

Kúpna zmluva
č. ŽSK: 534/2022/OŠaŠ

uzatvorená podľa § 409 a následne zákona č. 513/1991 Zb. Obchodného zákonníka v znení neskorších predpisov a zákona č. 343/2015 o verejnom obstarávaní v znení neskorších predpisov (ďalej len „Zmluva“)

Zmluvné strany

1. Predávajúci:	KOVOSVIT MAS Machine Tools, a.s.
Sídlo:	Námestí Tomáše Bati 419, 391 02 Sezimovo Ústí
Štatutárny orgán:	Pavel Kovář, na základe plnej moci zo dňa 31.05.2022
IČO:	07333536
IBAN:	CZ93 5800 0000 0025 0007 6078
Právna forma:	Akciová spoločnosť

(ďalej ako „predávajúci“ alebo aj ako „dodávateľ“)

a

2. Kupujúci	Žilinský samosprávny kraj
Sídlo:	Komenského 48, 011 09 Žilina
Štatutárny orgán:	Ing. Erika Jurinová, predsedníčka
IČO:	37 808 427
DIČ:	202 162 6695
IČ DPH:	nie je platiteľ DPH
Bankové spojenie:	Štátna pokladnica
IBAN:	SK95 8180 0000 0070 0050 3697
Právna forma:	
Osoby oprávnené jednať v: zmluvných veciach:	Ing. Erika Jurinová, predsedníčka

(ďalej len „kupujúci“)

I. Preambula

1. Kúpna zmluva je výsledkom Verejného obstarávania zákazky s názvom: **AKTIVITA 2 - OBSTARANIE MODERNÉHO MATERIÁLNO- TECHNICKÉHO VYBAVENIA V SOŠS V KNM**, Kód ITMS: 302021J814.

Článok

II. Predmet zmluvy

1. Touto zmluvou sa za nižšie dojednaných podmienok: predávajúci zaväzuje dodať kupujúcemu predmet kúpy: **CNC FRÉZOVACIE CENTRUM MCV 800 QUICK S PRÍSLUŠENSTVOM** (ďalej spolu len „predmet kúpy“) a zároveň sa predávajúci zaväzuje previesť na kupujúceho vlastnícke právo ku predmetu kúpy. Podrobná technická špecifikácia predmetu kúpy je uvedená v prílohe č. 1 tejto zmluvy.
2. Kupujúci sa zaväzuje predmet kúpy od predávajúceho prevziať a zaplatiť zaň kúpnu cenu.
3. Predmet kúpy musí byť nový a pred dodaním nepoužívaný. Predávajúci sa zaväzuje dodať predmet kúpy bez záložného práva ako aj iných práv zodpovedajúcich právam tretích osôb k cudzej veci, v stave spôsobilom na riadne užívanie a v čo najlepšej kvalite.
4. Predávajúci sa touto zmluvou zaväzuje spolu s predmetom kúpy realizovať aj dodanie predmetu kúpy na miesto určenia a dodanie relevantnej dokumentácie (návod na obsluhu v slovenskom jazyku a prípadne ďalšie písomné doklady potrebné na prevzatie a bezpečné užívanie predmetu kúpy). Doklady vzťahujúce sa na predmet kúpy sa považujú za súčasť predmetu kúpy. Všetky náklady na dodanie dokladov vzťahujúce

sa na predmet kúpy sú zahrnuté v kúpnej cene podľa čl. IV zmluvy a predávajúcemu za ich dodanie nepatrí osobitná odmena.

5. V kúpnej cene podľa čl. IV zmluvy sú spolu s nákladmi na dodanie predmetu kúpy na miesto určenia a dodania relevantnej dokumentácie vrátane poskytnutej záruky na predmet kúpy v trvaní 24 mesiacov, rovnako zahrnuté aj prípadné náklady na montáž a inštaláciu predmetu kúpy na mieste dodania, uvedenia do prevádzky, vykonanie skúšok/skúšobnej prevádzky, prvé zaškolenia personálu, a to v závislosti od druhu prístrojov a zariadení uvedených v ods. 1 tohto článku zmluvy, podľa potreby a požiadaviek kupujúceho, pokiaľ sa zmluvné strany nedohodnú inak.

