

Załącznik nr 11

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Dostawa reaktora 500 l z HDPR wraz z mieszadłem i peryferiami:

Oferowany towar ma być sprawny technicznie, bezpieczny, kompletny i gotowy do pracy, wyprodukowany nie wcześniej niż w I półroczu 2018r., a także musi spełniać wymagania techniczno-funkcjonalne wyszczególnione w opisie przedmiotu zamówienia.

Reaktor 500 l o parametrach nie gorszych niż:

Opis i parametry przedmiotu zamówienia	
Reaktor 500 l z HDPE wraz z mieszadłem i peryferiami	Reaktor:
	Zbiornik:
	<ol style="list-style-type: none"> 1) Ilość: 2 szt. 2) Reaktor powinien być wykonany z polietylenu wysokiej gęstości 3) Pojemność co najmniej 500 l <ul style="list-style-type: none"> - wysokość do 2 m - średnica do 2,5 m 4) Konstrukcja urządzenia minimalizująca propagację medium poza obszar reaktora <ul style="list-style-type: none"> - reaktor wykonany z materiału odpornego na działanie kwasu azotowego 55%, kwasu solnego 36% i ługu do pH 14 - zakładana temperatura pracy poniżej 62° C - układ otwarty pracujący pod ciśnieniem otoczenia 5) Zbiornik powinien być wyposażony w króćce do montażu armatury <ul style="list-style-type: none"> - przyłącze w szczycie reaktora umożliwiające załadunek surowca o średnicy nie mniejszej niż 150 mm - przyłącze umożliwiające załadunek wsadu, nie mniejszy niż 25 mm - przyłącze umożliwiające rozładunek wsadu, nie mniejszy niż 25 mm 6) Zbiornik powinien być wyposażony w gniazdo do montażu mieszadła <ul style="list-style-type: none"> - w osi lub z odchyleniem do 45° w stosunku do osi
	Wyposażenie:
<ol style="list-style-type: none"> 7) Elektryczny trójfazowy napęd elektryczny mieszadła o minimalnej mocy 1,5 Kw 8) mieszadło zabezpieczone przed oddziaływaniem 55% kwasu azotowego, 36% kwasu solnego i ługu do pH 14 w temperaturze poniżej 62° C <ul style="list-style-type: none"> -mieszadło kotwiczne lub śmigłowe wielostopniowe również zabezpieczone przed oddziaływaniem medium 	
	Panel sterujący:
	<ol style="list-style-type: none"> 9) Zabezpieczony przed oddziaływaniem środowiska korozyjnego 10) Przyciski powinny umożliwić zdalną obsługę reaktora w zakresie <ul style="list-style-type: none"> - zasilanie - uruchomienie pracy mieszadła - zmianę prędkości obrotowej mieszadła
	Gwarancja: minimum 12 miesięcy (kryterium oceny ofert)

Bezpłatny serwis gwarancyjny na czas trwania gwarancji:

- czas przystąpienia do naprawy (podjęcie działań naprawczych) przy zgłoszeniu usterki telefonicznie, faksem lub drogą elektroniczną: maksymalnie do 72 godzin;
- naprawę w miejscu użytkowania sprzętu;
- w przypadku konieczności wykonania naprawy poza miejscem użytkowania sprzętu, Wykonawca zapewni na własny koszt odbiór sprzętu do naprawy i jego dostawę po dokonaniu naprawy.