

## TECHNICKÁ SPECIFIKACE

### NÁZEV VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

### Technické vybavení svařovací dílny SŠ Horažďovice

#### ZADAVATEL

Název zadavatele:	Střední škola, Horažďovice, Blatenská 313				
Sídlo:	Blatenská 313, Horažďovice, 341 01			IČO:	00077631
Statutární zástupce:	Ing. Vladimír Greger, ředitel				
Druh VZ:	dodávky	Režim VZ:	VZMR	Druh řízení:	poptávkové řízení

#### DODAVATEL

Název dodavatele:	INOX KT s.r.o.				
Sídlo:	K Letišti 907, 339 01 Klatovy			IČO:	26368005
Statutární zástupce:	Jan Havlíček, jednatel	Kontaktní osoba:	Jan Havlíček, jednatel		

#### POKYNY K VYPLNĚNÍ TECHNICKÉ SPECIFIKACE

- V souladu se čl. 5.3 **Výzvy** dodavatel vyplní tabulku níže v pravém vyznačeném sloupci. Ve druhém sloupci zleva zadavatel specifikoval parametry požadovaného zboží, 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 poptávkového řízení. To platí i v případě, pokud některý parametr nebude vyhovovat nebo nebude objasněn.

- Dodavatel dále **vyplní v pravém sloupci název nabízeného zboží 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 přístroj/zařízení/zboží komplexně splňuje požadavky zadavatele:	ANO
----------------------	------------	-------------------	--	-----

1	Stacionární pístový olejový kompresor	1	DOPLNÍ DODAVATEL	<b>Název:</b> Unimaster STS 660-10-500  <b>Výrobce:</b> Schneider DODAVATEL KE KAŽDÉMU PARAMETRU DOPLNÍ ANO ČI NE, ZDA NABÍZENÉ ZBOŽÍ SPLŇUJE POŽADAVEK A NAPÍŠE KONKRÉTNÍ NABÍZENÝ PARAMETR (JE-LI TO RELEVANTNÍ)	
Minimální požadované parametry:					
	minimální tlak 10 bar			10Bar	ANO
	minimální objem vzdušníku 480 l			500l	ANO
	minimální vzduchový výkon 500 l			520l/min	ANO
	profesionální provedení				ANO
	minimální výkon 3.8 KW			4kW	ANO
	maximální hmotnost 250 kg			215kg	ANO
	maximální hlučnost 78 dB			78dB	ANO
	maximální rozměry 900 x 900 x 2000 mm			850 x 850 x 1945 mm	ANO
	napájení 400 V				ANO
	pasport kompresoru, návod v českém jazyce				ANO
	<b>NÁZEV ZAŘÍZENÍ/ZBOŽÍ</b>	<b>Počet kusů</b>	<b>Záruka v měsících</b>	<b>Nabízený přístroj/zařízení/zboží komplexně splňuje požadavky zadavatele:</b>	ANO
2	Průmyslová dvoukotoučová bruska	1	DOPLNÍ DODAVATEL	<b>Název:</b> DS 300 S  <b>Výrobce:</b> Bernardo DODAVATEL KE KAŽDÉMU PARAMETRU DOPLNÍ ANO ČI NE, ZDA NABÍZENÉ ZBOŽÍ SPLŇUJE POŽADAVEK A NAPÍŠE KONKRÉTNÍ NABÍZENÝ PARAMETR (JE-LI TO RELEVANTNÍ)	
Minimální požadované parametry:					
	masivní provedení určeno pro průmyslové použití				ANO
	minimální výkon 2,8 KW			3,0kW	ANO
	napájení 400 V				ANO
	bezúdržbový tichý indukční motor				ANO
	hrubovací kotouč K36				ANO
	dokončovací kotouč K80				ANO
	rozměr brusných kotoučů 300 x (40 +- 10) mm				ANO
	otáčky 1450 ot/min				ANO
	nastavitelné opěrky obrobku				ANO
	výklopná ochranná skla				ANO
	ocelový podstavec s uzavíratelnou skříňkou na nářadí				ANO

