

## VYSVĚTLENÍ ZADÁVACÍCH PODMÍNEK Č. 4 ZE DNE 26. 8. 2020

**ZADAVATEL:** Oblastní nemocnice Trutnov a.s.  
Sídlem: M. Gorkého 77, Kryblice, 541 21 Trutnov  
Zastoupený: Ing. Miroslav Procházka, Ph.D., statutární ředitel  
IČO: 260 00 237

### VEŘEJNÁ ZAKÁZKA:

**Výpůjčka přístrojového vybavení pro provádění hematologických vyšetření krevního obrazu a dodávka diagnostik pro pracoviště Oblastní nemocnice Trutnov a.s.**

Výše uvedený zadavatel Vám v souladu s ustanovením § 98 a 99 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „zákon“), sděluje následující vysvětlení a změny a doplnění zadávací dokumentace vztahující se k výše uvedené veřejné zakázce zadávané dle zákona.

#### dotaz č. 1:

Požadavek zadavatele: Krevní obraz + pětipopulační diferenciální rozpočet leukocytů + zobrazení histogramů. Bude zadavatel požadovat v rámci hospodárného provozu možnost selektivního výběru profilu vyšetření jako jsou: KO, KO + DIFF, KO + RET, KO + DIFF + RET?

#### Vysvětlení zadávací dokumentace č. 4.1:

Ne. Na hospodárnost provozu má vliv mnoho proměnných. Možnost selektivního výběru profilu měření je jen jeden aspekt, který automaticky neznamená zvýšení hospodárnosti. Přeměřování za účelem získání dalších parametrů, které v první volbě nebyly přítomny (např. DIFF) s sebou nese další spotřebu reagentů, což lze chápat jako nevhodné.

#### dotaz č. 2:

Požadavek zadavatele: Krevní obraz + pětipopulační diferenciální rozpočet leukocytů + zobrazení histogramů. U vzorků krve novorozenců a jiných vzorků s vysokým počtem NRBC je třeba korigovat počet WBC. U vzorků krve dospělých může mít význam i velmi nízký počet NRBC. Požaduje zadavatel v rámci vyšetření krevního obrazu i klinický parametr NRBC?

#### Vysvětlení zadávací dokumentace č. 4.2:

Ne. Přítomnost NRBC ve vzorku může být analyzátory detekována kvalitativně, tzn. flagové hlášení nebo kvantitativně, tzn. numerická hodnota.

#### dotaz č. 3:

Požadavek zadavatele: Krevní obraz + pětipopulační diferenciální rozpočet leukocytů + zobrazení histogramů. Zadavatel nevymezuje přesné parametry vydávané analyzátory. Diferenciální rozpočet leukocytů se vyžaduje tzv. 5 populační. Parametr IG – nezralé granulocyty je běžnou součástí vyšetření bílé řady. Bude zadavatel požadovat tento klinický parametr, který je pod kontrolou kvality a nezvyšuje objem spotřebovaných reagentů?

#### Vysvětlení zadávací dokumentace č. 4.3:

Ne. IG nejsou běžnou součástí vyšetření krevní řady. Přítomnost IG je ve vzorku detekována buď kvalitativně tzn. flagové hlášení nebo kvantitativně tzn. numerická hodnota. Laboratoře pak často numerické hodnoty IG sčítají s NEU a následně reportují z laboratoře.

**dotaz č. 4:**

Požadavek zadavatele: Možnost měření retikulocytů na obou analyzátoch

Analyzátoch s měřícím módem pro vyšetření retikulocytů dnes standardně poskytují informace o stádiu zralosti retikulocytů podle fluorescence, tj.: LFR (retikulocyty s nízkou fluorescencí), MFR (retikulocyty se střední fluorescencí) a HFR (retikulocyty s vysokou fluorescencí). Dalším je např. parameter IRF – který vyjadřuje poměr nezralých retikulocytů a vypočítá se z počtu nezralých retikulocytů s nízkou a střední fluorescencí (MFR + HFR). Klinicky využívaný je rovněž další parametr pod kontrolou kvality - RET-He, tedy obsah hemoglobinu v retikulocytech se doporučuje v nefrologických guidelines, jako jsou Evropské pokyny pro osvědčené postupy (EBPG) nebo iniciativa pro kvalitu výsledků vyšetření ledvinových onemocnění, National Kidney Foundation Kidney Disease Outcome Quality Initiative (NKF KDOQI).

Bude zadavatel vyžadovat některý z těchto běžně dostupných a validních výsledků pro vyšetření retikulocytů?  
Může zadavatel vypsát požadované parametry z měření retikulocytů?

**Vysvětlení zadávací dokumentace č. 4.4:**

Ne, rozšířené parametry vyšetření stadia zralosti retikulocytů nebude zadavatel požadovat tudíž ani vypisovat.

Vzhledem k tomu, že zadavatel nemění podmínky zadávací dokumentace, nemění se termín předložení nabídek.

S pozdravem

Oblastní nemocnice Trutnov, a.s.

Ing. Miroslav Procházka, Ph.D., statutární ředitel

V zastoupení Ing. Petr Kozák, prokurista

Maxima Gorkého 77

541 01 Trutnov

V Trutnově dne 26. 8. 2020