

## Příloha č. 1

**TECHNICKÁ SPECIFIKACE ZAKÁZKY**

na dodávky zadané mimo režim zákona č.134/2016 Sb., o veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“)  
– veřejná zakázka malého rozsahu

**PŘÍSTROJOVÉ VYBAVENÍ NEMOCNICE STRAKONICE, A.S. PRO PCR  
TESTOVÁNÍ\_OSTATNÍ**

**Zadavatel** Nemocnice Strakonice, a.s.  
**Sídlo:** Radomyšlská 336, 386 29 Strakonice  
**IČ:** 260 95 181  
**DIČ:** CZ699005400  
**statutární zástupce:** MUDr. Bc. Tomáš Fiala, MBA, předseda představenstva  
a  
Ing. Jiří Švec, člen představenstva

Kontaktní osobou je Ing. Karel Matas

(email: [matas@nemst.cz](mailto:matas@nemst.cz), tel. +420 728 784 906).

**1. Úvodní ustanovení**

- 1.1. Vyhlašovaná zakázka je veřejnou zakázkou malého rozsahu (**dále i „zakázka“**) ve smyslu ust. § 12 odst. 3 zákona. Tato veřejná zakázka malého rozsahu není, v souladu s ustanovením § 18 odst. 3 zákona, zadávána podle zákona.
- 1.2. Předchozí odstavec platí i v případě, že zadavatel při této veřejné zakázce malého rozsahu použije terminologii zákona, případně jeho část v přímé citaci. Pro toto zadávací řízení jsou však rozhodné pouze podmínky stanovené v této technické specifikaci.

**2. Všeobecné podmínky**

- 2.1. Průběh zadání a vzájemný vztah mezi zadavatelem a uchazeči ve všech věcech, které neupravují tyto podmínky, se řídí § 536 a následujícími Obchodního zákoníku.
- 2.2. Klasifikace předmětu zakázky

| Kód CPV | Popis                   |
|---------|-------------------------|
| LA21-3  | Pro laboratorní použití |

Předpokládaná cena: 709 500,- Kč bez DPH

### 3. Předmět veřejné zakázky

Předmětem veřejné zakázky je podání cenové nabídky na rozvoj laboratorních kapacit na pořízení ostatního přístrojového vybavení, které je nezbytné pro kvalitní zajištění screeningového RT-PCR COVID testování v Nemocnici Strakonice, a.s..

|                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1ks hlubokomrazicí box min. -86°C</b>                                                                                            |
| skříňový box prosklený, objem min. 250 litrů                                                                                        |
| vxšxh: 2060x595x633 mm                                                                                                              |
| digitální regulaci teploty                                                                                                          |
| prostupky sondy pro externí monitoring                                                                                              |
| vstupní validace akreditovanou kalibrační laboratoří L 2377(3 měřící místa v boxu, ověření teploty a protokol), doprava, instalace. |
| Option pro rozšíření o nerezové zakladače pro kryokrabičky, externí monitoring (včetně GSM záznamníku), CO2 backup                  |
| <b>1ks Laboratorní chladicí box</b>                                                                                                 |
| laboratorní chladnička splňující nejnáročnější požadavky a normy na skladování laboratorního materiálu.                             |
| skříňový box prosklený, objem min. 250 litrů                                                                                        |
| vxšxh: 2060x595x633 mm                                                                                                              |
| digitální regulaci teploty                                                                                                          |
| prostupky sondy pro externí monitoring                                                                                              |
| vstupní validace akreditovanou kalibrační laboratoří L 2377(3 měřící místa v boxu, ověření teploty a protokol), doprava, instalace. |
| Option pro rozšíření externí monitoring (včetně GSM záznamníku), CO2 backup                                                         |

|                                                                                                                                                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>2ks Germicidní lampa</b> k dezinfekci prostředí, vzduchu, kapalin a povrchů a nacházejí širokou škálu využití v mnoha oblastech.                 |
| tvrdé UV-C záření o vlnové délce 253,7 nm narušuje strukturu buněk, čímž se likvidují bakterie a jejich spory, viry, plísně a další mikroorganismy. |
| Pro použití v laboratořích                                                                                                                          |
| dané prostory dezinfikovat pouze bez přítomnosti osob                                                                                               |

|                                                                                       |
|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>1ks Spektrofotometr pro kontrolu čistoty DNA, RNA</b>                              |
| jednoduchá kvantifikace DNA, RNA a proteinů přímým měřením vzorku.                    |
| kvantifikace vzorků DNA, RNA a proteinů během několika sekund s max. 1–2 µl.          |
| přesné a rychlé výsledky pro posouzení koncentrace a čistoty vzorku.                  |
| dynamický rozsah (ng/µL dsDNA) 2,0 - 27 500 ng/µL pro dsDNA                           |
| plnospektrální data                                                                   |
| předprogramované metody pro nukleové kyseliny a proteiny                              |
| měření poměru nukleové kyseliny A260/A280                                             |
| měření poměru nukleové kyseliny A260/A230                                             |
| měření purifikovaného proteinu A280                                                   |
| měření poměru proteinu A260/A280                                                      |
| předprogramované metody pro kolorimetrické testy (BCA, Bradford, Lowry, Pierce 660)   |
| měření proteinu a peptidy na A205                                                     |
| vlastní metody                                                                        |
| možnost vestavěné kyvety                                                              |
| samostatné místní ovládání                                                            |
| rozhraní dotykové obrazovky s vysokým rozlišením                                      |
| měření fluorescenčně značených vzorků nukleových kyselin a proteinů pomocí absorbance |
| možnost automatického měření                                                          |
| identifikace kontaminantů                                                             |
| integrovaná technická podpora                                                         |
| přístup chráněný heslem                                                               |

