



Spolufinancováno
Evropskou unií



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

KUPNÍ SMLOUVA

(dále jen „Smlouva“) uzavřená dle § 2079 a násl. zákona č.89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“).

I. Smluvní strany

Integrovaná střední škola Hodonín, příspěvková organizace

Sídlo: Lipová alej 3756/21, 695 03 Hodonín

Zastoupené: Mgr. Eva Schmidová, ředitelka

IČ: 00838225

DIČ: CZ00838225

Bankovní spojení:

(dále jen „Kupující“)



TOS VARNSDORF a.s.

Sídlo: Říční 1774, 407 47 Varnsdorf

Statutární zástupce: Ing. Jan Rýdl, člen správní rady

Mgr. Hynek Vojtěch, člen správní rady

Ing. Jan Rýdl, člen správní rady

e-mail: info@tosvarnsdorf.cz

telefon: +420 412 351 111

Zápis v OR: Krajský soud v Ústí nad Labem, oddíl B, vložka 1782

IČ: 27327850

DIČ: CZ27327850

Plátce DPH: ano

Bankovní spojení, č.ú.:

(dle jen „Prodávající“)





II. Preambule

II.1. Prodávající je držitelem příslušných živnostenských oprávnění potřebných k dodání předmětu plnění a má řádné vybavení, zkušenosti a schopnosti, aby řádně a včas dodal předmět plnění dle Smlouvy a je tak způsobilý splnit svou nabídku podanou v rámci otevřeného zadávacího řízení na nadlimitní veřejnou zakázku na dodávky dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek (dále jen „zákon“) s názvem „**Rekonstrukce a modernizace budovy dílny odborného výcviku – obráběcí stroje**“. Prodávající prohlašuje, že je schopný předmět plnění dle Smlouvy dodat v souladu se Smlouvou za sjednanou cenu a že si je vědom skutečnosti, že Kupující má značný zájem na dodání předmětu plnění, které je předmětem Smlouvy v čase a kvalitě dle Smlouvy.

III. Předmět plnění

III.1. Prodávající se Smlouvou zavazuje dodat pro Kupujícího řádně a včas, na svůj náklad a na své nebezpečí sjednaný předmět plnění dle čl. IV. Smlouvy a umožní mu k němu nabýt vlastnické právo a Kupující se zavazuje dodaný předmět plnění převzít a zaplatit cenu sjednanou v čl. VI.1 této smlouvy.

III.2. Prodávající splní závazek založený Smlouvou tím, že řádně a včas dodá předmět plnění dle Smlouvy, umožní Kupujícímu nabýt k němu vlastnické právo a splní všechny ostatní povinnosti vyplývající ze Smlouvy.

III.3. Kupující splní závazek založený Smlouvou tím, že předmět plnění převezme a řádně a včas zaplatí cenu za předmět plnění.

IV. Specifikace předmětu smlouvy

IV.1. Předmětem plnění této smlouvy je dodávka 12 ks vertikálních konzolových frézek vč. příslušenství. Jedná se o víceúčelové stroje určené pro provádění širokého rozsahu frézovacích, vrtacích a vyvrtávacích operací na malých a středních obrocích ve všech oborech strojírenské výroby. Součástí předmětu plnění je dodávka veškerého souvisejícího příslušenství a dále zajištění poskytování záruky za jakost. Konzolové frézky včetně příslušenství budou dodány v provedení specifikovaném v zadávacích podmínkách Část III Technické podmínky, ve kterých jsou uvedeny veškeré technické parametry a specifikace, včetně příslušenství.

IV.2. Předmět této Smlouvy je blíže specifikován a splňuje požadavky stanovené v příloze č. 1: Vyplněný a oceněný Položkový rozpočet pro veřejnou zakázku a v příloze č. 2: Technické podmínky.

IV.3. Předmětem Smlouvy je rovněž doprava, montáž, likvidace obalových materiálů, instalace na místě realizace, uvedení do provozu a zaškolení.



IV.4. Prodávající se zavazuje, že dodá celý předmět plnění, tak jak je specifikován v přílohách této smlouvy.

V. Doba plnění a místo dodání

V.1 Realizace předmětu veřejné zakázky bude realizována následujícím způsobem:

Termín zahájení dodávky: Po podpisu kupní smlouvy. Místo plnění bude předáno a převzato Prodávajícím do 5 dnů od doručení písemné výzvy Kupujícího.

Termín ukončení dodávky: Maximálně do 6 kalendářních měsíců po předání a převzetí místa plnění.

Kupující upozorňuje, že předmětná dodávka bude probíhat v koordinaci s veřejnou zakázkou na stavební práce „Rekonstrukce a modernizace budovy dílny odborného výcviku“. Termín zahájení dodávky je odvislý od navazujících stavebních prací a řádného ukončení a předání dokončeného díla, které se předpokládá do 15. 12. 2024. Kupující uvádí, že nemá možnost uskladnění předmětu plnění v rámci areálu. Kupující požaduje v rámci přípravy dodávky strojů a příslušenství kooperaci Prodávajícího se Zhotovitelem stavebních prací v rámci předmětné realizace stavby.

V.2 Splněním dodávky se rozumí protokolární předání a převzetí předmětu plnění Kupujícím v místě dodání. O dodání a převzetí předmětu plnění sepíše Prodávající se zástupcem Kupujícího dodací list, v němž potvrdí, že dodaný předmět plnění byl předán bez zjevných vad a v souladu s dohodnutými podmínkami. Od okamžiku podepsání dodacího listu na předmět plnění začíná plynout záruční doba podle čl. VIII. 1 Smlouvy.

