

Příloha č. 1 – Technická specifikace rozsahu

Položka plnění: 1x Elektronický hrotový soustruh		
P.č	Požadavek	Splnění požadavku (vyplní uchazeč)
1.	CNC řídicí systém kompatibilní s řídicím systémem Fanuc Oi-TF	uvedte název řídicího systému: <u>Fanuc Oi-TF</u>
2.	Kalené litinové lože	ANO – NE
3.	Oběžný průměr nad ložem min. rozsah 550 - 600 mm	uvedte konkrétní hodnotu: <u>580mm</u>
4.	Oběžný průměr nad suportem min. 370 mm	uvedte konkrétní hodnotu: <u>380mm</u>
5.	Výška hrotů nad ložem min. 280 mm	uvedte konkrétní hodnotu: <u>290mm</u>
6.	Šířka lože min. 400 mm	uvedte konkrétní hodnotu: <u>400mm</u>
7.	Vzdálenost mezi hroty min. rozsah 950 – 1000 mm	uvedte konkrétní hodnotu: <u>1000mm</u>
8.	Hmotnost obrobku upnutého letmo ve sklíčidle min. 100 kg	uvedte konkrétní hodnotu: <u>150kg</u>
9.	Vnitřní kužel vřetene Metrický 80	ANO – NE
10.	Kuličkový šroub osa Z	ANO – NE
11.	Kuličkový šroub osa X	ANO – NE
12.	Vrtání vřetene min. 70 mm	uvedte konkrétní hodnotu: <u>72mm</u>
13.	Rychloposuv min. 8m/min	uvedte konkrétní hodnotu: <u>8m/min.</u>
14.	Počet stupňů otáček vřetena min. 3	uvedte konkrétní hodnotu: <u>3</u>
15.	Otáčky vstupních plynulé min. 1950 ot/min	uvedte konkrétní hodnotu: <u>2000ot./min</u>
16.	Chlazení stroje	ANO – NE

17.	Osvětlení pracovního prostoru stroje	ANO NE
18.	Vana na třísky	ANO NE
19.	Kužel koníku Morse 5	ANO NE
20.	Průměr hrotové objímky min. 90 mm	uvedte konkrétní hodnotu: <u>90mm</u>
21.	Zdvih pinoly koníku min. 200 mm	uvedte konkrétní hodnotu: <u>230mm</u>
22.	Příčné nastavení min. + 10°	uvedte konkrétní hodnotu: <u>±10°</u>
23.	Délka stroje max. 2800 mm	uvedte konkrétní hodnotu: <u>2750mm</u>
24.	Hloubka stroje max. 2100 mm	uvedte konkrétní hodnotu: <u>2000mm</u>
25.	Výška stroje max. 2100 mm	uvedte konkrétní hodnotu: <u>2000mm</u>
26.	Váha stroje min. 3200 kg a max. 4000kg	uvedte konkrétní hodnotu: <u>3450kg</u>
27.	Výkon hlavního elektromotoru min. 10 kW	uvedte konkrétní hodnotu: <u>11kW</u>
Součástí dodání:		
28.	3-čelistové ocelové sklíčidlo 250 ocelové	ANO NE
29.	4-čelistové ocelové sklíčidlo 250 ocelové	ANO NE
30.	opěrka pevná min. rozsah: 20 - 200 mm s valivými vložkami	ANO NE
31.	opěrka pevná zvětšená min. rozsah: 180 – 340 mm s valivými vložkami	ANO NE
32.	hrot otočný MK 5	ANO NE
33.	tištěná dokumentace v českém jazyce	ANO NE
Položka plnění: 5x Univerzální hrotový soustruh		
P.č	Požadavek	Splnění požadavku (vyplní uchazeč)
1.	Digitální odměřování	ANO NE

2.	Kalené litinové lože	ANO —NE
3.	Oběžný průměr nad ložem min. rozsah: 400 - 450 mm	uvedte konkrétní hodnotu:440mm
4.	Oběžný průměr nad suportem min. 230 mm	uvedte konkrétní hodnotu:230mm
5.	Výška hrotů nad ložem min. 200 mm	uvedte konkrétní hodnotu:210mm
6.	Šířka lože min. 350 mm	uvedte konkrétní hodnotu:360mm
7.	Vzdálenost mezi hroty min. rozsah: 950 – 1000 mm	uvedte konkrétní hodnotu:1000mm
8.	Min. hmotnost obrobku upnutého letmo ve sklíčidle 100 kg	uvedte konkrétní hodnotu:110kg
9.	Vrtání vřetene min. 60 mm	uvedte konkrétní hodnotu:62mm
10.	Vnitřní kužel vřetene Morse 8	ANO —NE
11.	Počet stupňů otáček vřetena min. 20	uvedte konkrétní hodnotu:21
12.	Otáčky vřetena min. rozsah 20 - 1950 ot/min	uvedte konkrétní hodnotu:20-2000ot./min.
13.	Chlazení stroje	ANO —NE
14.	Osvětlení pracovního prostoru stroje	ANO —NE
15.	Vana na třísky	ANO —NE
16.	Stoupání závitů Metrický min. rozsah: 0,5 – 120 mm	uvedte konkrétní hodnotu:0,5 – 120 mm
17.	Stoupání závitů Whitworth min. rozsah: 1/4 – 60“	uvedte konkrétní hodnotu:1/4 – 60“
18.	Stoupání závitů Modulový min. rozsah: 0,125 – 30 mm	uvedte konkrétní hodnotu:0,125 – 30 mm
19.	Stoupání závitů Diametral Pitch min. rozsah: 1 – 240 mm	uvedte konkrétní hodnotu:1 – 240 mm
20.	Kužel koníku Morse 5	ANO —NE
21.	Průměr hrotové objímky min. 70 mm	uvedte konkrétní hodnotu:70mm
22.	Zdvih pinoly koníku min. 170 mm	uvedte konkrétní hodnotu:180mm

23.	Příčné nastavení min. + 10°	uved'te konkrétní hodnotu: <u>±10°</u>
24.	Délka stroje max. 2600 mm	uved'te konkrétní hodnotu: <u>2435mm</u>
25.	Hloubka stroje max. 1300 mm	uved'te konkrétní hodnotu: <u>1185mm</u>
26.	Výška stroje max. 1500 mm	uved'te konkrétní hodnotu: <u>1286mm</u>
27.	Váha stroje min. 2500kg a max. 3000kg	uved'te konkrétní hodnotu: <u>2560kg</u>
28.	Výkon hlavního elektromotoru min. 7 kW	uved'te konkrétní hodnotu: <u>7,5kW</u>
Součástí dodání:		
29.	2x 4-čelistové sklíčidlo 250 (přesnost 0,04 mm) s přírubou	ANO NE
30.	5x 3-čelistové sklíčidlo 250 (přesnost 0,04 mm) s přírubou	ANO NE
31.	2x opěrka pevná min. rozsah: 15 – 150 mm včetně kluzných vložek	ANO NE
32.	2x opěrka pohyblivá min. rozsah: 15 – 160 mm včetně kluzných vložek	ANO NE
33.	5x otočný hrot	ANO NE
34.	kotevní elementy a přikotvení stroje k základu	ANO NE

*Uchazeč musí vyplnit všechny kolonky, čímž potvrzuje splnění požadavků zadavatele. V případě nevyplnění, či nesplnění některého z požadavků bude vyřazen. Vyplněný formulář bude součástí nabídky.

Podpis oprávněné osoby: