**SPECIFIKACIJE**

|  |  |
| --- | --- |
| **Naročnik** | **Splošna bolnišnica dr. Franca Derganca Nova Gorica**  **Ulica padlih borcev 13A**  **5290 Šempeter pri Gorici** |
| **Oznaka javnega naročila** | **270-8/2024** |
| **Predmet javnega naročila** | **Mikroskop** |

**Ponujeno:**

**Proizvajalec: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Model: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

V postopku oddaje javnega naročila **»Mikroskop«** naročnika SB Nova Gorica, izjavljamo, da predmet ponudbe v celoti izpolnjuje vse tehnične in strokovne specifikacije navedene v nadaljevanju. Zaželeno je, da ponudnik v desnem stolpcu navede mesto v ponudbeni dokumentaciji, na katerem je razvidno izpolnjevanje tehnične in strokovne specifikacije (kjer je narava zahteve taka, da se jo lahko izkazuje s priloženo tehnično dokumentacijo ponujene opreme).

|  |  |
| --- | --- |
| **Minimalne zahtevane tehnične specifikacije in funkcionalnosti:** |  |
| 1. Ergonomsko ohišje in ergonomska pozicija vijakov za ostrenje in ročic za premik mizice |  |
| 2. Sistem (mikroskop, filtri) mora delovati kot sinhronizirana celota, vse komponente morajo biti med sabo integrirane in konfigurirane |  |
| 3. LED osvetlitev (fluorescenca in presevna svetlobna mikroskopija). Spektralna pokritost naj bo od UV do rdečega področja |  |
| 4. Kontrola jakosti preko kontrolorja (kontrolna plošča) ali s programsko opremo prek USB priključka |  |
| 5. Pokrivalo mikroskopa |  |
| 6. Mehanska mizica s keramično prevleko, upravljanje mizice desno, vpenjanje stekelca/preparata levo; za dve stekelci |  |
| 7. Možnost regulacije trdote pomika ročice mizice v smeri X/Y |  |
| 8. Mizica vrtljiva vsaj 120 ° |  |
| 9. Trinokularni tubus (FOV25) za okularje najmanj 22 mm vidnega polja |  |
| 10. Okularji vsaj FN 22 mm vidnega polja z nastavitvijo dioptrije. Vidno polje manj kot FN 22 mm ni ustrezno |  |
| 11. Revolver za vsaj 6 objektivov |  |
| 12. Kondenzor za faznokontrastne objektive od 10x do 100x povečave, akromatski, N.A. 0,80 ali več |  |
| 13. Objektivi morajo imeti spodaj navedene ali večje numerične aperture (N.A.):  - Objektiv 10x, plan akromat, N.A.:0,30  -Objektiv 20x, plan akromat, N.A.: 0,50  -Objektiv 40x, plan fluoritni, N.A.: 0,75  -Objektiv 100x, plan fluoritni, N.A.: 1,30 |  |
| 14. Mikroskop mora omogočati opazovanje z vidno svetlobo in s fluorescenco |  |
| 15. Možnost uporabe najmanj petih filtrov |  |
| 16. Filtri, nosilci za filtre in detektor signala (možna so minimalna odstopanja od spodaj navedenih karakteristik za posamezni filter)  Valovne dolžine posameznih ponujenih filtrov morajo biti na transmisijskem spektru v območju maksimalne krivulje:  - BLUE – (EX 470/40, DM 505, BA 510)  -GREEN – (EX 535/50, DM 575, BA 580) |  |
| 17. Vsa potrebna druga oprema za nemoteno delovanje mikroskopa in druge zahtevane opreme kot celote |  |
| 18. Diskusijski del:  - Mikroskop naj ima diskusijsko enoto za dodatnega opazovalca »side by side« z binokularnim tubusom in dipotrijsko nastavljivima okularjema, vidno polje 22 mm ter LED puščico. |  |

Kjer ni izrecno zahtevano drugače, je zaželeno, da ponudnik priloži **tehnično dokumentacijo ponujene opreme,** kot so na primer prospekti, tehnični listi ipd. Naročnik lahko v okviru preverjanja resničnosti navedb v ponudbi oziroma na podlagi drugega odstavka 89. člena ZJN-3 katerega koli ponudnika pozove k podaji pojasnil oziroma predložitvi dodatne dokumentacije v zvezi s tehničnimi specifikacijami oziroma izpolnjevanjem zahtev iz tega dokumenta.

Spodaj podpisani pooblaščeni predstavnik ponudnika izjavljam, da ponujeno blago/vse storitve v celoti ustreza/jo zgoraj navedenim opisom.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| V/na      , dne | | |
|  |  |  |
| **Zastopnik/prokurist (ime in priimek)** | **Podpis** | **Žig** |
|  |  |  |