**TABULKA TECHNICKÉ SPECIFIKACE TECHNOLOGIE**

**Název zakázky: „Modernizace zpracovatelského provozu 3. etapa“**

***Uchazeč je povinen tabulku kompletně vyplnit!***

|  |  |
| --- | --- |
| **NIR spektrometr počet: 1 ks** | |
| **Výrobce: ………………** | |
| **Typové označení: ………………………** | |
| **Zadavatelem požadované parametry:** | **Uveďte parametry nabízené technologie, nebo zda je požadavek splněn** |
| - Spektrometr pro analýzu surovin a krmiv | ANO/NE\* |
| - Stolní NIR reflektanční analyzátor s vestavěným PC | ANO/NE\* |
| - Doba analýzy v sekundách | ANO/NE\* |
| - Snímání spektra z otevřeného povrchu vzorku odrazem | ANO/NE\* |
| - Bezkontaktní měření (měřený povrch není v kontaktu s částí optiky) | ANO/NE\* |
| - Nevyžaduje vzorkovací cely v režimu reflektance | ANO/NE\* |
| - Pro čištění misek mezi analýzami nevyžaduje speciálních pomůcek a přípravků | ANO/NE\* |
| - Dodáván s instalovanými kalibracemi pro krmivářský průmysl vč. objemných krmiv. Min. 60 kalibračních křivek pro alespoň 15 krmivářských produktů dle výběru uživatele. | ANO/NE\* |
| - Možnost přenosu a použití kalibračních modelů spekter vytvořených na NIR spektrometru podobného typu uživatelem | ANO/NE\* |
| - Připojení na síť s možností vzdálené diagnostiky | ANO/NE\* |
| - Software pro archivaci výsledků (laboratorní kniha) s možností dopracování funkcí podle potřeb uživatele. Software musí být plně lokalizován v českém jazyce | ANO/NE\* |
| - Software po zpracování kalibračních křivek | ANO/NE\* |
| - Aplikační a kalibrační servis v ČR po dobu životnosti přístroje | ANO/NE\* |
| **Další požadavky na software laboratorní kniha:** |  |
| - Automatické ukládání výsledků naměřených hodnot z více analyzátorů | ANO/NE\* |
| - Možnost tvorby vlastních sestav | ANO/NE\* |
| - Možnost nastavení kvantitativních limitů pro jednotlivé produkty | ANO/NE\* |
| - Automatické vyhodnocování naměřených výsledků a nastavených limitů | ANO/NE\* |
| - Tisk protokolů s logem uživatele | ANO/NE\* |
| - Dodavatel provede na přání uživatele datové propojení tohoto software s obchodními, účetními, skladovými či jinými systémy uživatele včetně přípravy databázových můstků | ANO/NE\* |
| - Do software musí být možné vkládat výsledky referenčních analýz, ale i výsledky jiných stanovení a tyto zpracovávat na výstupech – protokolech spolu s výsledky měření spektrometru | ANO/NE\* |
| - Možnost nastavení vlastních uživatelských práv (editace, nahlížení, tisk sestav, protokolů) | ANO/NE\* |
| - Neomezený počet přístupů z různých počítačů | ANO/NE\* |
| **Cena v Kč bez DPH za 1ks** | **…….... ,- Kč** |

\* Nehodící se škrtněte/ vymažte

|  |  |
| --- | --- |
| **Digitální mikroskop počet: 1 ks** | |
| **Výrobce: ………………** | |
| **Typové označení: ………………………** | |
| **Zadavatelem požadované parametry:** | **Uveďte parametry nabízené technologie, nebo zda je požadavek splněn** |
| - Digitální mikroskop s FHD rozlišením min. 59,94/50/29,97/25Hz (kamera) a min. 59,94/50Hz (video) | ANO/NE\* |
| - Možnost multiostření | ANO/NE\* |
| - Průběžně výškově nastavitelný robustní stojan dedikovaný pro mikroskop | ANO/NE\* |
| - Min. zobrazení videa Full HD1080p 60fps | ANO/NE\* |
| - Optický zoom min. 30x v celém rozsahu | ANO/NE\* |
| - Možnost výměny čoček | ANO/NE\* |
| - Zpracování obrazu do PC a USB klíč | ANO/NE\* |
| - Možnost ukládání fotosnímků ve více formátech (jpg, bmp, tiff) | ANO/NE\* |
| - Funkce Focus stacking | ANO/NE\* |
| - Přístroj umožňuje zvětšení až 290x | ANO/NE\* |
| - Součástí dodávky musí být vyměnitelná čočka pro min. zvětšení 115,5x na 22“ monitoru | ANO/NE\* |
| **Cena v Kč bez DPH za 1ks** | **…….... ,- Kč** |

\* Nehodící se škrtněte/ vymažte

|  |  |
| --- | --- |
| **Laboratorní nožový mlýn počet: 1 ks** | |
| **Výrobce: ………………** | |
| **Typové označení: ………………………** | |
| **Zadavatelem požadované parametry:** | **Uveďte parametry nabízené technologie, nebo zda je požadavek splněn** |
| - Objem mlecího prostoru min. 4,5l | ……….…. l |
| - Mlecí nože z nerezové oceli | ANO/NE\* |
| - Proměnlivá rychlost min. v rozsahu 500 až 4000 ot./min s navýšením o min. 100 ot./min | ANO/NE\* |
| - Vstupní velikost částic max. 130mm | ANO/NE\* |
| - Výstupní velikost částic max. 300μm | ANO/NE\* |
| - Součástí dodávky musí být: náhradní nádoba z nerez oceli odpovídající požadovanému objemu vč. víka a náhradního nerezového nože | ANO/NE\* |
| **Cena v Kč bez DPH za 1ks** | **…….... ,- Kč** |

\* Nehodící se škrtněte/ vymažte

|  |  |
| --- | --- |
| **Laboratorní mlýn pro jemné mletí počet: 1 ks** | |
| **Výrobce: ………………** | |
| **Typové označení: ………………………** | |
| **Zadavatelem požadované parametry:** | **Uveďte parametry nabízené technologie, nebo zda je požadavek splněn** |
| - Kladívkové mlecí ústrojí | ANO/NE\* |
| - Součástí přístroje musí být cyklon | ANO/NE\* |
| - Pomletý materiál je zachytáván do nerezové nádoby upevnitelné k mlýnku a utěsněné proti prašnosti | ANO/NE\* |
| - Kapacita zpracování vzorku min. 300g za 40s | ANO/NE\* |
| - Mletí při otáčkách min. 15.000 ot/min | ANO/NE\* |
| - Síto max. 0,8mm | ANO/NE\* |
| **Cena v Kč bez DPH za 1ks** | **…….... ,- Kč** |

\* Nehodící se škrtněte/ vymažte

*V ............................................. dne .......................*

…………………………………………………………….

*jméno a příjmení osoby oprávněné   
jednat jménem či za účastníka*

*razítko a podpis*