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

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

**Název veřejné zakázky:**

**Hemokultivační systém**

**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.

## Technické parametry

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Položka veřejné zakázky** | **Hemokultivační systém – 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.** |
| plně automatický hemokultivační systém | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| funkce kontinuálního monitorováním růstu bakterií v hemokultivačních lahvičkách | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| vizuální a zvuková signalizace pozitivního nálezu | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| kapacita hemokultivačního systému minimálně 400 paralelně kultivovatelných vzorků hemokultur | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| vzdálený modul umístěný mimo laboratoř pro analýzu primárně sterilních klinických vzorků (např. krev, punktát, likvor), s kapacitou min. 40 současně kultivovatelných vzorků | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| individuální nastavení inkubačních dob pro každý vzorek (například pro aerobní a anaerobní bakterie, pro kultivaci kvasinek a plísní, apod.) | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Systém musí být vhodný pro: |  |  |
| * Kultivaci hemokultur | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| * Kultivaci primárně sterilních tělních tekutin | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| * Testování sterility dalších tekutin (např. krevních přípravků) | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Čtečka čárových kódů, záložní zdroj, tiskárna | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Instalace, uvedení do chodu a zaškolení obsluhy, vč. protokolárního záznamu o provedení těchto úkonů jako nedělitelná součást řádné dodávky | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Funkce transferu lahviček mezi přístroji bez ztráty dat a technologii umožňující přenos dat o zpracovávaných (aktuálně kultivovaných) vzorcích mezi laboratorním a vzdálených systémem | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Sdílení dat mezi laboratorním a vzdáleným systémem | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Jednotný náhled na kultivovatelné vzorky (hlavní i vzdálený přístroj) | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Možnost nastavení specifických algoritmů detekce pozitivity v závislosti na typu lahvičky | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Hemokultivační systém musí umožnovat vložení: | | |
| kultivačních lahviček bez neutralizátorů antibiotik, s aerobní kultivační atmosférou, pro kultivaci aerobních bakterií | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| kultivačních lahviček bez neutralizátorů antibiotik, s anaerobní kultivační atmosférou, pro kultivaci anaerobních bakterií | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| kultivačních lahviček s neutralizátory antibiotik, s aerobní kultivační atmosférou, pro kultivaci aerobních bakterií | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| kultivačních lahviček s neutralizátory antibiotik, s anaerobní kultivační atmosférou, pro kultivaci anaerobních bakterií | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| kultivačních lahviček i bez neutralizátorů antibiotik, s anaerobní kultivační atmosférou, s lytickým činidlem k lýze buněk, pro kultivaci anaerobních bakterií | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| kultivačních lahviček pro selektivní kultivaci kvasinek, plísní a vláknitých hub | (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) |