
Kupní smlouva

uzavřená níže uvedeného dne, měsíce a roku
dle ust. § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb.,
občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „OZ“)
(dále jen „smlouva“)

Evidenční číslo smlouvy kupujícího: S_0020_00069434_2025

Smluvní strany:

Střední lesnická škola a Střední odborné učiliště, Křivoklát, Písky 181

se sídlem: Písky 181, 270 23 Křivoklát
IČO: 00069434
DIČ: CZ00069434
zastoupená: Mgr. Alexandrou Lochovou, ředitelka školy
bankovní spojení: Komerční banka a.s.
číslo účtu: 8835221/0100
datová schránka: t94p42t

(dále jen „**kupující**“)

a

Felder Group CZ s.r.o.

se sídlem: Jáchymovská 721, 155 00 Praha 5
zastoupený: Ivetou Vystydovou, prokuristka
IČO: 27731553
DIČ: CZ27731553
bankovní spojení: Česká spořitelna a.s.
číslo účtu: 152893389/0800
datová schránka: 25a52v5

(dále jen „**prodávající**“)

(společně dále také jako „**smluvní strany**“)

Preamble

Tato smlouva je uzavřena na základě zadávacího řízení k veřejné zakázce na dodávky s názvem
„**Víceosé obráběcí CNC centrum**“ (dále jen „veřejná zakázka“) zadávané dle zákona č. 134/2016
Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“).

Článek I. Předmět Smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je závazek prodávajícího odevzdat kupujícímu nové a funkční zařízení – Víceosé obráběcí CNC centrum (dále jen „zařízení“ nebo „předmět plnění“) a umožnit kupujícímu nabýt vlastnické právo k zařízení a závazek kupujícího zařízení převzít a zaplatit prodávajícímu níže uvedenou kupní cenu. Zařízení je podrobně specifikováno v příloze č. 1 této smlouvy.
2. Součástí závazku dle této smlouvy je dále zejména:
 - doprava zařízení na místo plnění uvedeného v této smlouvě, odborný dozor prodávajícího při vyložení zařízení (manipulační techniku si zabezpečuje prodávající na svoje náklady), vybalení a kontrola za účasti kupujícího,
 - daně, clo a poplatky spojené s dodávkou zařízení,
 - licence, pokud jsou k užívání zařízení nutné,
 - instalace zařízení zahrnující jeho usazení v místě plnění a napojení na zdroje, zejména připojení k elektrickým rozvodům, rozvodům stlačeného vzduchu a vzduchotechniky, k slaboproudým a optickým rozvodům (je-li funkce zařízení podmíněna takovým připojením),
 - uvedení zařízení do plného provozu zahrnující jeho instalaci či montáž. Odkoušení a ověření správné funkce, případné jeho seřízení, jakož i provedení jiných úkonů a činností nutných pro to, aby předmět plnění mohl plnit jeho sjednaný či obvyklý účel,
 - dodání potřebného příslušenství předmětu plnění, zejména zpracování a předání instrukcí a návodů k obsluze a údržbě předmětu plnění (manuálů) v českém jazyce, a to 1 x v listinné podobě a 1x v elektronické podobě.
 - zajištění zaškolení kupujícího (max. 4 osoby) v obsluze zařízení, které proběhne bezprostředně po instalaci zařízení a jeho zprovoznění, případně po dohodě kupujícího s prodávajícím, nejpozději však do 1 měsíce od dodání zařízení. Prodávající zajistí kompletní seznámení uživatelů s obsluhou zařízení a všech jeho funkcí včetně softwaru, doplňků pro možnost následné plně samostatné obsluhy zařízení,
 - předání prohlášení o shodě dodaného předmětu plnění se schválenými standardy (certifikace CE),
 - zajištění předepsaných prohlídek, technických kontrol a zkoušek po dobu trvání záruky a odpovědnosti za vady zařízení, tak jak vyplývá z této smlouvy a z platných obecně závazných právních předpisů nebo z pokynů výrobce předmětu plnění,

-
- odvoz a likvidace všech obalů a dalších materiálů použitých při plnění veřejné zakázky, v souladu s ustanovením zákona č. 541/2020., o odpadech, v platném znění.

3. Prodávající prohlašuje, že:

- předmět plnění dle této smlouvy je zcela v souladu s požadavky kupujícího uvedenými v zadávacích podmínkách veřejné zakázky,
- zařízení vč. příslušenství je nové a v souladu se všemi platnými právními předpisy České republiky a Evropské unie (zejména bezpečnostními, technickými, kvalitativními a zdravotními) a českými technickými normami (ČSN), které se vztahují k zařízení, a to jak závaznými, tak doporučenými. Prodávající odpovídá za to, že zařízení je vyrobeno z nejlepších materiálů, v prvotřídní kvalitě,

4. Prodávající dále prohlašuje, že zařízení dodané dle této smlouvy je nové, nepoužívané a nerepasované a, že plně vyhovuje technické specifikaci uvedené v zadávacích podmínkách veřejné zakázky. Dodávka již použitého, repasovaného, modernizovaného nebo jinak upravovaného zařízení, resp. dodávka zařízení, jež nesplňuje požadavky kupujícího obsažené v technické specifikaci v zadávacích podmínkách veřejné zakázky, potažmo v příloze č. 1 smlouvy, se považuje za podstatné porušení smlouvy a je důvodem pro odstoupení od smlouvy ze strany kupujícího.
5. Prodávající touto smlouvou a za podmínek v ní uvedených zařízení kupujícímu prodává a kupující touto smlouvou za podmínek v ní uvedených zařízení od prodávajícího kupuje.
6. V souladu s nařízením Rady (EU) 2022/576 ze dne 8. dubna 2022, kterým se mění nařízení (EU) č. 833/2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině prodávající prohlašuje, že není Sankcionovanou osobou a neporušuje jakékoli Sankce (definice pojmů viz dále v tomto článku).
7. Prodávající prohlašuje, že není osobou nebo subjektem, který je určeným cílem nebo který je jinak předmětem Sankcí, včetně, ale nejen, v důsledku toho, že je takový subjekt vlastněn nebo jinak ovládán, přímo či nepřímo, jakoukoli fyzickou nebo právnickou osobou, která je určeným cílem sankcí nebo která je jinak předmětem Sankcí (dále jen „sankcionovaná osoba“).
8. Prodávající dále prohlašuje, že neporušuje jakékoli zákony, předpisy, obchodní embarga nebo jiná omezující opatření týkající se hospodářských nebo finančních sankcí (zejména, ale nikoli výlučně, opatření týkající se financování terorismu) přijatá, spravovaná, prováděná a/nebo vynucená čas od času některým z následujících způsobů:
- a) Organizací spojených národů a jakoukoli agenturu nebo osobu, která je řádně jmenována, zmocněna nebo oprávněna Organizací spojených národů k přijímání, správě, provádění a/nebo uplatňování těchto opatření;

