|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **SPECIFIKACIJA I TROŠKOVNIK** | | | **PRILOG II.** |
|  | |
| **Predmet nabave:** | **Nabava klimatizacijskog sustava**  **Evidencijski broj nabave: 7-2020** | | |

**Upute za popunjavanje**

Zahtjevi definirani Tehničkim specifikacijama predstavljaju minimalne tehničke zahtjeve koje ponuđena roba/usluge moraju zadovoljavati te se iste ne smiju mijenjati od strane ponuditelja.

Ponuditelj obavezno popunjava stupac «Ponuđene specifikacije » definirajući detaljno tehničke specifikacije ponuđene robe/usluga (napomena: ponuditelj popunjava tehničke specifikacije upisujući točne specifikacije ponuđene robe, izbjegavajući pri tome popunjavanje stupca samo riječima kao što su npr. „zadovoljava“ , „DA“ ili „odgovara traženom“). Stupac « Napomene ponuditelja » ponuditelj može popuniti ukoliko smatra potrebnim. Stupac « Ocjena naručitelja » ponuditelj ne popunjava s obzirom na to da je stupac predviđen za ocjene naručitelja.

Za sve opisane elemente u kojima se spominje točan naziv proizvoda/usluge moguće je ponuditi jednakovrijedan proizvod/uslugu. Ukoliko je ponuđen jednakovrijedan proizvod u ponudi je obavezno dostaviti dokaze jednakovrijednosti.

Ponuditelj je obvezan zadovoljiti sve tražene tehničke zahtjeve/specifikacije određene u ovom dokumentu i u dokumentaciji za nadmetanje.

Eventualna prateća dokumentacija koja se dostavi kao nadopuna ovoj ponudi mora jasno ukazivati na modele odnosno opcije koje se nude, kako bi evaluatori jasno mogli razaznati konfiguraciju / ponudu.

Ponude koje ne identificiraju precizno tražene specifikacije mogu biti odbijene od strane evaluacijskog odbora.

Ponuda mora biti dovoljno jasna da omogući evaluatorima jednostavnu usporedbu između traženih i ponuđenih specifikacija.

**Tehničke specifikacije**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **1. Redni broj** | **2. Zahtijevane tehničke specifikacije** | **3. Ponuđene tehničke specifikacije** | **4. Bilješke, primjedbe, upute na popratnu dokumentaciju** | **5. Bilješke odbora za ocjenu ponuda DA/NE** |
| **I.** | ***KLIMATIZACIJSKI SUSTAV*** |  |  |  |
|  | ***Količina: 1 sustav*** |  |  |  |
| **1.** | **Rashladni uređaj za hlađenje tehničke vode, 1 komad** |  |  |  |
| 1.1. | Duljina 1600 mm, Širina 750 mm, Visina 2000 mm uz dozvoljeno odstupanje +/- 1,5% |  |  |  |
| 1.2. | Rashladni učinak min 35.205 Watt |  |  |  |
| 1.3. | Temperatura kondenzacije max -5 na +40 stupnjeva |  |  |  |
| 1.4. | Vodonepropusni unutarnji spremnik od nehrđajućeg čelika, kapaciteta min 420 l (litar) |  |  |  |
| 1.5. | Spremnik termoizoliran s premazima koji su otporni na vlagu |  |  |  |
| 1.6. | Podesive nogice od nehrđajućeg čelika |  |  |  |
| 1.7. | Poklopac od nehrđajućeg čelika |  |  |  |
| 1.8. | Visokoučinkoviti sustav za miješanje - pumpa zraka za miješanje vode u svrhu sprječavanje smrzavanja vode od min 0,25 kW, 1 kom |  |  |  |
| 1.9. | Pločasti isparivač od nehrđajućeg čelika AISI 304 ili jednakovrijedno izrađen od 9 komada ploča dimenzija min 1000x750 mm s usisnim razvodnikom i razdjelnikom, 1 komad |  |  |  |
| 1.10. | Centrifugalna pumpa za cirkulaciju hladne vode snage min 1,85 kW, 2 komada |  |  |  |
| 1.11. | Hermetički kompresor snage min 15 KS |  |  |  |
| 1.12. | Vodom hlađeni uređaj za hlađenje kompresora (temperatura vode je +30 stupnjeva iz vodotornja) |  |  |  |
| 1.13. | Elektronski termostat ili upravljačko računalo s termostatom koji upravlja s funkcijama s prikazom različitih faza i signaliziranjem kvarova |  |  |  |
| **2.** | **Unutarnja jedinica Fan-coil ili jednakovrijedno, 1 komad** |  |  |  |
| 2.1. | Ukupni kapacitet hlađenja min 12,97 kW |  |  |  |
| 2.2. | Realni kapacitet hlađenja min 9,05 kW |  |  |  |
| 2.3. | Brzina protoka vode min 2227 l/h |  |  |  |
| 2.4. | Toplinski kapacitet min 14,79 kW |  |  |  |
| 2.5. | Upravljački termostat |  |  |  |
| **3.** | **Dobava, isporuka i montaža na lokaciji Naručitelja uključivo sav montažni pribor i potrošni materijal do stanja pune funkcionalnosti te puštanje u pogon.** |  |  |  |
| **4.** | **Obuka 2 djelatnika za rad na sustavu klimatizacije u trajanju od najmanje 3 sata na lokaciji Naručitelja.** |  |  |  |
| **5.** | **Dokumentacija: Upute za rad na engleskom jeziku** |  |  |  |
| **6.** | **Jamstveni rok: minimalno 12 mjeseci** |  |  |  |

U\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, dana \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2022. Za Ponuditelja

(mjesto) (datum)

M.P. ­­\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_­­­­\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Ime, prezime i potpis ovlaštene osobe)

**Troškovnik**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Rb | Opis stavke | Model iz kataloga/ ponude (navesti)  ili internet link za tehnički opis opreme (gdje je primjenjivo)\* | Jedinica mjere | Količina | Jedinična cijena (HRK\*\* ili EUR\*\*\*) | Ukupna cijena (HRK\*\* ili EUR\*\*\*) |
|  | 1 |  | 2 | 3 | 4 | 5=3X4 |
| 1. | **Klimatizacijski sustav** |  | sustav | 1 |  |  |
| **CIJENA PONUDE BEZ PDV-a:** | | | | | |  |
| **IZNOS PDV-a:** | | | | | |  |
| **CIJENA PONUDE S PDV-om:** | | | | | |  |

U\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, dana \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2022. Za Ponuditelja

(mjesto) (datum)

M.P. ­­\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_­­­­\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(Ime, prezime i potpis ovlaštene osobe)

\* Proizvodi koji su navedeni u troškovniku smatraju se ponuđenima ako ponuditelj ne navede druge proizvode u za to predviđenom mjestu u troškovniku.

\*\* Ispunjava ponuditelji iz Hrvatske.

\*\*\* Ispunjava ponuditelj iz inozemstva.