Příloha č. 1 - **Technická specifikace**

**Technická specifikace**

**Laboratorní zařízení pro mechanickou povrchovou úpravu práškových materiálů:**

**Výrobce zařízení:** *doplní účastník*

**Přesné typové označení zařízení:** *doplní účastník*

**Počet kusů:** 1 ks

**Laboratorní zařízení pro mechanickou povrchovou úpravu práškových materiálů musí splňovat alespoň následující parametry a obsahovat minimálně:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Základní technické parametry** | **Požadované hodnoty – musí být alespoň splněno!** | **Hodnota nabízeného přístroje** |
| Laboratorní zařízení pro mechanickou povrchovou úpravu práškových materiálů v suchém prostředí | ano | *doplní účastník* |
| Technologie | Mechanická disperze nebo hybridizace (rotor–prstenec nebo turbulence) | *doplní účastník* |
| Pracovní režim | Dávkový (batch) | *doplní účastník* |
| Množství materiálu | alespoň od 10 g do 200 g | *účastník uvede hodnotu* |
| Proces - suchý, bez použití kapalné fáze | ano | *doplní účastník* |
| Ovládání | Digitální panel nebo PC | *doplní účastník* |
| Bezpečnostní prvky - uzavřený proces, bezpečnostní spínače, ochrana proti přetížení | ano | *doplní účastník* |
| Čištění - snadno rozebíratelné, možnost výměny procesních komponent | ano | *doplní účastník* |
| Napájení - 230 V / 50 Hz | ano | *doplní účastník* |
| Certifikace - CE, RoHS | ano | *doplní účastník* |
| Dodávka včetně uvedení do provozu, základního příslušenství a zaškolení obsluhy | ano | *doplní účastník* |
| Dokumentace - uživatelský manuál v češtině nebo angličtině | ano | *doplní účastník* |

*Údaje doplní dodavatel v souladu s technickými údaji nabízeného výrobku.*