

**Příloha č. 1: Technická specifikace předmětu plnění**

**Pokyny pro vyplnění:**

Účastník vyplní prázdná zelená pole následujícím způsobem:

Všechna prázdná zelená pole musí být vyplněna.

**V buňce D11 uveďte název a typové označení nabízeného zařízení, ve sloupci D "Nabízené parametry" uveďte u každé položky nabízené parametry a u položek, kde není potřeba vyplňovat parametry, uveďte ANO, že výrobek danou nebo dané funkcionality/y splňuje.**

Nesplnění minimálních parametrů nebo neobsažení dané funkcionality je nesplněním zadávacích podmínek.

Níže uvedené technické podmínky zařízení jsou minimální požadavky, které musí zařízení splňovat.

Robotická ruka pro kolaborativní řízení		Specifikace/minimální požadavky uživatele/požadavky na funkcionality	Nabízené parametry
Pořadí	Parametry /funkcionality		Název a typ: xxxxxxxxxxxx
1	Nosnost (payload)	min 5 kg	xxxxxxxxxx
2	Dosah	min 800 mm	xxxxxxxxxx
3	Počet kloubů	7	xxxxxxxxxx
4	Komunikace s PC	Ano	xxxxxxxxxx
5	Podpora Robot Operating System	Ano	xxxxxxxxxx
6	Kalibrace robotu	Ano	xxxxxxxxxx
7	Opakovatelnost robotu	max. ± 0.1 mm	xxxxxxxxxx
8	Přesnost měření momentu v osách	max. ±2% max. momentu	xxxxxxxxxx
9	Hmotnost ruky	max. 30 kg	xxxxxxxxxx
10	Krytí	min. IP54	xxxxxxxxxx
11	Napájení	Jednofázové, 230 V/16 A, 50 Hz	xxxxxxxxxx
12	Příruba s médii	Elektrická (externí zdroj až 30V/4A a min. 4 další signály)	xxxxxxxxxx
13	Digitální vstupy a výstupy na přírubě	min 2 vstupy a 2 výstupy	xxxxxxxxxx
14	Ovládací tlačítko na přírubě	Ano	xxxxxxxxxx
15	Řídicí systém	Ano	xxxxxxxxxx
16	Frekvence externího řízení rychlostí a poloh	min. 100 Hz	xxxxxxxxxx
17	Zaškolení a aplikační podpora	Ano	xxxxxxxxxx
18	Manuály	V anglickém jazyce	xxxxxxxxxx
19	Předvedení přístroje a ověření parametrů u objednavatele, dodavatele popř. na jiném pracovišti na vyžádání	Ano	xxxxxxxxxx
20	Nástup k záruční opravě	do 5ti pracovních dnů od nahlášení	xxxxxxxxxx
21	Servis zaručovaný dodavatelem	min. 10 let	xxxxxxxxxx

Detailní technická specifikace byla dodavatelem v rámci nabídky označena jako obchodní tajemství ve smyslu ust § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů a bude v souladu s § 218 odst. 3 ZZVZ chráněna. Nebude tedy zveřejněna na profilu zadavatele a v registru smluv.