-
- b) Evropskou unií a jakoukoli agenturu nebo osobu, která je řádně jmenována, zmocněna nebo oprávněna Evropskou unií k přijímání, správě, provádění a/nebo uplatňování těchto opatření; a
- c) vláda Spojených států amerických a jakékoli její ministerstvo, divize, agentura nebo kancelář, včetně Úřadu pro kontrolu zahraničních aktiv (OFAC) ministerstva financí USA, ministerstva zahraničí USA a/nebo ministerstvo obchodu USA. (též souhrnně jen „sankce“).
9. Prodávající zároveň prohlašuje, že není obchodní společností, ve které veřejný funkcionář uvedený v § 2 odst. 1 písm. c) zák. č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů, nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25 % účasti společníka v obchodní společnosti, a dále prohlašuje, že takovou obchodní společností není ani žádný z jeho poddodavatelů, prostřednictvím kterého prodávající prokazuje kvalifikaci v rámci zadávacího řízení na veřejnou zakázku (dále jen „střet zájmů“).
10. Prodávající je povinen zajistit, aby plněním této smlouvy nedošlo k porušení právních předpisů a rozhodnutí upravujících mezinárodní sankce, kterými jsou Česká republika nebo kupující vázáni. Prodávající je neprodleně povinen informovat kupujícího o skutečnostech, jakkoliv relevantních pro posouzení naplnění povinností uvedených ve větě první tohoto odstavce.
11. Zjistí-li kupující, že prodávající je sankcionovanou osobou, porušil či porušuje sankce, je ve střetu zájmů či jakýmkoliv jiným způsobem poskytovatel porušil či porušuje prohlášení uvedená v tomto článku smlouvy, je kupující oprávněn od této Smlouvy odstoupit. Pokud takové sankce dopadají na jakoukoli osobu, kterou prodávající používá k plnění smlouvy, včetně poddodavatelů, je prodávající povinen o takové skutečnosti nejpozději následující pracovní den poté, co ji zjistí, informovat kupujícího a do čtrnácti dní od výzvy kupujícího je povinen zjednat nápravu a takovou osobu nahradit, přičemž pokud tak neučiní, je kupující oprávněn od smlouvy odstoupit.

Článek II.

Doba a místo plnění

1. Prodávající se zavazuje zařízení uvedené čl. I. této smlouvy dodat kupujícímu ve lhůtě do 12 týdnů ode dne doručení výzvy kupujícího k zahájení dodávky zařízení prodávajícím, která mu bude zaslána na následující e-mailovou adresu prodávajícího: s.pur@felder-group.com nebo do datové schránky prodávajícího uvedené v záhlaví této smlouvy. Předmětná výzva bude prodávajícímu odeslána nejpozději do čtyř měsíců od nabytí účinnosti této smlouvy.
2. Místem plnění předmětu této smlouvy je sídlo kupujícího na adrese: Písky 181, 270 23 Křivoklát (dále jen „místo plnění“).

3. Prodávající se zavazuje zařízení přepravit na své náklady a odpovědnost do uvedeného místa plnění a předat kupujícímu v tomto místě plnění. Na odevzdání zařízení upozorní prodávající kupujícího telefonicky na telefonním čísle p. Bc. Petra Izaje 604 469 823, a e-mailu petr.izaj@sls-krivoklat.cz, nejméně **5 pracovních dnů** před jeho uskutečněním.
4. Dodání zařízení navazuje na stavební úpravy objektu, do kterého bude zařízení umístěno. Termín dodání zařízení se odvíjí od průběhu zadávacího řízení na stavební práce a realizaci samotného díla. Z tohoto důvodu si kupující v souladu s ust. § 100 ZZVZ vyhrazuje změnu závazku ze smlouvy spočívající v úpravě termínu dodání zařízení, resp. v prodloužení termínu dodání zařízení uvedeného v odst. 1 tohoto článku smlouvy, a to přiměřeně v návaznosti na okolnosti vniklé a stojící na straně kupujícího, jež vznikly po nabytí účinnosti této smlouvy a které kupující jednající s náležitou péčí nemohl předvídat spočívající v nutnosti předchozího dokončení potřebných stavebních úprav objektu. Konkrétně bude kupující oprávněn vyhrazenou změnu závazku uplatnit v případě, že k dokončení stavebních úprav objektu, bez jejichž předchozího provedení není možné dodání zařízení dle této smlouvy provést, nedojde v termínu, jež by umožňoval provedení plnění dle této smlouvy v původním termínu. Rozhodne-li se kupující pro prodloužení termínu dodání zařízení uvedeného odst. 1 tohoto článku smlouvy, sepíší smluvní strany o tom dodatek ke smlouvě, ve kterém bude příčina tohoto prodloužení řádně odůvodněná. Maximální doba úpravy termínu dodání zařízení postupem dle tohoto odstavce smlouvy oproti termínu uvedenému v odst. 1 tohoto článku smlouvy, je limitována 30 kalendářními dny. Rozhodne-li se kupující pro prodloužení termínu dodání, tak bude bezodkladně informovat na e-mailovou adresu prodávajícího: sls.krivoklat@gmail.com a reditel@sls-krivoklat.cz, nebo do datové schránky prodávajícího uvedené v záhlaví této smlouvy.

Článek III.

Kupní cena a platební podmínky

1. Smluvní strany se dohodly, že kupní cena za zařízení činí **4.122.000,- Kč** bez DPH, tedy **4.987.620,- Kč** vč. DPH. Samotné DPH činí **865.620,- Kč**.
2. Kupní cena se bude skládat ze dvou položek:

Položka	Název zařízení	Jednotka MJ	MJ	Cena za položku bez DPH v Kč	DPH v Kč	Cena za položku s DPH v Kč
1.	Víceosé obráběcí CNC centrum	ks	1	4.003.141,-	840.660,-	4.843.801,-
2.	Kompresorová stanice	ks	1	118.859,-	24.960,-	143.819,-

Cena celkem za zařízení	4.122.000,-	865.620,-	4.987.620,-
--------------------------------	--------------------	------------------	--------------------

