na wezwanie dokumentów takich jak deklaracje zgodności z dyrektywą medyczną oraz certyfikaty zgodności z dyrektywą medyczną.

Pytania od nr 5 do nr 8 dotyczą: Pakiet nr 1 – Pompa infuzyjna z wyposażeniem – 15 szt. – Zadanie A – Pompa infuzyjna strzykawkowa – 13 szt.

Pytanie 5: „Czy Zamawiający będzie bezwzględnie wymagać pompy infuzyjnej strzykawkowej z możliwością programowania parametrów infuzji w jednostkach:

- ml,
- ng, µg, mg,
- µEq, mEq, Eq,
- mIU, IU, kIU,
- mIE, IE, kIE,
- cal, kcal, J, kJ
- jednostki molowe

z uwzględnieniem wagi pacjenta lub nie,

z uwzględnieniem powierzchni pacjenta lub nie,

na min, godz. dobę.”

Telefony:

Centrala:	032 42-91-000	Główny Księgowy:	032 42-91-299	Dział Zamówień Publicznych:	032 42-91-287
Sekretariat:	032 42-91-251	Dział Organizacyjny:	032 42-92-613	Dział Zaopatrzenia:	032 42-91-214
Fax:	032 42-28-272				



**Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej
Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 3 w Rybniku
44-200 Rybnik, ul. Energetyków 46**

www.szpital.rybnik.pl, e-mail: szpital@szpital.rybnik.pl

Regon 272780323; NIP: 642-25-85-351; KRS: 0000067701



Fundusze Europejskie
Infrastruktura i Środowisko

Śląskie.

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



Dofinansowano z budżetu Samorządu Województwa Śląskiego

Odpowiedź 5: Zamawiający nie stawia dodatkowych wymagań w tym zakresie, dopuszcza ww.

Pytanie 6: „Ad. II.21 – 1 Czy Zamawiający dopuści pompy posiadające możliwość tworzenia dowolnych bibliotek lekowych za pomocą prostego oprogramowania zewnętrznego dołączonego do pomp? Biblioteka lekowa pozwala na bardziej bezpieczną pracę, w której można dokładnie zdefiniować zarówno rozcieńczenie leku, szybkość dawkowania, jak i inne istotne dla danego leku parametry. Biblioteki tego typu są obecnie powszechnie stosowane głównie na oddziałach szpitalnych.”

Odpowiedź 6: Zamawiający dopuszcza ww. asortyment, ale nie wymaga. Zamawiający wymaga natomiast spełnienia zapisów pkt. II.21 pakietu nr 1 zadanie A załącznika 1.2.

Pytanie 7: „Ad. III.2 – Czy Zamawiający ma na myśli i będzie bezwzględnie wymagać zintegrowany z pompą uchwyt do mocowania na stojaku?”

Odpowiedź 7: Zamawiający wyjaśnia, że zgodnie ze specyfikacją – załącznik nr 1.2, każda pompa ma być wyposażona w uchwyt do mocowania na stojaku.

Pytanie 8: „Ad. III.3 – Czy Zamawiający ma na myśli i będzie bezwzględnie wymagać zintegrowany z pompą uchwyt, ułatwiający przenoszenie pompy?”

Odpowiedź 8: Zamawiający wyjaśnia, że zgodnie ze specyfikacją – załącznik nr 1.2, każda pompa ma być wyposażona w uchwyt ułatwiający jej przenoszenie.

Pytania od nr 9 do nr 12 dotyczą: Pakiet nr 1 – Pompa infuzyjna z wyposażeniem – 15 szt. – Zadanie B – Pompa infuzyjna objętościowa – 2 szt.

Pytanie 9: „Czy Zamawiający będzie bezwzględnie wymagać pompy infuzyjnej strzykawkowej z możliwością programowania parametrów infuzji w jednostkach:

ml,

- ng, µg, mg,
- µEq, mEq, Eq,
- mIU, IU, kIU,
- mIE, IE, kIE,
- cal, kcal, J, kJ
- jednostki molowe

z uwzględnieniem wagi pacjenta lub nie,

z uwzględnieniem powierzchni pacjenta lub nie,

na min, godz. dobę.”

