**PRZETARG NA WISKOZYMETR I ODCZYNNIKI DO PROJEKTU MASTITIS**

|  |
| --- |
| **PAKIET 3 – WISKOZYMETR**Ogólne wymagania:1.Dostawa materiałów do 24 tygodni po złożeniu zamówienia. Wymagania względem dostawy: dostawa opisanych urządzeń wraz z wniesieniem na IIIP piętro w budynku ( budynek posiada windę towarową ), instalacja i uruchomienie, szkolenie pracowników( jeśli dotyczy 2. Warunki płatności: Przelew w ciągu 30 dni od daty wystawienia faktury obejmującej zrealizowany etap dostawy.3. Wymagania względem urządzeń:a) zaproponowanie urządzeń fabrycznie nowych - wyklucza się urządzenia demonstracyjne, używane, składane z używanych części lub modyfikowaneb)pomoc techniczną przez cały okres gwarancji przez podmiot posiadający autoryzację producenta na ww. czynnościc) foldery/prospekty oferowanych urządzeń potwierdzające spełnianie wymaganych parametrów technicznych -preferowany język polski, dopuszczony język angielski.d) certyfikat CE lub certyfikat producenta potwierdzający zgodność z parametrami ( jeśli dotyczy ) |
| Nazwa | Ilość | Opis |
| **WISKOZYMETR - Lepkościomierz stożek/płytka** | 1 sztuka | • lepkościomierz stożek/płytka systemu Wells-Brookfield , • dwujęzyczny interfejs urządzenia: polski i angielski, • poziomowanie wspomagane cyfrowo, • zabezpieczenie przed pomiarem nie wypoziomowaną głowicą, • statyw laboratoryjny, • dostępny pełny zakres prędkości obrotowych z zakresu od 0,1 do 250 obr./min. • dokładność: ±1% całości skali pomiarowej zależnej od aktualnej prędkości obrotowej i używanego wrzeciona. • dokładność pomiaru temperatury: ±1°C • w zestawie stożek pomiarowy o zakresie min.: 20-512k mPas• programowanie wieloetapowych procedur pomiarowych wykonywalnych bez nadzoru operatora przez urządzenie, • czasowa krzywa lepkości rysowana na żywo w czasie badania, • możliwość wykonania pomiaru po zadanym czasie, zebrania określonej ilości punktów pomiarowych, oczekiwania na wskazana lepkość, moment skrętny osi lub wskazaną temperaturę, • przyrząd posiada niezależny pomiar temperatury sondą PT100 w zakresie od -100°C do +300°C z możliwością offsetu skali pomiarowej, • możliwość rozbudowy wydruk wyników pomiarowych na przyłączoną bezpośrednio drukarkę, • 4 złącza USB do komunikacji z komputerem, dedykowaną drukarką lub przenośnym dyskiem pamięci • możliwość pomiaru jednopunktowego, wielopunktowego, uśredniania poszczególnych punktów pomiarowych, uśredniania poszczególnych etapów pomiaru i całości procedury badawczej, • możliwość zdalnego sterowania pracą kompatybilnych akcesoriów stabilizujących temperaturą procesu badawczego, • 24 miesięczna gwarancja • autoryzowany serwis gwarancyjny i pogwarancyjny w Polsce.• Przegląd techniczny w 2022r. i 2023r.  |

|  |
| --- |
| **PAKIET 1 – PRZECIWCIAŁA KROWIE IgM**Ogólne wytyczne:1. Data ważności produktu: min ¾ całego okresu ważności przewidzianego przez producenta2. Dostawa maksymalnie do 15 dni roboczych od złożenia zamówienia3. Realizacja pakietu tylko w całości |
| Nazwa | Ilość | Opis |
| 1. Przeciwciała nieznakowane IgM krowie (bovine) | 1 mg | 1. Forma: liofilizat lub roztwór z możliwością rozporcjowania i przechowywania w -20°C/-80°C2. Gospodarz: krowa3. np. Numer katalogowy: 31C-CH0113, Producent: Fitzgerald lub odpowiednik |

|  |
| --- |
| **PAKIET 2 – ODCZYNNIKI DO ELISA**Ogólne wymagania:1. Dostawa materiałów do 15 dni roboczych po złożeniu zamówienia2. Termin ważności minimum ¾ całego przewidywanego przez producenta terminu od daty produkcji |
| Nazwa | Ilość | Opis |
| 1. OPD | 5 op. x 50 testów 96 | 1. W opakowaniu 50 zestawów po 2 tabletki: bufor + OPD 2. Jeden zestaw 2 tabletek do przygotowania 20ml substratu do reakcji barwnej o stężeniu OPD 0,4mg/ml (wystarczający na odczyt jednej płytki 96-dołkowej) |