Článok

III. Dodanie predmetu kúpy

1. Predávajúci sa zaväzuje dodať predmet kúpy kupujúcemu nasledovne: predmet kúpy uvedený v Čl. II ods. 1 tejto zmluvy do **90 kalendárnych dní** odo dňa doručenia žiadosti kupujúceho o dodanie predmetu kúpy elektronickou poštou na e-mailovú adresu uvedenú v Čl. VIII bod. 8. písm. b) tejto zmluvy (žiadosť musí byť riadne podpísaná a tvoriť prílohu v PDF formáte). Zároveň pre vylúčenie pochybností sa zmluvné strany dohodli, že kupujúci je povinný doručiť žiadosť o dodanie predmetu kúpy najneskôr do 6 mesiacov odo dňa účinnosti tejto zmluvy.
2. Predávajúci sa zaväzuje dodať predmet kúpy v mieste STREDNÁ ODBORNÁ ŠKOLA STROJNÍKA, ŠPORTOVÁ, 024 01 KYSUCKÉ NOVÉ MESTO.
3. Za nedodržanie termínu dodania predmetu kúpy má kupujúci voči predávajúcemu nárok na zmluvnú pokutu vo výške 50,- € za každý deň omeškania. Zaplatením zmluvnej pokuty podľa tohto odseku nie je dotknutý nárok kupujúceho na náhradu spôsobenej škody.
4. Predmet kúpy sa považuje za dodaný až dňom podpisu preberacieho protokolu obidvoma zmluvnými stranami.
5. Kupujúci nie je povinný prevziať predmet kúpy, pokiaľ predávajúci nespĺní riadne a včas svoje záväzky vyplývajúce z právneho vzťahu založeného touto zmluvou, najmä pokiaľ nedodá predmet kúpy v dojednanom čase a na určenom mieste, pokiaľ predmet kúpy bude vykazovať vady alebo poškodenia a pokiaľ nebude spĺňať kvalitatívne, kvantitatívne alebo iné stanovené podmienky.
6. Vlastnícke právo a nebezpečenstvo škody na predmete kúpy prechádza na kupujúceho dňom jeho prevzatia, teda dňom podpisu preberacieho protokolu zmluvnými stranami.

Článok

IV. Kúpna cena

1. Kúpna cena predmetu kúpy podľa tejto zmluvy je stanovená na základe ponuky predávajúceho podanej v rámci verejného obstarávania a činí celkovo:

Cena v € bez DPH:	116.403,31 €
Sadzba DPH v %:	21%
Sadzba DPH v €:	24.444,69 €
Cena v € s DPH:	140.848,00 €

(ďalej len „kúpna cena“).

2. Kupujúci sa zaväzuje uhradiť kúpnu cenu za predmet kúpy predávajúcemu na základe faktúry, ktorá bude obsahovať všetky potrebné náležitosti v zmysle § 74 zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov. Splatnosť faktúry podľa tejto zmluvy sa určuje na 60 dní odo dňa jej doručenia kupujúcemu. V prípade, že faktúra nebude obsahovať predpísané náležitosti daňového dokladu, resp. budú v nej uvedené nesprávne, alebo neúplné údaje, je kupujúci oprávnený túto faktúru vrátiť pred jej splatnosťou. Opravenej alebo novej faktúre plynie nová 60 – dňová lehota splatnosti od jej doručenia kupujúcemu. Úhrada faktúry sa vykoná bezhotovostným prevodom na účet predávajúceho.
3. Kúpna cena bude uhradená na účet predávajúceho uvedený v záhlaví zmluvy.
4. Kúpna cena je stanovená podľa zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov dohodou zmluvných strán ako výsledok verejného obstarávania. Kúpna cena je stanovená vrátane colných a daňových poplatkov a ďalších nákladov spojených s dodávkou, vrátane dopravy do miesta plnenia a prípadných ďalších nákladov uvedených v Čl. II ods. 5 tejto zmluvy. V kúpnej cene sú zahrnuté všetky náklady predávajúceho, ktoré vynaložil pri plnení záväzkov vyplývajúcich z právneho vzťahu založeného touto zmluvou,

ako aj jeho odmena za splnenie záväzkov a predávajúci nie je okrem kúpnej ceny oprávnený požadovať za splnenie svojich záväzkov akékoľvek plnenie peňažného alebo nepeňažného charakteru.

