

Pak Nr 2 Aparat do ciągłej terapii nerkozastępczej z modulem regionalnej antykoagulacji cytrnianowej (Ci Ca)– 2 szt.

Wykonawca:

Nazwa i typ Numer katalogowy:

Producent/ Kraj :

Rok produkcji : sprzęt fabrycznie nowy – nieużywany min. 2019r. podać:.....

Lp.	PARAMETRY TECHNICZNE	PARAMETRY WYMAGANE	PARAMETR OCENIANY / PUNKTACJA
A.	PARAMETRY OGÓLNE		
1.	Urządzenie oznaczone znakiem CE	TAK	
2.	Możliwość wykonania zabiegu ciągłej żyłno - żyłnej hemofiltracji (CVVH)	TAK	
3.	Możliwość wykonywania zabiegu wysokoobjętościowej ciągłej żyłno - żyłnej hemofiltracji (HV - CVVH). Substytucja podawana jednocześnie przed i po hemofiltrze	TAK	
4.	Możliwość wykonania zabiegu żyłno - żyłnej hemodializy (CVVHD)	TAK	
5.	Możliwość wykonania zabiegu żyłno - żyłnej hemodiafiltracji (CVVHDF)	TAK	
6.	Możliwość wykonania zabiegu powolnej ciągłej ultrafiltracji (SCUF)	TAK	
7.	Możliwość wykonania zabiegu plazmaferezy (PF)	TAK	
8.	Możliwość wykonania zabiegu hemoperfuzji (HP)	TAK	
9.	Wydajność pompy krwi w zakresie minimum 10-400 ml/min	TAK	
10.	Przepływ dializatu od 10 - 70 ml/min.	TAK	
11.	Regulowana ultrafiltracja 0 - 30 ml/min.lub więcej	TAK	
12.	Zakres przepływu substytutu w zakresie minimum 10-130 ml/min	TAK	
13.	Graficzny kolorowy podgląd istotnych stanów pracy urządzenia	TAK	
14.	W przypadku braku zasilania sieciowego bateria ma zapewnić pracę aparatu przez co najmniej 10 min.	TAK	

15.	Pełne przygotowanie aparatu do zabiegu (wraz z wypełnieniem) w czasie max. 15 min.	TAK	
16.	Kasetowy system drenów umożliwiający łatwy i szybki montaż	TAK	
17.	System bilansujący: cztery niezależne wagi do płynów dializacyjnych, substytucyjnych, osocza, ultrafiltratu, itp.	TAK	
18.	Dokładność ważenia - 1 g	TAK	
19.	Najwyższy stopień ochrony przeciwporażeniowej (CF) umożliwiający bezpieczną defibrylację pacjenta podczas zabiegu.	TAK	
20.	Moduł cytrynian - wapń: pompa i kroplomierz antykoagulantu cytrynianowego oraz pompa i kroplomierz roztworu wapnia. Roztwory podawane do pozaustrojowego układu drenów krwi.	TAK	
21.	Cztery pompy umożliwiające podaż i oddawanie krwi, płynu dializacyjnego, substytucyjnego, ultrafiltratu lub osocza	TAK	
22.	Ciągła hemodializa/hemodiafiltracja z regionalną antykoagulacją cytrynianową (CVVHD lub CVVHDF CiCa)	TAK	
23.	Możliwość jednoczasowego podłączenia 4 worków po 5 litrów z płynem dializacyjnym	TAK	
24.	Detektor powietrza we krwi	TAK	
25.	Aparat jezdny na min. 4 kołach z blokadą.	TAK	
26.	Oprogramowanie i komunikacja w języku polskim	TAK	
27.	Instrukcja obsługi w języku polskim (wraz z dostawą).	TAK	
28.	Instalacja, uruchomienie i szkolenie Personelu w zakresie obsługi, konserwacji, rozwiązywania drobnych problemów technicznych oraz interpretacji wyników na koszt Wykonawcy. Szkolenie w siedzibie Zamawiającego	TAK	
29.	Paszport techniczny	TAK	
30.	W przypadku reklamacji aparatu Wykonawca jest zobowiązany dostarczyć aparat zastępczyną czas naprawy	TAK	
31.	Autoryzowany serwis gwarancyjny na terenie Polski	TAK	

Dodatkowo w cenę Wykonawca wlicza:

- przystosowanie (modernizacja/adaptacja) pomieszczenia dla potrzeb nowych aparatów, jeśli dostarczony aparat będą wymagały takich modernizacji adaptacji.

