**Příloha č. 4 zadávací dokumentace - Technické podmínky pro část 3**

**Vyplněná příloha č. 4 tvoří nedílnou součást nabídky účastníka zadávacího řízení.**

**Název veřejné zakázky:**

Laboratorní přístrojové vybavení 7

#### Název části 3 veřejné zakázky

### Imunochemický analyzátor

**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 V SOULADU S § 89 ODST. 6 ZÁKONA MOŽNÉ NABÍDNOUT I JINÉ, ROVNOCENNÉ ŘEŠENÍ. ZADAVATEL ROVNĚŽ UVÁDÍ, ŽE V PŘÍPADĚ, ŽE SE V DOKUMENTACI OBJEVUJÍ ODKAZY NA NORMY NEBO TECHNICKÉ DOKUMENTY UMOŽŇUJE ZADAVATEL MOŽNOST NABÍDNOUT ROVNOCENNÉ ŘEŠENÍ DLE § 90 OST. 3 ZÁKONA.

## A) Technické parametry

| **Položka veřejné zakázky** | **Imunochemický analyzátor - 1 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.** |
| imunochemický analyzátor na principu chemiluminiscence s využitím technologie zdokonalených molekul akridinium esteru | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| možnost připojení do linky Aptio (kompatibilita se stávající linkou na pracovišti) | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| výkon min. 215 testů / hodinu | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| typy vzorků min.: sérum, plazma, moč | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| snímání hladiny kapaliny, detekce sraženin, bublin, malého objemu vzorku; | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| možnost automatického opakování testování | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| automatické provedení dalších testů podle výsledků prvního testu nebo kombinace testů | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| jednorázové pipetovací špičky eliminující kontaminaci vzorku | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| objem vzorku 10 až 100 μl | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| reakční kyvety - celkem 160 kyvetových pozic | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| reakční formáty: metody sendvičové, kompetitivní a formáty navázání protilátky/překlenutí antigenu | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Prostor pro reagencie – min. 40 pozic pro primární a 35 pozic pro sekundární reagencie s kontrolou chlazení a vlhkosti | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Nepřetržité a automatické míchání k udržení suspenze částic | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Balení reagencií kazeta „Ready to use“ | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| identifikace reagencií čárovým kódem, automatické sledování a označování zásob, platnosti kalibrace | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Maximální spotřeba vody 6 litrů za hodinu na analyzátor | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Kontinuální doplňování reagencií a spotřebního materiálu a spotřebních roztoků bez nutnosti přerušení chodu analyzátoru | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| V případě připojení do automatické linky Aptio uchování kalibrátorů a kontrol ve speciálních chlazených pozicích imunoanalyzátoru mimo jeho reagenční prostor | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Možnost automatického nastavení provádění denní kontroly kvality | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |

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

##### B) 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) |
| Splnění všech ostatních závazných podmínek předepsaných platnou legislativou. | (doplní dodavatel) |