maximální rozměry s podstavcem [š x h x v] 750 x 550 x 1300 mm				výška 1250mm (bruska 460mm +	700 x 500x1250mm	ANO
osvětlení led						ANO
3	minimální hmotnost s podstavcem 100 kg				109kg	ANO
	Hydraulický lis			1	DOPLNÍ DODAVATEL	
Minimální požadované parametry:				<b>Název:</b> WP 100H <b>Výrobce:</b> Holzmann DODAVATEL KE KAŽDÉMU PARAMETRU DOPLNÍ ANO ČI NE, ZDA NABÍZENÉ ZBOŽÍ SPLŇUJE POŽADAVEK A NAPÍŠE KONKRÉTNÍ NABÍZENÝ PARAMETR (JE-LI TO RELEVANTNÍ)		
minimální tlak tlak 95 t					100t	ANO
určen pro lisování vyrovnávání a ohýbání						ANO
robustní pneumatický hydraulický válec						ANO
výškově nastavitelný podpěrný stůl						ANO
automatické zatažení pístu						ANO
ručně nebo pneumaticky nastavitelný lisovací tlak						ANO
minimální zdvih pístu 300 mm					300mm	ANO
minimální pracovní plocha 90-990 mm					93 - 993 mm	ANO
hmotnost min. 700 kg					766 kg	ANO
maximální rozměry [š x h x v] 1300x1000x1850mm					1200 x 990 x 1837 mm	ANO
ručičkový ukazatel lisovací síly						ANO
nožní pedál						ANO
4	NÁZEV ZAŘÍZENÍ/ZBOŽÍ		Počet kusů	Záruka v měsících	Nabízený přístroj/zařízení/zboží komplexně splňuje požadavky zadavatele:	
	Invertorový svářecí zdroj		2	DOPLNÍ DODAVATEL	<b>Název:</b> Sigma One 300 C-L DC Synergic <b>Výrobce:</b> Migatronic DODAVATEL KE KAŽDÉMU PARAMETRU DOPLNÍ ANO ČI NE, ZDA NABÍZENÉ ZBOŽÍ SPLŇUJE POŽADAVEK A NAPÍŠE KONKRÉTNÍ NABÍZENÝ PARAMETR (JE-LI TO RELEVANTNÍ)	
Minimální požadované parametry:						
proudový rozsah 15-300A					15-300A	ANO
napájecí napětí 3x400 V						ANO
účinnost 85%					85,00 %	ANO
třída ochrany IP 23S						ANO
synergický MIG/MAG						ANO
MMA						ANO

kompaktní podavač drátu						ANO
cívkový adaptér						ANO
svařovací hořák 4m, 0.8, plynem chlazený						ANO
redukční ventil CO2						ANO
zatěžovatel 60%/40°C 240A					240A	ANO
maximální hmotnost 70kg					36,9kg	ANO
5	NÁZEV ZAŘÍZENÍ/ZBOŽÍ	Počet kusů	Záruka v měsících	Nabízený přístroj/zařízení/zboží komplexně splňuje požadavky zadavatele:		ANO
	Plazmová řezačka	1	DOPLNÍ DODAVATEL	Název: ZETA 100		
Minimální požadované parametry:				Výrobce: Migatron DODAVATEL KE KAŽDÉMU PARAMETRU DOPLNÍ ANO ČI NE, ZDA NABÍZENÉ ZBOŽÍ SPLŇUJE POŽADAVEK A NAPÍŠE KONKRÉTNÍ NABÍZENÝ PARAMETR (JE-LI TO RELEVANTNÍ)		
plazmový plyn - stlačený vzduch						ANO
napájecí napětí 3x400 V						ANO
proudový rozsah, A/V - A/V 20/88-100/120						ANO
účinnost 80%						ANO
minimální kvalitní tloušťka řezu 22 mm					25mm	ANO
možnost řezání děrovaných materiálů						ANO
třída ochrany IP 23						ANO
strojní hořák, 6m						ANO
příprava pro automatizaci						ANO
maximální hmotnost 45kg					27kg	ANO
6	NÁZEV ZAŘÍZENÍ/ZBOŽÍ	Počet kusů	Záruka v měsících	Nabízený přístroj/zařízení/zboží komplexně splňuje požadavky zadavatele:		ANO
	Plazmový řezací strojek	1	DOPLNÍ DODAVATEL	Název: Traktor HK-12		
Minimální požadované parametry:				Výrobce: AEK svařovací technika DODAVATEL KE KAŽDÉMU PARAMETRU DOPLNÍ ANO ČI NE, ZDA NABÍZENÉ ZBOŽÍ SPLŇUJE POŽADAVEK A NAPÍŠE KONKRÉTNÍ NABÍZENÝ PARAMETR (JE-LI TO RELEVANTNÍ)		
robustní provedení kompatibilní s plazmovou řezačkou						ANO
nastavitelný držák hořáku						ANO

