**Prilog I – TEHNIČKA SPECIFIKACIJA**

**STEREOMIKROSKOP (LUPA) S KAMEROM I SOFTVEROM**

**Naziv ponuđenog uređaja: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**(upisati naziv proizvođača, model, tip mikroskopa, kamere i softvera)**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **DIJELOVI UREĐAJA** | **PROPISANE KARAKTERISTIKE**  **UREĐAJA** | **DA / NE**  **(upisati odgovor za svaku stavku)** | **BROJ STRANICE KATALOGA (ako se katalog dostavlja u ponudi)** |
|  | **STEREOMIKROSKOP** |  |  |
|  | istraživački miskroskop |  |  |
| Tijelo | omjer zoom-a tijela mikroskopa min. od 1,0x do 8,0x |  |  |
| Tubus | binokularni foto-tubus s ergonomskim nagibom te izlazom za kameru |  |  |
| Okular | povećanje 10x, vidno polje 23 mm |  |  |
| Pogon | grubi/fini pogon |  |  |
| Objektiv | klase Achromat, min. povećanje 1,25x |  |  |
| Radna distanca | min. 50 mm |  |  |
| Svjetlo | prolazno LED hladno svjetlo u bazi mikroskopa s prstenastom iluminacijom |  |  |
| Dodatno svjetlo | mogućnost nadogradnje dodatnog LED svjetla (pomičnog s obje strane) |  |  |
| Povećanje | raspon od min 12,5x do 100x |  |  |
| Objektiv | 1 (jedan); mogućnost zamjene objektiva i nadogradnja do ukupno 3 (tri) objektiva |  |  |
|  | **KAMERA i SOFTVER** |  |  |
|  | kamera kompatibilna s mikroskopom |  |  |
|  | kamera u boji sa samostalnim mogućnostima (rad sa i bez PC konfiguracije) |  |  |
|  | kamera s min. 8 Mpixela |  |  |
|  | USB 3.0, WiFi i Ethernet povezivost s upravljačkim softverom |  |  |
|  | adapter za spajanje kamere na mikroskop |  |  |
|  | raspon rezolucije za slikanje i snimanje od Full HD (1080p) do Ultra HD (4K) |  |  |

***DODATNI ZAHTJEVI:***

* Instalacija i edukacija na lokaciji Naručitelja od strane ovlaštenog servisera
* Jamstveni rok za isporučeni predmet nabave od min. 12 (dvanaest) mjeseci – što uključuje besplatni popravak i servis uređaja
* Postojanje ovlaštenog servisera na području Republike Hrvatske - mogućnost popravaka i servisa te dobavljivost originalnih rezervnih dijelova i nakon isteka jamstvenog roka, minimalno 5 (pet) godina

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

(mjesto i datum) (čitko ime i prezime ovlaštene osobe

gospodarskog subjekta)

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

(vlastoručni potpis ovlaštene osobe

gospodarskog subjekta)

)