

## Opis Przedmiotu Zamówienia

Przedmiotem Zamówienia jest : *System EC Roxy do naśladowania naturalnych reakcji redox*

Zamawiający wymaga, by przedmiot zamówienia był fabrycznie nowy i spełniał wszystkie obowiązujące normy prawne bezpieczeństwa przepisów polskich i Unii Europejskiej, z wszystkimi atestami oraz oznakowaniem zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Lp.	PARAMETRY WYMAGANE przez Zamawiającego	<b>WYPEŁNIA WYKONAWCA</b> poprzez odpowiednie wskazanie <b>(TAK lub NIE)*</b> , <b>a w miejscu wykropkowanym ** nazwę, typ, model, nazwę producenta oferowanego przedmiotu zamówienia</b>
<b>Parametry techniczne</b>		
1	<b>Potencjostat elektrochemiczny EC umożliwiający sprzężenie z dowolnym spektrometrem masowym typu ESI-MS i przeprowadzenie reakcji redox</b>	..... nazwa, typ, model, nazwę producenta oferowanego przedmiotu zamówienia**
1.1.	Praca w trzech trybach (direct current, pulsowy, skan)	TAK/NIE*
1.2	Generowanie MS-woltamogramów	TAK/NIE*
1.3	Zakres pracy potencjostatu nie gorszy niż $\pm 4.9V$	TAK/NIE*
1.4	Zakres od 1 nA do minimum 100 mA	TAK/NIE*
1.5	Termostatowane wnętrze potencjostatu w zakresie nie mniejszym niż od 7°C powyżej temperatury otoczenia do minimum 60°C	TAK/NIE*
1.6	Szerokość potencjostatu nie większa niż 22 cm	TAK/NIE*
1.7	Potencjostat wyposażony w pompę strzykawkową minimum dwutłokową	TAK/NIE*
1.8	Potencjostat wyposażony w dwie cele przepływowe o różnej skali przepływów	TAK/NIE*
1.9	Potencjostat wyposażony w celę pozwalającą na generowanie metabolitów w skali mikropreparatywnej lub preparatywnej	TAK/NIE*
1.10	Cele pomiarowe trójelektrodowe (pracująca, odniesienia, pomocnicza)	TAK/NIE*
1.11	Panel sterujący z wyświetlaczem	TAK/NIE*
1.12	Komputer (laptop) wraz z oprogramowaniem sterującym	TAK/NIE*
1.13	Zestaw startowy z odczytnikami do sprawdzenia poprawności działania aparatu	TAK/NIE*

Potwierdzam, że oferowany sprzęt spełnia wszystkie wyżej wymienione parametry i wymagania.

**Uwaga!**

Niniejszy dokument należy opatrzyć kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym, lub podpisem osobistym, przez osobę/osoby uprawnioną/e do reprezentowania Wykonawcy/Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie.

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA – SPECYFIKACJA TECHNICZNA OFEROWANEGO SPRZĘTU -należy złożyć wraz z ofertą.