

| Oblastní nemocnice Trutnov a.s.                                                                                                                                                                                                                                     |       |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| <b>Barvicí automat mikroskopických preparátů způsobem dle Grama</b>                                                                                                                                                                                                 | str.1 |
| Přístroj pro laboratorní stanovení přítomnosti a určení druhů mikroorganismů ve vzorcích pomocí barvení dle Grama - vertikální nástřík barvicích přípravků na mikroskopická sklíčka pomocí trysek s kontrolovaným množstvím dávky a času přisoučasné rotaci sklíček |       |

#### Upozornění

Pokud zadavatel použil v zadávací dokumentaci odkaz na konkrétní název či specifické označení, činí tak z důvodu vymezení požadavků na kompatibilitu požadovaného zařízení s ostatním vybavením zadavatele. Technické parametry označené jako minimální nebo maximální musí být dodrženy bez možnosti uplatnit toleranci.

|                      |                                           |
|----------------------|-------------------------------------------|
| Požadavky zadavatele | Potvrzení o splnění požadavků dodavatelem |
|----------------------|-------------------------------------------|

#### Obecné požadavky

|                                                                          |  |
|--------------------------------------------------------------------------|--|
| plně automatizovaný uzavřený systém pro barvení podle Grama              |  |
| dosahování přesných a standartizovaných výsledků pro všechny typy vzorků |  |
| eliminace křížové kontaminace                                            |  |
| homogenní kvalita preparátů                                              |  |
| intuitivní dotyková ovládací obrazovka                                   |  |

#### Základní parametry

|                                            |  |
|--------------------------------------------|--|
| kapacita 12 nebo 30 pozic                  |  |
| napájení 230 V, 50-60 Hz                   |  |
| váha přístroje max. 18 kg (stolní verze)   |  |
| manuální vkládání vzorků bez nutnosti ID   |  |
| volitelná odpadní nádoba s detekcí hladiny |  |
| volitelná 5l nádoba na vodu                |  |

#### Výpočetní a softwarové vybavení

|                                         |  |
|-----------------------------------------|--|
| SW řízené sprejování barev na preparáty |  |
| možnost tvorby programů                 |  |
| historie zpracování sklíček             |  |

#### Instalační práce a služby

|                                                                                                                                                                                                                                         |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| doprava, umístění předmětu plnění na místo plnění                                                                                                                                                                                       |  |
| instalace a uvedení do rutinního provozu klin. pracoviště                                                                                                                                                                               |  |
| provedení funkční zkoušky a vstupní validace systému                                                                                                                                                                                    |  |
| zaškolení obsluhy vyhovující požadavkům zákona č. 268/2014Sb o zdravotnických prostředcích                                                                                                                                              |  |
| dodání potřebné dokumentace: prohlášení o shodě, návod k obsluze v ČJ (elektronicky i papírově), předávací protokol, instalační/validační protokol, vyplnění protokolu zadavatele o uvedení zařízení do provozu, certifikace dodavatele |  |
| aktualizace SW po celou dobu životnosti přístroje                                                                                                                                                                                       |  |

| Oblastní nemocnice Trutnov a.s.                                     |       |
|---------------------------------------------------------------------|-------|
| <b>Barvicí automat mikroskopických preparátů způsobem dle Grama</b> | str.2 |

**Součástí nabídky bude**

|                                                                                                                                                                                                                                    |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| návod k obsluze v českém jazyce                                                                                                                                                                                                    |  |
| doklad osvědčující způsobilost k prodeji, distribuci a servisu zdravotnických prostředků (doklad o registraci dle z. č. 268/2014 Sb. o zdravotnických prostředcích) pro dodavatele a doklad o notifikaci ZP dle z. č. 268/2014 Sb. |  |
| doklad osvědčující způsobilost servisních techniků k servisním a kontrolním zásahům na zařízení                                                                                                                                    |  |
| požadavky připravenosti instalace včetně parametrů pro nastěhování přístroje a příslušenství a požadavky na dodávky médií                                                                                                          |  |