

Oblastní nemocnice Trutnov a.s.	
Výpůjčka přístrojového vybavení pro provádění hematologických vyšetření krevního obrazu a dodávka diagnostik pro Oblastní nemocnici Trutnov a.s.	str.1

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

Předpokládané počty měření jsou uvedeny v př. č. 7 ZD

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

Základní požadavky

.- bezplatná výpůjčka, instalace a servis 2 ks identických analyzátorů, včetně veškerého potřebného příslušenství, k provádění hematologických vyšetření krevního obrazu na dobu 60 měsíců	
.- minimálně jeden analyzátor nový, dosud nepoužitý výrobek	
.- maximálně jeden analyzátor stáří maximálně 3 roky	
.- dodávka diagnostik s CE značkou, příslušenství a dalšího spotřebního materiálu potřebného k provádění hematologických vyšetření krevního obrazu po dobu 60 měsíců, přičemž pro vyšetření KO + DIFF + RET požaduje zadavatel maximálně používání 4 reagentů	
.- instalace zařízení do prostor laboratoří bez nutnosti stavebních úprav (rozměrové dispozice přiloženy, prohlídka místa plnění možná)	
.- jednoduchá obsluha	
.- jednoduchá údržba s minimálními požadavky na její denní a týdenní provádění	
.- servisní zásah do 24 hod od nahlášení	

Požadované vlastnosti a parametry

.- minimální kapacita vyšetření 80 vzorků/hod u každého přístroje	
.- automatický podavač zkumavek pro každý přístroj	
.- možnost vyšetřování vzorků v otevřeném i uzavřeném systému (manuální a automatický mód)	
.- aspirační objem maximálně 150 mikrolitrů v otevřeném módu a maximálně 230 mikrolitrů v uzavřeném módu s automatickým podavačem	
.- krevní obraz + pětipopulační diferenciální rozpočet leukocytů + zobrazení histogramů	
.- možnost měření retikulocytů na obou analyzátoch	
.- vysoká linearita měření, horní hranice pro parametr:	
Hgb min 250 g/l	
PLT min 3 000 x 10 ⁹ /l	
Leuko min 240 x 10 ⁹ /l	
.- je požadována schopnost vyšetření vzorků při kontrole kvality transfúzních přípravků (vzorky plazmy, trombocytů a erytrocytárních koncentrátů) na 3 desetinná místa v nízkých koncentracích pro Leuko	
.- komunikace s laboratorními informačními systémy Hemo a O-LIMS	
.- archivace výsledků, možnost ukládání výsledků na médium	
.- 3 hladiny kontrolního materiálu	
.- statistika opakovatelnosti u kontrolního materiálu (Levey-Jennings grafy)	

Oblastní nemocnice Trutnov a.s.	
Výpůjčka přístrojového vybavení pro provádění hematologických vyšetření krevního obrazu a dodávka diagnostik pro Oblastní nemocnici Trutnov a.s.	str.2

Součásti dodávky

.- záložní zdroj (UPS) pro každý přístroj	
.- doprava na místo plnění	
.- instalace, provedení potřebných zkoušek a uvedení systémů do provozu	
.- návod v ČJ minimálně v elektronické podobě	
.- příslušné certifikáty či atesty a prohlášení o shodě	
.- zaškolení obsluhy, včetně vystavení protokolu o proškolení	
.- bezplatný servis v trvání 60 měsíců	
.- bezplatná firemní externí kontrola kvality pro firemní porovnání ve stejné skupině analyzátorů	