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

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

**Název veřejné zakázky:**

Centrifugy znovuvyhlášení

**Podrobnosti předmětu veřejné zakázky (technické podmínky)**

Zadavatel vymezuje níže **závazné charakteristiky a požadavky** na dodávku zdravotnické techniky.

V souladu se zadávací dokumentací musí nabídka obsahovat specifikaci nabízeného plnění, ze které bude vyplývat splnění požadavků stanovených zadavatelem v rámci zadávacích podmínek. Splnění závazných charakteristik a požadavků popíše uchazeč v níže uvedené tabulce u všech požadavků a doloží relevantními dokumenty ve své nabídce**.** Specifické požadavky je třeba doložit technickým listem výrobku.

Nabízené plnění musí splňovat technické požadavky dle platné legislativy.

## A) Technické parametry

| **Položka veřejné zakázky** | **Centrifuga I – 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.** |
| Stolní centrifuga | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Možnost ovládaní v rukavicích | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| LCD displej pro zobrazení nastavených údajů | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Nerezová vnitřní komora | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Nastavitelné otáčky s krokem po 100 RPM nebo menším | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| RCF | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Časovač v rozsahu s krokem po 1 min nebo menším | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Automatický přepočet otáček za minutu na odstředivou sílu a naopak | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Sledování nevyvážení rotoru (inbalance) | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Nastavení rozsahu vnitřní teploty centrifugační komory s krokem 1 °C v min. rozsahu od -9 °C do +40 °C | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Paměť uživatelských programů, kde min. 2 programy mají nastavitelný časovač | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Bezúdržbový rotor | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Čtyřmístný výkyvný výměnný motor | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Kapacita zkumavek (14,5mm x 100mm) na rotor (min. 32 kusů) | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| 4 ks adapterů na zkumavky | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Kapacita zkumavek (12mm x 75mm) na rotor (min. 36 kusů) | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| 4 ks adapterů na zkumavky | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Veškeré příslušenství nutné k zahájení provozu | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Stabilní stůl pro umístění centrifugy, včetně pojezdových koleček, kontejnerem a min. čtyřmi šuplíky. | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |

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

| **Položka veřejné zakázky** | **Centrifuga II – 2 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.** |
| Stolní centrifuga | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Možnost ovládaní v rukavicích | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| LCD displej pro zobrazení nastavených údajů | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Nerezová vnitřní komora | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Nastavitelné otáčky s krokem po 100 RPM nebo menším | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| RCF | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Časovač v rozsahu s krokem po 1 min, nebo menším | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Automatický přepočet otáček za minutu na odstředivou sílu a naopak | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Minimálně 2 akcelerační a 2 brzdící stupně | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Sledování nevyvážení rotoru (imbalance) | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Součásti dodávky musí být čtyřmístný výkyvný výměnný rotor | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Automatické rozeznání výměnných rotorů | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Čtyřmístný výkyvný výměnný motor | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Kapacita zkumavek (14,5mm x 100mm) na rotor (min. 32 kusů) | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| 4 ks adapterů na zkumavky | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Kapacita zkumavek (12mm x 75mm) na rotor (min. 36 kusů) | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| 4 ks adapterů na zkumavky | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Veškeré příslušenství nutné k zahájení provozu | (doplní dodavatel) | (doplní dodavatel) |
| Pro každou laboratorní centrifugu bude součástí dodávky stabilní stůl bez pojezdových koleček | (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) |