**Technická specifikace**

**Pro část b):** **Spektrofotometr UV - VIS**

**Veřejné zakázky: Přístroje do laboratoří FAPPZ II.**

Zadavatel těmito technickými podmínkami vymezuje základní charakteristiku poptávaného předmětu plnění, tj. minimální technické parametry, které musí splňovat nabízené zboží.

Nabízené zboží nesmí být v žádném z parametrů horší.

Zadavatel požaduje dodání nového, nerepasovaného a nepoužívaného zboží.

*Účastník zadávacího řízení doplní všechna žlutě podbarvená pole níže uvedených tabulek.*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Spektrofotometr UV - VIS** | | |
| **Konkrétní výrobce a typ nabízeného zboží:** | |  |
| **Technické požadavky zadavatele:** | **Minimální požadovaná úroveň:** | **Konkrétní parametry dodavatelem nabízeného přístroje** |
| Optický design min. jednopaprskový | ANO |  |
| Spektrální šířka | min. v rozsahu 1,8 - 5 mm |  |
| Světelný zdroj | Wolfram-halogenová lampa |  |
| Vlnová délka | min. v rozsahu 190 - 1100 nm |  |
| Přesnost | ± 1,0 nm |  |
| Možnost autosampleru | ANO |  |
| Grafický displej s podsvícením | ANO |  |
| Připojení Port USB alespoň typu A | ANO |  |
| Možnost připojení externí tiskárny a PC | ANO |  |
| Velikost cely | do 100 mm |  |