V.3 Místem dodání je Integrovaná střední škola Hodonín, příspěvková organizace, Jilemnického 2, 695 01 Hodonín.

VI. Cena zboží a platební podmínky

VI.1. Smluvní strany se dohodly na této výši ceny za předmět plnění:

Cena bez DPH	16 212 049,00 Kč
DPH ve výši	3 404 530,29 Kč
Cena včetně DPH ve výši	19 616 579,29 Kč

(dále též „Cena za předmět plnění“)

VI.2. Tato cena vztahující se k předmětu plnění, jeho rozsahu a způsobu dodání, tak, jak je sjednáno v době uzavření Smlouvy, byla sjednána jako cena nejvýše přípustná, která je



překročitelná pouze v případě změny právních předpisů ovlivňujících výši DPH u ceny sjednané Smlouvou.

VI.3. Kupující bude cena za předmět plnění uhrazena po dodání a převzetí celého předmětu Smlouvy dle podmínek stanovených v této Smlouvě.

VI.4. Po dodání předmětu plnění předá Prodávající Kupujícímu daňový doklad - fakturu za dodání dodávky.

VI.5. Daňový doklad - faktura bude obsahovat pojmové náležitosti daňového dokladu stanovené zákonem č. 235/2004 Sb. – o dani z přidané hodnoty, v platném znění, a zákonem č. 563/1991 Sb. – o účetnictví, v platném znění. Každá faktura musí být označena názvem projektu: **Rekonstrukce a modernizace budovy dílny odborného výcviku, CZ.06.04.01/00/22_043/0002494**. V případě, že daňový doklad nebude obsahovat správné údaje či bude neúplný, je Kupující oprávněn daňový doklad - fakturu vrátit ve lhůtě do data jeho splatnosti Prodávajícímu. Prodávající je povinen takový daňový doklad - fakturu opravit, event. vystavit nový daňový doklad - fakturu - lhůta splatnosti počíná v takovém případě běžet ode dne doručení opraveného či nově vystaveného dokladu - faktury Kupujícímu. Přílohou daňového dokladu - faktury musí být kopie dodacího listu potvrzeného zástupcem Kupujícího.

VI.6. Není-li dohodnuto jinak, je splatnost daňových dokladů smluvními stranami dohodnuta na 30 (slovy: třicet) kalendářních dní ode dne řádného doručení daňového dokladu - faktury Prodávajícímu Kupujícímu. Daňový doklad - faktura se považuje za řádně a včas zaplacený, bude-li poslední den této lhůty účtovaná částka odepsána z účtu Kupujícího.

VII. Součinnost smluvních stran

VII.1. Smluvní strany se zavazují vyvinout veškeré úsilí k vytvoření potřebných podmínek pro dodání předmětu plnění dle podmínek stanovených Smlouvou, které vyplývají z jejich smluvního postavení. To platí i v případech, kde to není výslovně stanoveno ustanovením Smlouvy.

VII.2. Pokud jsou kterékoli ze smluvních stran známy skutečnosti, které jí brání nebo budou bránit, aby dostala svým smluvním povinnostem, sdělí tuto skutečnost neprodleně písemně druhé smluvní straně. Smluvní strany se dále zavazují neprodleně odstranit v rámci svých možností všechny okolnosti, které jsou na jejich straně a které brání splnění jejich smluvních povinností.

VII.3. Prodávající se zavazuje, že na základě skutečností zjištěných v průběhu plnění povinností dle Smlouvy navrhne a provede opatření směřující k dodržení podmínek stanovených Smlouvou pro naplnění Smlouvy, k ochraně Kupujícího před škodami, ztrátami a zbytečnými výdaji a že poskytne Kupujícímu veškeré potřebné doklady, konzultace, pomoc a jinou součinnost.



VIII. Záruka za zboží

VIII.1 Prodávající v souladu s § 2113 a násl. občanského zákoníku poskytuje záruku za jakost předmětu plnění dle čl. IV. Smlouvy po dobu **24 měsíců**, není-li v přílohách této Smlouvy stanovena lhůta delší, pak se použije lhůta delší. Záruka počíná běžet ode dne předání a převzetí předmětu plnění. *(pakliže prodávající nabízí delší záruku, platí záruka nabízená prodávajícím v dodacím listu)*

VIII.2 V případě vzniku vad v záruční době zajistí Prodávající do 5 pracovních dnů převzetí zboží na adrese Integrovaná střední škola Hodonín, příspěvková organizace, Jilemnického 2, 695 01 Hodonín. Prodávající odstraní nahlášené vady ve lhůtě nejpozději 20 pracovních od nahlášení vady. Za nahlášení vady je považováno telefonické oznámení a následně zaslání písemného (elektronické prostřednictvím e-mailu) oznámení vady Prodávajícímu na tyto kontakty:

Tel: 733 169 954 / 412 351 204
e-mail: djakubik@tosvarnsdorf.cz

IX. Úrok z prodlení a smluvní pokuta

IX.3. Pro případ porušení níže uvedených smluvních povinností si dohodly strany Smlouvy tyto ve smyslu ustanovení § 2048 a násl. občanského zákoníku níže uvedené smluvní pokuty, jejichž sjednáním není dotčen nárok Kupujícího na náhradu újmy způsobené porušením povinnosti, utvrzené smluvní pokutou. Pohledávka Kupujícího na zaplacení smluvní pokuty může být započítána s pohledávkou Prodávajícího na zaplacení ceny.

