

**Charakterystyka aparatów  
do wykonywania ciągłych technik nerkozastępczych  
(3 sztuki)**

Wymagane funkcje / parametry	Wymogi	Odpowiedź TAK, lub krótki opis (wg kolumny „Wymogi”)
<b>I. Wymagania ogólne:</b>		
1. Producent. podać	podać	
2. Model / typ oferowanego urządzenia. podać	podać	
3. Klasa wyrobu medycznego. podać	podać	
4. Rok produkcji 2018 - 2019	podać	
<b>II. Wymagania szczegółowe:</b>		
1. Ciągła hemodiafiltracja żyłno-żylna.	TAK	
2. Hemodializa z regionalną antykoagulacją cytrynianową.	TAK	
3. Plazmafereza.	TAK	
4. Wolna ciągła ultrafiltracja.	TAK	
5. Komunikacja z operatorem w języku polskim.	TAK	
6. Zasilanie awaryjne na minimum 10 minut.	TAK	
7. Możliwość odłączenia pacjenta (np. do przeprowadzenia toalety, krótkiego zabiegu operacyjnego)	TAK	
bez zakończenia zabiegu (cały czas trwa recyrkulacja w aparacie) i ponownego podłączenia pacjenta do aparatu (bez konieczności wymiany żadnej części zestawu).		
8. Podgrzewanie krwi wracającej do pacjenta; zakres temp. 33-43OC		
9. Hemodiafiltracja z regionalną antykoagulacją cytrynianową i równoczesną pre i post dylucją.		
10. Funkcja wprowadzenia danych pacjenta (imię, nazwisko, waga, Ht)	TAK	
11. Automatyczna identyfikacja założonego filtra	TAK	
12. Uniwersalny zestaw dla dorosłych umożliwiający wykonanie wszystkich rodzajów terapii CRRT przy antykoagulacji cytrynianowej i heparynowej; objętość krwi w drenach i filtrze max. 200 ml	TAK	
Uwaga: należy zaoferować 3 urządzenia tego samego rodzaju (typ / model). W przypadku zmiany typu aparatu lub oprogramowania w trakcie obowiązywania umowy Zamawiający wymaga wymiany aparatury na najnowszy model.		