Příloha č. 2a) Technická specifikace\_úprava 10.4.2019

**Technická specifikace předmětu plnění**

|  |  |
| --- | --- |
| Název veřejné zakázky | **InoMed – Temperované CO2 inkubátory do 60 litrů objemu** |
| 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. |

Technické parametry

| **Název přístrojového vybavení** | |
| --- | --- |
| *Inkubátor s řízenou atmosférou CO2* - **2 kusy** | |
| **Popis přístrojového vybavení** | |
| *Stolní inkubátor s řízenou atmosférou CO2 a přesnou regulací teploty a koncentrace CO2 – viz dále uvedené minimální požadavky.*  *Účel pořizovaného vybavení:*  *Zadavatel pořizuje inkubátory za účelem provádění kultivace buněk pro výzkumný tým v rámci projektu Předaplikační výzkum inovativních léčiv a medicínských technologií (InoMed).* | |
| **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.* | |
| **Základní vlastnosti** | |
| **Požadavek na funkcionalitu** | **Minimální požadavky** |
| *Stolní inkubátor s řízenou atmosférou CO2 a přesnou regulací teploty a koncentrace CO2.* | *Inkubátor s řízenou atmosférou CO2.*  *Objem nejméně 45 litrů a maximálně 60 litrů.*  *Vnitřní prostor ze slitiny nerez oceli s příměsí mědi.*  *Regulace teploty nejméně v rozsahu RT+5 až 50 °C, přesnost +/-0,1 °C nebo lepší.*  *Regulace koncentrace  CO2 nejméně v rozsahu 0- 20 %, přesnost +/-0,15 % nebo lepší.*  *Vzduchový plášť.*  *Dveře zaměnitelné levé/pravé.*  *Maximální vnější rozměry v x š x hl 80 x 56 x 55 cm.* |