



DZP / 22

Wodzisław Śląski 16.09.2022

Do: Wykonawcy biorący udział w postępowaniu
„Zakup komory izolacyjnej”,
znak sprawy 14/2022/DZP/PN

Działając w myśl art. 284 ust. 2 oraz ust. 6 Ustawy Prawo zamówień publicznych z dnia 11 września 2019 r. udziela się następujących wyjaśnień na pytania dotyczące Specyfikacji Warunków Zamówienia:

1. Czy Zamawiający dopuści komorę posiadającą zamki na obwodzie nie gazoszczelne? Właściwą izolację od atmosfery zewnętrznej zapewnia dmuchawa podciśnieniowa o dużej mocy, dzięki czemu nie ma możliwości wydostania się cząstek powietrza poza obszar chroniony.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

2. Czy Zamawiający zgodzi się zwiększyć parametr przepływu powietrza z 600L/min na minimum 30.000L/min. Przepływ 600L/min jest niezwykle niski jak na komory izolacyjne i będzie prowadził do niedotlenienia pacjenta wewnątrz komory. Taki przepływ rzędu 600L/min jest stosowany w indywidualnych kapturach nawiewowych stosowanych w sprzęcie ochrony osobistej, a nie w komorach izolacyjnych o wysokim poziomie szczelności. Prosimy o weryfikację parametru.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

3. Prosimy o wyjaśnienie, co oznacza parametr "Wydajność min. 65m.kw/h"? Wydajność przepływu została określona w parametrze "wentylacja" (pytanie powyżej odnosi się do tego punktu). Co zatem oznacza "wydajność" podana w metrach kwadratowych?

Odpowiedź: Nastąpiła omyłka pisarska, Zamawiający miał na myśli metry sześciennie.

4. Czy Zamawiający dopuści komorę z zasilaniem 230V przy wbudowanym akumulatorze zapewniającym możliwość pracy przez min. 10 godzin?

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

5. Czy Zamawiający dopuści filtry HEPA lub ULPA wielokrotnego użytku? Stosowane w komorach transportowych filtry stanowią zamknięty układ, który działając mechanicznie izoluje cząsteczki patogenów w sposób definitywny, co nie wymaga wymiany filtrów.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

6. Czy Zamawiający dopuści komorę o wadze do ok 30 kg? Najcięższym elementem systemu jest bowiem wysokiej wydajności dmuchawa podciśnieniowa z wbudowanym akumulatorem.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza.

7. Czy Zamawiający dopuści możliwość zaferowania komory do transportu chorych o poniższych parametrach:
- Zestaw przeznaczony jest przede wszystkim do transportu lub krótkotrwałej, kompletnej izolacji pacjenta z chorobą wysoce zakaźną lub z podejrzeniem choroby wysoce zakaźnej, zapewniający całkowite uniemożliwienie wymiany patogenów z otoczeniem.

- Możliwość zastosowania:



1. Ochrona pacjenta przed środowiskiem zewnętrznym np. w przypadku poparzeń.
2. Ochrona otoczenia przed pacjentem z chorobą zakaźną,
 - Zestaw umożliwia wielokrotną dekontaminację oraz zapewnia możliwość wielokrotnego wykorzystania
 - Możliwość transportu większością środków transportu oraz ewakuacji medycznej – t.j. ambulans, śmigłowiec, samolot.
 - Zastosowane materiały zapewniają uzyskanie wysokiej wytrzymałości oraz całkowitej nieprzepuszczalności w stosunku do patogenów chorobotwórczych.
 - Torba ochronna wykonana z tkaniny PES powlekanej obustronnie PCW o grubości co najmniej 0.4mm.
 - Rękawice wykonane z tkaniny powlekanej kauczukiem nitylowym.
 - Konstrukcja umożliwiająca otwarcie izolatora w stopniu umożliwiającym sprawny załadunek pacjenta.
 - Powłoka górna izolatora wykonana z materiału przezroczystego, umożliwiającego obserwację pacjenta.
 - Dostęp do pacjenta zapewniany przez 6 rękawów zakończonych rękawicami, umożliwiające manewrowanie przy uszkodzonym bez otwierania całego izolatora.
 - Gazoszczelny zamek,
 - Możliwość podawania płynów oraz wentylacji zastępczej realizowane poprzez 4 uszczelniane porty.
 - Możliwość wykorzystania powszechnie stosowanych preparatów dezynfekcyjnych.
 - 3 wewnętrzne pasy umożliwiające stabilizację pacjenta wewnątrz izolatora.
 - Urządzenie działające w trybie podciśnienia i nadciśnienia za pomocą jednostki filtrująco – wentylującej i 6 filtrów pozwala na min 6 godz pracy urządzenia.
 - Zasilanie poprzez akumulator Li-Ion z żywotnością co najmniej 450 cykli ładowania.Urządzenie działa w oparciu o jednostkę filtrująco – wentylującą, która jest zasilana z akumulatora zapewniającego pracę komory przez ok. 6 godzin. W standardzie, do jednostki filtrująco – wentylującej jest dołączona ładowarka na 240V.
 - W komplecie zestaw naprawczy z łatanami i klejem.
 - Torba na cały zestaw.
 - Wymiary max w stanie rozłożonym ok 203 cm x 64 cm x 56 cm.
 - Waga całkowita urządzenia ok. 18 kg**Odpowiedź:** Zamawiający dopuszcza.

2. Czy zamawiający wymaga, aby komory zapewniały odpowiedni przepływ powietrza wewnątrz, co jest bardzo ważne dla zapewnienia bezpieczeństwa pacjenta podczas transportu w każdych warunkach i w cięższych stanach, gdyż:

Podstawową różnicą między tzw. tanimi chińskimi komorami jest chociażby moc i wydajność tzw. Jednostki Filtrująco Wentylującej nasza komora oferuje zmienny parametr przepływu powietrza ustawiany przez personel medyczny od 160 l/min do nawet 235 L/min gdzie konkurencyjne modele, np. chińskie innych dystrybutorów oferują 50 L/min lub 2gi dystrybutor 100 L /min .

Dlatego w tym miejscu należy podkreślić, iż każda komora do transportu pacjentów zakaźnych powinna mieć zastosowaną jednostkę filtrująco wentylującą zapewniającą odpowiednią ilość przefiltrowanego powietrza, aby stężenie CO₂ we krwi pacjenta nie przekraczało limitu. Ponadto istotny jest także sam aspekt komfortu pacjenta wewnątrz komory, gdyż w naszym przypadku pacjent może mieć dostarczane powietrze o parametrach wielokrotnie większych tj. aż do 235 L/min.

Odpowiedź: Zamawiający dopuszcza ww. parametry.

Z poważaniem