

## **Příloha č. 4 Zadávací dokumentace: Technická specifikace části č. 3 – NÁSTROJÁŘSKÁ FRÉZKA**

Nástrojařská frézka s posuvy os X Y Z minimálně 900 x 300 x 400 mm, s digitálním odměřováním ve všech osách X Y Z a s pohonem os X Y.

Předmětem veřejné zakázky je výroba, dodávka, instalace a školení dle uvedených specifikací

### **OBECNÉ SPECIFIKACE:**

- Zařízení bude obsahovat kompletní dokumentaci včetně el. verze výkresů, schémat, obslužný a servisní manuál v českém jazyce se základními rozměry zařízení spolu s instalačními požadavky.
- Seznam doporučených náhradních dílů spotřebního charakteru.
- Součástí dodávky je doprava zařízení od výrobce, přes jeho složení v místě zadavatele a jeho následnou instalaci. Skládání stroje z přepravního prostředku (kamionu) bude probíhat jeho zadním čelem na nákladovou rampu o výšce 130 cm paletovým vozíkem, ne z boku.
- Pro každé zařízení musí být vypracován Protokol o shodě – Declaration of Conformity (CE značka, dle zákona 22/1997 Sb., ve znění pozdějších předpisů).
- Zařízení musí splňovat požadavky dané zákony, normami a předpisy na stroje provozované v České republice (technické, bezpečnostní atd.).
- Veškeré zařízení, pokud bude obsahovat ovládací panely, musí být vybaveno českým nebo anglickým jazykem
- Hlučnost zařízení či souboru zařízení nesmí překročit hranici 85 dB.

### **TECHNICKÉ Specifikace:**

- Jedná se o dodání 1 ks
- Pojezd pracovního stolu v ose X s motorovým pohonem min. 850 mm
- Pojezd pracovního stolu v ose Y s motorovým pohonem min. 300 mm
- Pohyblivý stůl v ose Z min. 400 mm
- Vysunutí pinoly min. 120 mm
- Celkové rozměry pracovního stolu min. 1200 x 220 mm
- Maximální požadovaná výška stolu od podlahy min. 1200 mm
- Výkon (kontinuální provoz) min. 1,5 kW
- Minimální otáčky max. 60 ot/min
- Maximální otáčky min. 4200 ot/min
- Maximální zastavěná plocha max. 2,6 x 2,5 m
- Maximální výška max. 2,2 m
- Vysunutí smykadla ven ze stroje min. 170 mm od neutrální polohy