IX.4. Pokud bude Prodávající v prodlení se splněním svého závazku dodat předmět plnění nebo jeho část ve sjednaném termínu plnění, je Kupující oprávněn účtovat Prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,2 % z Ceny předmětu plnění za každý i započatý den prodlení.

IX.5. Dojde-li ze strany Kupujícího k prodlení při úhradě faktury je Prodávající oprávněn požadovat úhradu úroku z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení.

IX.6. Pro případ prodlení Prodávajícího se splněním povinnosti převzít zboží k opravě nebo výměně v termínu dle čl. VIII. odst. 2 Smlouvy je Prodávající povinen uhradit smluvní pokutu, kterou strany Smlouvy sjednaly ve výši 0,2 % z Ceny části zboží, jež měl Prodávající převzít k opravě a to za každý i započatý den prodlení.

Pro případ prodlení s opravou či výměnou reklamovaného zboží dle čl. VIII. odst. 2 Smlouvy je Prodávající povinen uhradit smluvní pokutu, kterou strany Smlouvy sjednaly ve výši 0,2 % z Ceny části zboží, a to za každý i započatý den prodlení.



IX.7. Smluvní pokutu vyúčtuje oprávněná strana do 30 dnů od jejich zjištění a druhá strana je povinna smluvní pokutu uhradit do 30 dnů od obdržení daňového dokladu - faktury. Totéž se týká úroků z prodlení.

X. Odstoupení od Smlouvy

X.1. Smluvní strany se dohodly, že mohou od Smlouvy odstoupit v případech, kdy to stanoví zákon nebo Smlouva. Odstoupení od Smlouvy musí být provedeno písemnou formou a je účinné okamžikem jeho doručení druhé straně. Odstoupením od Smlouvy zanikají práva a povinnosti stran ze Smlouvy pro dosud nesplněnou část závazku, s výjimkou nároku na náhradu újmy vzniklé porušením Smlouvy, smluvních ustanovení týkajících se volby práva, řešení sporů mezi smluvními stranami a jiných ustanovení, které podle projevené vůle stran nebo vzhledem ke své povaze mají trvat i po ukončení Smlouvy.

X.2. Smluvní strany Smlouvy se dohodly, že podstatným porušením Smlouvy se rozumí zejména:

1. jestliže se Prodávající dostane do prodlení s dodáním zboží po dobu delší než 91 kalendářních dnů, a/nebo
2. jestliže bude zahájeno insolvenční řízení dle zák. č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení v platném znění, jehož předmětem bude úpadek nebo hrozící úpadek Prodávajícího

XI. Společná ustanovení

XI.1. Není-li Smlouvou stanoveno výslovně něco jiného, lze Smlouvu měnit, doplňovat a upřesňovat pouze oboustranně odsouhlasenými, písemnými a průběžně číslovanými dodatky, podepsanými oprávněnými zástupci obou smluvních stran, které musí být obsaženy na jedné listině.

XI.2. Přílohy uvedené v textu Smlouvy a sumarizované v závěrečných ustanoveních Smlouvy tvoří nedílnou součást Smlouvy.

XI.3. Případné spory vzniklé ze Smlouvy budou řešeny podle platné právní úpravy věcně a místně příslušnými soudy České republiky.

XII. Závěrečná ustanovení

XII.1. Smlouva nabývá účinnosti v den jejího podpisu osobami oprávněnými Smlouvu uzavřít, ledaže by některá smluvní strana byla stranou povinnou dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), pak smlouva nabývá účinnosti okamžikem uveřejnění v registru smluv.



XII.2. Předmět plnění této Smlouvy bude spolufinancován ze zdrojů EU, prostřednictvím IROP, (IROP 2021-2027, 43. výzva IROP - Střední školy - SC 4.1 (PR), Rekonstrukce a modernizace budovy dílny odborného výcviku, CZ.06.04.01/00/22_043/0002494)".

XII.3. Prodávající je povinen minimálně do konce roku 2035 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (IROP, CRR, MMR ČR, MF ČR, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu, příslušného orgánu finanční správy a dalších oprávněných orgánů státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.

XII.4. Prodávající se dále zavazuje umožnit provedení kontroly ze strany příslušných orgánů (např. ÚOHS, NKÚ, FÚ,) a to formou státní kontroly podle zákona č. 255/2012 Sb., kontrolní řád, ve znění pozdějších předpisů, řádně uchovávat originály vyhotovení smlouvy včetně jejích dodatků, originály účetních dokladů a veškerou další dokumentaci a další nezbytné doklady a informace týkající se jeho činností souvisejících s poskytovaným plněním dle této smlouvy.

XII.5. Prodávající souhlasí s tím, že Kupující je oprávněn za účelem kontroly postupu zadavatele v předmětném zadávacím řízení poskytnout veškeré dokumenty (včetně nabídky Prodávajícího). Prodávající se dále zavazuje plně respektovat podmínky poskytnuté podpory z dotačního titulu a umožnit administrátorovi dotačního programu případnou kontrolu na v průběhu plnění této smlouvy.

XII.6. Prodávající je povinen uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2035.

XII.7. Prodávající souhlasí s uveřejněním této smlouvy a všech údajů uvedených v této smlouvě a jejích případných přílohách Kupujícího prostřednictvím Registru smluv podle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv v registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o registru smluv“).

