Příloha č. 2a Technická specifikace

**Technická specifikace předmětu plnění**

|  |  |
| --- | --- |
| Název veřejné zakázky | **FAF UK - Vysokootáčková chlazená centrifuga** |
| Zadavatel | Univerzita Karlova, Ovocný trh 560/5, 116 36 Praha 1  Jednající součást: Farmaceutická fakulta v Hradci Králové, Akademika Heyrovského 1203/8, 500 05 Hradec Králové  IČ: 00216208, DIČ: CZ00216208 |
| Druh řízení | Otevřené řízení veřejné zakázky na dodávky v nadlimitním režimu dle zákona č. 134/2016 Sb., v platném znění. |

| Název poptávaného zboží |
| --- |
| **Vysokootáčková chlazená centrifuga** |
| **Popis poptávaného zboží - Základní vlastnosti - Minimální požadavky** |
| min. 23 000 ot./min a 40 000 x g  programování otáček a g  časovač nebo stálý běh  přehledný LED displej  rychlý start (Quick-run)  automatické rozpoznání rotoru  elektronická detekce imbalance  nastavení teploty v min. rozmezí -5°C až +40 °C  chladící médium bez CFC  paměť alespoň na 9 programů  indukční, bezúdržbový motor  automatický zámek víka  hlučnost < 60dB |
| **Požadavek na záruku a servis** |
| *Zadavatel požaduje záruku za jakost předmětu koupě v trvání 24 měsíců, případně delší záruku, stanoví-li tak právní předpisy nebo výrobce.*  *Podmínky záručního a pozáručního servisu jsou uvedeny v návrhu kupní smlouvy, který je nedílnou součástí zadávací dokumentace.* |
| **Požadavky na kompatibilitu** |
| ano, nová centrifuga nahradí dosavadní vysokootáčkovou chlazenou centrifugu stejného typu, z tohoto důvodu musí být v nové centrifuze použitelné stávající úhlové rotory Heraeus pro zkumavky 1,5 ml, 2 ml, 15 ml a 50 ml |

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