Odpowiedź 9: Zamawiający nie stawia dodatkowych wymagań w tym zakresie, dopuszcza ww.

Pytanie 10: „Ad. III.1 – Czy Zamawiający wymaga statywu jezdnego z listwą zasilającą?”

Odpowiedź 10: Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga. Zamawiający modyfikuje w pakiecie nr 1 załącznik nr 1.2 do specyfikacji istotnych warunków zamówienia (wzór załącznika nr 1.2 pakiet

Telefony:

Centrala: 032 42-91-000 Główny Księgowy: 032 42-91-299 Dział Zamówień Publicznych: 032 42-91-287

Sekretariat: 032 42-91-251 Dział Organizacyjny: 032 42-92-613 Dział Zaopatrzenia: 032 42-91-214

Fax: 032 42-28-272



**Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej
Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 3 w Rybniku
44-200 Rybnik, ul. Energetyków 46**

www.szpital.rybnik.pl, e-mail: szpital@szpital.rybnik.pl

Regon 272780323; NIP: 642-25-85-351; KRS: 0000067701



Fundusze Europejskie
Infrastruktura i Środowisko



Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



Dofinansowano z budżetu Samorządu Województwa Śląskiego

1 do oferty): „Specyfikacja techniczna”. Aktualne brzmienie tego załącznika stanowi załącznik nr 1 do niniejszego pisma, składając ofertę należy się posłużyć zmodyfikowaną wersją ww. załącznika.

Pytanie 11: „Ad. III. 2 – Czy Zamawiający ma na myśli i będzie bezwzględnie wymagać zintegrowany z pompą uchwyt do mocowania na stojaku?”

Odpowiedź 11: Zamawiający wyjaśnia, że zgodnie z specyfikacją - załącznik nr 1.2, każda, każda pompa ma być wyposażona w uchwyt do mocowania na stojaku.

Pytanie 12: „Ad. III. 3 – Prosimy Zamawiającego o doprecyzowanie, jakie ilości przyrządu do przetaczania płynów infuzyjnych kompatybilne z zaoferowaną pompą są wymagane.”

Odpowiedź 12: Zamawiający modyfikuje w pakiecie nr 1 załącznik nr 1.2 do specyfikacji istotnych warunków zamówienia (wzór załącznika nr 1.2 pakiet 1 do oferty): „Specyfikacja techniczna”. Aktualne brzmienie tego załącznika stanowi załącznik nr 1 do niniejszego pisma, składając ofertę należy się posłużyć zmodyfikowaną wersją ww. załącznika.

Pytanie 13: „Pakiet 2 - Aparat do ogrzewania płynów infuzyjnych Specyfikacja techniczna: Pkt II.3 Prosimy o dopuszczenie wydajności do 1500 ml/h?”

Odpowiedź 13: Zamawiający nie zmienia wymagań w zakresie opisanym w pytaniu.

Pytanie 14: „Pakiet 2 - Aparat do ogrzewania płynów infuzyjnych Specyfikacja techniczna: Pkt II.4 Prosimy o dopuszczenie fabrycznie ustawionej temp. ogrzewania 39°C?”

Odpowiedź 14: Zamawiający nie zmienia wymagań w zakresie opisanym w pytaniu.

Pytanie 15: „Pakiet 2 - Aparat do ogrzewania płynów infuzyjnych Specyfikacja techniczna: Pkt II.7 Prosimy o dopuszczenie temp. odcięcia 43,0°C ± 1,0°C”

Odpowiedź 15: TAK Zamawiający dopuszcza zaoferowanie parametru opisanego w pytaniu i tym samym Zamawiający modyfikuje w pakiecie nr 2 załącznik nr 1.2 do specyfikacji istotnych warunków zamówienia (wzór załącznika nr 1.2 pakiet 2 do oferty): „Specyfikacja techniczna”. Aktualne brzmienie tego załącznika stanowi załącznik nr 2 do niniejszego pisma, składając ofertę należy się posłużyć zmodyfikowaną wersją ww. załącznika.

