Oznaczenie sprawy: CUW.2610.6.2022

**SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA.**

1. **Przedmiot zamówienia:**

### Przedmiotem zamówienia jest zakup i dostawa pomocy dydaktycznych w ramach programu LABORATORIA PRZYSZŁOŚCI dla Szkoły Podstawowej w Wojtkowej, pod adresem: Wojtkowa 40, 38 - 712 Wojtkowa.

### **Termin realizacji zamówienia:** zakup i dostawa do dnia podpisania umowy do dnia 31.03.2022 r.

**II. Specyfikacja przedmiotu zamówienia:**

**WYPOSAŻENIE PODSTAWOWE**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Nazwa towaru / model /rodzaj | Opis/Parametry techniczne | Ilość/szt. /kpl. | Cena netto | VAT | Cena brutto | Wartość | Uwagi |
|  | **Filament biodegradowalny PLA Sketch (mix kolorów) 0,8 kg - 24 szt. (19,2 kg)**  | Materiał termoplastyczny, wykonany z odnawialnych surowców, zapewnia szybkie, ekonomiczne drukowanie 3D w kilkudziesięciu wariantach kolorystycznych. PLA oferuje szybkie drukowanie, dobrą wytrzymałość na rozciąganie, wysoką sztywność, niską temperaturę topnienia i niską temperaturę ugięcia pod obciążeniem. Do wytwarzania modeli wymaga mniejszej ilości ciepła i mocy urządzenia. Doskonały materiał do szybkiego prototypowania. | 1 zestaw (24szt.) |  |  |  |  |  |
|  | **Pracownia Druku 3D - MakerBot Sketch EduCare** | W skład Pracowni Druku 3D wchodzą:• dedykowana dla edukacji drukarka MakerBot Sketch, która powstała na bazie drukarki przemysłowej. Dzięki temu jest to niezawodne urządzenie do drukowania z bardzo dobrą jakością, dokładnością wymiarową i powtarzalnością. Ponieważ została zaprojektowana i dedykowana dla szkół ma wiele cech, które powodują, że jej użyteczność do pracy nauczycieli i uczniów jest bardzo wysoka.• Certyfikowane szkolenie stacjonarne - Kiedy szkolenie i kursy on-line nie zaspokoją w pełni potrzeb związanych z wiedzą na temat praktycznego wykorzystania druku 3D w placówkach - będzie można skorzystać z certyfikowanego szkolenia stacjonarnego. Nasi specjaliści od druku 3D przekażą wiedzę w zrozumiały i przystępny sposób.• Przedłużona gwarancja producenta do 36 miesięcy.Każda drukarka zawiera również KOMPLEKSOWY PAKIET OPIEKI MakerBot Sketch EduCare: • szkolenie startowe dla nauczycieli,• webinary konsultacyjne,• dostęp do platformy szkoleniowej dotyczącej druku 3D,• autorski podręcznik i kurs "Druk 3D w klasie",• scenariusze zajęć lekcyjnych,• wsparcie techniczne świadczone telefonicznie i mailowo przez okres 5 lat,• olbrzymia baza gotowych modeli 3D dedykowanych dla szkół,• dostęp do platformy MakerBot Cloud™ ,• dostęp do aplikacji MakertBot Connect na urządzenia mobilne,• bezpośrednia integracja platformy projektowej TinkerCAD z drukarką,• intuicyjne oprogramowanie MakerBot | 1 |  |  |  |  |  |
| **RAZEM:** |  |  |