**OBRAZAC ZA INFORMATIVNU CIJENU ROBA**

NAZIV PONUĐAČA: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

ADRESA: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

BROJ INFORMATIVNE PONUDE: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

MJESTO I DATUM: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  **Red. br.** | **Naziv i opis usluge** | **Broj komada** | **Jedinična cijena****po stavki****bez PDV-a****[KM]** | **Ukupna cijena****po stavki****bez PDV-a****[KM]** |
| 1 | Analitički, naučni, matematički i prognostički programski paketi: Programski paket za izradu 2D crteža (trajna, mrežna licenca)(5 istovremenih korisnika) | 1 |  |  |
| 2 | Analitički, naučni, matematički i prognostički programski paketi: Programski paket za izradu 2D i 3D crteža (trajna, mrežna licenca)(jedan korisnik) | 1 |  |  |

* Napomena: nabavka za 2D i 3D softvera treba biti od jednog (istog) proizvođača zbog kompatibilnosti

**Tehnička specifikacija**

|  |  |
| --- | --- |
| **Red. Br.** | **Opis robe** |
| 1 | **Programski paket za izradu 2D crteža***Alat za tehničko crtanje i modeliranje koji omogućava precizno kreiranje, modifikaciju i analizu tehničkih crteža i modela sa specifičnostima opisanim u nastavku:***Tehnički zahtjevi:*** podržava Windows operativni sistem.

**2D crtanje:*** Alati za izradu tehničkih crteža,
* Dimenzionisanje, anotacije i slojevi za organizaciju crteža,
* Kompatibilnost sa DWG i DXF formatima.

**Podrška za skriptovanje:*** LISP i VBA za osnovnu automatizaciju zadataka.

**Vrsta licence i trajanje:*** Mrežna,
* Trajna licenca
 |
| 2 | **Programski paket za izradu 2D i 3D crteža***Alat za tehničko crtanje i modeliranje koji omogućava precizno kreiranje, modifikaciju i analizu tehničkih crteža i modela. Napredna verzija sa dodatnim funkcionalnostima za 3D modeliranje, parametrizaciju i integraciju sa BIM i mehaničkim alatima sa specifičnostima opisanim u nastavku:***Tehnički zahtjevi:*** podržava Windows operatvini sistem

**2D crtanje*** Alati za izradu tehničkih crteža,
* Dimenzionisanje, anotacije i slojevi za organizaciju crteža,
* Kompatibilnost sa DWG i DXF formatima.

**Podrška za skriptovanje:*** LISP i VBA za osnovnu automatizaciju zadataka.

**3D modeliranje i parametrizacija:*** Napredni alati za izradu 3D modela i modifikaciju postojećih,
* Automatsko generisanje 2D presjeka i pogleda iz 3D modela,
* Parametarsko modeliranje za dinamičko upravljanje dimenzijama i geometrijom)
* Unos i analiza point-cloud podataka te kreiraje 3D modela na osnovu point clouda.

**Napredna kompatibilnost:*** Podrška za BIM modele (IFC format),
* Razmjena podataka sa alatima za mehanički dizajn
* Kompatibilnost sa RCP/RCS i SAT formatima.

**Skripte i programiranje:*** Podrška za LISP, VBA, i Python za kompleksne automatizacije,
* API za razvoj prilagođenih rešenja.

**Vrsta licence i trajanje:*** Mrežna,
* Trajna licenca
 |