Pytanie 16: „Pakiet 2 - Aparat do ogrzewania płynów infuzyjnych Specyfikacja techniczna: Pkt III.1 Prosimy o odstąpienie od wymogu dedykowanego statywu, gdyż urządzenie przystosowane jest do mocowanie na stojaku do kroplówek”

Odpowiedź 16: Zamawiający dopuszcza, ale nie wymaga. Zamawiający modyfikuje w pakiecie nr 2 załącznik nr 1.2 do specyfikacji istotnych warunków zamówienia (wzór załącznika nr 1.2 pakiet 2 do oferty): „Specyfikacja techniczna”. Aktualne brzmienie tego załącznika stanowi załącznik nr 2 do niniejszego pisma, składając ofertę należy się posłużyć zmodyfikowaną wersją ww. załącznika.

Pytanie 17: „Pakiet 2 - Aparat do ogrzewania płynów infuzyjnych Specyfikacja techniczna: Pkt III.3 Prosimy o dopuszczenie profilu grzewczego o długości 150 cm”

Telefony:

Centrala:	032 42-91-000	Główny Księgowy:	032 42-91-299	Dział Zamówień Publicznych:	032 42-91-287
Sekretariat:	032 42-91-251	Dział Organizacyjny:	032 42-92-613	Dział Zaopatrzenia:	032 42-91-214
Fax:	032 42-28-272				



**Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej
Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 3 w Rybniku
44-200 Rybnik, ul. Energetyków 46**

www.szpital.rybnik.pl, e-mail: szpital@szpital.rybnik.pl

Regon 272780323; NIP: 642-25-85-351; KRS: 0000067701



Fundusze Europejskie
Infrastruktura i Środowisko



Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



Dofinansowano z budżetu Samorządu Województwa Śląskiego

Odpowiedź 17: Zamawiający nie zmienia wymagań w zakresie opisanym w pytaniu.

Pytania od nr 18 do nr 22 dotyczą: Pakiet nr 1 – Pompa infuzyjna strzykawkowa – Część II
Parametry

Pytanie 18: „Pkt.6 *Możliwość stosowania objętości strzykawki: 2, 5, 10, 20, 30, 50 ml.* – Czy Zamawiający dopuści pompy oferujące możliwość stosowania strzykawek 3, 5, 10, 20, 30, 50 ml?”

Odpowiedź 18: Zamawiający modyfikuje w pakiecie nr 1 załącznik nr 1.2 do specyfikacji istotnych warunków zamówienia (wzór załącznika nr 1.2 pakiet 1 do oferty): „Specyfikacja techniczna”. Aktualne brzmienie tego załącznika stanowi załącznik nr 1 do niniejszego pisma, składając ofertę należy się posłużyć zmodyfikowaną wersją ww. załącznika.

Pytanie 19: „Pkt.8 *Zakres prędkości infuzji min.: 0,1 – 2000 ml/f.* Czy Zamawiający dopuści pompy oferujące zakres prędkości infuzji min.: 0,1 – 1800 ml/, jednocześnie oferujące w przedziale od 0,1 – 99,99 prędkości infuzji programowaną co 0,01 ml/h.”

Odpowiedź 19: Zamawiający dopuszcza rozwiązanie opisane w pytaniu, w związku z tym modyfikuje w pakiecie nr 1 załącznik nr 1.2 do specyfikacji istotnych warunków zamówienia (wzór załącznika nr 1.2 pakiet 1 do oferty): „Specyfikacja techniczna”. Aktualne brzmienie tego załącznika stanowi załącznik nr 1 do niniejszego pisma, składając ofertę należy się posłużyć zmodyfikowaną wersją ww. załącznika.

Pytanie 20: „Pkt.9 *Programowanie limitu objętości.* Czy Zamawiający dopuści pompy oferujące programowanie limitu objętości 0,1 – 9999 ml?”

