**TEHNIČKE SPECIFIKACIJE**

Naziv nabave: **Nabava kolona, standarda, filtera i kemikalija za razvoj naprednih analitičkih metoda kao alata za forenzičko ispitivanje hrane, dodataka prehrani i ljekovitog bilja**

**Kolone 1-2 ispunjava Naručitelj**

**Kolonu 3 ispunjava Ponuditelj – obavezno**

**Kolonu 4 ispunjava Ponuditelj – prema potrebi**

Tehnička ponuda isporučitelja opreme:

Ponuđači su dužni ispuniti predloške na sljedećim stranicama:

* Kolona 2 je ispunjena od strane naručitelja i prikazuje tražene tehničke specifikacija (nije dozvoljena modifikacija istih od strane ponuđača),
* Kolonu 3 ispunjava ponuditelj sa detaljima ponuđene opreme (npr. riječi “da” ili “ne” nisu dovoljne),
* Kolona 4 omogućava ponuditelju unos komentara na svoju predloženu opremu, te upute za popratnu dokumentaciju ponuđenih stavki.

**Svi tipovi, proizvođači, brendovi, standardi i norme koji su navedeni u tehničkim specifikacijama smatra se da se i na njih odnosi izraz „ili jednakovrijedno“. Eventualna prateća dokumentacija koju Ponuditelj dostavlja kao nadopunu ponudi mora jasno ukazivati na modele odnosno opcije koje se nude. Ponude koje ne identificiraju precizno modele i specifikacije mogu biti odbijene.**

**Tehničke specifikacije navedene u tablici u formatu kontrolne liste koja obuhvaća opremu i zadatke provedbe obavezne su kao minimalni standard svake pojedine stavke tražene robe i jedina su osnova za ocjenu tehničke sukladnosti ponuda. Ponuditelji mogu nuditi i proizvode koji ispunjavaju i više standarde, odnosno tehničke specifikacije, od minimalnih.**

| **1.**  **Redni broj** | **2.**  **Zahtjevane tehničke specifikacije** | **3.**  **Ponuđene tehničke specifikacije** | **4.**  **Bilješke, primjedbe, upute na popratnu dokumentaciju** |
| --- | --- | --- | --- |
| **1.** | **GRUPA 1. KOLONE; SPE i imunoafinitetne kolone** |  |  |
| 1.1. | SPE i imunoafinitetne kolone; specifikacije u Tehničkom prilogu 1 |  |  |
| **2.** | **GRUPA 2. KOLONE; Analitičke kolone i kolone za pročišćavanje uzoraka** |  |  |
| 2.1. | Analitičke kolone za konzervanse, specijacije teških metala i rezidue otapala; specifikacije u Tehničkom prilogu 1 |  |  |
| 2.2. | Kolone za pročišćavanje uzoraka; specifikacije u Tehničkom prilogu 1 |  |  |
| **3.** | **GRUPA 3. KOLONE; Analitičke kolone za PAH i glifosat** |  |  |
| 3.1. | Analitičke kolone za PAH i glifosat; specifikacije u Tehničkom prilogu 1 |  |  |
| **4.** | **GRUPA 4. KOLONE; Analitičke kolone za pesticide** |  |  |
| 4.1. | Analitičke kolone za pesticide; specifikacije u Tehničkom prilogu 1 |  |  |
| **5.** | **GRUPA 5. KOLONE; Analitičke kolone za akrilamid, šečere, biomolekule i melamin** |  |  |
| 5.1. | Analitičke kolone za akrilamid, šećere, biomolekule i melamin; specifikacije u Tehničkom prilogu 1 |  |  |
| **6.** | **GRUPA 6. KOLONE; DISK – SPE kolone i pripadajući materijal za SPE kolone** |  |  |
| 6.1. | 6.1. Disk SPE kolone i pripadajući materijal za SPE kolone; specifikacije u Tehničkom prilogu 1 |  |  |
| **7.** | **GRUPA 7. STANDARDI za mikotoksine i ergotalkaloide** |  |  |
| 7.1. | Standardi za mikotoksine i ergotalkaloide; specifikacije u Tehničkom prilogu 2 |  |  |
| **8.** | **GRUPA 7. STANDARDI za teške metale** |  |  |
| 8.1. | Standardi i reagensi za teške metale; specifikacije u Tehničkom prilogu 2 |  |  |
| **9.** | **GRUPA 8. STANDARDI za pesticide, kanabinoide i PAH** |  |  |
| 9.1. | LC Multiresidue Pesticide Kit ili jednakovrijedan; specifikacije u Tehničkom prilogu 2 |  |  |
| 9.2. | GC Multiresidue Pesticide Kit ili jednakovrijedan; specifikacije u Tehničkom prilogu 2 |  |  |
| 9.3. | Ostali standardi za pesticide, kanabinoide i PAH; pojedinačni standardi; specifikacije u Tehničkom prilogu 2 |  |  |
| **10.** | **GRUPA 9. STANDARDI za ostale analitičke metode** |  |  |
| 10.1. | Standardi za ostale analitičke metode; specifikacije u Tehničkom prilogu 2 |  |  |
| **11.** | **GRUPA 10. Filteri za filtriranje uzoraka za instrumentalne analize** |  |  |
| 11.1. | Syringe filter Nylon 25mm 0.2um ili jednakovrijedan; specifikacije u Tehničkom prilogu 3 |  |  |
| **12.** | **GRUPA 11. Filteri za filtriranje uzoraka za hidrolizu i ekstrakciju** |  |  |
| 12.1. | Filter za filtriranje uzorka hrane za analizu masti do hidrolize do konačne ekstrakcije primjenjiv za rad na uređaju Hydrotec 8000 ili jednakovrijedni; specifikacije u Tehničkom prilogu 3 |  |  |
| **13.** | **GRUPA 12. Kemikalije za određivanje flavonoida** |  |  |
| 13.1. | Kemikalije za određivanje flavonoida; specifikacije u Tehničkom prilogu 4 |  |  |
| **14.** | **GRUPA 13. Kemikalije za određivanje tenzida** |  |  |
| 14.1. | Kemikalije za određivanje tenzida; specifikacije u Tehničkom prilogu 4 |  |  |
| **15.** | **GRUPA 14. Kemikalije za organska i anorganska otapala** |  |  |
| 15.1. | Kemikalije za organska i anorganska otapala; specifikacije u Tehničkom prilogu 4 |  |  |
| **16.** | **GRUPA 15. Kemikalije za određivanje norovirusa** |  |  |
| 16.1. | Kemikalije za određivanje norovirusa; specifikacije u Tehničkom prilogu 4 |  |  |
| **17.** | **GRUPA 16. Kemikalije za određivanje bjelančevina i aktiviteta vode** |  |  |
| 17.1. | Kemikalije za određivanje bjelančevina i aktiviteta vode; specifikacije u Tehničkom prilogu 4 |  |  |

Datum i mjesto M.P. Potpis osobe ovlaštene za zastupanje

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