- dostawa, montaż, uruchomienie w siedzibie Zamawiającego w wskazanych przez Zamawiającego miejscu, pomieszczeniu, salach ,
- wszystkie wykonywane prace związane z oddaniem do eksploatacji w/w urządzeń muszą być wykonywane w taki sposób by nie zaburzały wykonywania procedur medycznych na Oddziale Stacji Dializ .
- dostawa, montaż i uruchomienie oraz podłączenie do systemu HIS Zamawiającego przez protokół HL7 aparatów do hemodializ , wdrożenie (kompleksowe) podłączenie oraz licencja bezterminowa po stronie Wykonawcy,
- po instalacji pomieszczenia ściany, podłogi sufit itp. przywrócone do standardów zgodnych z wymaganiami dla obiektów służby zdrowia,
- wykonanie testów akceptacyjnych i specjalistycznych i przekazanie ich Zamawiającemu w postaci protokołu, jeśli przepisy dotyczące tego typu urządzenia oraz użytkowania go w placówkach służby zdrowia są wymagane,
- dostarczenia niezbędnej dokumentacji technicznej dot. przedmiotu zamówienia w języku polskim w postaci papierowej i elektronicznej.
- bezpłatne przeglądy (okres udzielonej gwarancji) dostarczonego przedmiotu umowy w ilości i zakresie zgodnym z wymogami określonymi w dokumentacji techniczno-eksploatacyjnej oraz utrzymanie tych urządzeń w pełnej zdolności techniczno-eksploatacyjnej w okresie gwarancji nie krótszym niż 5 lat (zgodnie ze złożoną ofertą przetargową) na dostarczony, zamontowany przedmiot umowy, gwarancja biegnie od daty podpisania protokołu odbioru bez zastrzeżeń,
- bezpłatne szkolenia w zakresie codziennej obsługi w/w urządzenia wyznaczonego personelu przez Zamawiającego,
- zobowiązania wynikające z dokumentacji przetargowej, oraz umowy .

Okres pełnej nieodpłatnej gwarancji oraz bezpłatne przeglądy zgodne z dokumentacją techniczno eksploatacyjną w okresie gwarancji nie krótszej niż 5 lat.

min. 5 lat (podać)

Termin wykonania zamówienia (szczegółowy termin uzgodniony z Zamawiającym) do
20 grudnia 2019r

Nie spełnienie choć jednego parametru spowoduje odrzucenie oferty.

1. Oświadczam, że oferowane powyżej wyspecyfikowane urządzenia są fabrycznie nowe, niepowystawowe wyprodukowane nie wcześniej niż 2019r , niniejszym oświadczamy, że w/w urządzenia są kompletne i w pełni gotowe do pracy i nie wymagane są żadne dodatkowe zakupy. Do oferty należy dołączyć komplet oryginalnych materiałów informacyjnych producenta przetłumaczonych na język polski, dokumenty te muszą potwierdzić spełnienie wymagań przez Wykonawcę . W dokumentach tych muszą być zaznaczone parametry wymagane w pakiecie .
2. Parametry określone jako „tak” są parametrami granicznymi. Udzielenie odpowiedzi „nie” lub innej nie stanowiącej jednoznacznego potwierdzenia spełniania warunku będzie skutkowało odrzuceniem oferty.
3. Wykonawca zobowiązany jest do podania parametrów w jednostkach wskazanych niniejszym opisie.

Ogółem wartość netto Pak Nr 2

Stawka podatku VAT %

Ogółem wartość brutto Pak Nr 2

miejsowość, data

.....

pieczęć Wykonawcy oraz podpis osoby uprawnionej

Ogółem wartość netto Pak Nr 2

Stawka podatku VAT %

Ogółem wartość brutto Pak Nr 2