**Dodatak II**

**Tehničke specifikacije -troškovnik**

**Predmet nabave**: CAD softver

**Evidencijski broj nabave:**A5.1

Naziv ponuditelja:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Adresa (poslovno sjedište):\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

OIB:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ponuditelj nudi cijene Predmeta nabave putem ovog Troškovnika te je obavezan nuditi, odnosno ispuniti sve stavke Troškovnika. Nije prihvatljivo precrtavanje ili korigiranje zadane stavke Troškovnika.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Br.** | **Predmet nabave** | **DA/NE/Opis** |
| 1. | CAD:  Računalni program za tehničko crtanje i projektiranje |  |

Napominjemo kako za sve proizvođače, tipove proizvoda, standarde ili norme koji su navedeni u Pozivu ili prilozima ovog Poziva, primjenjuje se „ili jednakovrijedno“. Na sve takve i slične primjere primjenjuje se načelo jednakovrijednosti te su ponuditelji slobodni nuditi jednakovrijedna rješenja.

|  |  |
| --- | --- |
| **Stavka** | **Zahtijevane funkcionalnosti** |
| **1.0 CAD** | - Aktualna verzija programa.  - Trajna licenca (perpetuallicense).  - Pokriveno 8 radnih mjesta unutar radnih prostora poduzeća Nicro d.o.o. |

CAD softver:

* alat za 3D crtanje, za brzu izradu dijelova, sklopova i pripadajuće 2D dokumentacije
* sadrži module za rad s:
  + pojedinačnim dijelovima – Part design
  + naprednim površinama – Surface
  + rad s limovima - Sheet metal (razvijanje, savijanje, deformiranje)
  + modul za izradu sklopova – Assembly modeling
  + modul za izradu tehničke dokumentacije - Drawings
  + module za izdradu čeličnih i zavarenih konstrukcija - Weldment
  + modul za napredno modeliranje - Advance part modeling
  + modul za izradu kalupa – Mold design
* CAD softver (alat) sadrži: **DA - NE**
  + velike baze standardnih strojnih elemenata (Toolbox)
  + standalone softver za izradu fotorealističnih slika na temelju 3D modela
  + integrirani softver za izradu fotorealističnih slika na temelju 3D modela
  + računanje proizvodne cijene koštanja izrade limova za pojedinačne limove
  + prepoznavanje oblika prilikom uvoza podataka iz drugih programa
  + StandAlone sofver za razmjena podataka i komunikaciju – preglednik 3D modela
  + omogućuje importiranje skeniranih 3D modela
  + softver za samostalnu izradu određenih zadataka poput pretvaranja Drawings-a u PDF format
  + PDM Standard sustav za upravljanje dokumentacijom

Ostale karakteristike:

* + brzo i jednostavno modeliranje kompleksnijih 3D strojnih dijelova **DA - NE**
  + kompatibilnost sa DWG formatom (otvaranje, editiranje) **DA - NE**
  + softverska pomoć kod otkrivanja grešaka na konstrukcijama **DA - NE**
  + softverska pomoć kod provjere tolerancija u sklopovima **DA - NE**
  + parametarsko modeliranje, mogućnost izrade više konfiguracija **DA - NE**
  + editiranje dijelova direktno u sklopovima **DA - NE**
  + mogućnost modeliranja kompleksnih dijelova korištenjem površina **DA - NE**
  + brza i jednostavna izrada sastavnica od postojećih sklopova **DA - NE**
  + editiranje 3D modela direktno iz crteža **DA - NE**
  + modul za rad sa limovima (savijanje, razvijanje, prosijecanje) **DA - NE**
  + modeIiranje dijelova i sklopova alata za brizganje **DA - NE**
  + izrada sastavnica, lista dijelova - Bill Of Material **DA - NE**
  + mogućnost postojanja mrežnih licenci **DA - NE**
  + mogućnost prepoznavanja formata/ekstenzija \*.step, \*.stl, \*.iges, \*.parasolid **DA - NE**
  + 3D Interconnect – importiranje sljedećih formata: **DA - NE**
    - .ipt for V6 – V2016, .iam for V11 – V2016
    - .prt, .prt.\*, .asm, .asm.\* for Pro/ENGINEER® 16 – Creo 3.0
    - .par, .asm, .psm for V18 – ST8
    - .prt for UG 11 – NX 10

ROK ISPORUKE (uključuje implementaciju): dana

PODRŠKA PRILIKOM KORIŠTENJA: mjeseci

PRISUTNOST SUSTAVA U UPORABI NA TRŽIŠTU: godina

JEDINIČNA CIJENA (BEZ PDV-a):\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ kn

+25% PDV \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ kn

SVEUKUPNO: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ kn

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (slovima)**

UKUPNA CIJENA (BEZ PDV-a):\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ kn

+25% PDV \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ kn

SVEUKUPNO: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ kn

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ (slovima)**

U \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, \_\_/\_\_/20\_\_.

ZA PONUDITELJA:

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(ime, prezime i potpis osobe ovlaštene za zastupanje gospodarskog subjekta)