	vodící kolejnice min. 1,6 m			1,8m	ANO
	regulátor otáček				ANO
	výkonný ventilátor pro účinné chlazení				ANO
	možnost řezání rovných i šikmých řezů 90° a 45°				ANO
7	NÁZEV ZAŘÍZENÍ/ZBOŽÍ	Počet kusů	Záruka v měsících	<i>Nabízený přístroj/zařízení/zboží komplexně splňuje požadavky zadavatele:</i>	ANO
	Svařovací stůl	1	DOPLNÍ DODAVATEL	Název: BuildPro 1960x1150x777mm NITRID	
Minimální požadované parametry:				Výrobce: Strong Hand Tools	
				DODAVATEL KE KAŽDÉMU PARAMETRU DOPLNÍ ANO ČI NE, ZDA NABÍZENÉ ZBOŽÍ SPLŇUJE POŽADAVEK A NAPÍŠE KONKRÉTNÍ NABÍZENÝ PARAMETR (JE-LI TO RELEVANTNÍ)	
	určen pro přesné svařování				ANO
	min. rozměry stolu 1900 x 900 mm			1960x1150x777mm	ANO
	kompatibilní s upínacím systémem průměru 16mm				ANO
	ocelová upínací deska je z pevnostní oceli				ANO
	tloušťka desky min. 12 mm				ANO
	rovinnost upínací desky je +- 0,5mm / m				ANO
	kompatibilní s upínacím systémem průměru 16mm				ANO
	nalakované nohy s rektifikací				ANO
	upínka přima 300 mm 4 ks				ANO
	upínací šroub 8 ks				ANO
	sada uhelných upínek 10 ks				ANO
8	NÁZEV ZAŘÍZENÍ/ZBOŽÍ	Počet kusů	Záruka v měsících	<i>Nabízený přístroj/zařízení/zboží komplexně splňuje požadavky zadavatele:</i>	ANO
	Svěrák	1	DOPLNÍ DODAVATEL	Název: YORK 150 Standard	
Minimální požadované parametry:				Výrobce: YORK	
				DODAVATEL KE KAŽDÉMU PARAMETRU DOPLNÍ ANO ČI NE, ZDA NABÍZENÉ ZBOŽÍ SPLŇUJE POŽADAVEK A NAPÍŠE KONKRÉTNÍ NABÍZENÝ PARAMETR (JE-LI TO RELEVANTNÍ)	
	šířka čelisti 150 mm				ANO
	délka upnutí min. 120 mm			125mm	ANO
	čelisti z vysoce kvalitní kalené oceli				ANO
	Integrovaná otočná deska ±35° s polohovacími šrouby.				ANO

	upevnění k základové desce maticemi				ANO
	přesné válcové vedení				ANO
	hmotnost min. 28 kg			30kg	ANO
9	NÁZEV ZAŘÍZENÍ/ZBOŽÍ	Počet kusů	Záruka v měsících	<i>Nabízený přístroj/zařízení/zboží komplexně splňuje požadavky zadavatele:</i>	ANO
	Strojní svěrák sklopný otočný	1	DOPLNÍ DODAVATEL	Název: VWT-6A	
Minimální požadované parametry:				Výrobce: VERTEX	
				DODAVATEL KE KAŽDÉMU PARAMETRU DOPLNÍ ANO ČI NE, ZDA NABÍZENÉ ZBOŽÍ SPLŇUJE POŽADAVEK A NAPÍŠE KONKRÉTNÍ NABÍZENÝ PARAMETR (JE-LI TO RELEVANTNÍ)	
	sklopno otočný svěrák 2-osý				ANO
	rozevření - minimálně 120mm			120mm	ANO
	čelisti jsou ocelové, kalené a broušené, šířka čelistí - min. 160mm			160mm	ANO
	naklopení 90°				ANO
	těleso svěráku je z tvárné litiny povrchově zakaleno				ANO
	hmotnost min. 42 kg			47kg	ANO
10	NÁZEV ZAŘÍZENÍ/ZBOŽÍ	Počet kusů	Záruka v měsících	<i>Nabízený přístroj/zařízení/zboží komplexně splňuje požadavky zadavatele:</i>	ANO
	Vozík autogenní 2 x 50 l	1	DOPLNÍ DODAVATEL	Název: Vozík autogenní 2x50l	
Minimální požadované parametry:				Výrobce: GCE	
				DODAVATEL KE KAŽDÉMU PARAMETRU DOPLNÍ ANO ČI NE, ZDA NABÍZENÉ ZBOŽÍ SPLŇUJE POŽADAVEK A NAPÍŠE KONKRÉTNÍ NABÍZENÝ PARAMETR (JE-LI TO RELEVANTNÍ)	
	robusní svařovaná ocelová konstrukce				ANO
	minimální nosnost 300 kg				ANO
	plná kola				ANO
	možnost naložení dvou lahví - s jištěním				ANO
	šroubovací jištění pro zajištění nákladu.				ANO
	prášková barva				ANO
11	NÁZEV ZAŘÍZENÍ/ZBOŽÍ	Počet kusů	Záruka v měsících	<i>Nabízený přístroj/zařízení/zboží komplexně splňuje požadavky zadavatele:</i>	ANO
	Redukční ventil Acetylen 25/0-1,5 Bar	1	DOPLNÍ DODAVATEL	Název: Redukční ventil ProControl Acetylen 20/1,5Bar	

