**Příloha č. 4 dokumentace VÝBĚROVÉHO řízení**

**-**

**Specifikace plnění**

Předmět plnění veřejné zakázky musí splňovat níže uvedené minimální požadavky zadavatele na technické parametry a výbavu:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Specifikace plnění – Modul pro magnetooptická měření** | | |
| **Označení dodávky (min. značka a typ)** | | ***"[doplní účastník]"*** |
| **Jednotlivé technické parametry přístroje** | | **Údaje o nabízeném přístroji** |
| 1 | min. 2 kanály | ***"[ANO/NE - doplní účastník]"*** |
| 2 | 4kvadrantové napětí/zdroj proudu a měření s rozlišením min. 6 číslic (min. 2řádkový displej VFD) | ***"[ANO/NE - doplní účastník]"*** |
| 3 | dynamický rozsah, 10A puls až 0,1 fA a 200V až 100NV | ***"[ANO/NE - doplní účastník]"***  ***a dále doplní skutečnou hodnotu*** |
| 4 | technologie rozšíření TSP-Link pro vícekanálový paralelní test | ***"[ANO/NE - doplní účastník]"*** |
| 5 | rozhraní USB 2.0, LXI-C, GPIB, RS-232 a digitální rozhraní I/O. | ***"[ANO/NE - doplní účastník]" a dále doplní skutečnou hodnotu*** |
| 6 | softwarové ovladače a nástroje pro vývoj a ladění | ***"[ANO/NE - doplní účastník]"*** |
| 7 | rozsah zdrojového napětí (min.): ±200 mV →200 V | ***"[ANO/NE - doplní účastník]"***  ***a dále doplní skutečnou hodnotu*** |
| 8 | rozsah zdrojového proudu (min.): ±100 pA →1,5 A | ***"[ANO/NE - doplní účastník]" a dále doplní skutečnou hodnotu*** |
| 9 | výstupní výkon: min. 60 W | ***"[ANO/NE - doplní účastník]"*** |
| 10 | rozsah měření odporu (min.): 50 nΩ→ 10 PΩ | ***"[ANO/NE - doplní účastník]" a dále doplní skutečnou hodnotu*** |
| 11 | triax kabel s nízkou hlučností | ***"[ANO/NE - doplní účastník]"*** |
| 12 | softwarový nástroj TSP Express (vestavěný), | ***"[ANO/NE - doplní účastník]"*** |
| 13 | ovladač LabVIEW (odpovídá stávajícímu softwarovému vybavení objednatele) | ***"[ANO/NE - doplní účastník]" a dále doplní skutečnou hodnotu*** |

***Pokyny pro účastníka výběrového řízení****:*

*Účastník výběrového řízení vyplní údaje ve sloupci „Údaje o nabízeném přístroji“, přičemž u každé položky uvede, zda jím nabízené plnění splňuje příslušný požadavek zadavatele („****ANO****“), nebo nesplňuje („****NE****“).*