3. V případě centrální změny sazby DPH změnou předmětných právních předpisů se smluvní strany dohodly, že k ceně dodávky bude účtována sazba DPH aktuální ke dni uskutečnění zdanitelného plnění, bez nutnosti uzavírání dodatku ke smlouvě.
4. Kupní cena bez DPH je cena nejvýše přípustná, přičemž obsahuje náklady prodávajícího na plnění dle této smlouvy, vč. nákladů na dopravu a dalších (např. daně, cla, poplatky, průvodní dokumentace, zaškolení) a jakékoliv další výdaje spojené s realizací dodávky.
5. Úhrada kupní ceny bude provedena kupujícím ve prospěch prodávajícího na základě faktury (daňového dokladu) vystavené prodávajícím. Faktura musí splňovat náležitosti daňového dokladu dle ust. § 29 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů, a náležitosti stanovené v § 435 OZ. Faktura musí obsahovat cenu bez DPH, DPH a celkovou cenu s DPH, evidenční číslo smlouvy kupujícího.
6. Splatnost faktury činí **30 dnů** ode dne jejího doručení kupujícímu. Kupní cena bude uhrazena bezhotovostním převodem na účet prodávajícího uvedený v úvodu smlouvy v části věnované identifikaci smluvních stran. Dnem splnění platební povinnosti z faktury se rozumí den odepsání příslušné částky z účtu kupujícího ve prospěch účtu prodávajícího.
7. Prodávající je oprávněn vystavit fakturu až po dodání zařízení kupujícímu (po podpisu předávacího protokolu odst. 3. čl. IV). Přílohou faktury bude oběma stranami podepsaný předávací protokol.
8. Prodávající odešle fakturu prostřednictvím elektronické pošty ve formátu PDF na adresu: sls.krivoklat@gmail.com a reditel@sls-krivoklat.cz.
9. Nebude-li faktura obsahovat výše uvedené údaje a přílohu, je kupující oprávněn fakturu vrátit prodávajícímu do 5 pracovních dnů po jejím obdržení, s uvedením důvodu vrácení. Prodávající je povinen fakturu podle charakteru nedostatků, buď opravit, nebo nově vystavit. Oprávněným vrácením faktury přestává kupujícímu běžet původní lhůta splatnosti faktury a nová lhůta splatnosti začne běžet okamžikem doručení nové či opravené původní faktury.
10. Pokud kupující u prodávajícího uplatní nárok na odstranění vady zařízení ve lhůtě splatnosti faktury, není kupující povinen až do jejího odstranění uhradit cenu zařízení.
11. V případě prodlení kupujícího se zaplacením kupní ceny podle této Smlouvy zaplatí kupující prodávajícímu zákonný úrok z prodlení ve výši stanovené nařízením vlády č. 351/2013 Sb., v platném znění.

12. Kupující neposkytuje zálohy.

Článek IV. Předání a převzetí zařízení

1. Zařízení se považuje za odevzdané a závazek prodávajícího odevzdat zařízení kupujícímu za splnění okamžikem převzetí zařízení kupujícím bez vad. V případě, že kupující převezme zařízení s vadami, je závazek prodávajícího splněn až okamžikem odstranění poslední vady, kterou zařízení vykazovalo v době převzetí.
2. Prodávající je povinen spolu se zařízením předat kupujícímu zejména tyto doklady:
 - veškeré dokumenty, jichž je třeba k převzetí zařízení, k nakládání se zařízením a k jeho řádnému užívání,
 - veškerou technickou dokumentaci vztahující se k zařízení (např. návody k obsluze a údržbě v českém jazyce),
 - veškeré doklady o provedení technických či jiných zkoušek vyžadovaných obecně závaznými právními předpisy České republiky nebo Evropské unie, českými technickými normami nebo touto smlouvou,
 - ostatní doklady uvedené v této smlouvě.

Prodávající odpovídá za správnost a úplnost předané dokumentace, jakož i za to, že neobsahuje žádné nepřesnosti, chyby nebo opomenutí.

3. Zařízení bude prodávajícím předáno a kupujícím převzato na základě shodných prohlášení smluvních stran v předávacím protokolu, který bude obsahovat specifikaci zařízení, místo a datum jeho předání. Součástí předávacího protokolu bude rovněž údaj o splnění ostatních částí předmětu této smlouvy prodávajícím včetně zaškolení obsluhy zařízení.
4. V případě zjištění vad zařízení při jeho předání a převzetí, bude předávací protokol obsahovat i lhůty jejich odstranění, na kterých se kupující a prodávající dohodli. Nedojde-li mezi smluvními stranami k dohodě o termínu odstranění vad zařízení, pak platí, že všechny vady musí být odstraněny do 10 dnů ode dne předání a převzetí zařízení. Po odstranění poslední vady bude o této skutečnosti sepsán smluvními stranami protokol a tímto okamžikem bude zařízení považováno za převzaté bez zjevných vad.
5. Kupující není povinen převzít zařízení v případě, že vykazuje jakékoliv vady. V případě, že kupující odmítne zařízení převzít, sepišou obě strany zápis, v němž uvedou svá stanoviska a jejich odůvodnění a dohodnou náhradní termín předání. Dohodnutím náhradního termínu nedochází ke

-
- změně této smlouvy a platí, že při nedodržení termínu plnění uvedeného v této smlouvě se prodávající nachází v prodlení splnění svých povinností.
6. Prodávající je povinen dodat ve smluveném termínu všechny položky a součástky zařízení najednou. Kupující vylučuje postupnou dodávku zařízení po částech.
 7. Veškeré odborné práce související s dodáním a zajištěním funkčnosti zařízení musí vykonávat pracovníci prodávajícího nebo jeho smluvních partnerů mající příslušnou kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je prodávající povinen předložit na požádání kupujícímu.
 8. Vlastnické právo k předmětu smlouvy přechází na kupujícího úplným zaplacením celkové kupní ceny vč. DPH.

Článek V.

Odpovědnost za vady, záruka

1. Prodávající odpovídá za vady zjevné, skryté i právní, které zařízení v době jeho předání kupujícímu a dále za ty, které se na zařízení vyskytnou v záruční době sjednané v tomto článku smlouvy. Dále odpovídá prodávající za veškeré vady zařízení, které se vyskytnou po době předání zařízení kupujícímu a/nebo po uplynutí záruční doby, pod byly způsobeny porušením povinností prodávajícího. Vadou se rozumí odchylka od množství, druhu či kvalitativních podmínek zařízení nebo jeho částí, stanovených touto smlouvou, obecně závaznými právními předpisy České republiky či Evropské unie nebo českými technickými normami.
2. Prodávající poskytuje kupujícímu záruku za jakost zařízení včetně příslušenství spočívající v tom, že zařízení jakož i jeho veškeré části i jednotlivé komponenty, bude po záruční dobu způsobilé pro použití k ujednaným, jinak obvyklým účelům, a po celou záruční dobu si zachová ujednané, jinak obvyklé vlastnosti.
3. Záruční doba se sjednává v záruce **24 měsíců**. Prodávající předá příslušné záruční listy kupujícímu spolu se zařízením.
4. Pokud není v této smlouvě uvedeno jinak, záruka se nevztahuje na gumové a pryžové díly, na díly z obdobných materiálů, ani na opotřebování dílů běžným provozem. Záruka se dále nevztahuje na díly poškozené manipulací, jež byla v rozporu s návodem k obsluze zařízení, na díly poškozené neodbornou obsluhou zařízení, dále na díly poškozené použitím spotřebního materiálu, který není doporučen výrobcem, ani na díly poškozené živelními pohromami, vodou, povodní, požárem, poruchami elektrické sítě, bleskem.