XII.8. Smluvní strany konstatují, že Smlouva byla vyhotovena ve dvou stejnopisech, z nichž Kupující obdrží jedno vyhotovení a Prodávající jedno vyhotovení. Každý stejnopis má právní sílu originálu.

XII.9. Smluvní strany se dohodly, že v případě zániku právního vztahu založeného Smlouvou zůstávají v platnosti a účinnosti i nadále ustanovení, z jejichž povahy vyplývá, že mají zůstat nedotčena zánikem právního vztahu založeného Smlouvou.

XII.10. Smluvní strany souhlasí s tím, aby výše uvedená smlouva byla uveřejněna na profilu Kupujícího. Smluvní strany výslovně souhlasí, že jejich osobní údaje uvedené v této smlouvě budou zpracovávány pro účely uveřejnění na profilu Kupujícího. Dále prohlašují, že skutečnosti



Spolufinancováno
Evropskou unií



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

uvedené ve výše uvedené smlouvě nepovažují za obchodní tajemství ve smyslu § 504 občanského zákoníku a udělují svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.

XII.11. Nedílnou součástí Smlouvy tvoří jako přílohy Smlouvy:

Příloha č. 1: Vyplněný a oceněný Položkový rozpočet pro veřejnou zakázku - s názvem **Rekonstrukce a modernizace budovy dílny odborného výcviku – obráběcí stroje.**

Příloha č. 2: Technické podmínky

Příloha č. 3: Servisní podmínky, pozáruční servis

XII.12. Obě smluvní strany potvrzují autentičnost Smlouvy a prohlašují, že si Smlouvu přečetly, s jejím obsahem souhlasí, že Smlouva byla sepsána na základě pravdivých údajů, z jejich pravé a svobodné vůle a bez jednostranně nevýhodných podmínek, což stvrzují svým podpisem, resp. podpisem svého oprávněného zástupce.

V Hodoníně dne viz el. podpis

Za Kupujícího



Datum: 2024.08.28
19:45:17 +02'00'

**Integrovaná střední škola Hodonín,
příspěvková organizace**
Mgr. Eva Schmidová, ředitelka

Ve Varnsdorfu dne viz el. podpis

Za Prodávajícího



Datum: 2024.08.28
14:29:15 +02'00'

