

Szczegółowy Opis Przedmiotu Zamówienia

Lp.	Nazwa	Ilość	Specyfikacja
1.	Drukarka 3D z zestawem eksploatacyjnym	1	- Dostarczona drukarka 3D musi być fabrycznie nowy i pochodzić z sieci dystrybucyjnej przeznaczonej na rynek UE. - Drukarka powinna pracować w technologii Fused Filament Fabrication (FFT). - Obszar roboczy drukarki to min. 300 x 300 x 300 mm. - Waga (netto) nie większa niż 45 kg. - Komora robocza zamknięta. - Drukowanie z wykorzystaniem następujących co najmniej 7-ciu różnych materiałów (filamentów), w tym obowiązkowo PLA (lub jego odpowiednika). - Minimalna wysokość pojedynczej warstwy: co najwyżej 0,1 mm. - Maksymalna temperatura platformy roboczej: co najmniej: 105 °C. - Maksymalna temperatura głowicy: co najmniej 260 °C. - Dostępny co najmniej 1 port USB, LAN i slot na kartę pamięci. - Dotykowy panel sterujący. - Drukarka dostarczona w wersji zmontowanej, skonfigurowanej i gotowej do pracy. - Drukarka powinna posiadać dedykowane oprogramowanie sterujące. - Drukarka dostarczona z zestawem do konserwacji, przygotowania powierzchni do druku i zdejmowania wydrukowanych modeli.
2.	Zestaw eksploatacyjny do drukarki 3D	5	- Dostarczone zestawy eksploatacyjne muszą być fabrycznie nowe i pochodzić z sieci dystrybucyjnej przeznaczonej na rynek UE. - Na zestaw składa się co najmniej 7 różnych rodzajów filamentów, w tym obowiązkowo PLA (lub jego odpowiednik). - Na zestaw składa się co najmniej 1000 g każdego rodzaju filamentu obsługiwanego przez drukarkę 3D - W zestawie powinny znajdować się filamenty w min. 3 kolorach, w tym w kolorze czarnym