Odpowiedź 20: Zamawiający nie stawia dodatkowych wymagań w tym zakresie.

Pytanie 21: „Pkt.25 *Klawiatura numeryczna umożliwiaiąca szybkie i bezpieczne programowanie pompy.* Czy Zamawiający dopuści pompy wyposażone w nawigacyjną klawiaturę zapewniającą szybkie i bezpieczne programowanie pompy jednocześnie zapobiegającą potencjalnym błędom związanym z niewłaściwym umieszczeniem danych przed i po przecinku?”

Odpowiedź 21: Zamawiający dopuszcza rozwiązanie opisane w pytaniu, w związku z tym modyfikuje w pakiecie nr 1 załącznik nr 1.2 do specyfikacji istotnych warunków zamówienia (wzór załącznika nr 1.2 pakiet 1 do oferty): „Specyfikacja techniczna”. Aktualne brzmienie tego załącznika stanowi załącznik nr 1 do niniejszego pisma, składając ofertę należy się posłużyć zmodyfikowaną wersją ww. załącznika.

Pytanie 22: „Pkt.26 *Ekran dotykowy, przyspieszający wybór funkcji pompy.* Czy Zamawiający dopuści pompy pozbawione ekranu dotykowego, który w przypadku pomp infuzyjnych nie ma zastosowania praktycznego ze względu na wielkość ekranu i związane z tym problemy z wprowadzaniem danych?”

Telefony:

Centrala:	032 42-91-000	Główny Księgowy:	032 42-91-299	Dział Zamówień Publicznych:	032 42-91-287
Sekretariat:	032 42-91-251	Dział Organizacyjny:	032 42-92-613	Dział Zaopatrzenia:	032 42-91-214
Fax:	032 42-28-272				



**Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej
Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 3 w Rybniku
44-200 Rybnik, ul. Energetyków 46**

www.szpital.rybnik.pl, e-mail: szpital@szpital.rybnik.pl

Regon 272780323; NIP: 642-25-85-351; KRS: 0000067701



Fundusze Europejskie
Infrastruktura i Środowisko



Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



Dofinansowano z budżetu Samorządu Województwa Śląskiego

Odpowiedź 22: Zamawiający dopuszcza rozwiązanie opisane w pytaniu, w związku z tym modyfikuje w pakiecie nr 1 załącznik nr 1.2 do specyfikacji istotnych warunków zamówienia (wzór załącznika nr 1.2 pakiet 1 do oferty): „Specyfikacja techniczna”. Aktualne brzmienie tego załącznika stanowi załącznik nr 1 do niniejszego pisma, składając ofertę należy się posłużyć zmodyfikowaną wersją ww. załącznika.

Pytania od nr 23 do nr 26 dotyczą: Pakiet nr 1 – Załącznik nr 1.2. Pakiet nr 1 SPECYFIKACJA TECHNICZNA - Pompa infuzyjna z wyposażeniem – 15 sztuk - Zadanie A: Pompa infuzyjna strzykawkowa – 13 sztuk

Pytanie 23: „II.8. Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy pompę infuzyjną strzykawkową z zakresem prędkości infuzji 0,1 – 1800 ml/h? Oferowana wartość w zupełności wystarcza do podaży leków i mieści się w powszechnie stosowanych standardach. Większe podaje umożliwia funkcja bolusa.”

Odpowiedź 23: Zamawiający dopuszcza rozwiązanie opisane w pytaniu, w związku z tym modyfikuje w pakiecie nr 1 załącznik nr 1.2 do specyfikacji istotnych warunków zamówienia (wzór załącznika nr 1.2 pakiet 1 do oferty): „Specyfikacja techniczna”. Aktualne brzmienie tego załącznika stanowi załącznik nr 1 do niniejszego pisma, składając ofertę należy się posłużyć zmodyfikowaną wersją ww. załącznika.

Pytanie 24: „II.19. Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy pompę infuzyjną strzykawkową bez programowanej przerwy w infuzji?”