Článok

V. Záruka za akosť

1. Predávajúci týmto preberá záruku za akosť predmetu kúpy, pričom záručnou dobou je doba 24 mesiacov. Rozhodujúcim pre začiatok plynutia záručnej doby je okamih protokolárneho prevzatia predmetu kúpy kupujúcim.
2. Predávajúci zodpovedá za to, že počas celej záručnej doby bude predmet kúpy bez väd a kupujúci ho bude môcť riadne používať spôsobom vyplývajúcim zo zmluvy, najmenej však spôsobom zodpovedajúcemu obvyklému spôsobu jeho použitia. Zodpovednosť predávajúceho za právne vady predmetu kúpy nie je dotknutá.
3. Predávajúci nezodpovedá za právne a faktické vady, ktoré vznikli po protokolárnom prevzatí predmetu kúpy kupujúcim, pokiaľ boli spôsobené v dôsledku porušenia povinností kupujúceho.
4. Ak kupujúci v rámci nárokov vyplývajúcich zo zodpovednosti predávajúceho za vady bude požadovať odstránenie väd predmetu kúpy, zaväzuje sa predávajúci pri odstraňovaní väd použiť výlučne nové, originálne komponenty.
5. Uplatnením nárokov kupujúceho vyplývajúcich zo zodpovednosti predávajúceho za vady predmetu kúpy, nie je dotknutá zodpovednosť predávajúceho za škody.

Článok

VI. Záväzok mlčanlivosti

1. Všetky informácie obsiahnuté v tejto zmluve, ako i tie, ktoré si strany pre splnenie predmetu zmluvy navzájom poskytli, sa považujú za dôverné a poskytnúť tieto informácie tretej osobe môže zmluvná strana len po predchádzajúcom písomnom súhlase druhej zmluvnej strany. Tento záväzok mlčanlivosti platí aj po ukončení tohto zmluvného vzťahu.
2. Povinnosť kupujúceho sprístupniť informácie podľa zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov týmto nie je dotknutá.

Článok

VII. Zánik záväzku

1. Záväzky zmluvných strán zo zmluvy zanikajú:
 - ich splnením
 - dohodou zmluvných strán, ktorá musí mať písomnú formu
 - odstúpením od zmluvy z dôvodov ustanovených Obchodným zákonníkom a touto zmluvou.
2. Právo na odstúpenie podľa tejto zmluvy môže oprávnená zmluvná strana uplatniť písomným oznámením doručeným druhej zmluvnej strane, ktoré obsahuje skutkové vymedzenie dôvodu na odstúpenie od zmluvy tak, aby nebolo zameniteľné s iným dôvodom. Odstúpením od zmluvy sa zmluva zrušuje, keď prejav vôle oprávnenej zmluvnej strany odstúpiť od zmluvy je doručený druhej zmluvnej strane. V prípade odstúpenia kupujúci vráti tovar predávajúcemu a predávajúci vráti kupujúcemu kúpnu cenu. Nárok na náhradu škody, nárok na zaplatenie zmluvnej pokuty, ani nároky, ktoré podľa svojej povahy majú trvať aj po zániku zmluvy odstúpením od zmluvy nezanikajú.
3. Okrem práva odstúpiť od zmluvy podľa všeobecne záväzných právnych predpisov je kupujúci oprávnený odstúpiť od zmluvy aj v prípade porušenia zmluvy predávajúcim. Za podstatné porušenie zmluvy predávajúcim sa vždy považuje:
 - nedodržanie termínu dodania predmetu kúpy o viac ako 15 pracovných dní;
 - dodanie tovaru, ktoré nezodpovedá požiadavkám kupujúceho dohodnutým v zmluve;
 - ak predávajúci počas záručnej doby neodstráni vadu predmetu kúpy.
4. Predávajúci je oprávnený odstúpiť od zmluvy v prípade podstatného porušenia zmluvy kupujúcim. Za podstatné porušenie zmluvy kupujúcim sa vždy považuje:
 - omeškanie kupujúceho s úhradou faktúr po dobu dlhšiu ako 90 dní.