TOS VARNSDORF a.s.
Ing. Jan Rýdl, člen správní rady

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

SO 08 - Příslušenství k frézám

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

D		HSV	HSV					
D		001	Příslušenství k frézám					
1	K	001R001	fr. válc. čelní D40x32x16, Z6, H, HSSSE	kus	40,000			
2	K	001R002	fr. válc. čelní D63x40x27, Z8, H, HSSCo8	kus	50,000			
3	K	001R003	fr. válc. čelní s MK D32x53x178, Z4	kus	40,000			
4	K	001R004	fr. drážk. D6x8x52, Z2, HSSCo8	kus	40,000			
5	K	001R005	fr. drážk. D8x11x61, Z2, HSSCo8	kus	40,000			
6	K	001R006	fr. drážk. D10x13x63, Z2, HSSCo8	kus	40,000			
7	K	001R007	fr. drážk. D12x16x73, Z2, HSSCo8	kus	40,000			
8	K	001R008	fr. válc. čelní D6x13x57, Z4, HSSCo8	kus	40,000			
9	K	001R009	fr. válc. čelní D8x19x69, Z4, HSSCo8	kus	40,000			
10	K	001R010	fr. válc. čelní D10x22x72, Z4, HSSCo8	kus	40,000			
11	K	001R011	fr. válc. čelní D12x26x83, Z4, HSSCo8	kus	40,000			
12	K	001R012	fr. válc. čelní D14x26x83, Z4, HSSCo8	kus	40,000			
13	K	001R013	fr. válc. čelní D16x32x92, Z4, HSSCo8	kus	40,000			
14	K	001R014	fr. válc. čelní D12x53x110, Z4, HSSCo8	kus	20,000			
15	K	001R015	fr. válc. čelní D14x53x110, Z4, HSSCo8	kus	20,000			
16	K	001R016	fr. kopír. R=1/2D D4x7x51, Z2, H, HSSSCo8	kus	5,000			
17	K	001R017	fr. kopír. R=1/2D D6x8x52, Z2, H, HSSSCo8	kus	5,000			
18	K	001R018	fr. kopír. R=1/2D D8x11x61, Z2, H, HSSSCo8	kus	5,000			
19	K	001R019	fr. kopír. R=1/2D D10x13x63, Z2, H, HSSSCo8	kus	5,000			
20	K	001R020	fr. kopír. R=1/2D D12x16x73, Z2, H, HSSSCo8	kus	5,000			
21	K	001R021	VHM-Kopírovací fréza dlouhá verze, Mic	kus	5,000			
22	K	001R022	fr. úhlová čelní 45st. D40x10x80, Z12, DIN 1833A, HSSCo5	kus	10,000			
23	K	001R023	fr. čtvrtkr. vydutá R3 D12x60, Z4, H, HSSCo8	kus	5,000			
24	K	001R024	fr. čtvrtkr. vydutá R4 D14x60, Z4, H, HSSCo8	kus	5,000			
25	K	001R025	fr. čtvrtkr. vydutá R5 D16x60, Z4, H, HSSCo8	kus	5,000			
26	K	001R026	fr. čtvrtkr. vydutá R6 D20x67, Z4, H, HSSCo8	kus	5,000			
27	K	001R027	fr. čtvrtkr. vydutá R8 D24x71, Z4, H, HSSCo8	kus	5,000			
28	K	001R028	fr. čtvrtkr. vydutá R10 D28x85, Z4, H, HSSCo8	kus	5,000			
29	K	001R029	multifunkční fr. D5x10x57, Z2, 90	kus	7,000			
30	K	001R030	pil. kot. D100x2x22, Z48	kus	20,000			
31	K	001R031	záv. 371 M3 k.č.2050 ISO2 HSSE	kus	15,000			
32	K	001R032	závitník DIN 371 M4 ISO2 HSSE šr. k.č. 23802	kus	15,000			
33	K	001R033	závitník DIN 371 M5 ISO2 HSSE šr. k.č. 23803	kus	15,000			
34	K	001R034	závitník DIN 371 M6 ISO2 HSSE šr. k.č. 23804	kus	15,000			
35	K	001R035	závitník DIN 371 M8 ISO2 HSSE šr. k.č. 23806	kus	15,000			
36	K	001R036	závitník DIN 371 M10 ISO2 HSSE šr. k.č. 23805	kus	15,000			
37	K	001R037	závitník DIN 376 M12 ISO2 HSSE k.č. 24106	kus	15,000			
38	K	001R038	záv. 371 M3 k.č.1500 ISO2 HSSE	kus	15,000			
39	K	001R039	závitník DIN 371 M4 ISO2 HSSE k.č. 23703	kus	15,000			
40	K	001R040	závitník DIN 371 M5 ISO2 HSSE k.č. 23704	kus	15,000			
41	K	001R041	závitník DIN 371 M6 ISO2 HSSE k.č. 23705	kus	15,000			
42	K	001R042	závitník DIN 371 M8 ISO2 HSSE k.č. 23707	kus	15,000			
43	K	001R043	závitník DIN 371 M10 ISO2 HSSE k.č. 23708	kus	15,000			
44	K	001R044	závitník DIN 376 M12 ISO2 HSSE k.č. 24006	kus	15,000			
45	K	001R045	záv.čelist 22 3210 M3 HSS	kus	15,000			
46	K	001R046	záv.čelist 22 3210 M4 HSS	kus	15,000			
47	K	001R047	záv.čelist 22 3210 M5 HSS	kus	15,000			
48	K	001R048	záv.čelist 22 3210 M6 HSS	kus	15,000			
49	K	001R049	záv.čelist 22 3210 M8 HSS 28855	kus	15,000			
50	K	001R050	záv.čelist 22 3210 M10 HSS	kus	15,000			
51	K	001R052	záv.čelist 22 3210 M12 HSS	kus	15,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
52	K	001R053	záv.čelist 22 3210 M14 HSS	kus	15,000			
53	K	001R054	záv.čelist 22 3210 M16 HSS	kus	15,000			
54	K	001R055	záv.čelist 22 3210 M18 HSS	kus	15,000			
55	K	001R056	záv.čelist 22 3210 M20 HSS	kus	15,000			
56	K	001R057	un.skřídlo 24 3801 IUS 100/3-2-M1 Pozn.: zadavatel umožňuje použití i jiných technických a kvalitativně obdobných řešení.	kus	1,000			
57	K	001R058	un.skřídlo 24 3801 IUS 160/3-1-M1 Pozn.: zadavatel umožňuje použití i jiných technických a kvalitativně obdobných řešení.	kus	3,000			
58	K	001R059	závitník TR 12x3 P	kus	2,000			
59	K	001R060	svěrák YORK 150 Pozn.: zadavatel umožňuje použití i jiných technických a kvalitativně obdobných řešení.	kus	1,000			
60	K	001R061	Vrták s vřetovovou st. HSS Co5 D=2.5 l=30 L=57	kus	10,000			
61	K	001R062	Vrták s vřetovovou st. HSS Co5 D=3.3 l=36 L=65	kus	10,000			
62	K	001R063	Vrták s vřetovovou st. HSS Co5 D=4.2 l=43 L=75	kus	10,000			
63	K	001R064	Vrták s vřetovovou st. HSS Co5 D=5 l=52 L=86	kus	10,000			
64	K	001R065	Vrták s vřetovovou st. HSS Co5 D=6 l=57 L=93	kus	10,000			
65	K	001R066	Vrták s vřetovovou st. HSS Co5 D=6.8 l=69 L=109	kus	10,000			
66	K	001R067	Vrták s vřetovovou st. HSS Co5 D=8.6 l=81 L=125	kus	10,000			
67	K	001R068	Vrták s vřetovovou st. HSS Co5 D=10.3 l=87 L=133	kus	10,000			
68	K	001R069	vrt.vřetový PN 2907 pr.12.1	kus	10,000			
69	K	001R070	Vrták s vřetovovou st. HSS Co5 D=2 l=24 L=49	kus	10,000			
70	K	001R071	Vrták s vřetovovou st. HSS Co5 D=3 l=33 L=61	kus	10,000			
71	K	001R072	Vrták s vřetovovou st. HSS Co5 D=4 l=43 L=75	kus	10,000			
72	K	001R073	Vrták s vřetovovou st. HSS Co5 D=7 l=69 L=109	kus	10,000			
73	K	001R074	Vrták s vřetovovou st. HSS Co5 D=8 l=75 L=117	kus	10,000			
74	K	001R075	Vrták s vřetovovou st. HSS Co5 D=9 l=81 L=125	kus	10,000			
75	K	001R076	Vrták s vřetovovou st. HSS Co5 D=10 l=87 L=133	kus	10,000			
76	K	001R077	Vrták s vřetovovou st. HSS Co5 D=11 l=94 L=142	kus	10,000			
77	K	001R078	Vrták s vřetovovou st. HSS Co5 D=12 l=101 L=151	kus	10,000			
78	K	001R079	vrták 221110 1.6	kus	30,000			
79	K	001R080	vrták 221110 2.5	kus	30,000			
80	K	001R081	vrták 221110 3.15	kus	30,000			
81	K	001R082	vrták 221110 4	kus	30,000			
82	K	001R083	52000060 6,0x15x40 60st.grav.fréza	kus	5,000			
83	K	001R084	dig.PM 150mm Mitutoyo 500-706-20 IP-67 Pozn.: zadavatel umožňuje použití i jiných technických a kvalitativně obdobných řešení.	kus	2,000			
84	K	001R085	čís. úchylkoměr 60 251811 0-10 0.01mm	kus	5,000			
85	K	001R086	magnetický stojánek 25 1858.1	kus	5,000			
86	K	001R087	NG 3000 držák	kus	4,000			
87	K	001R088	BC 1041 nůž RD 10.4 záhlubník	kus	10,000			
88	K	001R089	BS 1012 nůž S-10Tin povlakovaný	kus	30,000			
89	K	001R090	DB 1000 škrabák dvoustranný	kus	2,000			
90	K	001R091	710.609K Sada imbusů s kul. - 9 dílů	kus	1,000			
91	K	001R092	olejnička kovová 500 ml	kus	2,000			
92	K	001R093	mikrometr třmenový 0-25 ČSN 251420	kus	5,000			
93	K	001R094	mikrometr třmenový 25-50 ČSN 251420	kus	5,000			
94	K	001R095	mikrometr třmenový 50-75 ČSN 251420	kus	5,000			
95	K	001R096	otočný up. hrot 24 3324 Mk 4 Pozn.: zadavatel umožňuje použití i jiných technických a kvalitativně obdobných řešení.	kus	10,000			
96	K	001R097	otoč.up.hrot s výměn.vlož.243326 Mk4 Pozn.: zadavatel umožňuje použití i jiných technických a kvalitativně obdobných řešení.	kus	1,000			
97	K	001R098	ostříčka vrtáků VDG 13A + NA13-20 Pozn.: zadavatel umožňuje použití i jiných technických a kvalitativně obdobných řešení.	kus	1,000			
98	K	001R099	VHM Fr. 5,0 TiAIN W 50/8 4z 10419.050	kus	5,000			
99	K	001R100	VHM Fr. 6,0 TiAIN W 57/13 4z 10419.060	kus	5,000			
100	K	001R101	VHM Fr. 8,0 TiAIN W 63/19 4z 10419.080	kus	5,000			
101	K	001R102	VHM Fr. 10,0 TiAIN W 72/22 4z 10419.100	kus	5,000			
102	K	001R103	VHM Fr. 12,0 TiAIN W 83/26 4z 10419.120	kus	5,000			
103	K	001R104	34090060A VHM-srážecí fréza pr.6mm 90st DIN 6527 Pozn.: zadavatel umožňuje použití i jiných technických a kvalitativně obdobných řešení.	kus	5,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
104	K	001R105	samostředící strojní svěrák 110086 Pozn.: zadavatel umožňuje použití i jiných technických a kvalitativně obdobných řešení.	kus	1,000			

