

Opća bolnica Dr. Josip Benčević Slavonski Brod
Tehničke specifikacije po izvršenim tehničkim konzultacijama i analizi tržišta

Premet nabave: Operacijski mikroskop

Procijenjena vrijednost nabave (EUR, bez PDV-a): 236.000,00

Operacijski mikroskop, 1 komplet

| Rbr | Minimalne tehničke specifikacije |
|------------|--|
| 1.1 | Apokromatska optika |
| 1.2 | Min. 2x 300 W Xenon sa automatskom zamjenom |
| 1.3 | Mogućnost limitiranja maksimalnog intenziteta svijetla za određenu radnu distancu |
| 1.4 | Automatska regulacija intenziteta svijetla za jednako, ravnomjerno osvjetljenje u okularima neovisno od radne distance i maksimalnog povećanja |
| 1.5 | Elektromagnetske kočnice za fiksiranje šest osi mikroskopa. |
| 1.6 | Veliki raspon radne distance minimalnog raspona - počevši od min. 200 mm do max. 600 mm |
| 1.7 | Motorizirana XY-spojka, upravljanje putem joysticka ili nožne pedale |
| 1.8 | Automatsko prilagođavanje brzine XY-pomaka u odnosu na motorizirano povećanje |
| 1.9 | Automatsko prilagođavanje brzine fokusa u odnosu na motorizirano povećanje |
| 1.10 | Aktivni sustav za bolju kontrolu stabilnosti, automatsko balansiranje u svim položajima mikroskopa |
| 1.11 | Sklopivi tubus za operatera i bočnog asistenta sa integriranim mjenjačem povećanja sa opcijom rotacije udesno ili ulijevo |
| 1.12 | Integrirana 3 CCD kamera, razlučivosti min. 1920x1080 p i monitor min. 24" osjetljiv na dodir na mikroskopu. |
| 1.13 | Snimanje videa sa integriranom memorijom od min. 1 TB |
| 1.14 | Manualno korištenje brzog fokusa putem tipke ili automatsko fokusiranje putem joysticka ili lasersko fokusiranje. |
| 1.15 | Algoritam fokusiranja optimiziran za malo, srednje i veliko područje interesa |

Kriteriji za kvalitativan odabir gospodarskog subjekta

Osnove za isključenje:

- Osnove povezane s kaznenim presudama
- Osnove povezane s plaćanjem poreza i obveza za mirovinsko i zdravstveno osiguranje

Kriteriji za odabir gospodarskog subjekta (uvjeti sposobnosti):

Obavljanje profesionalne djelatnosti

- Upis u sudski ili obrtni registar

Tehnička i stručna sposobnost

- Opisi ili fotografije

Kriteriji za odabir ponuda:

Cijena : **70 %**

Necjenovni kriterij 1.

Trajanje jamstvenog rok za otklanjanje nedostataka:

Najveći broj bodova koje se može ostvariti temeljem ovog kriterija je **10**.

Najkraće dopušteno trajanje jamstvenog roka je 24 mjeseca, od datuma Zapisnika o primopredaji i donosi 0 bodova

Jamstveni rok u trajanju od 36 mjeseci donosi 5 boda.

Jamstveni rok u trajanju od 48 mjeseci donosi 10 bodova.

Necjenovni kriterij 2.

Automatizirani sustav za maksimalnu sigurnost pri očuvanju sterilnosti operativnog polja prije operacije. Automatizirana funkcija očuvanja sterilnosti iznad operativnog polja povećava sigurnost i učinkovitost rada jer smanjuje rizik od kontaminacije, skraćuje vrijeme pripreme mikroskopa i osigurava uvijek jednako, pravilno prekrivanje u odnosu na manualne postupke.

Najveći broj bodova koje se može ostvariti temeljem ovog kriterija je **10**.

Uređaj koji ima navedeno svojstvo dobiva 10 bodova.

Uređaj koji nema navedeno svojstvo dobiva 0 bodova.

Necjenovni kriterij 3.

„Remote“ pristup za servis. Servis može na daljinu provjeriti status uređaja, logove i postavke te često riješiti problem bez dolaska na lokaciju. Dio intervencija može se odraditi izvan operacijskog vremena (npr. nadogradnje, provjere) bez zauzimanja sale. Manje otkazivanja ili odgoda zahvata zbog neočekivanih tehničkih problema.

Najveći broj bodova koje se može ostvariti temeljem ovog kriterija je **10**.

Uređaj koji ima navedeno svojstvo dobiva 10 bodova.

Uređaj koji nema navedeno svojstvo dobiva 0 bodova.