

Smlouva o pořízení software

č. OLP/3317/2023

**COV LK pro obrábění kovů a vstřikování plastů - SŠSSD Liberec, p. o. - SW
SolidWorks a SurfCAM**

uzavřená podle § 2358 a násl. a § 2389a a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších právních předpisů, mezi těmito smluvními stranami:

3 E Praha Engineering, a.s.

se sídlem: U Uranie 954/18, 170 00 Praha 7

IČO: 00169277

DIČ: CZ00169277

osoba oprávněná podepsat smlouvu: Ing. Josef Malý, Jan Tomandl, členové představenstva

bankovní spojení: Komerční banka Praha

číslo účtu: 43-6018130257/0100

evidence: Spisová značka B 45 vedená u Městského soudu v Praze

kontaktní osoby: Josef Šír, tel.: +420602363446 , e-mail: josef.sir@3epraha.cz

dále jen „poskytovatel“

na straně jedné

a

Liberecký kraj

se sídlem U Jezu 642/2a, Liberec, 460 01

IČO: 70891508

DIČ: CZ70891508

zastoupený Martinem Půtou, hejtnanem, v plné moci Mgr. Petrem Staňkem, vedoucím odboru investic a správy nemovitého majetku

bankovní spojení: Komerční banka a.s.

číslo účtu: 107-6482590257/0100

kontaktní osoby: Ing. Věra Farská, e-mail: vera.farska@kraj-lbc.cz, tel: 485 226 548

dále jen „pořizovatel“

a

Střední škola strojní, stavební a dopravní, Liberec, příspěvková organizace

se sídlem Ještědská 358/106, 460 08 Liberec VIII - Dolní Hanychov

IČO: 00526517

DIČ: CZ00526517

osoba oprávněná podepsat smlouvu: Josef Janeček, ředitel školy

bankovní spojení: Komerční banka, a.s.

číslo účtu: 28834461/0100

evidence: Spisová značka Pr 784 vedená u Krajského soudu v Ústí nad Labem

kontaktní osoby:

Josef Janeček, ředitel Střední školy strojní, stavební a dopravní, Liberec, příspěvková organizace, tel.: 488 880 372, e-mail: janecek.josef@sslbc.cz; Josef Janeček je oprávněn delegovat své pravomoci podle této smlouvy na další pracovníky Střední školy strojní, stavební a dopravní, Liberec, příspěvková organizace

Ladislav Nagy, informatik Střední školy strojní, stavební a dopravní, Liberec, příspěvková organizace, tel.: 724 269 049, e-mail: nagy.ladislav@sslbc.cz

dále jen „uživatel“

společně na straně druhé

takto:

Úvodní ustanovení

1. Smluvní strany prohlašují, že identifikační údaje specifikující smluvní strany jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů písemně oznámí ostatním smluvním stranám bez zbytečného odkladu. Při změně identifikačních údajů smluvních stran včetně změny účtu není nutné uzavírat ke smlouvě dodatek, jediné že o to požádá jedna ze smluvních stran.
2. Tato smlouva je uzavřena na základě výjimky z postupu dle Směrnice RK č. 1/2021 k zadávání veřejných zakázek k veřejné zakázce malého rozsahu s názvem "COV LK pro obrábění kovů a vstřikování plastů - SŠSSD Liberec, p. o. - výukový SW SolidWorks a SurfCAM" (dále jen "veřejná zakázka").
3. Poskytovatel bere na vědomí, že plnění dle této smlouvy může být financováno z projektu s názvem: „Centrum odborného vzdělávání LK pro obrábění kovů a vstřikování plastů - SŠSSD Liberec, p. o.“, registrační číslo projektu: CZ.06.04.01/00/22_042/0002610, který je spolufinancován z Integrovaného regionálního operačního programu, výzva č. 42 (dále jen „projekt“), a uvědomuje si, že neplnění svých povinností stanovených touto smlouvou může vést k uložení odvodu za porušení rozpočtové kázně ze strany poskytovatele dotace nebo ke krácení či ztrátě dotace, a tím ke vzniku škody pořizovateli.