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

#ODKAZ!

Objekt:

SO 09 - Obráběcí stroje včetně příslušenství

Místo:

Datum:

Zadavatel:

Projektant:

Zhotovitel:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

D		HSV	HSV					
D		001	Obráběcí stroje vč.příslušenství					
1	K	001R001	Konzolová frézka vertikální	kus	12,000			
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: - metrické provedení - náhon včetně regulační s plynulou změnou otáček ve dvou stupích - strojní posuv a rychloposuv v osách X, Y, Z - pohon posuvů regulační s plynulou změnou - výsuv pinoly ruční a strojní - centrální mazání - chlazení nástroje do řezu - osvětlení pracovního prostoru - bezpečnostní kryt a kryt pracovního prostoru - 400 V / 50 Hz - provedení CE</i>					
2	K	001R002	Hlavní motor s brzdou	kus	12,000			
3	K	001R003	Číslicová indikace polohy	kus	12,000			
4	K	001R004	Obráběcí hlava	kus	1,000			
5	K	001R005	Univerzální dělicí přístroj DU 200 Pozn.: zadavatel umožňuje použití i jiných technických a kvalitativně obdobných řešení.	kus	6,000			
6	K	001R006	Montážní příslušenství	kus	6,000			
7	K	001R007	Otočný stůl ruční vč. dělení pr. 250	kus	1,000			
8	K	001R008	Upínka	kus	1,000			
9	K	001R009	Strojní svérák pevný 125	kus	12,000			
10	K	001R010	Strojní svérák otočný a sklopný 125	kus	12,000			
11	K	001R011	Frézovací trn krátký ISO 40 x 16 x 37	kus	12,000			
12	K	001R012	Frézovací trn krátký ISO 40 x 27 x 37	kus	12,000			
13	K	001R013	Frézovací trn krátký ISO 40 x 32 x 37	kus	12,000			
14	K	001R014	Redukční pouzdro ISO 40 / Morse 2 Pozn.: zadavatel umožňuje použití i jiných technických a kvalitativně obdobných řešení.	kus	12,000			
15	K	001R015	Redukční pouzdro ISO 40 / Morse 3 Pozn.: zadavatel umožňuje použití i jiných technických a kvalitativně obdobných řešení.	kus	12,000			
16	K	001R016	Vrtačkové sklíčidlo samosvorné ISO40 / 3-16mm	kus	12,000			
17	K	001R018	Upínací pouzdro pro kleštiny ISO 40 x 70 / ER40	kus	12,000			
18	K	001R019	Sada kleštin ER40 3-26 mm / 24 ks	kus	12,000			
19	K	001R020	Klíč na matice kleštin ER40	kus	12,000			
20	K	001R021	Centrální rozvod chladicí kapaliny, čištění, filtrace	kus	1,000			
21	K	001R022	Transportní ližiny	kus	12,000			
22	K	001R023	Převavní obal	kus	12,000			
23	K	001R024	Pružné ustavovací podložky	kus	12,000			
24	K	001R025	Dopravní náklady,manipulace na místě,uvedení do provozu, zaškolení obsluhy	kpt	1,000			



