

Opis przedmiotu zamówienia – spektrofotometr nano zgodnie z następującymi minimalnymi parametrami technicznymi:

Oferuje:

Model/typ.....

Producent/kraj

Lp.	Wymagania:	Parametry i warunki zaoferowane przez Wykonawcę potwierdzające wymagania Zamawiającego (należy uzupełnić wszystkie wymagane pola podając parametry oferowanego produktu lub wpisać tak/nie)
1.	spektrofotometr nano do oznaczania stężenia DNA, RNA i białek w mikropróbach	
2.	pomiar DNA, RNA, białek oraz analiza czystości kwasów nukleinowych	
3.	kolorowy ekran dotykowy 7'' z przeglądaniem widma i krzywych	
4.	wykrywanie stężenia DNA już od 2ng / µl	
5.	objętość badanej próbki - 0,5 µl	
6.	skan czystości w całym zakresie długości fal od 198 do 1000 nm	
7.	skanowanie widma w interwałach 1, 2, 5 lub 10nm	
8.	szczelina spektralna 5 nm	
9.	3x porty USB do przenoszenia danych lub drukarki	
10.	wewnętrzna pamięć metod i wyników do 10GB	
11.	zmiana języka menu	
12.	oprogramowanie na bazie systemu Android	
13.	możliwość bezpiecznego przesyłania wyników i metodyk do chmury i przeglądania na darmowej aplikacji CPLiveTM na komputerze, tablecie lub smartfonie	
14.	małe wymiary, nie więcej niż 280x500x156mm, waga do 9 kg	
15.	tryby pomiaru: dla pojedynczej długości fali z absorbancją i transmitancją [%] - stężenie obliczone przy użyciu standardu lub współczynnika - ilościowe z możliwością utworzenia krzywej kalibracji przy użyciu do 20 wzorców - pełnego spektrum skanowania i kinetyki	
16.	przynajmniej 3 lata gwarancji łącznie z lampą ksenonową	
17.	zasilanie: 100 - 240VAC at 50 to 60Hz	
18.	zasilacz 24 V DC, 2,5 A.	