Článek I. **Předmět smlouvy**

1. Touto smlouvou poskytuje poskytovatel za podmínek a v rozsahu uvedených v článku II. této smlouvy uživateli oprávnění (licenci) k výkonu práva užití tento software:
 - a) SolidWorks - 60 síťových licencí + 2 singl licence, včetně tříleté podpory;
 - b) SurfCAM - 15 síťových licencí + 2 singl licence, včetně tříleté podpory,jehož popis a vymezení jsou uvedeny v příloze č. 1 této smlouvy (dále jen „software“).
2. Poskytovatel poskytuje uživateli **nevýhradní licenci**. Poskytovatel je oprávněn k výkonu práva užití software způsobem, ke kterému licenci udělil, jakož i k poskytnutí licence třetím osobám.

Článek II. **Podmínky a rozsah užití software**

1. Poskytovatel poskytuje uživateli licenci za účelem využívání uvedeného software výhradně Střední školou strojní, stavební a dopravní v Liberci v rámci výuky odborných předmětů žáků této školy.
2. Uživatel je oprávněn k běžnému využívání software a všech jeho funkcionalit pro svou vnitřní potřebu. Uživatel nesmí software rozšiřovat, pronajímat, půjčovat nebo zpřístupnit veřejnosti. Uživatel není oprávněn k úpravám software, zpracování software nebo spojení software s jiným software. Tímto odstavcem však není dotčeno právo uživatele podle následujícího odstavce.
3. Rozsah poskytnuté licence je smluvními stranami sjednán následovně:
 - a) množství rozsah: dle přílohy č. 1 této smlouvy;
 - b) územní rozsah: licence k software není územně omezená;
 - c) časový rozsah: licence se sjednává na dobu neomezenou.
4. Licence poskytnutá podle této smlouvy se vztahuje i na všechny upravené, updatované nebo upgradované verze software, které poskytovatel uživateli dodá v budoucnu.
5. Uživatel není oprávněn kopírovat, měnit, překládat, dekompilovat, demontovat ani jinak zpětně rekonstruovat či jinak zjišťovat, nebo se pokoušet zjistit zdrojový kód nebo protokoly, ze spustitelného kódu software (pouze v případě, pokud by jakýkoli zdrojový kód nebo protokol ze spustitelného kódu v průběhu plnění této smlouvy vznikl), nebo vytvářet jejich napodobeniny, a není oprávněn to umožnit ani třetím osobám.
6. Uživatel není povinen licenci poskytnutou na základě této smlouvy využít.

Článek III. **Předání a převzetí software**

1. Poskytovatel se zavazuje dodat uživateli software do 14 pracovních dní od účinnosti této smlouvy.
2. Dodáním software se pro účely této smlouvy rozumí zaslání software spolu s pokyny

k instalaci e-mailem na adresu správce informačních a kom. technologií uživatele: ladislav.nagy@sslbc.cz.

Článek IV. Odměna

1. Odměna za poskytnutí licence je smluvními stranami sjednána takto:

Položka	Cena bez DPH	Cena včetně DPH (sazba 21 %)
SolidWorks <i>(článek I odst. 1 písm. a) smlouvy)</i>	98 500,00 Kč (slovy: devadesátosmtisícpětset korun českých)	119 185 Kč (slovy: jednostodevatenácttisícjednostoosmdesátpět korun českých)
SurfCAM <i>(článek I odst. 1 písm. b) smlouvy)</i>	72 600,00 Kč (slovy: sedmdesátdvatisícšestset korun českých)	87 846,00 Kč (slovy: osmdesátsedmtisícosmsetčtyřicet šest korun českých)
Celkem	171 100 Kč (slovy: jednostosedmdesátjednatisícjednosto korun českých)	207 031 Kč (slovy: dvěstěsedmtisícčtyřicetjedna korun českých)

2. Dohodnutou odměnu uhradí pořizovatel na základě faktury (daňového dokladu), která obsahuje všechny náležitosti stanovené touto smlouvou a příslušnými právními předpisy, bezhotovostním převodem na účet poskytovatele uvedený v této smlouvě nebo na účet, který poskytovatel pořizovateli písemně sdělí po uzavření této smlouvy.
3. Poskytovatel je oprávněn fakturovat odměnu po řádném předání software uživateli, které je povinen pořizovateli doložit.
4. Faktura (daňový doklad) je splatná ve lhůtě 30 dnů od jejího doručení pořizovateli.
5. Faktura (daňový doklad) musí obsahovat zejména:
 - označení osoby poskytovatele včetně uvedení sídla a IČO (DIČ),
 - označení osoby pořizovatele včetně uvedení sídla, IČO a DIČ,
 - označení osoby uživatele včetně uvedení sídla, IČO a DIČ,
 - evidenční číslo faktury a datum vystavení faktury,
 - název a registrační číslo projektu – Centrum odborného vzdělávání LK pro obrábění kovů a vstřikování plastů - SŠSSD Liberec, p. o.“, CZ.06.04.01/00/22_042/0002610,
 - rozsah a předmět plnění (nestačí pouze odkaz na evidenční číslo této smlouvy),
 - den uskutečnění plnění,
 - označení této smlouvy včetně uvedení jejího evidenčního čísla,

