**Technická specifikace předmětu plnění**

|  |  |
| --- | --- |
| **Název veřejné zakázky** | **Zlepšení infrastruktury a inovace vybavení hl. budovy SUPŠ HNN – dodávka 2D/3D lisu IV.** |
| Zadavatel | Královéhradecký kraj, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové, IČO 708 89 546 |
| Druh řízení | otevřené řízení veřejné zakázky na dodávky v nadlimitním režimu |

|  |  |
| --- | --- |
| Předmět veřejné zakázky | dodávka 1 ks vakuového lisu pro 2D/3D tvarování plastů, který musí splňovat minimální technické parametry dle Tabulky č. 1.  |

Tabulka č. 1 – Technické parametry vakuového listu pro 2D/3D tvarování plastů

| **Požadavek na funkcionalitu** | **Minimální požadavky** |
| --- | --- |
| **Základní vlastnosti** |  |
| vakuové tvarování termoplastových desek a fólií | do min. tl. 5 mm |
| pneumatické předtvarování (tzv. předfuk) | ano |
| plynulá regulace s indikací teploty | ano |
| pracovní plocha | min. 500x500 mm |
| zdvih formy | min. 130 mm |
| pohyb držáku formy pneumatické | ano |
| keramické infrazářiče | ano |
| připojení na rozvod tlakového vzduchu | ano |
| celkový příkon | min. 3,2 kW |