|  |
| --- |
| **PRILOG IV /ANNEX IV – TEHNIČKE SPECIFIKACIJE/ TECHNICAL SPECIFICATIONS** |
|

**VERTIKALNA CNC 5-osna glodalica / *VERTICAL* *CNC 5-axis milling machine***

**NAPOMENA /NOTE:**

Za sve stavke navedene u tehničkim specifikacijama u kojima se možebitno traži ili navodi marka, patent, tip ili određeno podrijetlo ponuditelj može ponuditi „jednakovrijedno“ svemu traženom ili navedenom . / *For all items listed in the technical specifications that may or may be required by a trademark, patent, type or specific origin, the tenderer may offer "equivalent" to all that is required or specified.*

**Zahtjevi definirani Tehničkim specifikacijama predstavljaju MINIMALNE tehničke karakteristike koje ponuđena roba mora zadovoljavati** te se iste ne smiju mijenjati od strane ponuditelja. / *Requests defined within Technical specifications represent minimum technical characteristics offered supplies should satisfy and they are not to be altered by tenderer.*

|  |  |
| --- | --- |
| **Stavka / *Item*** | **Tražene specifikacije / *Requested specifications*** |
| 1 | CNC 5-osna glodalica  •5- osni obradni centar  •Hod X osi 650 mm ili više  •Hod Y osi 450 mm ili više  •Radni hod Z osi 450 mm ili više  •Vreteno s 11000 okr/min ili više  •Broj alata u spremniku; 25 ili više  •Sustav hlađenja kroz vreteno; 15 bar ili više  •Sustav automatske odvodnje strugotine  •HSM softverska opcija  •Nosivost stola 250 kg ili više  •Promjer stola 450 mm ili više  •Brzi hod X osi; 25 m/min ili više  •Brzi hod Y osi; 25 m/min ili više  •Brzi hod Z osi; 25 m/ min ili više  •ISO 40 konus vretena  •Kapacitet spremnika rashladnog sredstva 180 l ili više  /  CNC 5-axis milling machine  • 5-axis machining center  • X-axis travel 650 mm or more  • Y-axis travel 450 mm or more  • Z-axis travel 450 mm or more  • Spindle with 11000 rpm or more  • Number of tools in the tank; 25 or more  • Spindle cooling system; 15 bar or more  • Automatic sawdust drainage system  • HSM software option  • Table load capacity 250 kg or more  • Table diameter 450 mm or more  • Fast X-axis travel; 25 m / min or more  • Fast Y-axis travel; 25 m / min or more  • High speed Z axis; 25 m / min or more  • ISO 40 spindle cone  • Refrigerant tank capacity 180 l or more |
| 2 | Isporuka i montaža /  Delivery and installation |

|  |  |
| --- | --- |
| **Mjesto i datum / *Place and date*:** |  |

|  |  |
| --- | --- |
|  | **ZA PONUDITELJA / *ON BEHALF OF TENDERER:*** |
|  |  |
|  | (ime, prezime i potpis osobe ovlaštene za zastupanje, te pečat ponuditelja) / *(name, surname and signature of authorized person, stamp of tenderer)* |