

Techninė specifikacija

| Metalo 3D spausdintuvas. Kiekis – 1 vnt. | | | |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Eil. Nr. | Rodiklis | Minimalūs reikalavimai rodikliui | Atitikimas minimaliems reikalavimams (būtina nurodyti konkrečias rodiklių vertes) |
| | Metalų 3D spausdintuvas - 1 vnt. Nurodyti siūlomos įrangos gamintoją, modelį bei siūlomos įrangos aprašymą internete | | <hr/> <hr/> <hr/> <hr/> |
| 1. | Spausdinimo technologija | SLM (SLS technologija nepriimtina) | |
| 2. | Įrenginio matmenys, mm | PxAxG ne didesnis nei 800x1800x1200 (galima ne didesnė nei 10% paklaida) | |
| 3. | Įėjimo el. įtampa | 230V, vienfazis (trifazis nepriimtinas) | |
| 4. | Lazerinio šaltinio tipas | Šviesolaidinis (fibre laser) | |
| 5. | Lazerio galingumas | Ne mažiau nei 100W | |
| 6. | Lazerio skenavimo greitis (sluoksnio spausdinimo greitis) | Ne mažiau nei 1 m/s | |
| 7. | Lazerio fokusavimo skersmuo (rezoliucija) | Ne didesnis nei 0,05 mm (50 mikronų) | |
| 8. | Darbinės zonos tūris (spausdinamos detalės išmatavimai) (X, Y, Z ašimis) | Ne mažiau nei 80x80x80 mm | |
| 9. | Privalomos spausdinimo medžiagos | Aliuminis Titanas Nerūdijantis plienas | |
| 10. | Apsauginės inertinės dujos | Azotas bei argonas | |

| | | | |
|-----|--------------------------------|-----------------------------------------------------|--|
| 11. | Kompiuterinio tinklo prievadas | Ethernet per fizinę RJ45 jungtį arba bevieliu būdu. | |
| 12. | Terminio apdirbimo krosnis | Privaloma | |

Reikalavimai tiekėjui ir kitos sąlygos

Tiekėjas visai parduodamai įrangai turi suteikti ne mažesnę kaip 12 mėn. garantinį laikotarpį.

Įrangos tiekėjas privalo apmokyti pirkėjo atstovus (ne mažiau kaip 2 asmenis) valdyti bei prižiūrėti įrangą įdiegimo vietoje.

Gamintojo teikiama įranga turi turėti CE sertifikatą arba lygiavertį.

Kartu su pasiūlymu pateikiamas įrenginio techninis aprašymas (galima anglų kalba), kuriame galima rasti visas aukščiau paminėtas technines specifikacijas.

Tiekėjo vadovo arba jo įgalioto asmens
pareigos

parašas

Vardas Pavardė