**NABAVA ZA ČETVOROBOJNI TISKARSKI OFFSET STROJ S AGREGATOM ZA LAKIRANJE/ PROCUREMENT OF FOUR COLOR OFFSET PRINTING MACHINE WITH VARNISHING UNIT**

PRILOG III DOKUMENTACIJE ZA NADMETANJE / ANNEX III OF TENDER DOCUMENTATION

TEHNIČKE SPECIFIKACIJE / TECHNICAL SPECIFICATIONS

Zahtjevi definirani Tehničkim specifikacijama predstavljaju minimalne tehničke karakteristike koje ponuđena roba mora zadovoljavati te se iste ne smiju mijenjati od strane ponuditelja./ Requirements of Technical Specifications represent minimum technical requirements for the offered supplies, and are not to be changed by tenderer.

Ponuditelj obavezno popunjava stupac «Ponuđene karakteristike» definirajući detaljno tehničke specifikacije ponuđene robe (napomena: ponuditelj popunjava tehničke specifikacije upisujući točne karakteristike ponuđene robe, izbjegavajući pri tome popunjavanje stupca samo riječima kao što su npr. „zadovoljava“, „DA“, „jednakovrijedno traženom“ ili „odgovara traženom“)./ Tenderer shall complete column „Specifications offered “, defining in detail technical specifications of offered supplies (note: tenderer fills the exact specifications of offered supplies, while avoiding filling the columns only with words “compliant” and, “equivalent„ or “yes”).

Stupac «Bilješke, napomene, reference na dokumentaciju» ponuditelj može popuniti ukoliko smatra potrebnim./ Column „Notes, remarks, references to documentation„ may be filled by the tenderer if the tenderer considers it necessary.

Stupac «Ocjena DA/NE» ponuditelj ne popunjava s obzirom na to da je stupac predviđen za ocjene Naručitelja./ Column „Notes YES/NO„ is not to be filled by the tenderer, since that column should be completed by the Contracting Authority.

**Kako bi se ponuda smatrala valjanom, ponuđeni predmet nabave mora zadovoljiti sve što je traženo u obrascu Tehničkih specifikacija./ For offer to be considered as compliant, offered supplies must meet all the requirements presented in the Technical Specifications**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **1.Stavka / Item** | **2. Tražene karakteristike / Required characteristics** | **3. Ponuđene karakteristike / Offered characteristics** | **Bilješke, napomene, reference na dokumentaciju / Notes, references to documentation** | **Ocjene (da/ne) / Evaluation (yes/no)** |
| **1.** | **ČETVOROBOJNI TISKARSKI OFFSET STROJ S AGREGATOM ZA LAKIRANJE/ FOUR COLOR OFFSET PRINTING MACHINE WITH VARNISHING UNIT** |  |  |  |
|  | Proizvođač/marka: / Manufacturer/brand: |  |  |  |
| Model/tip: / Model/type: |  |  |  |
| Količina: 1 ugovor / Quantity: 1 contract |  |  |  |
| 1.1. | Brzina tiska: minimalno16800 a/h ili bolje; /Production speed: min 16,800 sh/h or better |  |  |  |
| 1.2. | Maksimalni format ispisa ne manji od 730 x 1,040 mm / Maximal print format no below 730 x 1,040 mm |  |  |  |
| 1.3. | Tisak materijala min 1,1mm ili bolje/  Printing substrates min 1,1mm or better |  |  |  |
| 1.4. | Koncept sa duplim druk i transfer cilindrima / Concept with double print cylinders and transfer cylinders |  |  |  |
| 1.5. | Format Ploče max 795x1050mm /  Plate size max 795x1050mm |  |  |  |
| 1.6. | Jedna centralna vakuum traka na transportnom stolu za arke/ One central vacuum beld on the feeder transport table |  |  |  |
| 1.7. | Mogućnost isključenja tiskarskih agregata (valjci za boju miruju) / The possibility of declutching printing unit (ink rollers for color standing still) |  |  |  |
| 1.8. | Jedan centralni sustav pranja sa krpom za pranje gume i potisnog cilindra / One central washing system with towels for blankets and impression cylinders |  |  |  |
| 1.9. | Sistem zatvorenog bojanika bez potrebe ugradnje folija  / Inking unit with closed ink fountain and without necessary usage of ink foils |  |  |  |
| 1.10. | Promjena lak forme (izbacivanje i ubacivanje) bez alata i za maks. 1:50min/ Changing of varnishing blanket (old out an new in) within 1:50min |  |  |  |
| 1.11. | Automatska opskrba i pranja komore za lak upravljane preko pulta / Automatic coating supply and cleaning of the chamber system controled via control console |  |  |  |
| 1.12 | Izlaganje sa 4 dinamičke kočnice i sa iskošenim predsaugerom / Delivery with 4 dynamic suction belts and obliquely pre suction wheels |  |  |  |
| 1.13. | Produženo izlaganje sa minimalnom neto duzinom od 2400 mm / Extented delivery with a minimal netto length of 2400mm |  |  |  |
| 1.14. | Sistem za „inline“ mjerenje nanosa boje kod upotrebe svih 4 agregata uz mjerenje svakog arka i izvršenje korekcije najkasnije svakog 10-og arka za sva 4 agregata / inline color measurment in usage of all 4 printing units with measuring every sheet and making corection on all 4 units on every 10sheets at the latest. |  |  |  |
| 1.15. | Sistem za „inline“ mjerenje nanosa boje treba imati mogućnost da bude kalibriran od strane operatera u svakom trenutku tiskanja /The operater should be possible to calibrate the inline color measurment system at any time of production. |  |  |  |
| 1.16. | Jamstvo sukladno Dokumentaciji za nadmetanje, minimalno 12 mjeseca / Warranty according to Tender Documentation, minimum 12 months. |  |  |  |