Článok

VIII. Závěrečné ustanovenia

1. Ak niektoré položky nie sú touto zmluvou upravené, riadia sa podmienkami stanovenými v súťažných podkladoch. V ostatných záležitostiach, bližšie neupravených v tejto zmluve, ani súťažných podkladoch, platia príslušné ustanovenia Obchodného zákonníka v platnom znení.
2. Zmluvné strany sú povinné vyvíjať všetko úsilie k vytvoreniu potrebných podmienok pre realizáciu predmetu zmluvy v súlade s pravidlami poctivého obchodného styku.
3. Zmluvné strany vyhlasujú, že sa budú snažiť riešiť všetky spory, ktoré prípadne vyplynú z výkladu a realizácie tejto zmluvy zmierom. Ak nebude zmierlivé riešenie sporu možné, budú riešené podľa platného právneho poriadku Slovenskej republiky na vecne a miestne príslušnom súde Slovenskej republiky. Táto zmluva sa riadi právom Slovenskej republiky.
4. Kupujúci má v každom jednom prípade porušenia povinnosti predávajúceho nárok na náhradu škody v celom rozsahu, a to popri nárokoch vyplývajúcich zo zodpovednosti predávajúceho za vady predmetu kúpy.
5. Zmluvné strany sa dohodli, že počas trvania zmluvy sa budú vzájomne informovať o všetkých zmenách týkajúcich sa obchodného mena, sídla miesta podnikania, predmetu činnosti, štatutárnych orgánov vrátane spôsobu ich konania voči tretím osobám, ako aj oznamovať všetky rozhodujúce skutočnosti, ktoré môžu mať vplyv na plnenie záväzkov.
6. Zmluvná strana je povinná písomne upovedomiť druhú zmluvnú stranu o hrozacom, resp. zahájenom konkurznom konaní. Kupujúci je oprávnený odstúpiť od zmluvy, ak začne konkurzné alebo reštrukturalizačné konanie na majetok predávajúceho.
7. Všetky podania a iné oznámenia, ktoré sa doručujú zmluvným stranám, je potrebné doručiť osobne, alebo doporučenou listovou zásielkou, alebo elektronickou poštou (písomnosť musí byť riadne podpísaná a tvoriť prílohu v PDF formáte).
8. Ku dňu podpisu tejto zmluvy je:
 - a) adresou pre doručovanie kupujúcemu: Žilinský samosprávny kraj, Komenského 48, 011 09 Žilina, obstaravanie@zilinskazupa.sk
 - b) adresou pre doručovanie predávajúcemu: KOVOSVIT MAS Machine Tools, a.s., Náměstí Tomáše Bati 419, 391 02 Sezimovo Ústí, krizan@kovosvit.cz
9. Ak je niektoré z ustanovení tejto zmluvy neplatné, odporovateľné alebo nevynutiteľným, lebo sa takým stane v budúcnosti, nedotýka sa to platnosti ostatných ustanovení, pokiaľ z povahy veci nevyplýva, že túto časť nie je možné od obsahu tejto zmluvy oddeliť. Zmluvné strany sa pre takýto prípad zaväzujú vadné ustanovenie neodkladne nahradiť bezvadným, ktoré bude v najvyššie možnej miere zodpovedať obsahu a účelu vadného ustanovenia.
10. Práva a povinnosti vyplývajúce z tejto zmluvy pre zmluvné strany prechádzajú v celom rozsahu na prípadných právnych nástupcov všetkých zmluvných strán.
11. Túto zmluvu je možné zmeniť alebo doplniť len na základe vzájomnej dohody zmluvných strán, a to vo forme písomných očíslovaných dodatkov k zmluve **v súlade s ustanoveniami §18 Zákona č.343/2015 o verejnom obstarávaní v znení neskorších predpisov.**
12. Žiadna zmluvná strana nie je oprávnená postúpiť tretej osobe pohľadávku, ktorá jej na základe tejto zmluvy vznikla, bez predchádzajúceho písomného súhlasu druhej zmluvnej strany. Konanie v rozpore s dohodou podľa predchádzajúcej vety je v zmysle ustanovenia § 525 ods. 2 Občianskeho zákonníka absolútne neplatným právnym úkonom.
13. Dodávateľ sa zaväzuje predložiť elektronickú verziu podrobného rozpočtu (vo formáte MS Excel, príloha č. 1 tejto Zmluvy), v prípade zmeny rozpočtu Dodávateľ predloží zmenenú verziu v elektronickej podobe (vo formáte MS Excel).
14. Predávajúci sa zaväzuje, že umožní výkon finančnej kontroly/auditu/overovania, poskytne všetku potrebnú súčinnosť pri výkone finančnej kontroly/auditu/overovania a vytvorí podmienky na výkon finančnej kontroly a auditu alebo overovania v zmysle príslušných právnych predpisov na to oprávneným osobám, najmä (ale nielen): Útvaru hlavného kontrolóra Žilinského samosprávneho kraja, Najvyššiemu kontrolnému úradu SR, Úradu verejného obstarávania, vládny auditor/orgánom auditu, povereným zamestnancom kupujúceho, Protimonopolnému úradu SR, príslušným riadiacim, sprostredkovateľským, kontrolným a iným orgánom pre Operačný program Integrovaný regionálny operačný program, Európskemu dvoru audítorov, Európskej komisii, Európskemu úradu pre boj proti podvodom (OLAF).
15. Zmluvné strany prehlasujú, že táto zmluva predstavuje slobodný a vážny prejav ich vôle, je pre ne určitá a zrozumiteľná, neuzatvorená v tiesni a za nápadne nevýhodných podmienok, na znak čoho ju vlastnoručne podpisujú.
16. Táto zmluva je vyhotovená v troch rovnopisoch, z ktorých každý má platnosť originálu. Kupujúci obdrží dve vyhotovenia a predávajúci jedno vyhotovenie.
17. Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu oboma zmluvnými stranami.

