Příloha č. 2a Technická specifikace

**Technická specifikace předmětu plnění**

|  |  |
| --- | --- |
| Název veřejné zakázky | **FAF UK - Biohazardní box třídy II** |
| 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 |
| --- |
| **Biohazardní box třídy II** |
| **Popis poptávaného zboží - Základní vlastnosti - Minimální požadavky** |
| **Počet kusů: 2**   * šířka pracovní plochy – minimálně 150 cm * maximální vnější šířka přístroje – 170 cm * maximální vnější hloubka přístroje – 80 cm * minimálně 1 x ULPA filtr 99,9995%, připojovací místo pro přívod médií (voda, plyn, vakuum) z boku nebo shora přístroje * certifikovaný předfiltr v horní části přístroje * akustická i vizuální signalizace poruchy (např. sklo mimo pozici, narušená laminarita proudění, malá rychlost proudění) * výška pracovního otvoru minimálně 19 cm * vnitřní osvětlení (vypínatelné) * možnost připojení k rozvodu plynu, průchodka pro plyn s uzávěrem * 2 x el. zásuvka s jističem * průchodka pro vakuum * maximální hlučnost 56 dBA * v přístroji zabudovaná UV germicidní lampa (NE externí!), s časovačem, ovládaná z ovládacího rozhraní * počítadlo provozních hodin UV lampy, chodu ventilátorů a opotřebení filtrů * manuální posun předního skla * celonerezová (neperforovaná) pracovní plocha z jednoho kusu, možnost dekontaminace formaldehydem, minimální plocha 0,9 m2 * vnitřní nerezové boční a zadní stěny beze spár, certifikace ČSN EN-12469 * třída čistoty ISO 5 dle ČSN EN ISO14644-1 * nový přístroj (ne repas, ne demo) * kompatibilní fixní stojan (kovová podnož)   **Součástí dodávky je i demontáž, vystěhování, odvoz a ekologická likvidace stávajícího nefunkčního boxu.** |
| **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** |
| Kompatibilita s běžným napětím a proudem poskytovaným v elektrických rozvodech domů v ČR (230V/50Hz) |

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.*