Spolufinancováno
Evropskou unií



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

Technické podmínky obráběcího stroje

Název zakázky:

Rekonstrukce a modernizace budovy dílny odborného výcviku – obráběcí stroje

Zadavatel:	Integrovaná střední škola Hodonín, příspěvková organizace
Sídlo zadavatele:	Lipová alej 3756/21, 695 01 Hodonín
IČ zadavatele:	00838225
Statutární zástupce:	Mgr. Eva Schmidová, ředitelka

Všechny níže uvedené parametry musí být dodavatelem v nabídce dodrženy.

Dodavatel svým podpisem na konci tohoto dokumentu stvrzuje, že předmět nabídky splňuje všechny parametry, které jsou uvedeny v níže uvedeném textu.

Níže uvedené technické parametry jsou uvedeny z důvodu přesnějšího popisu a technické specifikace požadovaného výrobku. Může být použito i jiné kvalitativně a technicky obdobné řešení.

Technické údaje níže uvedené se mohou pohybovat v rozmezí + - 10%

Specifikace požadavků zadavatele	ANO / NE	Parametr / hodnota
Vnější rozměry pracovního stolu šířka min. 300 mm délka min. 1200 mm	ano	300 x 1300 mm
Uložení vřetene - ISO 40	ano	ISO 40
Upínací drážky - počet min. 5 - šířka min. 14 mm - rozteč min. 50 mm	ano	Upínací drážky Počet drážek 5 Šířka 14 mm Rozteč 50 mm
Pracovní zdvihy („X“) – podélný min. 840 mm („Y“) – příčný min. 376 mm („Z“) – svislý min. 420 mm	ano	Pracovní zdvihy Osa X 840 mm Osa Y 376 mm Osa Z 420 mm
Posuvy („X“, „Y“, „Z“) počet stupňů plynule „X“ - rozsah min. 28 - 630 mm/min „Y“ - rozsah min. 28 - 630 mm/min „Z“ - rozsah min. 8,5 - 196 mm/min	ano	Posuvy Změna posuvů plynule Osa X 28 – 630 mm/min Osa Y 28 – 630 mm/min Osa Z 8,5 – 196 mm/min
Rychloposuv „X“ - velikost min. 1 000 mm/min „Y“ - velikost min. 1 000 mm/min „Z“ - velikost min. 450 mm/min	ano	Rychloposuv Osa X 1500 mm/min Osa Y 1500 mm/min Osa Z 450 mm/min
Vřeteno - otáčky (regulační pohon) plynule 60 – 4000 ot/min - maximální kroutící moment 600 Nm - výkon hl. motoru (regulační pohon) 3,0 kW - výsuv pinoly 125 mm - natočení vřeteníku min. +/- 90 stupňů - vzdálenost čela od plochy stolu 0 - 400 mm - vzdálenost osy od vedení stojanu 373 mm	ano	Vřeteno Otáčky 60 – 4000 ot/min Kroutící moment min 600 Nm Výkon hl. motoru 3 kW Výsuv pinoly 125 mm Natočení vřeteníku ±90° Vzdálenost čela od stolu 0 – 420 mm Vzdálenost osy od vedení stojanu 373 mm
Maximální hmotnost obrobku 250 kg	ano	250 kg
Celkový příkon stroje (regulační pohon) min. 12,0 kVA	ano	12 kVA
Hmotnost stroje max. 1 550 kg	ano	1510 kg
Výška stroje max. 2 270 mm	ano	2270 mm
Zastavěná plocha max. 2 700 x 1 800 mm	ano	2660 x 1760 mm



Spolufinancováno
Evropskou unií



MINISTERSTVO
PRO MÍSTNÍ
ROZVOJ ČR

Vertikální konzolová frézka je víceúčelový stroj určený pro provádění širokého rozsahu frézovacích, vrtacích a vyvrtávacích operací na malých a středních obrobcích ve všech oborech strojírenské výroby. Vřeteno je uloženo ve vřetenové hlavě ve výsuvné pinole, hlava je polohovatelná v rovině kolmé k upínací ploše stolu. Rozsah otáček vřetena a pracovních posuvů umožňuje hospodárné obrábění nejrozličnějších druhů materiálů nástroji z rychlořezných ocelí i z moderních tvrdokovových materiálů. Stroj splňuje požadavky pro označení CE.

