

**INSTITUT ZA JADRANSKE KULTURE**

**I MELIORACIJU KRŠA**

**Predmet nabave: Ionski kromatograf**

**DODATAK 5.:**

**Kriterij odabira ponude (ENP) te relevantni ponder kriterija:**

Temeljem članka 283. ZJN 2016. javni Naručitelj je odredio **ekonomski najpovoljniju ponudu** (ENP) kao kriterij za odabir ponude.

Naručitelj će odabrati ekonomski najpovoljniju ponudu, odnosno prihvatljivu ponudu s najvećim izračunatim brojem bodova prema sljedećim kriterijima odabira i njihovom relativnom značaju prikazanim u tablici dolje:

**Ionski kromatograf visoke djelotvornosti sa DAD/PDA detektorom i detektorom provodljivosti**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Red. br. | Kriterij | Maksimalan broj bodova |
| 1. | Cijena ponude | 60 |
| 2. | Kriterij kvalitete | 40 |
| UKUPNO: |  | 100 |

Ako su dvije ili više valjanih ponuda jednako rangirane prema kriteriju za odabir ponude, temeljem članka 302. stavak 3. ZJN 2016. Naručitelj će odabrati ponudu koja je zaprimljena ranije.

1. **Cijena ponude (CP)**

Naručitelj kao jedan od kriterija određuje cijenu ponude.

Maksimalni broj bodova koji ponuditelj može dobiti prema ovom kriteriju je 60 bodova.

**Cjenovni kriterij**: najniža cijena ponude ostvarit će maksimalan broj bodova.

Bodovna vrijednost prema ovom kriteriju izračunava se prema sljedećoj formuli:

**CP = (CPmin/CPpon)x60**

gdje je:

CP – broj bodova koji je dobila ponuda za ponuđenu cijenu

CPmin – najniža ponuđena cijena (s PDV-om)

CPpon – cijena ponude koja se ocjenjuje ( s PDV-om)

Broj bodova koji je ponuda dobila za cijenu ponude zaokružuje se na dvije decimale.

1. **Kriterij kvalitete (KK)**

Maksimalni broj bodova koji ponuditelj može dobiti prema ovom kriteriju je 40 bodova.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Bodovanje – kriterij kvalitete (B1+B2+B3)** |  | **40 bodova** |
| **B1** | **Algoritam za dekonvoluciju pikova integriran u kromatografski program.** | Uređaj ne posjeduje funkciju unutar kromatografskog programa. | **0** |
| Uređaj posjeduje funkciju unutar kromatografskog programa. | **20** |
| **B2** | **Šum ponuđenog PDA/DAD detektora:** | 6 x 10⁻6 AU | **0** |
| 5 x 10-6 AU < 6 x 10-6 AU | **5** |
| manji od 5 x 10-6 AU | **10** |
| **B3** | **Ponuđeni automatski uzorkivač kompatibilan s vialama:** | 4 ml i veće | **0** |
| 1.5 do < 4 ml | **5** |
| < 1.5 ml | **10** |

Za ovaj kriterij ponuditelj može dobiti najviše 40 bodova. Broj bodova se zaokružuje na dvije decimale.

**3. Način izračuna ekonomski najpovoljnije ponude**

Svaki od kriterija ocjenjuje se zasebno sukladno naprijed navedenim zahtjevima, a zbroj bodova dobiven kroz svaki od kriterija određuje ukupan broj bodova ponude. Maksimalan broj bodova koji ponuda može ostvariti je 100 bodova.

ENP je ponuda s ukupno najvećim brojem bodova, dobivenim iz zbroja svih kriterija, gdje je ENP ekonomski najpovoljnija ponuda, CP broj bodova za cijenu ponude, a KK broj bodova za kriterij kvalitete. Bodovi se zaokružuju na dvije decimale.

**ENP = CP + KK**

ENP – ukupan broj bodova

CP – broj bodova za cijenu ponude

KK – broj bodova za kriterij kvalitete