

Republičkom zavodu za zaštitu spomenika kulture – Beograd dostavljen je zahtev za pojašnjenje konkursne dokumentacije za otvoreni postupak javne nabavke FTIR – mikroskopa, JN br. 16-op, sa sledećim pitanjima:

1. S obzirom da u zavisnosti od tehničkog rešenja proizvodača zahtevani instrument može imati odvojen spektrometar od mikroskopa ili u samom mikroskopu može biti integriran FT IR spektrometar pri čemu se kod ove dve varijante razlikuju rezolucija instrumenta, odnos S/N, set ponuđenih Vis i IR objektiva, prostorna rezolucija, preciznost i sl. Da li se prihvataju neznatno različiti traženi pomenuti parametri pri čemu proizvođač garantuje performanse i potpunu funkcionalnost instrumenta za traženi tip analiza?

Takođe, specifikovani je traženi hod motora od 0.1um - da li se prihvata hod motora od 1um z amotorizovani stage pošto je u potpunosti usaglašen sa minimalnom prostornom rezolucijom koja se kod ovakvih instrumenata zahteva.

2. Navedeno je u tenderskoj dokumentaciji JN 16-OP da sva dokumenta treba da budu na srpskom jeziku.

Razumemo da ponuda treba da bude na srpskom jeziku , ali da li je potrebno da na srpskom jeziku budu i:

1. SERVISNI SERTIFIKATI
2. AUTORIZACIJA PROIZVOĐAČA
3. BROŠURE

Povodom navedenog zahteva, dajemo sledeće odgovore:

1. U traženoj specifikaciji je navedeno da su pihvatljiva oba tehnička rešenja tj sa spektrometrom odvojenim od mikroskopa kao i rešenje sa mikroskopom na kome je integriran spektrometarski deo. Pomenuti parametri poput rezolucije, odnosa signal/šum , preciznost, set objektiva mogu se razlikovati od specifikovanih (koji predstavljaju srednje vrednosti koje se pojavljuju u tehničkoj literaturi renomiranih proizvođača) i zbog toga što su tražena dva detektora (DTGS i MCT) na kojima se ovi parametri razlikuju ali je uslov da instrument mora imati performanse i biti potpuno funkcionalan na takav način da omogući uvećanje u Vis formatu kao i IR analizu površina koje su bliske teoretskom minimumu za mid IR oblast tj oko 10um².

Motorizovani nosač uzorka hoda 0.1um je bitan ukoliko ponuđeni instrument ima opciju hemijskog imidžinga. Ukoliko ima samo opciju hemijskog mapiranja onda se prihvata hod od 1um jer jeste u saglasnosti sa minimalnom prostornom rezolucijom

2. Nije potrebno da servisni sertifikat, autorizacija proizvođača i brošure budu na srpskom jeziku