Odpowiedź 24: Zamawiający nie zmienia wymagań w zakresie opisanym w pytaniu.

Pytanie 25: „II.20. Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy pompę infuzyjną strzykawkową bez opcji opóźnionego startu? Stuprocentową pewność rozpoczęcia infuzji, a co za tym idzie bezpieczeństwo pacjentowi zapewnia start generowany przez personel medyczny, nie zaś przez automat.?”

Odpowiedź 25: Zamawiający nie zmienia wymagań w zakresie opisanym w pytaniu.

Pytanie 26: „II.23. Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy pompę infuzyjną strzykawkową bez alarmu „nieprawidłowa strzykawka”? Oferowana pompa współpracuje ze wszystkimi typami strzykawek występujących na rynku, zatem w/w alarm nie ma zastosowania?”

Odpowiedź 26: Zamawiający nie zmienia wymagań w zakresie opisanym w pytaniu.

Pytania od nr 27 do nr 28 dotyczą: Pakiet nr 1 – Załącznik nr 1.2. Pakiet nr 1 SPECYFIKACJA TECHNICZNA - Pompa infuzyjna z wyposażeniem – 15 sztuk - Zadanie B: Pompa infuzyjna objętościowa – 2 sztuki

Pytanie 27: „I.1. Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy pompę infuzyjną objętościową bez możliwości podawania krwi oraz preparatów krwiopochodnych?”

Telefony:

Centrala:	032 42-91-000	Główny Księgowy:	032 42-91-299	Dział Zamówień Publicznych:	032 42-91-287
Sekretariat:	032 42-91-251	Dział Organizacyjny:	032 42-92-613	Dział Zaopatrzenia:	032 42-91-214
Fax:	032 42-28-272				



**Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej
Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 3 w Rybniku
44-200 Rybnik, ul. Energetyków 46**

www.szpital.rybnik.pl, e-mail: szpital@szpital.rybnik.pl

Regon 272780323; NIP: 642-25-85-351; KRS: 0000067701



Fundusze Europejskie
Infrastruktura i Środowisko



Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



Dofinansowano z budżetu Samorządu Województwa Śląskiego

Odpowiedź 27: Zamawiający nie zmienia zapisów wymagań załącznika nr 1.2 w tym zakresie.

Pytanie 28: „I.12. Czy Zamawiający dopuści wysokiej klasy pompę infuzyjną objętościową bez możliwości połączenia 2 pomp w moduły bez użycia stacji dokującej?”

Odpowiedź 28: Zamawiający nie zmienia wymagań w zakresie opisanym w pytaniu.

Pytania od nr 29 do nr 35 dotyczą: Pakiet nr 4 – SPECYFIKACJA TECHNICZNA – Respirator stacjonarny – 3 sztuki

Pytanie 29: „I.1. Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy respirator do terapii oddechowej dla dorosłych i dzieci o wadze od 6 kg, przeznaczony do terapii niewydolności oddechowej różnego pochodzenia, do stosowania w warunkach intensywnej terapii?”

Odpowiedź 29: Zamawiający nie zmienia zapisów wymagań załącznika nr 1.2 w tym zakresie.

Pytanie 30: „I.6, 7. Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy respirator z wbudowaną turbiną generującą sprężone powietrze (przy zasilaniu sieciowym i akumulatorowym), z możliwością podaży tlenu w zakresie od 21 do 100% – gaz z centralnej instalacji gazów medycznych lub butli (praca w zakresie ciśnienia odpowiadającego wymogom Zamawiającego).”

Odpowiedź 30: Zamawiający nie zmienia zapisów wymagań załącznika nr 1.2 w tym zakresie.

Pytanie 31: „I.11. Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy respirator o wadze 13 kg, z podstawą jezdnią, bez możliwości montażu na łóżku pacjenta? Większa waga respiratora wynika z wyposażenia w duży, 13-calowy ekran oraz w trwałą, odporną na uszkodzenia obudowę aluminiową. Brak możliwości zamontowania respiratora na łóżku pacjenta rekompensuje ergonomiczna, nie zabierająca wiele miejsca podstawa jezdna.”