-
5. Záruční doba počíná běžet dnem předání a převzetí zařízení. V případě, že kupující převezme zařízení s vadami, uvedená záruční doba se prodlouží o dobu od převzetí zařízení s vadami do odstranění poslední vady zjištěné při předání a převzetí zařízení.
 6. Záruční doba neběží ode dne oznámení vady, na niž se vztahuje záruka za jakost, do doby odstranění vady. Na vyměněné díly se vztahuje nová záruční doba dle odst. 3 tohoto článku smlouvy.
 7. Oznámení vady lze učinit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i oznámení vady odeslané kupujícím v poslední den záruční doby se považuje za včas učiněné.
 8. V oznámení vad musí být vady popsány nebo uvedeno, jak se projevují. Dále v oznámení vad kupující uvede, jakým způsobem požaduje sjednat nápravu. Kupující je oprávněn požadovat:
 - a) odstranění vady dodáním nového zařízení nebo dodáním chybějící části zařízení,
 - b) odstranění vady opravou, je-li vada opravitelná,
 - c) přiměřenou slevu ze sjednané ceny,

Kupující je oprávněn vybrat si ten způsob, který mu nejlépe vyhovuje. V případě, že je vadné plnění podstatným porušením smlouvy ze strany prodávajícího, má kupující právo od smlouvy odstoupit za podmínek sjednaných touto smlouvou.

9. Zahájení prací na odstraňování nahlášených vad kupujícím písemně nebo e-mailem během pracovních dní, bránících užívání zařízení po celou dobu (záruční servis) je prodávající povinen zajistit tak, aby pověření pracovníci prodávajícího nastoupili na odstranění nahlášených vad bránící v užívání zařízení kupujícímu nejpozději do 10 dnů ode dne doručení oznámení o vadě prodávajícímu. Pokud se smluvní strany nedohodnou na jiném termínu. Proávající je povinen při záručních opravách používat vždy nové a originální náhradní díly. Ukáže-li se po nástupu prodávajícího na opravu, že vadu není možné opravit okamžitě, dohodnou se smluvní strany na termínu, v němž je prodávající povinen vadu odstranit. Nedojde-li k dohodě, je prodávající povinen vadu odstranit do 10 dnů. U vad nebránících užívání zařízení je prodávající povinen vadu odstranit do 15 dnů od nahlášení, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
10. Veškeré záruční opravy budou v záruční době bezplatné, tj. kupujícímu nebudou účtovány žádné náklady zejména v souvislosti s prací technika, cestovným, dopravným, dodávkou náhradních dílů a spotřebního materiálu.
11. Náklady na odstranění oznámených vad nese prodávající ve sporných případech až do doby, než se prokáže, zdali byla vada oznámena oprávněně. Prokáže-li se ve sporných případech, že kupující oznámil vadu neoprávněně, tzn., že oznámená vada není vadou zařízení, resp. záruční vadou, je

-
- povinen uhradit prodávajícímu veškeré náklady prodávajícím účelně vynaložené v souvislosti s odstraněním neoprávněně oznámené vady.
12. Smluvní strany se dohodly, že záruční opravy a servisní úkony budou prováděny v místě plnění. V případě nutnosti odvozu zařízení mimo místo plnění se prodávající zavazuje zajistit na své náklady odpojení, zabalení a dopravu zařízení do místa záruční opravy nebo servisního úkonu a následné navrácení opraveného /servisovaného zařízení do místa plnění, včetně nastavení a seřízení zařízení.
 13. Kupující je povinen umožnit pracovníkům prodávajícího přístup do prostor nezbytných pro odstranění vady. Pokud tak neučiní, není prodávající v prodlení s termínem přistoupení k odstranění vady ani s termínem pro odstranění vady.
 14. O odstranění oznámené vady sepíše kupující protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady nebo uvede důvody, pro které odmítá opravu převzít.
 15. V případě, že prodávající bude v prodlení s odstraněním oznámené vady, je kupující oprávněn odstranění vady provést sám nebo prostřednictvím třetí osoby na náklady prodávajícího. Náklady s tím spojené je prodávající povinen uhradit do 15 kalendářních dnů po obdržení písemné výzvy k úhradě. Odstranění vady svépomocí nebo prostřednictvím třetí osoby nemá vliv na poskytnutou záruku za jakost dle této smlouvy.

Článek VI. Sankční ujednání

1. Pokud bude prodávající v prodlení s dodáním zařízení nebo poskytnutím všech ostatních dodávek, prací a služeb, které jsou součástí předmětu plnění dle této smlouvy, má kupující právo požadovat uhrazení smluvní pokuty ze strany prodávajícího ve výši 0,05 % z kupní ceny bez DPH za každý i započatý den prodlení.
2. Pokud prodávající neodstraní vady uvedené v předávacím protokolu v dohodnutém termínu, má kupující právo požadovat uhrazení smluvních pokut ze strany prodávajícího ve výši 1.000 Kč za každou vadu, u níž je v prodlení, a to za každý i započatý den prodlení.
4. Pokud prodávající nesplní kteroukoli povinnost stanovenou v odst. 9 čl. V. smlouvy, má kupující právo požadovat uhrazení smluvní pokuty ze strany prodávajícího ve výši 1.000 Kč, a to za každé porušení a za každý i započatý den prodlení.
4. Pokud prodávající nesplní svou povinnost uhradit náklady opravy stanovenou v odst. 13 čl. V. smlouvy, má kupující právo požadovat uhrazení smluvní pokuty ze strany prodávajícího ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.

-
6. Ujednání o smluvních pokutách v této smlouvě nemají vliv na právo kupujícího na plnou náhradu škody vzniklé porušení povinností prodávajícího, ke které se smluvní pokuta vztahuje.
 7. Oprávněnost nároku na smluvní pokutu není podmíněna žádnými formálními úkony ze strany kupujícího.
 8. Pokud není v této smlouvě uvedeno jinak, zaplacení smluvní pokuty kupujícím nezbavuje prodávajícího závazku splnit povinnosti dané mu touto smlouvou.
 9. Smluvní pokuty jsou splatné na základě faktury, jež bude přílohou výzvy k úhradě, splatnost faktury bude 30 kalendářních dní.

