**Załącznik nr 1.13 do SIWZ**

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA WRAZ Z WYCENĄ**

**Część 13: Dostawa wytrząsarek na potrzeby realizacji programu „Inkubator Innowacyjności 2.0”**

Zadanie 1: Dostawa wytrząsarki 3D z gumową matą w ilości 1 sztuka

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Wytrząsarka 3D z gumową matą – 1 szt.** | | |
| **Nazwa oferowanego urządzenia** | |  |
| **Producent** | |  |
| **Typ/model/typ aparatu/nr katalogowy/kod producenta** | |  |
| **Lp.** | **Parametry wymagane** | **Parametry oferowane** |
| 1. | Przeznaczenie - do zadań z zakresu hodowli komórek, mikrobiologii czy biologii molekularnej. Mieszanie - ruchem orbitalnym w trybie ciągłym. Dołączona mata z gumowymi wypustkami w celu zapewnienia zapewnia stabilnego trzymania płytek, probówek, czy butelek do hodowli. |  |
| 2. | Ruch wytrząsający: orbitalny 3D (pod kątem 20°). |  |
| 3. | Prędkości obrotów: do 20 obr./min |  |
| 4. | Wym. urządzenia: 26 x 26 x 19 cm |  |
| 5. | Wymiary platformy: 19 x 26 cm |  |
| 6. | Zasilanie 230 V |  |
| 7. | Moc 14W |  |
| 8. | Maks. obciążenie: do 0,8 kg |  |
| 9. | Ciężar: do 2 kg |  |
| 10. | Dopuszczalna temp. otoczenia: +5÷+45°C. |  |
| 11. | Instrukcja obsługi w języku polskim lub angielskim dołączona do urządzenia |  |
| 12. | Gwarancja minimum 12 miesięcy |  |
| 13. | Dane teleadresowe punktu serwisowego (adres, nr telefonu, faksu, email) |  |

**UWAGA:**

**NIEWYPEŁNIENIE WIERSZY: „NAZWA OFEROWANEGO URZĄDZENIA”, „PRODUCENT”, „MODEL/TYP APARATU/NR KATALOGOWY/KOD PRODUCENTA”, KTÓRE TO JEDNOZNACZNIE IDENTYFIKUJĄ OFEROWANE URZĄDZENIE LUB BRAK WPISU W KOLUMNIE „PARAMETR OFEROWANY” ZOSTANIE POTRAKTOWANY, JAKO NIESPEŁNIENIE MINIMALNYCH WYMAGAN ZAMAWIAJĄCEGO, CO BĘDZIE SKUTKOWAŁO ODRZUCENIEM OFERTY.**

Zadanie 2: Dostawa wytrząsarki 3D z możliwością regulacji w ilości 1 sztuka

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Wytrząsarka 3D z możliwością regulacji – 1 szt.** | | |
| **Nazwa oferowanego urządzenia** | |  |
| **Producent** | |  |
| **Typ/model/typ aparatu/nr katalogowy/kod producenta** | |  |
| **Lp.** | **Parametry wymagane** | **Parametry oferowane** |
| 1. | Przeznaczenie - do mieszania mediów ruchem orbitalnym 3D. Analogowa, bezstopniowa regulacja prędkości. Smukła konstrukcja – celem stosowania urządzenia w cieplarkach  i lodówkach. |  |
| 2. | Ruch wytrząsający: orbitalny - 3D |  |
| 3. | Kąt nachylenia – 7O |  |
| 4. | Zakres prędkości obrotów - 0-80 obr./min |  |
| 5. | Maks. Obciążenie: do 3 kg |  |
| 6. | Wymiary platformy - 23 x 21 cm |  |
| 7. | Zasilanie 220 V – 240 V, 50-60 HZ |  |
| 8. | Ruch wytrząsający: orbitalny 3D, 7 O |  |
| 9. | Prędkość: 0-80 obr./min |  |
| 10. | Wymiary urządzenia 33 x 27 x 13 cm |  |
| 11. | Ciężar: do 2,7 kg. |  |
| 12. | Dopuszczalna temp. otoczenia: +5÷+40°C. |  |
| 13. | Dopuszczalna względna wilgotność powietrza: maks. 80% |  |
| 14. | Certyfikaty: DIN EN 60529, IP21 |  |
| 15. | Instrukcja obsługi w języku polskim lub angielskim dołączona do urządzenia |  |
| 16. | Gwarancja minimum 12miesięcy |  |
| 17. | Dane teleadresowe punktu serwisowego (adres, nr telefonu, faksu, email) |  |

**UWAGA:**

**NIEWYPEŁNIENIE WIERSZY: „NAZWA OFEROWANEGO URZĄDZENIA”, „PRODUCENT”, „MODEL/TYP APARATU/NR KATALOGOWY/KOD PRODUCENTA”, KTÓRE TO JEDNOZNACZNIE IDENTYFIKUJĄ OFEROWANE URZĄDZENIE LUB BRAK WPISU W KOLUMNIE „PARAMETR OFEROWANY” ZOSTANIE POTRAKTOWANY, JAKO NIESPEŁNIENIE MINIMALNYCH WYMAGAN ZAMAWIAJĄCEGO, CO BĘDZIE SKUTKOWAŁO ODRZUCENIEM OFERTY.**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nazwa sprzętu | Ilość sztuk | Cena jednostkowa netto w pln | Stawka podatku VAT | Cena jednostkowa brutto w pln | Wartość netto  w pln |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
|  |  |  |  | 3+(3x4) | (2 x 3) |
| Zadanie 1: Wytrząsarka 3D z gumową matą | 1 |  |  |  |  |
| Zadanie 2: Wytrząsarka 3D z możliwością regulacji | 1 |  |  |  |  |

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

*(miejscowość i data) (podpis i pieczątka osoby/osób uprawnionych do reprezentowania Wykonawcy)*