- plynule stavitelné otáčky vřetene,
 - kalené vodící plochy,
 - velký rozsah naklápění vřeteníku,
 - velký výsuv pinoly s vřetenem,
 - jednoduché ovládání stroje z místa obsluhy,
 - plynule nastavitelné posuvy ve všech 3 osách
-
- metrické provedení
 - náhon vřetena regulační s plynulou změnou otáček ve dvou stupních
 - strojní posuv a rychloposuv v osách X, Y, Z
 - pohon posuvů regulační s plynulou změnou
 - výsuv pinoly ruční a strojní
 - centrální mazání
 - chlazení nástroje do řezu
 - osvětlení pracovního prostoru
 - bezpečnostní kryt a kryt pracovního prostoru
 - 400 V / 50 Hz
 - provedení CE

Ostatní ujednání:

Pokud jsou v těchto technických podmínkách uvedeny odkazy na jednotlivá obchodní jména, zvláštní označení podniků, zvláštní označení výrobků, výkonů nebo obchodních materiálů, které platí pro určitý podnik nebo organizační jednotku za příznačné, patenty a užité vzory, umožňuje zadavatel použití i jiných technických a kvalitativně obdobných řešení. Variantní řešení se nepřipouští.

Ve Varnsdorfu dne viz el. podpis

Ing. Jan Rýdl, člen správní rady
TOS Varnsdorf a.s.



Příloha č. 3: Servisní podmínky, pozáruční servis

Součástí plnění předmětu kupní smlouvy je poskytování záručního a pozáručního servisu předmětných strojů. Pozáruční servis bude prováděn úplatně dle níže uvedených podmínek.

- poskytování služeb záručního servisu se vztahuje na vady díla, které byly uplatněny nejpozději v průběhu záruční lhůty,
- podmínky záručního servisu poskytovaného prodávajícím se nevztahují na vady vzniklé běžným opotřebením, nevhodným užíváním, zásahy do strojního vybavení cizími osobami, které prodávající neautorizoval, vyšší mocí nebo osobami, které nebyly k obsluze strojního vybavení zaškoleny.
- Záruční servis na strojní vybavení dodané dle kupní smlouvy probíhá ve lhůtě, která začíná běžet dnem protokolárním předání a převzetí zboží a končí **24 měsíců** od protokolárního předání a převzetí zboží.
- Pozáruční servis na strojní vybavení dodané dle kupní smlouvy probíhá ve lhůtě, která začíná běžet dnem ukončení záruční doby a končí **72 měsíců** ode dne skončení záruční lhůty.

Prodávající garantuje časové lhůty pro realizaci záručních a pozáručních oprav dodaného stroje takto:

- první reakce na nahlášenou reklamací: ihned po odeslání e-mailu nebo telefonickém hovoru obsahující reklamaci a její popis,
- nástup servisního technika na odstranění závady v místě plnění do 48 hod. od vyjasnění reklamované závady,
- ukončení jakékoliv opravy dodaného stroje, která má povahu oprávněné reklamace: do 48 hodin od zahájení opravy technikem. V případě, že tato lhůta nebude dodržena, prodávající souhlasí se sankcí ve výši 1.000,- za každý byt i započatý den zpoždění dokončení opravy,
- Servisní zásahy se zásadně provádí v řádných pracovních dnech během pracovní doby.
- Do běhu lhůt se nezapočítávají dny pracovního klidu nebo volna nebo zásah vyšší mocí (například živelná pohroma, nesjízdnost silnic, sněhová či jiná kalamita atd.).

Povinnosti kupujícího

- v případě výskytu konkrétní záruční a pozáruční vady oznámí písemně oprávněný pracovník kupujícího neprodleně tuto skutečnost písemně prodávajícímu,
- v oznámení oprávněný pracovník kupujícího je povinen uvést
 - 1) typ a výrobní číslo stroje
 - 2) den protokolárního předání do užívání
 - 3) den a hodinu výskytu poruchy/závady
 - 4) přesný a srozumitelný popis závady a okolnosti jejího vzniku
- oprávněný pracovník kupujícího je povinen zajistit veškerou součinnost, o kterou ho dodavatel požádá, spočívající zejména v doplnění informací o závadě, v zajištění přístupu servisních pracovníků prodávající ke stroji, atd.



- Kupující je povinen se při odstraňování vady řídit pokyny prodávajícího.

Povinnosti prodávajícího

- prodávající zajistí odstranění záručních a pozáručních vad ve výše uvedených lhůtách,
- záruční a pozáruční servis poskytuje prodávající kupujícímu zdarma po celou dobu trvání záruční lhůty a pozáručního servisu.
- na dodaných strojích budou prováděny během trvání záruční doby a pozáručního servisu preventivní servisní prohlídky, a to každých 6 měsíců. Náplň činnosti předmětné prohlídky bude kontrola funkčnosti, kontrola geometrické přesnosti, doplnění provozních kapalin. Veškeré tyto služby budou poskytnuty zcela zdarma.
- prodávající garantuje dostupnost náhradních dílů po dobu 10 let od data uvedení do provozu.

Pozáruční servis

- Prodávající garantuje provádění plného pozáručního servisu odevzdávaného zboží zahrnující pravidelné servisní prohlídky a údržbu předepsané výrobcem odevzdávaného zboží včetně výměn dílů s omezenou životností, a to po pozáruční období do konce **72 měsíců** po protokolární převzetí dodávky.