Článek VII. Odstoupení od smlouvy

1. Od této smlouvy může odstoupit kterákoliv smluvní strana, pokud lze prokazatelně zjistit podstatné porušení této smlouvy druhou smluvní stranou. Nejdříve však musí druhou stranu vyzvat písemně k odstranění podstatného porušení smlouvy, které musí být provedeno do 7 kalendářních dnů od doručení této výzvy.
2. Kupující má právo odstoupit od smlouvy v případě podstatného porušení smlouvy prodávajícím, kterým kromě případů odstoupení kupujícího výslovně uvedených v ostatních ustanoveních je zejména, když:
 - a) Prodávající je v prodlení s dodáním zařízení nebo poskytnutím ostatních dodávek, prací a služeb, které jsou předmětem plnění dle této smlouvy, delším než 15 kalendářních dnů.
 - b) Prodávající přenese v rozporu s touto smlouvou svá práva a povinnosti plynoucí prodávajícímu z této smlouvy na jiný subjekt.
 - c) Prodávající nedodržel garantované parametry zařízení.
3. Prodávající má právo odstoupit od smlouvy v případě podstatného porušení smlouvy kupujícím, kterým kromě případů odstoupení prodávajícího výslovně uvedených v ostatních ustanoveních je, když se kupující přes opakovaná upozornění zpozdil o více než 30 dnů s úhradou kupní ceny na základě faktury, kterou přijal a nevrátil v souladu s touto smlouvou.
4. Odstoupení musí být učiněno písemně a oznámeno druhé smluvní straně. V odstoupení musí být dále uveden důvod, pro který smluvní strana od smlouvy odstupuje. Účinky odstoupení nastávají dnem doručení písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.
5. Při zjištění opakovaného porušování povinností prodávajícího dle této smlouvy je kupující oprávněn od smlouvy bez dalšího odstoupit, aniž by prodávajícímu stanovil lhůtu pro sjednání nápravy.

-
6. Odstoupení od smlouvy se nedotýká nároku na náhradu škody či smluvní pokuty. Odstoupením od smlouvy se rovněž nedotýká ujednání, které mají vzhledem ke své povaze zavazovat smluvní strany i po odstoupení od smlouvy, zejména ujednání o způsobu řešení sporů.

Článek VIII. Závěrečná ujednání

1. Podkladem pro uzavření této smlouvy je nabídka prodávajícího, kterou v postavení účastníka podal do zadávacího řízení na veřejnou zakázku. Podkladem pro uzavření této smlouvy je rovněž zadávací dokumentace k veřejné zakázce včetně všech jejích příloh.
2. Jestliže ze zadávací dokumentace k veřejné zakázce nebo nabídky prodávajícího vyplývají prodávajícímu povinnosti vztahující se k realizaci předmětu této smlouvy, avšak tyto povinnosti nejsou výslovně v této smlouvě uvedeny, smluvní strany se pro tento případ dohodly, že i tyto povinnosti prodávajícího jsou součástí obsahu závazkového vztahu založeného touto smlouvou a prodávající je povinen je dodržet.
3. Prodávající se zavazuje mít po celou dobu trvání smlouvy uzavřeno pojištění odpovědnosti za škodu, jakož i platit včas pojistné. Uvedené pojištění musí být sjednáno pro případ odpovědnosti prodávajícího za škodu, která může vzniknout kupujícími nebo třetí osobě při plnění závazků prodávajícího dle smlouvy, resp. v souvislosti s plněním těchto závazků. Pojištění musí být sjednáno jako pojištění odpovědnosti za škody, a to s pojistnou částkou ne nižší než 1 000 000,- Kč.
4. Nastanou-li u některé ze stran okolnosti bránící řádnému plnění této smlouvy, je povinna to bez zbytečného odkladu oznámit druhé smluvní straně.
5. Smluvní strany prohlašují, že se pečlivě seznámily s obsahem této smlouvy, smlouvě rozumí, souhlasí se všemi jejími částmi a jsou si vědomy veškerých práv a povinností z této smlouvy vyplývajících, na důkaz toho připojují své podpisy.
6. V návaznosti na plnění požadavků dle ust. § 6 odst. 4 ZZVZ je prodávající povinen po celou dobu plnění z této smlouvy dodržovat veškeré české i evropské předpisy s důrazem na legální zaměstnání, spravedlivé odměňování a dodržování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. Vůči případným poddavatelům je Prodávající povinen zajistit srovnatelnou úroveň smluvních podmínek jako je určena v této smlouvě a řádně a včas hradit své závazky. Prodávající s ohledem na ochranu životního prostředí, bude produkovat minimální množství všech druhů odpadů, vzniklých v souvislosti s realizací předmětu této veřejné zakázky. V případě jejich vzniku bude přednostně a v co největší míře usilovat o jejich další využití, recyklaci a další ekologicky šetrná řešení, a to i nad rámec povinností stanovených zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, v platném účinném znění.

-
7. Práva a povinnosti smluvních stran touto smlouvou výslovně neupravené se řídí obecně závaznými právními předpisy, zejm. zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů.
8. Kontaktní osoby kupujícího a prodávajícího ve věcech této smlouvy:
- Na straně prodávajícího:
- Jméno a příjmení: Stanislav Pur, tel: +420 733 538 153, e-mail: s.pur@felder-group.com
- Na straně kupujícího:
- Jméno a příjmení: Bc. Petr Izaj, tel: 604 469 823, e-mail: petr.izaj@sls.krivoklat.cz
9. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a nabývá účinnosti dnem její uveřejnění v Registru smluv podle zákona č. 340/2015 sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv). Smluvní strany se dohodly, že kupující zajistí zveřejnění této smlouvy, včetně veškerých příloh a případných dodatků v Informačním systému Registru smluv, a to způsobem dle shora uvedeného předpisu. Proávající prohlašuje, že skutečnosti uvedené v této smlouvě nepovažuje za obchodní tajemství a uděluje svolení k jejich užití a zveřejnění bez stanovení jakýchkoliv dalších podmínek.
10. Tato smlouva je vyhotovena v elektronické podobě ve formátu PDF/A, a je podepsána zaručenými elektronickými podpisy smluvních stran založenými na kvalifikovaných certifikátech. Každá ze smluvních stran obdrží smlouvu v elektronické podobě s uznávanými elektronickými podpisy.
11. Uzavření této smlouvy bylo schváleno usnesením Rady Středočeského kraje ze dne 05. 06. 2025, č. 037-21/2025/RK.
12. Změny nebo doplňky této smlouvy jsou možné pouze formou písemných, vzestupně číslovaných, dodatků, podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
13. Nedílnou součástí této smlouvy je příloha:
- Příloha č. 1 – Technická specifikace

Za Prodávající
FELDER GROUP CZ s.r.o.

