

KLASA: 406-01/20-01/50  
URBROJ: 2158-60-02-20-04  
Osijek, 14. prosinca 2020.

## GOSPODARSKIM SUBJEKTIMA

### **PREDMET: 1. POJAŠNJENJE- IZMJENA POZIVA ZA PRIKUPLJANJE PONUDA**

čiji je predmet isporuka i instalacija, (edukacija djelatnika) multifunkcijskog čitača mikrotitarskih pločica za potrebe Odjela za biologiju, Sveučilišta Josipa Jurja Strossmayera u Osijeku, E-JEDN-65/2020.

Zaključno s danom 10.12.2020. Javni naručitelj je zaprimio zahtjev za pojašnjenjem i izmjenom Poziva za prikupljanje ponuda kako slijedi:

#### **Pitanje br. 1**

Molimo da se promijeni sljedeća stavka troškovnika „Orbitalno i dvostruko orbitalno miješanje s promjenjivom amplitudom i brzinom miješanja.“ tako da glasi „Mogućnost minimalno linearnog miješanja“

Miješanje se preporučuje kod izvođenja ELSA reakcija te drugih reakcija posredovanih enzimima, pri čemu je linearno miješanje dovoljno za povećanje preciznosti mjerenja. Uređaj kojeg možemo ponuditi ima mogućnost linearnog miješanja, uz opcije podešavanja vremena miješanja. Kod kinetičkih reakcija vrijeme miješanja se može podesiti prije prvog čitanja i/ili prije svakog narednog čitanja. Molim da uvažite našu molbu za izmjenу dokumentacije, i na takav način omogućite i drugim ponuđačima javljanje na javni natječaj. Opcije koje su tražene ovom stavkom troškovnika specifične su za određenog ponuđača i onemogućavaju javljanje ostalima koji mogu ponuditi vrlo kvalitetne uređaje i zadovoljavaju opciju miješanja.

#### **Odgovor javnog naručitelja:**

- Gospodarski subjekt navodi da je stavka koja opisuje mogućnost miješanja specifična za određenog ponuđača te da onemogućava javljanje drugih ponuđača.  
Smatramo da to nije točno jer nam je poznato da na hrvatskom tržištu postoje barem dva gospodarska subjekta koji nude uređaje različitih proizvođača, a koji imaju mogućnost orbitalnog i dvostrukog orbitalnog miješanja. Stoga smatramo da je javljanje na natječaj omogućeno svim gospodarskim subjektima koji ispunjavaju tehničke karakteristike propisane Pozivom za prikupljanje ponuda.
- Gospodarski subjekt argumentira da je kod izvođenja ELISA reakcija već i linearno miješanje dovoljno za povećanje preciznosti mjerenja. Iako je to možda točno ne vidimo zašto je relevantno jer projektom i predmetnim uređajem nije predviđeno izvođenje ELISA testa niti mjerenje enzimske kinetike u smislu proučavanja utjecaja promjene okolišnih čimbenika (npr. pH, temperature) na brzinu enzimskih reakcija.

U sklopu projekta „Potencijal rizosfernog mikrobioma u prilagodbi poljoprivrede klimatskim promjenama“ će se u predmetnom uređaju obavljati kraće inkubacije mikroorganizama radi praćenja dinamike njihovog razvoja mjerenjem optičke gustoće. Sljedeći svjetske trendove za ovu svrhu preferiramo koristiti orbitalno miješanje umjesto linearnog, te mogućnost mijenjanja intenziteta miješanja (u slučaju predmetnog uređaja putem promjene amplitude i brzine miješanja).

- **Odredbe poziva ostaju neizmijenjene**