



## PŘÍLOHA Č. 1 ZADÁVACÍ DOKUMENTACE – DÍLČÍ ČÁST 8

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| Název veřejné zakázky:      | <b>Dodávka specializovaného přístrojového vybavení pro Slezskou univerzitu v Opavě</b>   |
| Název projektu:             | <b>Modernizace výukové infrastruktury Filozoficko-přírodovědecké fakulty Slezské univerzity v Opavě</b><br><b>Modernizace celouniverzitní výukové infrastruktury a specializovaných pracovišť Slezské univerzity v Opavě</b> |
| Registrační číslo projektu: | <b>CZ.02.2.67/0.0/0.0/16_016/0002503</b><br><b>CZ.02.2.67./0.0/0.0./16_016/0002504</b>   |
| Druh veřejné zakázky:       | Dodávky  |
| Režim veřejné zakázky:      | Nadlimitní veřejná zakázka   |
| Druh zadávacího řízení:     | Otevřené řízení  |
| Název zadavatele:           | Slezská univerzita v Opavě   |
| Sídlo zadavatele:           | Na Rybníčku 626/1, 746 01 Opava  |
| IČO zadavatele:             | 47813059   |
| Zastoupen:                  | Doc. Ing. Pavel Tuleja, Ph.D., rektor  |
| Adresa profilu zadavatele:  | <a href="https://zakazky.slu.cz">https://zakazky.slu.cz</a>  |

### **3D tiskárna - Technická specifikace předmětu veřejné zakázky**

#### **Zařízení pro tvorbu 3D objektů technologií FDM**

- dosažitelná výška vrstvy minimálně 0,1 mm nebo menší
- schopnost tisku z materiálu PLA a ABS
- velikost modelovacího prostoru: min. 28 x 28 x 40 cm (š x d x v)
- průměr trysky 0,4 mm nebo menší
- průměr tiskové struny 1,75 mm
- kamera
- schopnost tisku alespoň ze souborů typu STL a OBJ
- tvorba plně strukturovaných 3D objektů
- schopnost autonomního provozu
- konektivita Wi-Fi, ethernet a USB
- uzavíratelná komora a vyhřívaná stavební podložka



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání

**Termín dodání:**

Prodávající se zavazuje dodat a instalovat předmět smlouvy ve stanoveném místě plnění nejpozději do 60 dnů od nabytí účinnosti této smlouvy.

**Délka záruční doby:**

Délka záruční doby na dodávku je stanovena na 24 měsíců ode dne převzetí dodávky kupujícím.