Za Kupující
Střední lesnická škola a Střední odborné učiliště, Krivoklát

.....
Iveta Vystydová
prokuristka

.....
Mgr. Alexandra Lochová
ředitelka školy

Příloha č. 1 Technická specifikace (Víceosé obráběcí CNC centrum)				
Požadavky Zadavatele (Kupujícího)			Nabídka Dodavatele (Prodávajícího)	
Parametr		Požadavek Zadavatele*	Splněno	Konkrétní popis splnění požadavku
Obecné				
1.	Tovární značka	/	/	FORMAT4
2.	Obchodní označení modelu	/	/	profit H350 Redesigned
Víceosé obráběcí CNC centrum (5 ti osé)				
3.	Masivní konstrukce šasí stroje zajišťující stabilitu a dlouhodobou přesnost stroje	ANO	ANO/NE	
4.	Maximální délka stroje vč. prostoru bezpečnostního systému max. 7 000 mm	ANO	ANO/NE	6.978 mm
5.	Maximální šířka stroje vč. prostoru bezpečnostního systému (bez obslužného terminálu) max. 5 000 mm	ANO	ANO/NE	4.628 mm
6.	Portálová konstrukce pohyblivé části stroje s oboustranným pohonem portálu	ANO	ANO/NE	
7.	Samostatný pohon osy X1 (pastorek + ozub. hřeben se šikmým a bombírovaným ozubem)	ANO	ANO/NE	
8.	Samostatný pohon osy X2 (pastorek + ozub. hřeben se šikmým a bombírovaným ozubem)	ANO	ANO/NE	
9.	Systém lineárních vedení portálu a pracovních jednotek po lištách prizmatického průřezu, tzn. „THK“ lineární vedení	ANO	ANO/NE	
10.	Mazání všech lineárních vedení stroje probíhá centrálně, plně automaticky	ANO	ANO/NE	
11.	Zdvih pracovních jednotek stroje v ose X min. 4 000 mm	ANO	ANO/NE	4.010 mm
12.	Zdvih pracovních jednotek stroje v ose Y min. 1 900 mm	ANO	ANO/NE	1.970 mm
13.	Zdvih pracovních jednotek stroje v ose Z min. 450 mm	ANO	ANO/NE	455 mm
14.	Rychlost posuvu pracovních jednotek v ose X před překročením primárního bezpečnostního systému (po překročení rychlost omezena v prostoru „bumpers“ bezp. normou na 25 m/min) min. 65 m/min	ANO	ANO/NE	70 m/min
15.	Rychlost posuvu pracovních jednotek v ose Y min. 65 m/min	ANO	ANO/NE	70 m/min
16.	Rychlost posuvu pracovních jednotek v ose Z min. 20 m/min	ANO	ANO/NE	23 m/min
17.	Výkon podtlakového čerpadla min 80 m3/hod	ANO	ANO/NE	90 m ³ /hod
18.	Klimatizace elektrorozvodné skříně	ANO	ANO/NE	
19.	Celkový výkon stroje max. 20 kW	ANO	ANO/NE	18 kW
Pracovní stůl stroje				
20.	Pracovní pole v ose X min. 2 900 mm	ANO	ANO/NE	3.000 mm
21.	Pracovní pole v ose Y min. 1 500 mm	ANO	ANO/NE	1.550 mm
22.	Pracovní pole v ose Z (bez výšky přísavek) min. 250 mm	ANO	ANO/NE	250 mm
23.	Stroj je vybaven 3 řadami referenčních dorazů v ose X (vpředu, středové a vzadu), tedy celkem 18 dorazů v ose X	ANO	ANO/NE	
24.	Referenční dorazy v ose Y vybaveny dorazovými lištami pro referencování úzkých dílců	ANO	ANO/NE	
25.	Výška přísavek (umožňující pohodlnou práci i zespod spodní hrany materiálu) min. 85 mm	ANO	ANO/NE	100 mm
26.	Systém rychlého a přesného polohování přísavek a upínačů s asistenčním systémem stroje	ANO	ANO/NE	
27.	Bezhadicový systém upínání přísavek	ANO	ANO/NE	
28.	Základní balíček přísavek – počet přísavek, vč. min. dvou otočných o 360° min. 16 ks	ANO	ANO/NE	16 ks, včetně 2 ks otočných o 360°
29.	Stroj připraven pro použití rámových upínačů	ANO	ANO/NE	
30.	Horizontální pneumaticko-mechanické upínače pro obrábění hranolků a jiných masivních prvků, rozsah upnutí min. 0 – 130 mm - min. 2 ks	ANO	ANO/NE	2 ks, upínací rozsah 0 - 140 mm

31.	Konzolové provedení stolu s alespoň 6-ti konzolami	ANO	ANO/NE	6 konzol
32.	2-okruhový upínací systém zabraňující nežádoucímu posunutí přísavek a upínačů během polohování a upínání materiálu	ANO	ANO/NE	
33.	Možnost připojení frézovacích šablon – 2 přípojky podtlakového vzduchu zleva a zprava prac. stolu, min. vnitřní průměr hadic 10 mm	ANO	ANO/NE	
34.	Minimálně 4 konzoly jsou vybaveny systémem pro nakládání těžkých obrobků – výsuvnými podpěrami pro obrobek nad úroveň přísavek, nosnost podpor každá min. 35 kg	ANO	ANO/NE	4 konzoly osazeny výsuvnými podpěrami, nosnost 40 kg
35.	Konzoly jsou vybaveny aktivací a deaktivací stlačeného vzduchu a podtlaku, a to nezávisle na každé jednotlivé konzoli (pro možnost přeupínání dílců)	ANO	ANO/NE	
Elektrovřeten				
36.	Kapalinově chlazené 5osé elektrovřeten	ANO	ANO/NE	
37.	Výkon frézovacího elektrovřetene min. 11,5 kW (S6)	ANO	ANO/NE	12 kW (S6)
38.	Invertorové řízení otáčky motoru – minimální rozsah otáček 1 000 - 23 000 ot/min	ANO	ANO/NE	1.000 - 24.000 ot/min
39.	Možnost změny otáček elektrovřetene	ANO	ANO/NE	
40.	Pneumaticko-mechanické blokování osy A při indikovaném polohování elektrovřetene	ANO	ANO/NE	
41.	Pneumaticko-mechanické blokování osy C při indikovaném polohování elektrovřetene	ANO	ANO/NE	
42.	Integrovaná kamera v odsávacím krytu pro přímé sledování procesu obrábění v reálném čase, možnost napojení dodatečného displaye / TV, vč. vnitřního LED osvětlení prostoru obrábění	ANO	ANO/NE	
43.	Upínací standard elektrovřetene HSK F63 s automatickou výměnou nástrojů a agregátů	ANO	ANO/NE	
44.	Elektrovřeten	ANO	ANO/NE	
45.	Elektrovřeten	ANO	ANO/NE	
Vrtací jednotka				
46.	Invertorové řízení otáčky motoru – minimální rozsah otáček 1 000 - 7 000 ot/min	ANO	ANO/NE	1.000 - 7.500 ot/min
47.	Počet vertikálních vrtacích vřeten min. 12	ANO	ANO/NE	12
48.	Počet horizontálních vrtacích vřeten min. 6	ANO	ANO/NE	6
49.	Drážkovací agregátek pro osu X	ANO	ANO/NE	
50.	Vrtací jednotka v osách X i Y pokryje celé pracovní pole všemi vertikálními i horizontálními vřeteny	ANO	ANO/NE	
Řízení stroje + software				
51.	Automaticky řízené centrální odsavací „šoupě“ mezi vrtací jednotkou a frézovacím elektrovřetenem (připojena 1 hadice pro stroj)	ANO	ANO/NE	
52.	Ruční přenosný terminál se základními funkcemi	ANO	ANO/NE	
53.	Pohyblivý obslužný terminál stroje s PC s OS Windows (nebo kompatibilní) s barevným displayem k PC - barevný, úhlopříčka min. 23"	ANO	ANO/NE	
54.	Software pro správu stroje (CNC řízení stroje, správa stroje a nástrojové vybavenosti, 3D správa nástrojů, simulátor stroje vč. automatické kontroly kolizí uložení nástrojů, interaktivní grafická nápověda). Minimálně 2 pracoviště (stroj + kancelář), jazyk softwaru český	ANO	ANO/NE	
55.	Programový editor, CAD/CAM vybava, umožňuje tvorbu jednotlivých CNC programů, 3D náhled programovaných dílců, CAD příkazy, existující makra, vytváření maker, podprogramy, práce se sekvencemi, interpolace obráběných ploch, možnost importu minimálně DXF souborů. Součástí softwaru je simulátor obrábění. Minimálně 2 pracoviště (stroj + kancelář), jazyk softwaru český	ANO	ANO/NE	
56.	Možnost přímého importu G-kódu, kontrola a editace G-kódu	ANO	ANO/NE	
57.	Softwarová multilicence určená pro výuku studentů v učebně na jednotlivých PC (stávající PC jsou osazeny systémem Windows – musí být kompatibilní). Možnost simulace obrábění. Počet licencí min. 20	ANO	ANO/NE	20 licencí
58.	Servisní diagnostika na dálku prostřednictvím síťového připojení (sít LAN)	ANO	ANO/NE	
Bezpečnostní požadavky				
59.	Primární bezpečnostní systém umožňující rychloposuv stroje v plné rychlosti před vstupem a zpomalením z důvodu přístupu k sekundárnímu bezp. systému „bumpers“ (např. kamera, lineární laser, apod.)	ANO	ANO/NE	
60.	Sekundární bezpečnostní systém „bumpers“ (s integrovanými dotykovými senzory), vč. střídavého zakládání dílců	ANO	ANO/NE	
61.	Kabelový kanál v ose X bude uzavřen pro zamezení poškození kabelů odpadlými odřezky	ANO	ANO/NE	
62.	Stroj je vybaven senzorickou detekcí všech referenčních dorazů ve spodní poloze	ANO	ANO/NE	

