**PRILOG II**

TEHNIČKE SPECIFIKACIJE / TECHNICAL SPECIFICATION –

LOT 1 – CNC laser mašina za rezanje metala (FIBER LASER CUTTING MASHINE)

LOT 2 – CNC laser mašina za zavarivanje metala (FIBER LASER HANDHELD FOR METAL VELDING)

Tehničke specifikacije sastavni su dio ovog Poziva na dostavu ponude te se iste nalaze u prilogu. / Technical specifications are integral part of this Tender documentation and can be found as an attachments to this Tender documentation.

Ponuda mora zadovoljiti sve tražene tehničke karakteristike, te obuhvatiti sve stavke iz tehničke specifikacije koje predstavljaju minimalne tehničke karakteristike. Ponuđačj OBAVEZNO POPUNJAVA kolonu 3. Upisati ponuđeno DA/NE, definirajući nudi li traženo u koloni 1. Kako bi se ponuda smatrala valjanom, ponuđeni predmet nabave mora zadovoljiti sve što je traženo u obrascu Tehničkih specifikacija. / Tenderer must satisfy all the required technical specifications and include all items in the technical specification that represent the minimum technical specifications. Tenderer MUST COMPLETE Column 3 . Enter the offered YES / NO, defining whether the Bid is requested in Column 2. For the Tenders to be considered valid, the economic operator must satisfy all required in the Technical Specifications form.

LOT 1 –CNC laser mašina za rezanje metala (FIBER LASER CUTTING MASHINE)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Opis | Description | Upisati ponuđeno DA/NE | Enter the offered YES/NO |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Snaga lasera od 1500 W do 3000 W | Laser power from 1500W up to 3000W |  |  |
| Napajanje 220 V | Power supply 220 V |  |  |
| Radna površina najmanje 3000x1500mm | Working area minimum 3000x1500mm |  |  |
| Glava sa automatskim fokusom | Laser head with auto-focus |  |  |
| maksimalna debljina sječenja:* Obični čelik 15mm
* Nerđajući čelik 10 mm
* Aluminijum 5 mm
 | Maximum cutting thickness:* Carbon steel 15 mm
* Stainless steel 10 mm
* Aluminium 5 mm
 |  |  |
| Minimum 24 mjeseca garancije | Minimum 24 months warranty |  |  |

LOT 2 – CNC laser mašina za zavarivanje metala (FIBER LASER HANDHELD FOR METAL VELDING)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Opis | Description | Upisati ponuđeno DA/NE | Enter the offered YES/NO |
| 1 | 2 | 3 | 4 |
| Snaga od 1500 W do 3000 W | Power from 1500W up to 3000W |  |  |
| Napajanje 220 V | Power supply 220 V |  |  |
| Pogodno za zavarivanje materijala kao što su nerđajući čelik, obični čelik, aluminijum i bakar | Suitable for welding materials like stainless steel, carbon steel, aluminium and copper |  |  |
| Dubina zavarivanja – do 5 mm | Welding depth - up to 5 mm |  |  |
| Sistem hlađenja: Vodeno hlađenje glave | Cooling method: with water chiller  |  |  |
| Minimum 24 mjeseca garancije | Minimum 24 months warranty |  |  |