|                                                                                           |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vylepšené připojení (Wi-Fi a Bluetooth™)                                                  |
| <b>Součástí dodávky jsou:</b>                                                             |
| 2ks multifunkční pipeta 8 x 5 - 50 ul, osmikanálová                                       |
| tichý a hladký chod tlačítka nastavení objemu jednou rukou bez cvakání aretačního systému |
| - zamknutí nastaveného objemu                                                             |
| - nastavitelná opěrka prstu, širší tlačítka vyhazování špiček                             |
| - volitelně gumový grip na tělo pipety pro bezpečnější držení pipety v ruce               |
| - kónusy pro nasazování špiček z odolného plastu (PPSU) a autoklávovatelné                |
| bezpečné a komfortní pipetování                                                           |
| 1ks tiskárna štítků na identifikaci racků (DIANA)                                         |

#### 4. Doba a místo plnění

- 4.1. Zadavatel předpokládá, že smlouva s vybraným uchazečem bude podepsána nejpozději do 1Q. 2022.
- 4.2. Předpokládaná realizace dodávky
- zahájení - **1Q/2022**
  - dokončení - **max. do 8.týdnů od podpisu smlouvy.**
- 4.3. Místem plnění je oddělení CL NS, a.s..

#### 5. Lhůta pro podání nabídek

- 5.1 Datum ukončení příjmu nabídek: **16.2.2022 10:00 hodin.**
- 5.2 Nabídky budou podávány výhradně v elektronické podobě písemně v elektronickém nástroji zadavatele pro zadávání veřejných zakázek na URL:  
[https://ezak.jihnem.cz/profile\\_display\\_207.html](https://ezak.jihnem.cz/profile_display_207.html) a to ve vazbě na zadavatelem odeslanou výzvu k podání nabídek jednotlivým dodavatelům v tomto nástroji.
- 5.3 Informace o registraci v E-ZAK a podání elektronické nabídky jsou dostupné neomezeným dálkovým přístupem v elektronickém nástroji profilu zadavatele na URL: [https://ezak.jihnem.cz/profile\\_display\\_207.html](https://ezak.jihnem.cz/profile_display_207.html)
- 5.4 Otevírání nabídek bude zahájeno bez zbytečného odkladu po uplynutí lhůty pro podání nabídek. Otevírání nabídek je z důvodu umožnění příjmu nabídek pouze v elektronické podobě neveřejné.

#### 6. Lhůta, po kterou jsou uchazeči svými nabídkami vázáni

- 6.1. Uchazeči jsou vázáni obsahem svých nabídek po dobu 60 kalendářních dnů počínaje okamžikem uplynutí lhůty pro podání nabídek.

#### 7. Technická specifikace

- 7.1. Technická specifikace obsahuje uvedené základní podmínky poptávky, které dále doplňují tyto přílohy /v elektronické podobě/:
- 01\_příloha č.1 - Technické specifikace předmětu zakázky
  - 02\_příloha č.2 - Krycí list
  - 03\_příloha č.3 - Čestné prohlášení

- 7.2. Uchazeč je povinen se podrobně seznámit se všemi částmi technické specifikace a všemi v ní obsaženými informacemi.
- 7.3. Zjistí-li uchazeč v technické specifikaci chyby nebo zjevná přepsání, je povinen si toto vyjasnit u zadavatele před podáním nabídky.
- 7.4. Pokud se v technické specifikaci vyskytnou obchodní názvy některých výrobků nebo dodávek, případně jiná označení mající vztah ke konkrétnímu dodavateli, **jedná se o vymezení předpokládaného standardu** a uchazeč je oprávněn navrhnout jiné, technicky a kvalitativně srovnatelné či lepší řešení. Na tuto skutečnost musí uchazeč ve své nabídce upozornit, popsat tu část, kde toto jiné řešení použil a prokázat vymezením technických parametrů řešení, které použil, že jím navržené materiály nebo výrobky jsou technicky a kvalitativně srovnatelné nebo lepší.
- 7.5. **Hodnoceny budou pouze nabídky uchazečů, kteří v nabídce předloží veškeré informace požadované zadavatelem.**

## 8. Způsob hodnocení nabídek

- 8.1. Nabídky, které budou obsahovat všechny požadované náležitosti v předepsaném rozsahu, bude zadavatel hodnotit podle výše nabídkové ceny, **přičemž jako nejvýhodnější bude hodnocena nabídka s nejnižší nabídkovou cenou bez DPH.**
- 8.2. Nabídková cena bude zpracována jako cena bez DPH, výše DPH a nabídková cena včetně DPH (viz. Příloha č. 2)

## 9. Další podmínky

- 9.1. Zadavatel si vyhrazuje právo veřejnou zakázku zrušit i bez udání důvodů.
- 9.2. Zadavatel nehradí uchazečům žádné náklady spojené s přípravou nabídky.
- 9.3. Variantní řešení se nepřipouští.

Ve Strakonicih dne 26.1.2022.

.....  
MUDr. Bc. Tomáš Fiala, MBA, předseda představenstva  
Ing. Jiří Švec, člen představenstva

### Přílohy:

1. Technická specifikace předmětu zakázky
2. Krycí list
3. Čestné prohlášení