63.	Senzorická kontrola předávací zásobníkové pozice pro bezpečné odebrání / vložení nástroje	ANO	ANO/NE	
64.	Bezpečnostní systém zamezující zranění obsluhy. Stroj musí odpovídat CE normě	ANO	ANO/NE	
Vybavenost pro nástrojové osazení				
65.	Stroj je vybaven zásobníky nástrojů pro uložení nástrojů v počtu min. 16	ANO	ANO/NE	12 + 4 + 1 = 17 pozic
66.	Počet nástrojů na zásobníku neseném na portále v ose X pro rychlý přístup min. 4 ks	ANO	ANO/NE	
67.	Samostatné zásobníkové místo, pro uložení pilového kotouče o minimálním průměru 340 mm (bez prodlouženého upínacího kuželu!), mimo násobné zásobníky z důvodu prevence kolize vedlejších zásobníkových míst	ANO	ANO/NE	
68.	Možnost ukládání agregátů v zásobníku	ANO	ANO/NE	
69.	Stroj je vybaven systémem pro automatické zaměření nástrojů v ose Z	ANO	ANO/NE	
Další požadavky				
70.	Návod na obsluhu stroje v českém jazyce	ANO	ANO/NE	
71.	Cena stroje zahrnuje veškeré náklady na zprovoznění, včetně dopravy na místo určení, pojištění dopravy, instalace a zprovoznění stroje, školení obsluhy, včetně softwarového školení na všechny dodané softwary – kompletní dodávka	ANO	ANO/NE	
72.	Délka trvání školení obsluhy stroje, vč. softwarového školení, ve dnech (min. 8 hodin) min 6 dní	ANO	ANO/NE	
CNC frézovací nástroje				
73.	1 ks: WM - zarovnávací / falcovací fréza , D180 x 62 mm; Z2-MEC, osazená na frézovacím trnu HSK-F63, sada náhradních žiletek /horní předřez ... 2 ks, spodní předřez ... 2 ks, hlavní žiletka ... 10 ks, drážkovací žiletka 4 mm ... 2 ks	ANO	ANO/NE	
74.	1 ks: PM - rádiusová fréza R6-R10, 45° (R6) , D121 x 149 mm; Z2-MEC, osazená na frézovacím trnu HSK-F63, sada náhradních žiletek R6, 45° ... 6 ks	ANO	ANO/NE	
75.	1 ks: PM - dlabací fréza s výměnnými žiletkami , D14 x 110 mm; Z2-MEC, osazená v thermoupínači HSK-F63, sada náhradních žiletek ... 2 + 2 ks	ANO	ANO/NE	
76.	1 ks: VHW - průchozí fréza , D14 x 42 mm; Z3-MEC, osazená v kleštinovém upínači HSK-F63	ANO	ANO/NE	
77.	1 ks: VHW - vrták na dveřní panty , D5.8/6.7 x 68 mm; Z2-MEC, osazený v kleštinovém upínači HSK-F63	ANO	ANO/NE	
78.	1 ks: VHW - spirálová hrubovací fréza , D20 x 75 mm; Z3-MEC, osazená v kleštinovém upínači HSK-F63	ANO	ANO/NE	
79.	1 ks: náhradní VHW - spirálová hrubovací fréza , D20 x 75 mm; Z3-MEC	ANO	ANO/NE	
80.	1 ks: VHW - spirálová dokončovací fréza , D20 x 75 mm; Z3-MEC, osazená v kleštinovém upínači HSK-F63	ANO	ANO/NE	
81.	1 ks: náhradní VHW - spirálová dokončovací fréza , D20 x 75 mm; Z3-MEC	ANO	ANO/NE	
82.	1 ks: VHW - spirálová hrubovací fréza , D12 x 42 mm; Z3-MEC, osazená v kleštinovém upínači HSK-F63	ANO	ANO/NE	
83.	1 ks: náhradní VHW - spirálová hrubovací fréza , D12 x 42 mm; Z3-MEC	ANO	ANO/NE	
84.	1 ks: VHW - spirálová dokončovací fréza , D12 x 42 mm; Z3-MEC, osazená v kleštinovém upínači HSK-F63	ANO	ANO/NE	
85.	1 ks: náhradní VHW - spirálová dokončovací fréza , D12 x 42 mm; Z3-MEC	ANO	ANO/NE	
86.	1 ks: VHW - spirálová dokončovací fréza , D6 x 35 mm; Z1-MEC, osazená v kleštinovém upínači HSK-F63	ANO	ANO/NE	
87.	1 ks: náhradní VHW - spirálová dokončovací fréza , D6 x 35 mm; Z1-MEC	ANO	ANO/NE	
88.	1 ks: DP - diamantová fréza s výměnnými DIA břity , D20 x 48 mm; Z1-MEC, osazená v thermoupínači HSK-F63, náhradní DIA břity 2 + 15 ks	ANO	ANO/NE	
89.	1 ks: DP - diamantová fréza , D8 x 25 mm; Z2-MEC, osazená v thermoupínači HSK-F63	ANO	ANO/NE	
90.	1 ks: PM - gravírovací fréza , D15.5 x 100 mm; Z1-MEC, osazená v kleštinovém upínači HSK-F63, sada náhradních žiletek (volitelný profil) 4 ks	ANO	ANO/NE	
91.	1 ks: HW - pilový kotouč , D350 mm; Z54-MEC osazený v krátkém pilovém upínači HSK-F63	ANO	ANO/NE	
Nástroje pro osazení vrtací hlavy				

