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

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

**Název veřejné zakázky:**

Laboratorní přístrojové vybavení 8

#### Název části 4 veřejné zakázky

### Přístroj pro detekci nukleových kyselin

**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** | **Přístroj pro detekci nukleových kyselin - 1 ks (odd. klinické mikrobiologie Pardubice)** | |
| --- | --- | --- |
| 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.** |
| RealTime PCR systém | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Magnetická indukční technologie vyhřívání. | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Rychlost ohřevu – min. 30 cyklů do 30 min. | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Systém otevřeného typu = možnost využití různých reagencií různých výrobců | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Kapacita min. 48 jamek s možností rozšíření | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Přístroj se čtyřmi fluorescenčními moduly | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Optická kalibrace (nejsou potřeba žádné referenční barvičky nebo kolorkompenzace) | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Hliníkový rotor | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Možnost provádět analýzy IV třídy vyžadující rozlišení až 0,1°C | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Rychlost ohřevu (max.): 4°C/sek | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Rychlost chlazení (max.): 3°C/sek | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Teplotní přesnost: ± 0,25°C | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Teplotní uniformita: ± 0.05°C | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Detektor - fotodioda | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Kompaktní přístroj – rozměry max 150 x 150 x 150 mm | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Dodávka vč. PC (notebook) a SW | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| OS Microsoft Windows 10 Professional, 64. Současně musí být licence správně uvedena na faktuře, pro prokázání správného nabytí licence. Pro všechen dodávaný software musí být licence správně uvedena na faktuře, pro prokázání správného nabytí licence. | (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) |