- lhůtu splatnosti v souladu s předchozím odstavcem,
 - označení banky a číslo účtu, na který má být odměna poukázána.
6. Kromě náležitostí uvedených v předchozím odstavci musí faktura (daňový doklad) obsahovat náležitosti dle příslušných právních předpisů.
7. Jestliže faktura (daňový doklad) nebude obsahovat dohodnuté náležitosti, nebo náležitosti dle příslušných právních předpisů, nebo bude mít jiné vady, je pořizovatel oprávněn ji vrátit poskytovateli s uvedením vad. V takovém případě se přeruší lhůta splatnosti a počne běžet znovu ve stejné délce doručením opravené faktury (daňového dokladu).

Článek V.

Prohlášení a další povinnosti poskytovatele

1. Poskytovatel prohlašuje, že je oprávněn software užit jakýmkoli způsobem a v rozsahu bez jakýchkoli omezení, a že vůči pořizovateli či uživateli nebudou uplatněny oprávněné nároky majitelů autorských práv či jakékoli oprávněné nároky jiných třetích osob v souvislosti s užitím software (práva autorská, práva příbuzná právu autorskému, práva patentová, práva k ochranné známce, práva z nekalé soutěže, práva osobnostní či práva vlastnická aj.).
2. Poskytovatel se zavazuje postupovat při plnění této smlouvy v souladu s platnou metodikou Integrovaného regionálního operačního programu – výzvy č. 42 s názvem „Střední školy – SC 4.1 (MRR)“, která je k dispozici na webových stránkách <https://irop.mmr.cz/cs/vyzvy-2021-2027/vyzvy/42vyzvairop>, v souladu s obecnými pravidly IROP a specifickými pravidly k výzvě č. 42 (vše v aktuálním znění) a předem konzultovat s pořizovatelem případné nejasnosti.
3. Poskytovatel je povinen poskytnout všem oprávněným osobám nezbytnou součinnost pro výkon finanční kontroly ve smyslu ust. § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů (zákon o finanční kontrole), ve znění pozdějších předpisů, a to nejméně po dobu 10 let od ukončení financování plnění této smlouvy a za tím účelem vytvořit potřebné podmínky, zejména poskytnout veškerou dokumentaci související s plněním této smlouvy.
4. Poskytovatel se zavazuje uchovávat odpovídajícím způsobem v souladu se zákonem č. 499/2004 Sb., o archivnictví a spisové službě a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů, a v souladu se zákonem č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, veškerou dokumentaci související s plněním této smlouvy minimálně po dobu 10 let.
5. Poskytovatel je povinen dodržovat pravidla publicity, resp. poskytnout nezbytnou součinnost pořizovateli k jejich provádění, v rozsahu vyplývajícím z příslušných právních předpisů.

Článek VI.

Odpovědnost poskytovatele za vady, zajištění užívání

1. Poskytovatel odpovídá uživateli, že digitální obsah je bez vad po dobu minimálně 3 let od jeho zpřístupnění.

2. Uživatel má nárok na bezplatné odstranění jakékoli vady, která se na digitálním obsahu projeví po dobu podle předchozího odstavce.
3. Poskytovatel je povinen provádět nebo poskytovat uživateli nezbytné aktualizace po dobu uvedenou v odst. 1. Nezbytnými aktualizacemi se rozumí aktualizace v takovém rozsahu a frekvenci, které jsou nezbytné, aby byl digitální obsah bez vad. V případě, že poskytovatel neprovede aktualizaci digitálního obsahu sám, musí na její dostupnost uživatele bez zbytečného odkladu upozornit.
4. Nezbytné aktualizace digitálního obsahu budou zahrnovat (1.) update, popř. patche, tj. soubor změn, které mají za cíl opravit nebo vylepšit konkrétní nebo obecné nedostatky digitálního obsahu, a je-li to stanoveno v příloze této smlouvy, pak také (2.) upgrade, tj. přechod na vyšší verzi digitálního obsahu, která zlepšuje kvalitu, výkon nebo zabezpečení, popř. přidává nové funkce.
5. Poskytovatel bude uživateli dále poskytovat služby uživatelské podpory vymezené v příloze č. 1 této smlouvy.

