

Załącznik nr 1 do Zapytania Ofertowego - OPZ

Lp.	Przedmiot zamówienia	Opis parametrów technicznych (np. identyfikacja, tj. typ, seria, klasa i, zakres, w którym wyposażenie będzie wzorcowane punkty odniesienia - jeśli dotyczy, nr CAS - jeżeli dotyczy, czystość min.(zakres lub dokładnie) lub opis parametrów równoważności	Oferowany produkt	Jednostka miary	Szacowana ilość zakupu	Wartość jednostkowa netto PLN	Wartość netto (cena jednostkowa x ilość)	Stawka VAT %	Wartość VAT	Wartość brutto (cena jednostkowa x ilość + VAT)
1	Czytnik absorbancji	Czytnik płytek ELISA, w pełni automatyczny odczyt i analiza płytek 96-dółkowych; Urządzenie 8 kanałowe; Zakres długości fali: 340–750nm 8-pozycyjny zmiennik filtrów, zamontowane filtry 595nm, 560 nm, 450nm, 650nm i 490nm, filtry muszą być dostarczone w komplecie z urządzeniem. Zakres fotometryczny 0-4 OD; Rozdzielczość fotometryczna 0.001 Abs; Linowość (przy Abs 405nm) 0–2.000 Abs ≤±1%; 2–4.000Abs ≤±2%; Dokładność (przy Abs 405nm) 0.005 ±1% (0–3 Abs), 0.005 ±2% (3–4 Abs); Precyzja (przy Abs 405nm) CV≤0.2% (0–3 Abs), CV≤1.0% (3–4 Abs); Źródło światła lampa halogenowa o długiej żywotności; Odczyt sygnału – fotodioda; Obsługa oraz analiza wyników przez wbudowany 7" wyświetlacz LCD bez konieczności instalacji zewnętrznej jednostki sterującej; Odczyty typu end-point, kinetyczne, przy pojedynczej lub podwójnej długości fali; Wbudowana wyrzaskarka z 3 opcjami prędkości: slow, medium, fast. Odczyt w trybie normal i fast.; Aplikacje m.in. badania żywotności i proliferacji komórek, testy immunoenzymatyczne ELISA, ilościowe oznaczanie białek (Bradford, Lowry, BCA) oraz DNA (test DISHE); Czas odczytu płytki 96-dółkowej <6s przy pojedynczej długości fali, <12s przy podwójnej długości fali.; Możliwość pełnej analizy ilościowej i jakościowej bez konieczności eksportu danych; Wbudowane protokoły dla testów ELISA, tworzenie i zapisywanie protokołów, oznaczanie stężenia na podstawie krzywej standardowej, możliwość wyboru dopasowania krzywej do analizy, analiza i krzywe pomiarów kinetycznych. Obliczenia ilościowe z wykorzystaniem do 12 standardów, obliczenia jakościowe z wykorzystaniem do 9 kontroli.; Wbudowane 2 porty USB, możliwość podłączenia drukarki termicznej; Możliwość eksportu danych do formatu Excel; Możliwość wymiany filtra przez Użytkownika bez konieczności wzywania serwisu.; Autoryzowany serwis gwarancyjny i pogwarancyjny w Polsce; Gwarancja 24 miesiące; Certyfikat CE.; Wymiary czytnika nie większe niż (WxHxD) 29,5x22,5x44cm ±5%; Waga nie większa niż 10kg ±5%		1	1		- zł		- zł	- zł
2	Transport	nd	nd	nd	1		- zł		- zł	- zł
Termin realizacji całości zamówienia wynosi:..... dni.						Cena	- zł		- zł	- zł