18. Zmluvné strany si vzhľadom na pravidlá zadávania zákaziek a ich kontroly vydané Ministerstvom investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie SR ako Riadiaceho orgánu pre Integrovaný regionálny operačný program v dokumente: Príručka k procesu verejného obstarávania dohodli odkladaciu podmienku účinnosti zmluvy nasledovne:

Táto zmluva nadobudne účinnosť po ukončení finančnej kontroly, ak Riadiaci orgán neidentifikoval nedostatky, ktoré by mali alebo mohli mať vplyv na výsledok VO, pričom rozhodujúci je dátum doručenia správy z kontroly Žilinskému samosprávnemu kraju. Ak boli v rámci finančnej kontroly VO identifikované nedostatky, ktoré mali alebo mohli mať vplyv na výsledok VO, zmluva nadobudne účinnosť momentom súhlasu Žilinského samosprávneho kraja s výškou ex ante finančnej opravy uvedenej v správe z kontroly a kumulatívneho splnenia podmienky na uplatnenie ex ante finančnej opravy podľa Metodického pokynu CKO č. 5, ktorý upravuje postup pri určení finančných opráv za VO.

Ak táto zmluva nenadobudne účinnosť do 6 (šiestich) mesiacov od jej uzavretia, zmluvné strany sa ďalej dohodli, že uplynutím 6 (šiestich) mesiacov od jej uzavretia táto zmluva zaniká.

