

## TECHNICKÁ SPECIFIKACE

### NÁZEV VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

Stroje a zařízení pro SOUE Plzeň

### ČÁST VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

Část 1 - Stroje pro SOUE Plzeň

### ZADAVATEL

Název zadavatele:	Střední odborné učiliště elektrotechnické, Plzeň, Vejprnická 56				
Sídlo:	Vejprnická 663/56, 318 00 Plzeň	IČO:	69456330		
Statutární zástupce:	Ing. Jaroslav Černý, ředitel				
Druh VZ:	dodávky	Režim VZ:	VZMR	Druh řízení:	výberové řízení

### DODAVATEL

Název dodavatele:	WEGSTR s.r.o.		
Sídlo:	Tyršova 2, Kostelec nad Orlicí 517 41	IČO:	5904595
Statutární zástupce:	Ing. Lukáš Adámek	Kontaktní osoba:	Ing. Lukáš Adámek

### POKYNY K VYPLNĚNÍ TECHNICKÉ SPECIFIKACE

V rámci plnění části 1 jsou požadovány 2 ks CNC stroje. Jejich využití smysluplně naváže na výstupy z kroužků dřevo (Kroužek dřevo přináší radost, Kroužek nápadů výrobců ze dřeva) a zejména v kroužcích elektro (Kroužek automatizace a IoT, Kroužek elektronická zapojení, Kroužek magická elektronika, Kroužek programování a aplikací v Arduino a Kroužek robotiky a IoT).

Žáci mají zájem pokračovat v získávání praktických dovedností v elektronice, a to formou výroby vlastních elektronických zábavných zapojení.

Žáci se posunují od sestavování elektronických obvodů připravených stavebnic do polohy možných vlastních návrhů a k realizaci vlastních projektů.

CNC stroje (frézy na výrobu navržených plošných spojů) najdou své místo právě při výrobě vlastních plošných spojů.

- V souladu se čl. 5.3 **Výzvy** dodavatel vyplní tabulku níže v pravém vyznačeném sloupci. Ve druhém sloupci zleva zadavatel specifikoval parametry požadovaného stroje, počet kusů, délku záruky a další požadavky.

-U **každého řádku, ve kterém je v levém sloupci stanoven požadovaný parametr, dodavatel v příslušném pravém sloupci doplní ANO nebo NE, zda je požadavek splněn a napíše konkrétní nabízený parametr**. V případě zatržení „NE“ bude dodavatel vyloučen ze výběrového řízení. To platí i v případě, pokud některý parametr nebude vyhovovat nebo nebude objasněn.

- Dodavatel dále **vyplní v pravém sloupci název nabízeného zboží, sériové číslo a název výrobce**. Jestliže se jedná o parametry zvláštní nebo nad stanovený minimální (příp. maximální) rozsah, dodavatel je blíže specifikuje.

- Dodavatel je **oprávněn nabídnout zboží s jinými parametry za podmínky**, že se jedná o **parametry objektivně lepší, resp. srovnatelně výhodnější než základní vymezení zadavatele**. Méně výhodný parametr se považuje za nesplnění požadavku, ledaže se vejde do přípustné odchylky nebo se jedná o číselný přepis, který bude objasněn.

- K doplnění specifikace dodavatel předloží v nabídce **související dokumenty (výrobní listy, certifikáty a pod)**, požadované v této příloze, popř. v zadávací dokumentaci. Bude-li výrobní list nebo obdobný dokument v cizím jazyce, předloží dodavatel jeho prostý překlad v českém jazyce.

- **Není přípustné měnit strukturu tabulky** v této příloze. Za nesplnění zadávacích podmínek bude považováno slučování, vypouštění, doplňování nebo jiná úprava stanovených položek, pokud by mohla mít za následek neporovnatelnost nabídek.

- Zadavatel je oprávněn požadovat upřesnění a doplnění technické specifikace, kterou zpracoval dodavatel. V případě pochybností si může zadavatel ověřit údaje jiným způsobem, například ze strany externích odborníků.

## TECHNICKÁ SPECIFIKACE

TECHNICKÁ SPECIFIKACE ZADAVATELE				VLASTNÍ SPECIFIKACE NABÍZENÉHO ZBOŽÍ OD DODAVATELE	
	NÁZEV ZAŘÍZENÍ/ZBOŽÍ	Počet kusů	Záruka v měsících	Nabízený stroj/zařízení/zboží komplexně splňuje požadavky zadavatele:	ANO
1	CNC stroj	2	24	<p><b>Název:</b> CNC Wegstr</p> <p><b>Sériové číslo:</b></p> <p><b>Výrobce:</b> WEGSTR s.r.o.</p> <p style="color: red;">DODAVATEL KE KAŽDÉMU PARAMETRU DOPLNÍ ANO ČI NE, ZDA NABÍZENÉ ZBOŽÍ SPLŇUJE POŽADAVEK A NAPÍŠE KONKRÉTNÍ NABÍZENÝ PARAMETR (JE-LI TO RELEVANTNÍ)</p> <p><b>ANO, nabízené zboží splňuje všechny parametry</b></p>	
<p><b>Minimální požadované parametry:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• min. tříosá CNC fréza pro frézování a gravírování včetně vřetene</li> <li>• obrábění plastů, duralu, cuprexitu, MDF, železa, mědi</li> <li>• nezbytné nástroje na seřizování stroje</li> <li>• manuál v českém jazyce</li> <li>• připojení k PC: USB</li> <li>• USB kabel</li> <li>• pracovní plocha (XYZ): min. 138 mm, max 142 mm; min. 195 mm, max. 205 mm; min. 38 mm, max. 42 mm</li> <li>• řídicí program, ovládací software, kompatibilní se software používaným v SOUE Plzeň (WIN 10, WIN 11)</li> <li>• kabely pro auto level</li> <li>• ochrana proti přetížení vřetene</li> <li>• jeden krok krokového motoru: min. 0,003 mm, max. 0.004 mm</li> <li>• rozměry stroje: max. 400 x 500 x 310 mm</li> <li>• upínací průměr nástroje 3.175mm</li> <li>• váha stroje: max. 8 kg</li> <li>• rychlost vřetene: 10 000 – 14 000 ot/min</li> <li>• výška obrobku: min. 40 mm, max. 42 mm</li> </ul>					
<p style="color: red;">U všech numericky stanovených specifikací je povolena odchylka +/- 5 %.</p>				<p><b>Přílohy:</b> <a href="https://wegstr.com/CNC-Wegstr-(Cesky)">https://wegstr.com/CNC-Wegstr-(Cesky)</a></p>	
				<p>V Kostelci nad Orlicí dne 6.10.2023</p>	