Odpowiedź 31: Zamawiający nie zmienia zapisów wymagań załącznika nr 1.2 w tym zakresie.

Pytanie 32: „II.8. Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy respirator, który zamiast oddechu spontanicznego wspomaganego objętością VSV wyposażony jest w tryb PSV oraz SIMV w trybie objętościowo kontrolowanym? Powyższy tryb VSV jest równoważny z trybem PSV i nie ma większego znaczenia przy samoczynnym oddychaniu pacjenta.”

Odpowiedź 32: Zamawiający dopuszcza rozwiązanie opisane w pytaniu, w związku z tym modyfikuje w pakiecie nr 4 załącznik nr 1.2 do specyfikacji istotnych warunków zamówienia (wzór załącznika nr 1.2 pakiet 4 do oferty): „Specyfikacja techniczna”. Aktualne brzmienie tego załącznika stanowi załącznik nr 3 do niniejszego pisma, składając ofertę należy się posłużyć zmodyfikowaną wersją ww. załącznika.

Telefony:

Centrala:	032 42-91-000	Główny Księgowy:	032 42-91-299	Dział Zamówień Publicznych:	032 42-91-287
Sekretariat:	032 42-91-251	Dział Organizacyjny:	032 42-92-613	Dział Zaopatrzenia:	032 42-91-214
Fax:	032 42-28-272				



**Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej
Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 3 w Rybniku
44-200 Rybnik, ul. Energetyków 46**

www.szpital.rybnik.pl, e-mail: szpital@szpital.rybnik.pl

Regon 272780323; NIP: 642-25-85-351; KRS: 0000067701



Fundusze Europejskie
Infrastruktura i Środowisko

Śląskie.

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



Dofinansowano z budżetu Samorządu Województwa Śląskiego

Pytanie 33: „**II.13.** Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy respirator z automatyczną kompensacją przecieków w trybach inwazyjnych i nieinwazyjnych wentylacji, bez możliwości jej samodzielnego włączenia bądź wyłączenia? Kompensacja uruchamiana jest samoczynnie w sytuacji, gdy zostanie wykryty przeciek.”

Odpowiedź 33: Zamawiający dopuszcza rozwiązanie opisane w pytaniu, w związku z tym modyfikuje w pakiecie nr 4 załącznik nr 1.2 do specyfikacji istotnych warunków zamówienia (wzór załącznika nr 1.2 pakiet 4 do oferty): „Specyfikacja techniczna”. Aktualne brzmienie tego załącznika stanowi załącznik nr 3 do niniejszego pisma, składając ofertę należy się posłużyć zmodyfikowaną wersją ww. załącznika.

Pytanie 34: „**VI.5.** Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy respirator z wstępnym ustawieniem parametrów wentylacji na podstawie wagi należnej pacjenta IBW lub wzrostu, ale bez możliwości ustawiania na tej podstawie alarmów? Oferowane urządzenie posiada alarmy z możliwością ustawiania limitów ręcznie lub automatycznie, na podstawie bieżącego stanu pacjenta.”

Odpowiedź 34: Zamawiający dopuszcza rozwiązanie opisane w pytaniu, w związku z tym modyfikuje w pakiecie nr 4 załącznik nr 1.2 do specyfikacji istotnych warunków zamówienia (wzór załącznika nr 1.2 pakiet 4 do oferty): „Specyfikacja techniczna”. Aktualne brzmienie tego załącznika stanowi załącznik nr 3 do niniejszego pisma, składając ofertę należy się posłużyć zmodyfikowaną wersją ww. załącznika.

Pytanie 35: „**VI.6.** Czy Zamawiający dopuści do przetargu wysokiej klasy respirator z testem szczelności układu oddechowego wykonywanym na żądanie użytkownika, bez możliwości automatycznego sprawdzania. Test wykonywany na żądanie użytkownika daje większą pewność właściwego przygotowania urządzenia do pracy, przy czym nie zabiera wiele czasu i jest przyjazny dla personelu (komendy obrazkowe i tekstowe wyświetlane na ekranie urządzenia).”

