Příloha 1e **Technická specifikace – část V.**

**Technická specifikace**

**Objektivy pro pump-probe spektroskopii pro lokální charakterizaci odezvy povrchů fotoelektrod**

Předmětem dodávky je objektiv určený pro pump-probe spektroskopii pracující v blízké infračervené oblasti spektra s laserovámi ultrakrátkými pulsy o délce < 100 fs. Objektiv je určen pro zobrazení ve světlém poli.

**Výrobce zařízení:** *uvede účastník*

**Přesné typové označení:** *uvede účastník*

**Počet: 1 ks**

**Minimální součásti VZ:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Základní technické parametry** | **Požadované hodnoty – musí být alespoň splněno!** | **Hodnota nabízeného přístroje** |
| Zvětšení 20x | ANO / NE | *uvede účastník* |
| Rozsah vlnových délek alespoň 480-1800 nm | ANO / NE | *uvede účastník* |
| Pracovní vzdálenost alespoň 20 mm nebo větší | ANO / NE | *uvede účastník* |
| Numerická Apertura alespoň 0.4 | ANO / NE | *uvede účastník* |
| Rozlišení pod 1um | ANO / NE | *uvede účastník* |
| Nekonečná korekce | ANO / NE | *uvede účastník* |
| Šířka pouzdra objektivu maximálně 34 mm | ANO / NE | *uvede účastník* |

*Dodavatel uvede ANO/NE a doplní požadované informace.*

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