<b>Minimální požadované parametry:</b>				<b>Výrobce:</b> GCE DODAVATEL KE KAŽDÉMU PARAMETRU DOPLNÍ ANO ČI NE, ZDA NABÍZENÉ ZBOŽÍ SPLŇUJE POŽADAVEK A NAPÍŠE KONKRÉTNÍ NABÍZENÝ PARAMETR (JE-LI TO RELEVANTNÍ)
profesionální regulátor se dvěma manometry				ANO
zvýšená ochrana měřidel				ANO
ve shodě s normou EN ISO 2503, ISO 5171				ANO
manometry umožňující snadný odečet nastavených hodnot a přesné měření tlaku				ANO
suchá předloha Acetylen				ANO
ventil proti zpětnému průtoku Acetylen				ANO
regulace tlaku pomocí zapouzdřeného škrticího ústrojí				ANO
12	<b>NÁZEV ZAŘÍZENÍ/ZBOŽÍ</b>	<b>Počet kusů</b>	<b>Záruka v měsících</b>	<b>Nabízený přístroj/zařízení/zboží komplexně splňuje požadavky zadavatele:</b>
	Redukční ventil Kyslík 200/10 Bar	1	DOPLNÍ DODAVATEL	<b>Název:</b> Redukční ventil ProControl Kyslík 200/10Bar
<b>Minimální požadované parametry:</b>				<b>Výrobce:</b> GCE DODAVATEL KE KAŽDÉMU PARAMETRU DOPLNÍ ANO ČI NE, ZDA NABÍZENÉ ZBOŽÍ SPLŇUJE POŽADAVEK A NAPÍŠE KONKRÉTNÍ NABÍZENÝ PARAMETR (JE-LI TO RELEVANTNÍ)
profesionální regulátor se dvěma manometry				ANO
zvýšená ochrana měřidel				ANO
ve shodě s normou EN ISO 2503, ISO 5171				ANO
manometry umožňující snadný odečet nastavených hodnot a přesné měření tlaku				ANO
suchá předloha Kyslík				ANO
ventil proti zpětnému průtoku Kyslík				ANO
regulace tlaku pomocí zapouzdřeného škrticího ústrojí				ANO
13	<b>NÁZEV ZAŘÍZENÍ/ZBOŽÍ</b>	<b>Počet kusů</b>	<b>Záruka v měsících</b>	<b>Nabízený přístroj/zařízení/zboží komplexně splňuje požadavky zadavatele:</b>
	Samostmívací svařovací kukla	1	DOPLNÍ DODAVATEL	<b>Název:</b> Speedglas 9100V
<b>Minimální požadované parametry:</b>				<b>Výrobce:</b> Speedglas DODAVATEL KE KAŽDÉMU PARAMETRU DOPLNÍ ANO ČI NE, ZDA NABÍZENÉ ZBOŽÍ SPLŇUJE POŽADAVEK A NAPÍŠE KONKRÉTNÍ NABÍZENÝ PARAMETR (JE-LI TO RELEVANTNÍ)
profesionální kukla pro náročné podmínky				ANO
ochrana očí a tváře				ANO

ergonomicky tvarovaný náhlavní kříž			ANO
režim pro pohodlí při bodovém svařování			ANO
doba přepínání (světlá - tmavá) min. 0,1 ms		0,1ms	ANO
ochrana proti UV záření			ANO
clona 5, 8, 9-13			ANO
vydechovaný vzduch je odváděn ven přes boční odvětrávací otvory			ANO
max.hmotnost 1,4 kg		535g	ANO
U všech numericky stanovených specifikací je povolena odchylka +/- 5 %.	<b>Přílohy:</b> DODAVATEL DOPLNÍ ODKAZ NA PŘÍLOHY, SNÍMKY, FOTOGRAFIE A SOUVISEJÍCÍ DOKUMENTY V NABÍD		
	V Klatovech dne 8.11.2023 Zpracoval: Jan Havlíček		