

## Příloha č. 1 – Specifikace předmětu zakázky

### 3D tiskárny – 6 ks, minimální požadavky:

Požadované parametry		Nabízené parametry – vyplní dodavatel:
Max. rozměr tisku	Od 250x210x210 mm	.....
Podporovaný materiál	Kompozitní materiály PLA, PETG, ASA, ABS, PC (polykarbonát), CPE, PVA/BVOH, PVB, HIPS, PP (polypropylen), Flex, nGen, Nylon, materiály s karbonovou příměsí a s příměsí dřeva	.....
Tloušťka tiskové vrstvy	Od 0,05 do 0,4 mm	.....
Tryska	0,4 mm	.....
Max teplota trysky	Od 300 °C	.....
Tiskový povrch	vyhřívaná podložka s kompenzací studených rohů, odnímatelné magnetické ocelové tiskové pláty s různými povrchy	.....
Max. teplota podložky	Od 120 °C	.....
Průměr filamentu	1,75 mm	.....
Připojení k síti	Ethernet RJ45	.....
Max. rychlost tisku	Od 200 mm/s	.....
Senzor filamentu	Automatické zavedení filamentu, zastavení tisku po spotřebování filamentu	.....
Kalibrace	Automatická, MBL	.....
Displej	LCD	.....
Stav	Komplet sestavená	.....
Rozšíření	Možnost rozšíření pro tisk s více filamenti současně	.....