92.	1 ks: HW - drážkovací pilový kotouč , D120 x 3.2 mm; Z30-MEC	ANO	ANO/NE	
93.	4 ks: HW - kolíkovací vrták , D5 x 70 mm; Z2-MEC	ANO	ANO/NE	
94.	8 ks: HW - kolíkovací vrták , D8 x 70 mm; Z2-MEC	ANO	ANO/NE	
95.	2 ks: HW - průchozí vrták , D3 x 70 mm; Z2-MEC	ANO	ANO/NE	
96.	2 ks: HW - průchozí vrták , D4 x 70 mm; Z2-MEC	ANO	ANO/NE	
97.	6 ks: HW - průchozí vrták , D5 x 70 mm; Z2-MEC	ANO	ANO/NE	
98.	2 ks: HW - průchozí vrták , D6 x 70 mm; Z2-MEC	ANO	ANO/NE	
99.	2 ks: HW - průchozí vrták , D7 x 70 mm; Z2-MEC	ANO	ANO/NE	
100.	4 ks: HW - průchozí vrták , D8 x 70 mm; Z2-MEC	ANO	ANO/NE	
101.	2 ks: HW - průchozí vrták , D10 x 70 mm; Z2-MEC	ANO	ANO/NE	
102.	2 ks: HW - cylindrický vrták , D20 x 70 mm; Z2-MEC	ANO	ANO/NE	
103.	2 ks: HW - cylindrický vrták , D35 x 70 mm; Z2-MEC	ANO	ANO/NE	
Kompresorová stanice				
104.	Typ kompresoru pístový , horizontálně uložený na tlakové nádobě, stacionární	ANO	ANO/NE	
105.	Příkon motoru min. 5 kW	ANO	ANO/NE	5,5 kW
106.	Napětí 400 V	ANO	ANO/NE	
107.	Pohon přes klínový řemen	ANO	ANO/NE	
108.	Otáčky min. 1 200 ot/min	ANO	ANO/NE	1.250 ot/min
109.	Chlazení systému vzduchem	ANO	ANO/NE	
110.	Provozní tlak kompresoru 10 bar	ANO	ANO/NE	
111.	2válnová kompresorová jednotka se 2 stupni	ANO	ANO/NE	
112.	Olejové provedení	ANO	ANO/NE	
113.	Plnicí množství min. 650 l/min	ANO	ANO/NE	675 l/min
114.	Objem tlakové nádoby min. 500 l	ANO	ANO/NE	500 l
115.	Ovládání pomocí tlakového spínače	ANO	ANO/NE	
116.	Součástí dodávky kondenzační sušička vzduchu	ANO	ANO/NE	
117.	Objemový průtok sušičkou min. 600 l/min	ANO	ANO/NE	600 l/min
118.	Dvoustupňová filtrace vzduchu	ANO	ANO/NE	
119.	Předfiltr do 15 µm	ANO	ANO/NE	
120.	Mikrofiltr 0,01 µm	ANO	ANO/NE	
121.	Třída čistoty stlačeného vzduchu na výstupu z kompresorové stanice dle ISO 8573-1 , třídy čistoty (pevné částice – zbytková vlhkost – zbytkový olej) min 1-4-1	ANO	ANO/NE	
122.	Elektronický odvaděč kondenzátu, 230 V	ANO	ANO/NE	
123.	Hlučnost max. 80 dB (A)	ANO	ANO/NE	79 dB (A)
124.	Návod na obsluhu stroje v českém jazyce	ANO	ANO/NE	
125.	Cena stroje zahrnuje veškeré náklady na zprovoznění, včetně dopravy na místo určení, pojištění dopravy, instalace a zprovoznění stroje a školení obsluhy	ANO	ANO/NE	
126.	Stroj musí odpovídat CE normě	ANO	ANO/NE	
Napojení odsávacího rozvodu na stávající odsávání - komponenty pro montáž odsávacího rozvodu				
127.	Trubkový rozvod o průměru 300 mm, délka a všechny díly vč. montážních prvků pro provedení dle přiloženého výkresu, montáž pod stropem	ANO	ANO/NE	
128.	Odsávací hadice PS pro CNC, průměr 300 mm, mimořádně otěruvzdorná, těžkozápalná, pro vysoké výkony, délka pro potřeby CNC (min. 5 m)	ANO	ANO/NE	
129.	Trubkový rozvod o průměru 200 mm, délka a všechny díly vč. montážních prvků pro provedení dle přiloženého výkresu, montáž pod stropem	ANO	ANO/NE	
130.	Trubkový rozvod o průměru 160 mm, délka a všechny díly vč. montážních prvků pro provedení dle přiloženého výkresu	ANO	ANO/NE	
131.	Odsávací hadice H/SE pro CNC, průměr 160 mm, mimořádně otěruvzdorná, těžkozápalná, pro vysoké výkony, délka potřebná pro připojení širokopásové brusky a srovnávací a tloušťkovací frézky (min. 5 m)	ANO	ANO/NE	
132.	1 ks: Automatické / elektro-pneumatické / šoupě pro řízení odsávání CNC (průměr 300 mm)	ANO	ANO/NE	
133.	1 ks: Automatické / elektro-pneumatické / šoupě pro řízení odsávání širokopásové brusky (průměr 200 mm)	ANO	ANO/NE	
134.	2 ks: Automatické / elektro-pneumatické / šoupě pro řízení odsávání tloušťkovací frézky a srovnávací frézky (průměr 160 mm)	ANO	ANO/NE	

135.	Automatická el. spínací skříňka pro napojení a řízení elektromotoru stávajícího odsávacího systému, a rovněž otevírání elektropneumatických šoupat nového ods. rozvodu v dílně	ANO	ANO/NE	
136.	Dodávka bude obsahovat všechny potřebné komponenty pro stavbu a montáž funkčního odsávacího rozvodu v dílně, který bude napojen na stávající přírubu vstupující do obvodové stěny dílny (samotné odsávání vč. elektromotoru a cyklonu vně budovy zůstane stávající)	ANO	ANO/NE	
137.	Dodávka včetně montáže a zprovoznění, napojení na stávající elektromotor bude zajištěna zadavatelem / provozovatelem (školou)	ANO	ANO/NE	

** Uvedené parametry, výbava a služby jsou minimálními požadavky zadavatele a jejich nesplnění (nižší/vyšší hodnoty nebo odpověď NE) je nepslnění zadávacích podmínek.*

