Příloha č. 2

**Technická specifikace předmětu plnění**

| Název veřejné zakázky | **FAF – Ultrazvukový homogenizátor** |
| --- | --- |
| Zadavatel | Univerzita Karlova, Ovocný trh 560/5, 116 36 Praha 1  Jednající součást: Farmaceutická fakulta v Hradci Králové, Akademika Heyrovského 1203/8, 500 03 Hradec Králové  IČ: 00216208, DIČ: CZ00216208 |
| Druh řízení | Veřejná zakázka zadávaná v otevřeném nadlimitním řízení dle ZZVZ |

**Popis poptávaného zboží - Základní vlastnosti - Minimální požadavky**

Zadavatel stanovuje pro plnění veřejné zakázky níže uvedené absolutní (minimální) technické požadavky.

Pokud účastník zadávacího řízení nesplní některý z níže uvedených absolutních (minimálních) technických požadavků a nenabídne rovnocenné, nebo lepší řešení, bude ze zadávacího řízení vyloučen.

Přístroj musí umožnit kontinuální a dlouhodobé stanovení arteriálního krevního tlaku u neanestezovaných zvířat.

Účastník zadávacího řízení je povinen vyplnit níže uvedenou tabulku ve všech řádcích podle jím nabízeného řešení:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Název technického parametru včetně požadovaných horních/dolních limitů** | **Dodavatel splňuje**  **ANO/NE** | **Případná specifikace nabízeného produktu** |
|  | **Ultrazvukový homogenizátor** | | |
| 1. | Výkon alespoň 100 W, 30 kHz | [vyplní dodavatel] | [vyplní dodavatel] |
| 2. | Regulovatelný výkon, min. v rozmezí 20-100 % plného výkonu | [vyplní dodavatel] | [vyplní dodavatel] |
| 3. | Regulace délky impulzu | [vyplní dodavatel] | [vyplní dodavatel] |
| 4. | Součástí přístroje je titanová sonda umožňující homogenizaci vzorku o objemu min. 0,1 mL | [vyplní dodavatel] | [vyplní dodavatel] |
| 5. | Kompaktní provedení umožňující rychlý přenos přístroje | [vyplní dodavatel] | [vyplní dodavatel] |
| 6. | Ovládání na těle homogenizátoru | [vyplní dodavatel] | [vyplní dodavatel] |
| 7. | Stojan s držákem pro uchycení homogenizátoru ve svislé poloze | [vyplní dodavatel] | [vyplní dodavatel] |

| **Požadavek na záruku a servis** |
| --- |
| Podmínky záručního a pozáručního servisu jsou uvedeny v návrhu kupní smlouvy, který je nedílnou součástí zadávací dokumentace. |

V nabídkové ceně účastník zahrne dopravu k odběrateli, instalaci, demonstraci /ukázku/ provozu, zaškolení obsluhy a dokumentaci - *viz návrh kupní smlouvy, jako nedílné součásti zadávací dokumentace.*