Odpowiedź 35: Zamawiający dopuszcza rozwiązanie opisane w pytaniu, w związku z tym modyfikuje w pakiecie nr 4 załącznik nr 1.2 do specyfikacji istotnych warunków zamówienia (wzór załącznika nr 1.2 pakiet 4 do oferty): „Specyfikacja techniczna”. Aktualne brzmienie tego załącznika stanowi załącznik nr 3 do niniejszego pisma, składając ofertę należy się posłużyć zmodyfikowaną wersją ww. załącznika.

Pytania od nr 36 do nr 39 dotyczy. Części nr 2:

Pytanie 36: „Czy Zamawiający dopuści aparat do ogrzewania krwi i płynów infuzyjnych wykorzystujący metodę grzania z ciepłą wodą krążącą w linii na całej długości do pacjenta? Rozwiązanie to pozwala na utrzymanie stałej temperatury w każdym miejscu linii pacjenta, dzięki czemu eliminujemy niebezpieczeństwo punktowego przegrzania płynów infuzyjnych i krwi ponieważ w proponowanym rozwiązaniu nie ma tzw. gorących punktów.”

Telefony:

Centrala:	032 42-91-000	Główny Księgowy:	032 42-91-299	Dział Zamówień Publicznych:	032 42-91-287
Sekretariat:	032 42-91-251	Dział Organizacyjny:	032 42-92-613	Dział Zaopatrzenia:	032 42-91-214
Fax:	032 42-28-272				



**Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej
Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 3 w Rybniku
44-200 Rybnik, ul. Energetyków 46**

www.szpital.rybnik.pl, e-mail: szpital@szpital.rybnik.pl

Regon 272780323; NIP: 642-25-85-351; KRS: 0000067701



Fundusze Europejskie
Infrastruktura i Środowisko



Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



Dofinansowano z budżetu Samorządu Województwa Śląskiego

Odpowiedź 36: Zamawiający nie zmienia zapisów wymagań załącznika nr 1.2 w tym zakresie.

Pytanie 37: „Czy Zamawiający dopuści aparat do ogrzewania krwi i płynów infuzyjnych wyposażony w alarm dźwiękowy oraz wizualny zbyt wysokiej temperatury powyżej 43,1 °C, po przekroczeniu której następuje automatyczne wyłączenie urządzenia. W proponowanym rozwiązaniu nie występuje alarm zbyt niskiej temperatury.”

Odpowiedź 37: Zamawiający nie zmienia zapisów wymagań załącznika nr 1.2 w tym zakresie.

Pytanie 38: „Czy Zamawiający dopuści aparat do ogrzewania krwi i płynów infuzyjnych, który ze względu na bezpieczeństwo podgrzewania krwi – determinuje konieczność stosowania bezpiecznych, dedykowanych zestawów jednorazowych (długość 2,1m)? W proponowanym rozwiązaniu nie ma potrzeby stosowania wymiennych wielorazowych profili grzewczych do ogrzewania drenów.”

Odpowiedź 38: Zamawiający nie zmienia zapisów wymagań załącznika nr 1.2 w tym zakresie.

Pytanie 39: „Czy Zamawiający dopuści aparat do ogrzewania krwi i płynów infuzyjnych charakteryzujący się stałą bezpieczną dla krwi i związków krwiozastępczych temperatura ustalona przez producenta- 41,9 °C (± 0,1 °C)?”

Odpowiedź 39: Zamawiający nie zmienia zapisów wymagań załącznika nr 1.2 w tym zakresie.

Pytanie 40: „Czy Zamawiający dokona modyfikacji zapisów wzoru umowy i dopuści w trakcie obowiązywania umowy zmianę ceny brutto w przypadku, gdyby na skutek zmiany przepisów podatkowych uległa zmianie obowiązująca w chwili zawarcia umowy stawka podatku VAT? (dot. § 4 ust. 2).”

