**SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**Grawimetryczne urządzenie do rozcieńczania z dwoma pompami**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Nazwa asortymentu | Ilość | Nazwa wyrobu, nazwa producenta, określenie marki, modelu, znaku towarowego | Cena jednostkowa netto | Wartość netto (zł)  (kolumna 3x5) |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1. | **Wymagane parametry techniczne:**   1. Urządzenie kompletne, gotowe do pracy. 2. Zawartość opakowania powinno zawierać co najmniej:   1) 1 mocowane ramię,  2) 2 pompy,  3) 4 autoklawowalne zestawy dozujące,  4) kabel zasilający,  5) statyw otwierający na worki o poj. 400ml,  6) instrukcja użytkowania w języku polskim,  7) sterylne worki z filtrem o poj.400 ml w ilości co najmniej 1000 szt.   1. Funkcja ważenia i dozowania w jednym urządzeniu: 2. Dokładność: < 0.1 g dla wagi próbki   > 99 % dla dozowania rozcieńczalnika (dla próbki o wadze > 1 g)   1. Dozowanie cieczy: dokładność 0.1 g 2. Czas zalewania: < 20 sek. dla 250 ml 3. Współczynnik rozcieńczenia: od 1/2 do 1/99 4. Urządzenie: wymiary nie więcej niż 38 x 44 x 33 cm 5. Wyjście RS 232 do transferu danych do Excel™, LIMS lub drukarki. 6. Informacje zapisywane: wybór pompy, waga próbki, współczynnik rozcieńczenia, dokładność, waga całkowita 7. Łatwe mycie, ochrona części elektronicznych 8. Zgodny z normą: ISO 7218 9. Wyprodukowany zgodnie z normami: ISO 9001 V2000, CE, WEEE 2002/96/EC, RoHS 2002/95/EC   **Akcesoria dodatkowe:**   1. Drukarka wraz z zapasem minimum 3 op. papieru do drukarki i 3 op. naklejek do drukarki 2. Platforma do naważania prób w kolbach/zlewkach 3. Komplet wężyków z korkiem, filtrami i końcówkami –szt.4 4. Końcówka dozująca o długości ok. 16cm –szt.1 5. Pompa –szt.1 6. Pipeta automatyczna rurkowa (poj. 100 – 1000 µl) do końcówek o dł. 19cm-szt.2 7. Odważnik 500 g wywzorcowany   **Warunki dostawy i serwisowania:**   1. Instalacji urządzenia wraz ze szkoleniem 2. Dostarczenia wraz z ofertą instrukcji obsługi w języku polskim, zawierającej parametry techniczne 3. Zapewnienia minimum 18 miesięcznej gwarancji 4. Zagwarantowania zdolności serwisowej zarówno w okresie gwarancyjnym jak i pogwarancyjnym - autoryzowany serwis na terenie Polski poświadczony certyfikatem producenta   5. Czasu oczekiwania na serwis nie dłużej niż 48h od zgłoszenia | **1 szt.** |  |  |  |
|  |  |  | **Cena ogółem netto** |  |  |
|  |  |  | **Podatek VAT** |  |  |
|  |  |  | **Cena ogółem brutto** |  |  |

Do oferty należy dołączyć katalogi/foldery/ karty charakterystyki zawierające pełne dane techniczne, w których winny być zawarte informacje potwierdzające spełnienie wymaganych parametrów.

**Oferujemy wykonanie zadania do dnia ...........................................**

.....................................................................

podpis