*Příloha č. 1 zadávací dokumentace*

**Technická specifikace a minimální technické popožadavky**

**veřejné zakázky**

**„Animální modely pro Veterinární univerzitu Brno**

**Část 4: Psí simulátor dýchacích a srdečních ozev“**

zadávané v režimu zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek v platném znění (dále také „ZZVZ“). Jedná se o veřejnou zakázku zadávanou v otevřeném řízení v souladu s ustanovením § 56 ZZVZ.

Technická specifikace a minimální technické požadavky tvoří jako příloha č. 1 nedílnou součást textové části zadávací dokumentace (dále také „ZD“) a vymezují podrobně technickou specifikaci a požadavky zadavatele na předmět plnění. Technické podmínky jsou pro dodavatele závazné. Nesplnění požadavků zadavatele vymezených technickou specifikací a minimálními technickými požadavky vede k vyloučení dodavatele z další účasti v zadávacím řízení.

Elektronická podoba zadávací dokumentacevč. všech jejích částí a příloh je pro dodavatele v kompletní podobě bezplatně k dispozici na profilu zadavatele https://zakazky.vetuni.cz/.

Pokud se v technické specifikaci vyskytnou požadavky nebo odkazyna obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení, specifická označení zboží a služeb, které platí pro určitou osobu, popřípadě její organizační složku za příznačné, patenty na vynálezy, užitné vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, je dodavatel oprávněn navrhnout i jiné, technicky a kvalitativně obdobné řešení, které musí splňovat technické a funkční požadavky zadavatele uvedené v této technické specifikaci

**Technická specifikace a minimální technické požadavky zadavatele: část 4**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **„****Psí simulátor dýchacích a srdečních ozev“** | | |  |
| **Typové označení přístroje**  ***Vyplní dodavatel*** | | |  |
| **Základní požadavky zadavatele** | | |  |
| Profesionální výukový trenažér psa v životní velikosti, celotělový, realistického provedení, který slouží k **výuce správné diagnostiky srdečních a dechových ozev pomocí stetoskopu.** | | |  |
| **Požadované technické a funkční vlastnosti** (nabídka dodavatele musí splňovat všechny níže uvedené parametry) | **Požadovaná hodnota** | **Nabídka dodavatele** (dodavatel uvede splnění požadovaného parametru) |  |
|  | | |  |
| Simulátor v životní velikosti psa | ano | *Vyplní dodavatel* |  |
| Dechový modul zahrnující následující zvuky:  tracheální, vesikulární, bronchiálně-vesikulární zvukové ozvy, (monofónní) sípání, pleurální tření, stridor (šelest), kaverna (dutina), praskání, plicní edém | ano | *Vyplní dodavatel* |  |
| Srdeční modul zahrnuje následující zvuky: normální srdeční rytmus, fibrilace síní, mitrální regurgitace, klapnutí mitrální chlopně, PDA, otevřená Botallova tepenná dučej, plicní stenóza, praskání při dýchání, MR, SAS (subvalvular aortic stenosis = stenóza aortální chlopně), VPC (ventricular premature contraction = předčasná kontrakce komor), VSD (ventricular septal defect = defekt komorového septa) | ano | *Vyplní dodavatel* |  |
| Psí simulátor dýchacích a srdečních ozev | 6 Ks | *Vyplní dodavatel* |  |