**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 2

#### Název části 4 veřejné zakázky

### Přístroj pro detekci mykobakterií metodou DNA Strip

**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 mykobakterií metodou DNA Strip (1 ks Odd. klinické mikrobiologie Ústí nad Orlicí)** | |
| --- | --- | --- |
| 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.** |
| Automatický izolátor nukleových kyselin | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Počet vzorků: min. 12 | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Integrovaná UV lampa a dekontaminační protokol | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Integrovaný tepelný blok s teplotou až do 100 °C | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Zdroj napětí: 100-240 V, 50/60 Hz | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Musí být kompatibilní s  technologií DNA Strip Technology | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| **Dodávka vč. miniaturizovaného termálního cykleru:** | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| * Počet vzorků min. 24 | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| * Objem v jedné reakci v rozsahu min. 2-150 µl | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| * Předinstalované protokoly | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| * Dotykový displej | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| * Vyhřívané víko | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| * Minimální počet Peltierových bloků: 2 | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| * Materiál termálního bloku: Niklem potažený hliník | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| * Teplotní rozsah min. 4-99 °C po 0,1 °C | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| * Rychlost ohřevu a chlazení: minimálně 2 °C/s | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| * Zdroj napětí: 100-240 V, 50/60 Hz | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| **Dodávka vč. hybridizační stanice:** | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| * Počet vzorků min. 1-12 | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| * Uložiště programů | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| * Teplotní rozsah min. 4-105 °C | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| * Rychlost ohřevu min. 0,3 °C | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| * Rychlost chlazení min. 0,2 °C | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| * Zdroj napětí: 100-240 V, 50/60 Hz | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |

##### 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) |