*Załącznik nr 1 do zaproszenia*

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**„Dostawa spektrofotometru do UMCS”**

 **(PU/25-2020/DZP-a)**

Oferowany sprzęt/produkt/ towar ma być fabrycznie nowy, nieużywany oraz nieeksponowany na wystawach lub imprezach targowych, sprawny technicznie, bezpieczny, kompletny i gotowy do pracy, wyprodukowany nie wcześniej niż w **2019r.**, a także musi spełniać wymagania techniczno-funkcjonalne wyszczególnione w opisie przedmiotu zamówienia.

|  |  |
| --- | --- |
|  | Opis i parametry przedmiotu zamówienia |
| Spektrofotometr VIS o parametrach nie gorszych niż:* długość fali nastawiana ręcznie
* szczelina 4 nm
* minimalny zakres pracy od 325 nm do 1000 nm
* dokładność długości fali +/- 2 nm lub lepsza
* powtarzalność długości fali 1 nm
* dokładność fotometryczna +/-0,5% T
* źródło światła lampa wolframowa
* standardowe możliwości: pomiary A,T,C przy stałej długości fali
* ekran LCD
* wymagane w dostawie 4 kuwety szklane
 |
| Gwarancja: minimum 12 miesięcy  |
| Bezpłatny serwis gwarancyjny na czas trwania gwarancji:- czas przystąpienia do naprawy (podjęcie działań naprawczych) przy zgłoszeniu usterki telefonicznie, faksem lub drogą elektroniczną: maksymalnie do 72 godzin;- naprawę w miejscu użytkowania sprzętu;- w przypadku konieczności wykonania naprawy poza miejscem użytkowania sprzętu, Wykonawca zapewni na własny koszt odbiór sprzętu do naprawy i jego dostawę po dokonaniu naprawy. |