Odpowiedź 40: Zamawiający nie wyraża zgody na wprowadzenie proponowanych zmian do wzoru umowy.

Pytanie 41: „Czy w celu miarkowania kar umownych Zamawiający dokona modyfikacji postanowień projektu przyszłej umowy w zakresie zapisów § 5 ust. 1 oraz § 8 ust. 4:

1. Zamawiający może nałożyć na Wykonawcę kary umowne:

a) w przypadku niedotrzymania terminu, o którym mowa w § 1 ust. 5 - w wysokości **0,5 %** wartości **niedostarczonego w terminie przedmiotu** umowy brutto dla danego pakietu określonej w § 1 ust. 1 za każdy dzień opóźnienia, **jednak nie więcej niż 10% wartości brutto niedostarczonego w terminie przedmiotu umowy**;

b) w przypadku opóźnienia w wykonaniu reklamacji określonej w § 3 umowy lub w przypadku opóźnienia w wywiązaniu się z zobowiązań wynikających z gwarancji - w wysokości 0,5 % wartości **reklamowanego przedmiotu** umowy brutto dla danego pakietu określonej w § 1 ust. 1 za każdy dzień, **jednak nie więcej niż 10% wartości brutto reklamowanego przedmiotu umowy**.

Telefony:

Centrala:	032 42-91-000	Główny Księgowy:	032 42-91-299	Dział Zamówień Publicznych:	032 42-91-287
Sekretariat:	032 42-91-251	Dział Organizacyjny:	032 42-92-613	Dział Zaopatrzenia:	032 42-91-214
Fax:	032 42-28-272				



**Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej
Wojewódzki Szpital Specjalistyczny nr 3 w Rybniku
44-200 Rybnik, ul. Energetyków 46**

www.szpital.rybnik.pl, e-mail: szpital@szpital.rybnik.pl

Regon 272780323; NIP: 642-25-85-351; KRS: 0000067701



Fundusze Europejskie
Infrastruktura i Środowisko



Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



Dofinansowano z budżetu Samorządu Województwa Śląskiego

c) w razie odstąpienia od umowy przez Zamawiającego z winy leżącej po stronie Wykonawcy – w wysokości 10 % wartości **niezrealizowanej części** umowy brutto określonej w § 1 ust. 1.

4. W razie naruszenia obowiązku opisanego wyżej w ust. 2 lub ust. 3, Wykonawca zobowiązany będzie do zapłaty na rzecz Zamawiającego kary umownej w wysokości do 0,5 % wartości **brutto** wskazanej w § 1 ust. 1 dla danego pakietu umowy za każdy przypadek naruszenia, co nie narusza prawa Zamawiającego do dochodzenia odszkodowania przewyższającego wysokość zastrzeżonej kary umownej na zasadach ogólnych, **jednak nie więcej niż 10% wartości brutto wskazanej w § 1 ust. 1 umowy dla danego pakietu.**

Odpowiedź 41: Zamawiający nie wyraża zgody na wprowadzenie proponowanych zmian do wzoru umowy.

Pozostałe warunki zamówienia nie ulegają zmianie, aktualny pozostaje również termin składania ofert i wnoszenia wadium ustalony do dnia 22.05.2018 r. do godziny 11.00 oraz termin otwarcia ofert: w tym samym dniu o godzinie 11.30.

Załączniki:

1. Załącznik nr 1.2 - Specyfikacja techniczna dla pakietu nr 1 – zaktualizowane brzmienie.
2. Załącznik nr 1.2 - Specyfikacja techniczna dla pakietu nr 2 – zaktualizowane brzmienie.
3. Załącznik nr 1.2 - Specyfikacja techniczna dla pakietu nr 4 – zaktualizowane brzmienie.

Telefony:

Centrala:	032 42-91-000	Główny Księgowy:	032 42-91-299	Dział Zamówień Publicznych:	032 42-91-287
Sekretariat:	032 42-91-251	Dział Organizacyjny:	032 42-92-613	Dział Zaopatrzenia:	032 42-91-214
Fax:	032 42-28-272				