19. Predávajúci vyjadruje podpisom tejto Kúpnej zmluvy súhlas so zverejnením svojich identifikačných údajov v rozsahu, v akom sú uvedené v záhlaví tejto zmluvy.
20. Predávajúci je oprávnený využiť pri realizácii dodávky subdodávateľov uvedených v prílohe č. 2 tejto Zmluvy (zoznam vyplní predávajúci najneskôr pri podpise kúpnej zmluvy) v rozsahu údajov minimálne: Názov subdodávateľa, Adresa sídla / miesta podnikania/ Meno a priezvisko osoby oprávnenej konať za subdodávateľa, Adresa pobytu osoby oprávnenej konať za subdodávateľa, dátum narodenia osoby oprávnenej konať za subdodávateľa.
21. Predávajúci je povinný oznámiť akúkoľvek zmenu údajov o subdodávateľovi kupujúcemu do 5 pracovných dní od vzniku takejto skutočnosti. V prípade zmeny subdodávateľa počas trvania zmluvy medzi kupujúcim a predávajúcim je povinný predávajúci najneskôr v deň, ktorý predchádza dňu, v ktorom má zmena subdodávateľa nastať oznámiť kupujúcemu zmenu subdodávateľa a v tomto oznámení uviesť minimálne nasledovné:
- podiel zákazky, ktorý má v úmysle zadať subdodávateľovi, navrhovaných subdodávateľov a predmety subdodávok,
 - navrhovaný subdodávateľ spĺňa podmienky účasti týkajúce sa osobného postavenia a neexistovali u neho dôvody na vylúčenie podľa § 40 ods. 6 písm. a) až h) a ods. 7; oprávnenie dodávať tovar, sa preukazuje vo vzťahu k tej časti predmetu zákazky alebo koncesie, ktorý má subdodávateľ plniť.
22. V prípade porušenia ktorejkoľvek z povinností týkajúcich sa subdodávateľov alebo ich zmeny má kupujúci právo odstúpiť od Kúpnej zmluvy.

PRÍLOHY:

Príloha č. 1: Špecifikácia a ceny predmetu zmluvy

Príloha č. 2: Zoznam subdodávateľov *(predloží len úspešný uchádzač)

V Žiline, dňa 29.06.2022	V Sezimovom Ústí dňa 27.06.2022
Kupujúci: Ing. Erika Jurinová, predsedníčka, v. r.	Predávajúci: Pavel Kovář, na základe plnej moci, v. r.

Príloha č. 1 k Zmluve Špecifikácia a ceny predmetu zmluvy

P.č.	Popis a typ	m.j.	Počet m.j	Cena za m.j. bez DPH	Cena za m.j. s DPH	Cena za po- ložku bez DPH	Cena za položku s DPH
1	CNC FRÉZOVACIE CENTRUM S PRÍSLUŠENSTVOM - MCV 800 QUICK	ks	1	116 403,31	140 848,00	116 403,31	140 848,00

Cena celkom bez DPH	116.403,31 EUR
Cena celkom s DPH	140.848,00 EUR

PRÍLOHA Č. 1A - OPIS PREDMETU ZÁKAZKY

FRÉZOVACÍ A VRTACÍ CENTRUM MCV 800 QUICK

je určeno pro vrtání, vyvrtávání, vystružování, řezání závitů a frézování ve větších a tvarově složitých dílcích. Automatická výměna nástrojů ze zásobníku umožňuje práci v automatickém cyklu. Posuvy křížového stolu a vřeteníku lze využívat současně. S použitím zvláštního příslušenství stroj umožňuje obrábění dílců ze čtyř stran, obrábění šroubovic a použití produktivních nástrojů s přívodem chladicí kapaliny středem.

