

Postępowanie nr: BZP.2710.53.2022.BG Dostawa odczynników do biologii molekularnej

Formularz asortymentowo-cenowy, Opis przedmiotu zamówienia, cz. II

Kolumna I	Kolumna II	Kolumna III	Kolumna IV	Kolumna V	Kolumna VI	Kolumna VII	Kolumna VIII	Kolumna IX
L.p.	Przedmiot zamówienia	J.m.	Ilość	OPZ	Cena jednostkowa netto [PLN]	Wartość netto [PLN] (kolumna IV x kolumna VI)	STAWKA VAT [%]	Produkt oferowany: nazwa, numer katalogowy, producent
<b>CZĘŚĆ II - Media do hodowli</b>								
2.1	Media do chromatografii powinowactwa (His Pur-NINTA)	100 mL	1	Złoże niklowe do rutynowego oczyszczania białek fuzyjnych ze znacznikiem His. Odczynnik musi: 1) wykazywać wiązanie do 60 mg białka znakowanego 6xHis na ml złoża, 2) umożliwiać oczyszczanie białek w warunkach natywnych lub denaturujących, 3) być kompatybilny z odczynnikami do lizy komórek i różnymi dodatkami buforowymi.				
2.2	Medium do hodowli komórek (Ham's F-12 Nutrient Mix)	500 mL	2	Skoncentrowany 1X; sterylnie filtrowany, w formie płynnej; z dodatkiem L-Glutaminy i czerwieni fenolowej; dodatek pirogonianu sodu; klasyfikacja AOF - bez pochodzenia zwierzęcego; bez HEPES;				
2.3	McCoy's 5A (Modified) Medium, GlutaMAX™ Supplement	500 mL	2	Skoncentrowany 1X; sterylnie filtrowany; w formie płynnej; środowisko kultury CO <sub>2</sub> , zakres pH 6.9-7.1; osmolalność 280 - 320 mOsm/kg; z dodatkiem glukozy, GlutaMAX™, bakt-peptonu, czerwieni fenolowej; bez dodatku pirogonianu sodu i HEPES; zastosowanie do komórek ssaczy; okres trwałości 12 miesięcy;				
2.4	Sól fizjologiczna buforowana fosforanami (PBS)	500 mL	15	W formie płynnej; pH 7.4; skoncentrowany 1X; osmolalność 280 - 315 mOsm/kg; klasyfikacja AOF - bez pochodzenia zwierzęcego; bez dodatku wapnia i magnezu; bez użycia wskaźnika czerwieni fenolowej; sterylnie filtrowany;				
2.5	Płodowa surowica bydłęca (FBS)	500 mL	5	Odczynnik do hodowli komórkowych. Klasa czystości: Qualified; pochodzenie Brazylia; Ilość: 1 Ea, odczynnik musi być inaktywowany termicznie (Heat-inactivated) i wolny od obecności mykoplazmy i wirusów.				
2.6	Trypsyna-EDTA	100 mL	5	Skoncentrowany 1X; sterylnie filtrowany; chelator EDTA; zakres pH 7.2 - 8.0; osmolalność 270 - 310 mOsm/kg; testowany in-vitro; w formie płynnej; ze wskaźnikiem czerwieni fenolowej; okres trwałości 24 miesięcy; zastosowanie do komórek ssaczy; produkt pochodzenia zwierzęcego;				
2.7	Penicylina-Streptomycyna	100 mL	5	Skład: 10 000 jednostek/ml penicyliny i 10 000 µg/ml streptomycyny; sterylnie filtrowany; zapobiega zanieczyszczeniu kultur komórkowych; forma płynna; okres trwałości 12 miesięcy;				
2.8	Medium do hodowli komórek (RPMI)	500 mL	12	Skoncentrowany 1X; sterylnie filtrowany; środowisko kultury CO <sub>2</sub> ; zakres pH 7.0 - 7.4; osmolalność 260 - 310 mOsm/kg; forma płynna; z dodatkiem wodorowęglanu sodu (stężenie 2.0 g/L); bez dodatku glutaminy, pirogonianu sodu i HEPES; zastosowanie do komórek ssaczy; klasyfikacja AOF - bez pochodzenia zwierzęcego; okres trwałości 12 miesięcy;				
2.9	DMEM	500 mL	12	Skoncentrowany 1X; sterylnie filtrowany; środowisko kultury CO <sub>2</sub> ; zakres pH 7.0 - 7.4; osmolalność 320 - 360 mOsm/kg; forma płynna; z dodatkiem wodorowęglanu sodu (stężenie 3.7 g/L); bez dodatku pirogonianu sodu i HEPES; z dodatkiem (high?) glukozy, glutaminy, czerwieni fenolowej; zastosowanie do komórek; klasyfikacja AOF - bez pochodzenia zwierzęcego; okres trwałości 12 miesięcy;				
2.10	GlutaMAX™ Supplement	100 mL	5	Skoncentrowany 100X; sterylnie filtrowany; zastosowanie do komórek ssaczy; pH 6-8; okres trwałości 24 miesiące;				
2.11	Lipofectamine 3000 transfection Kit	0,1 mL	2	Odczynnik do transfekcji komórek. Odczynnik musi: 1) zapewniać doskonałą wydajność transfekcji do uniwersalnych linii komórkowych i trudnych do transfekcji komórek (komórki macierzyste, komórki pierwotne, komórki trudne do transfekcji) 2) charakteryzować się niską toksycznością, 3) umożliwiać transfekcje DNA, RNA i kotransfekcji.				

2.12	Lipofectamine™ RNAlMAX Transfection Reagent	0,3 mL	1	Odczynnik do transfekcji komórek. Odczynnik musi: 1) być oparty na mieszaninie lipidów kationowych specyficznych dla RNAi, zaprojektowanej specjalnie do dostarczania siRNA i miRNA do wszystkich typów komórek, 2) zapewniać doskonałą wydajność transfekcji wymagająca niższych stężeń RNAi, co prowadzi do skuteczniejszej eliminacji genów przy minimalnych efektach niespecyficznych, 3) charakteryzować się minimalną cytotoksycznością w 10-krotnym zakresie stężeń odczynnika do transfekcji, 3) zapewniać kompatybilność z szeroką gamą typów komórek, zapewniając najbardziej wszechstronne podejście do wszystkich eksperymentów wyciszania genów					
<b>PODSUMOWANIE</b>									
A	Suma wartości netto dla stawki VAT ....%								
B	Kwota VAT dla stawki .....%								
C	Suma wartości netto dla stawki VAT .....%								
D	Kwota VAT dla stawki .....%								
Cena ofertowa (brutto), którą należy podać do formularza ofertowego (liczona jako suma wartości netto oraz kwot VAT)									

Formularz oferty musi być opatrzony przez osobę lub osoby uprawnione do reprezentowania Wykonawcy kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym.