**Příloha č. 2 zadávací dokumentace – Technické podmínky**

**Vyplněná příloha č. 2 tvoří nedílnou součást nabídky účastníka zadávacího řízení.**

**Název veřejné zakázky:**

Analyzátory POCT znovuvyhlášení

**Podrobnosti předmětu veřejné zakázky (technické podmínky)**

Zadavatel vymezuje níže **závazné charakteristiky a požadavky** na dodávku zdravotnické techniky.

POKUD TATO TECHNICKÁ SPECIFIKACE OBSAHUJE POŽADAVKY NEBO PŘÍMÉ ČI NEPŘÍMÉ ODKAZY NA URČITÉ DODAVATELE NEBO VÝROBKY, NEBO PATENTY NA VYNÁLEZY, UŽITNÉ VZORY, PRŮMYSLOVÉ VZORY, OCHRANNÉ ZNÁMKY NEBO OZNAČENÍ PŮVODU, PAK JE MOŽNÉ NABÍDNOUT I JINÉ, ROVNOCENNÉ ŘEŠENÍ, COŽ ZADAVATEL EXPLICITNĚ UVÁDÍ U KAŽDÉHO TAKOVÉHO ODKAZU. ZADAVATEL ROVNĚŽ UVÁDÍ, ŽE V PŘÍPADĚ, ŽE SE V DOKUMENTACI OBJEVUJÍ ODKAZY NA NORMY NEBO TECHNICKÉ DOKUMENTY UMOŽŇUJE ZADAVATEL MOŽNOST NABÍDNOUT ROVNOCENNÉ ŘEŠENÍ.

## A) Technické parametry

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Položka veřejné zakázky** | **Analyzátor POCT – 4 ks** | |
| Závazné charakteristiky a požadavky | **Splnění požadavku ANO/NE** | **Popis specifikace nabízeného plnění, ze kterého bude vyplývat splnění požadavků stanovených zadavatelem, možno uvést odkaz na stránku v nabídce.** |
| POCT plně automatický kazetový analyzátor krevních plynů, iontů, metabolitů vč. oxymetrie | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Požadované měřené parametry ABR (pH, pCO2, pO2, sO2, ctHb, O2Hb, COHb, MetHb, HHb, Bil), Na+, K+, Ca2+, Cl-, glukóza, laktát  Pro 1 ks analyzátoru, určený na urgentní příjem možnost Urea/Crea | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Vypočítané parametry: min. standardní a aktuální bikarbonáty, Base Excess BB, hematokrit | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Maximální objem vzorku pro všechny měřené parametry do 80 μl | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Měření vybraných parametrů v mikromódu do 45 μl | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Doba trvání kompletní analýzy do 90 sekund | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Přednastavení biochemických vyšetření v libovolných kombinacích | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Oxymetr s ultrazvukovou destrukcí červených krvinek | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Kontrola mikrosraženin | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Automatická aspirace vzorku | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Reagencie a roztoky ve formě kazet | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Barevná dotyková obrazovka | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Detekce hladiny reagencií a odpadu | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Automatická vnitřní kontrola kvality na min. 3 různých hladinách | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Integrovaná čtečka čárového kódu pro identifikaci pacienta, reagencií | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Statistické vyhodnocení kontroly kvality se zobrazením hodnot v závislosti na čase, směrodatné odchylky a variačního koeficientu (Levey-Jenings grafy) | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Upozornění na výměnu spotřebního materiálu | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Nápověda formou videosekvence | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Uložení předchozích výsledků do paměti | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Identifikace operátora | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Ochrana analytického systému proti výpadku elektrického proudu (UPS) | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Vestavěná termotiskárna – znázornění překročení laboratorních mezí | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Uživatelský software v českém jazyce | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Připojení do stávajícího LIS pro obousměrnou komunikaci (cena za připojení bude součástí nabídkové ceny) | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |

## Na všechny číselné parametry je tolerance +/- 10 %, mimo číselné parametry uvedené jako min. nebo max.

1. **Požadavky, které budou součástí dodávky předmětu plnění**

DODAVATEL MÁ POVINNOST VYPLNIT SPLNĚNÍ POŽADAVKU V TABULCE ANO/NE.

SPNĚNÍ UVEDENÝCH POŽADAVKŮ POŽADUJE ZADAVATEL V RÁMCI DODÁVKY PŘEDMĚTU PLNĚNÍ.

| Požadavky, které budou součástí dodávky předmětu plnění | **Splnění požadavku**  **ANO/NE** |
| --- | --- |
| V záruční době bezplatné provádění všech výrobcem požadovaných či doporučených úkonů (bezpečnostně technické kontroly, validace, kalibrace, servisní a preventivní prohlídky apod.). | (doplní dodavatel) |
| Dodání návodu k použití v ČJ a prohlášení o shodě v papírové i elektronické verzi. | (doplní dodavatel) |
| Provedení zaškolení (instruktáže) obsluhy včetně vyhotovení zápisu. | (doplní dodavatel) |
| Dodání oprávnění školitele (od výrobce) k provádění instruktáže. | (doplní dodavatel) |
| Dodání dokumentace prokazující oprávnění k údržbě dodaného zdravotnického prostředku. | (doplní dodavatel) |