Charakteristické konstrukční prvky použité na stroji:

- pohyblivé části stroje (saně, stůl, vřeteník) jsou uloženy na valivých lineárních vedeních
- vřeteno uloženo na přesných ložiskách s kosoúhlým stykem
- digitální, střídavé, regulační pohony SIEMENS pohánějící vřeteno a osy
- odměřování polohy lineárními optickými snímači
- středové upínání nástrojů
- řídicí systém Sinumerik 828D
- zásobník nástrojů-výměnná ruka

HLAVNÍ TECHNICKÉ ÚDAJE:

Pojezd stolu v ose X	800	mm
Pojezd stolu v ose Y	500	mm
Pojezd vřeteníku v ose Z	550	mm
Upínací plocha stolu	1000 x 500	mm
Maximální zatížení stolu	600	Kg
Přesnost stavění souřadnic X, Y, Z	0,012	mm
Přesnost opakovaného najetí	0,005	mm
Rozsah posuvů v osách X, Y, Z	1 – 30 000	mm.min ⁻¹
Rychloposuv v osách X, Y, Z	30 000	mm.min ⁻¹
Rozsah plynule měnitelných otáček vřetene	20-12 000	ot.min ⁻¹
Kužel vřetena	ISO 40	(DIN 69871 - A)
Výkon pohonu vřetene	(40%ED) 10/14	kW
Maximální krouticí moment S1/ S6	55/80	Nm
Maximální počet nástrojů v zásobníku	24	ks
Maximální průměr nástroje v zásobníku	80	mm
Maximální délka nástroje v zásobníku	300	mm
Max. hmotnost nástroje při automatické výměně	6,5	Kg
Rozměry půdorysu stroje	2750 x 2090	mm
Výška stroje	2420	mm
Hmotnost stroje	4000	Kg
Celkový příkon stroje	20	kVA
Pracovní tlak pneumatického zařízení	0,6	MPa
T drážky (počet x šířka x rozteč)	5 x 18 x 100	mm



T MAS Machine Tools, a.s., náměstí Tomáše Bati 419, 391 02 Sezimovo Ústí, Czech Republic

1 632 202 E: mas@kovosvit.cz W: www.kovosvit.cz

536, DIČ: CZ 699006052

polečnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Českých Budějovicích, oddíl B, vložka 2406

NORMÁLNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ STROJE:

1. elektro výzbroj 3 x 400V/50Hz
2. CNC systém Sinumerik 828D
3. digitální střídavé regulační pohony SIEMENS včetně os X, Y, Z
4. přímé odměřování polohy os X, Y, Z
5. chladicí agregát pro vnější chlazení
6. středové upínání nástrojů
7. ruční kolečko
8. střecha
9. průvodní dokumentace subdodávek (pokud součástí průvodní dokumentace jsou Návodů k obsluze a údržbě jednotlivých komponentů stroje, budou tyto dokumenty dodané kupujícímu v českém nebo anglickém jazyce. Jiná jazyková verze Návodů k obsluze a údržbě jednotlivých komponentů stroje bude kupujícímu poskytnuta pouze za úplaty, a to jen, pokud je tato položka součástí zvláštního příslušenství uvedeného v této příloze)
10. zásobník nástrojů s mechanickou rukou
11. tlačítko upínání na vřeteníku
12. karta ETHERNET
13. sada nářadí k obsluze
14. průvodní dokumentace česká
15. dialog český
16. šnekový dopravník třísek
17. signalizace stavu (maják)
18. ruční oplach
19. ruční ofuk
20. přídavné osvětlení na vřeteníku
21. vnější ofuk nástrojů vzduchem
22. rotační přívod voda – vzduch
23. boční prosklené levé dveře
24. centrální mechanické mazání kul. šroubů a vedení

ZVLÁŠTNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ STROJE:

1. Kontejner na třísky pro šnekový dopravník třísek
2. Nástrojová + obrobková sonda kompaktní s RS stroja
3. Doprava stroje
4. Vykládka stroje
5. Oživení stroje
6. Školení obsluhy 3 x 30 hodin
7. Záruka 24 měsíců

ZÁKLADNÉ VYBAVENÍ STROJA:

Upínací elementy:

1. Presný mechanický zverák (velikost' 125)
2. Vyrovnávací a upevňovací sady pre zverák
3. Sada upínacích prvků – skrutky, matice, podložky, čeluste
4. Sada rovnoběžných podložiek pre zverák
5. Sada šikmých podložiek pre zverák



T MAS Machine Tools, a.s., náměstí Tomáše Bati 419, 391 02 Sezimovo Ústí, Czech Republic

1 632 202 E: mas@kovosvit.cz W: www.kovosvit.cz

536, DIČ: CZ 699006052

polečnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Českých Budějovicích, oddíl B, vložka 2406

Upínacie držiaky:

1. Upínacie trne klieštinové ER 32 – 3 ks
2. Sada klieštin ER 32, priemer 2-20mm
3. Sada klieštin ER 32 pre rezanie závitov s vnútorným šesťhranom, priemer 4,5-20mm
4. Držiak priemer 6, 8, 10, 12, 16, 18, 20
5. Kombinované upínacie držiaky pre nástrčné frézy – priemer 16, 22, 27, 32

Nástroje:

1. Frézovacia hlava, priemer 50mm – 2 ks vrátane rezných doštičiek na oceľ, zliatiny Al a Cu
2. Stopkové frézy pre rovinné frézovanie, priemer 16, 20, 25 vrátane rezných doštičiek na oceľ, zliatina Al a Cu
3. Stopkové rohové frézy, priemer 25, 32 vrátane rezných doštičiek na oceľ, zliatiny Al a Cu
4. Stopkové monolitné frézy, priemer 2, 3, 4, 5, 6, 8, 10, 12, 14, 16 – 20 ks
5. NC navŕtavák, priemer 10, 16 vrátane rezných doštičiek
6. Univerzálne vrtáky, priemer 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12 – 20 ks
7. Strojné závitníky – rezná časť v skrutkovici – M2, 3, 4, 6, 8, 10, 12
8. Navŕtavacie hlavičky D 1-13mm – 2 ks

PRACOVNÍ PROSTŘEDÍ:

Stroj je konstruován pro práci v běžném pracovním prostředí, kde je teplota udržována v rozmezí +10°C až +35°C, přičemž průměrná teplota nesmí překročit 35°C při max. vlhkosti vzduchu 80%. Pracovní přesnost stroje je zaručena při dodržení teploty pracovního prostředí 20° ± 3°C.

V případě obrábění nestandardních materiálů např. grafit, keramika, dřevo, lehké barevné kovy, apod. je nutné projednat s výrobcem způsob odstraňování třísek z pracovního prostoru (odsávání, způsob filtrace chladicí kapaliny, separace plovoucích třísek a další technické a technologické podmínky).

V Sezimovom Ústí dňa 21.03.2022

.....
Pavel Kovář, člen představenstva
Václav Zahrádka, člen představenstva



KOVOSVIT MAS Machine Tools, a.s., náměstí Tomáše Bati 419, 391 02 Sezimovo Ústí, Czech Republic
t: +420 382 61 632 202 E: mas@kovosvit.cz W: www.kovosvit.cz
IČ: 2536, DIČ: CZ 699006052
Společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Českých Budějovicích, oddíl B, vložka 2406

Príloha č. 2: Zoznam subdodávateľov

Názov subdodávateľa	IČO	Predmet subdodávky	Podiel subdodávky k hodnote zmluvy vyjadrený sumou vrátane DPH
			0
			0
			0
			0

Názov subdodávateľa	Osoba oprávnená konať za subdodávateľa (meno, priezvisko, adresa pobytu, dátum narodenia)

Podpis : Pavel Kovář, na základe plnej moci , v. r.
(osoba alebo osoby s právom podpisovať v mene víťazného uchádzača)

Dátum: 27.06.2022

V prípade, že víťazný uchádzač neuvažuje so subdodávateľmi, prílohu č. 2 predloží tiež a v stĺpci „Podiel subdodávky k hodnote zmluvy vyjadrený sumou“ uvedie hodnotu 0.