Článek VII.

Dohoda o smluvní pokutě, úrok z prodlení, náhrada škody a započtení

6. V případě, že poskytovatel nedodá software uživateli v dohodnutý čas, zavazuje se pořizovateli uhradit smluvní pokutu ve výši 0,5 % z celkové odměny dle článku IV. odst. 1 této smlouvy včetně DPH za každý započatý den prodlení. V případě, že poskytovatel není plátcem DPH, počítá se smluvní pokuta z celkové odměny bez DPH.
7. Smluvní pokuta je splatná ve lhůtě 10 dnů ode dne zániku povinnosti, kterou utvrzuje. Poskytovatel je povinen na výzvu pořizovatele uhradit dosud vzniklou část smluvní pokuty i před zánikem utvrzené povinnosti, v takovém případě je vzniklá část smluvní pokuty splatná ve lhůtě 10 dnů od doručení písemné výzvy poskytovateli.
8. Smluvní pokuta je za účelem jejího započtení proti pohledávce poskytovatele na zaplacení odměny splatná ihned po zániku utvrzené povinnosti. Úrok z prodlení vzniklý v důsledku včasného neuhrazení smluvní pokuty je za účelem jeho započtení proti pohledávce poskytovatele na zaplacení odměny splatný ihned po jeho vzniku.
9. Pořizovatel se zavazuje při prodlení se zaplacením faktury zaplatit poskytovateli úrok z prodlení ve výši 0,05 % z fakturované částky za každý den prodlení.
10. Pořizovatel má právo na náhradu škody způsobené poskytovatelem porušením jakékoli jeho povinnosti vztahující se k této smlouvě. Poskytovatel je tak například povinen uhradit pořizovateli škodu v podobě odvodu za porušení rozpočtové kázně nebo v podobě ztráty nároku na dotaci či její části, nebo je povinen uhradit škodu vzniklou v důsledku porušení platného zákona o zadávání veřejných zakázek. Vznikne-li škoda v důsledku porušení povinnosti, která je utvrzena smluvní pokutou, má pořizovatel právo na náhradu škody, která dohodnutou smluvní pokutu převyšuje.
11. Pořizovatel je oprávněn započíst svoji pohledávku, kterou má za poskytovatelem, proti pohledávce poskytovatele za uživatelem, a to za podmínek stanovených touto smlouvou a

občanským zákoníkem. Pokud poskytovatel poruší některou ze svých povinností a v důsledku toho vznikne pořizovateli nárok na smluvní pokutu nebo nárok na náhradu vzniklé škody v podobě odvodu za porušení rozpočtové kázně nebo v podobě ztráty nároku na dotaci či její části, vylučují smluvní strany ve vztahu k jejich započtení aplikaci § 1987 odst. 2 občanského zákoníku.

Článek VIII.

Kontaktní osoby a doručování písemností

1. Výše uvedené kontaktní osoby jednají za smluvní strany ve všech věcech souvisejících s plněním této smlouvy.
2. Změna určení kontaktních osob nevyžaduje změnu této smlouvy. Smluvní strana je však povinna změnu kontaktní osoby bez zbytečného odkladu písemně sdělit ostatním smluvním stranám.
3. Kromě jiných způsobů komunikace dohodnutých mezi stranami se za účinné považují osobní doručování, doručování doporučenou poštou, datovou schránkou, faxem či elektronickou poštou. Pro doručování platí kontaktní údaje smluvních stran a jejich kontaktních osob nebo kontaktní údaje, které si smluvní strany po uzavření této smlouvy písemně oznámily.
4. Oznámení správně adresovaná se považují za uskutečněná v případě osobního doručování anebo doručování doporučenou poštou okamžikem doručení, v případě posílání faxem či elektronickou poštou okamžikem obdržení potvrzení o doručení od protistrany při použití stejného komunikačního kanálu.

Článek IX.

Ostatní ustanovení

1. Poskytovatel není oprávněn postoupit třetí straně bez souhlasu pořizovatele žádnou pohledávku, kterou vůči němu má a která vyplývá z této smlouvy.
2. Poskytovatel na sebe bere nebezpečí změny okolností ve smyslu § 1765 občanského zákoníku.
3. Není-li v této smlouvě ujednáno jinak, vztahuje se na vztahy z ní vyplývající autorský zákon a občanský zákoník, včetně jeho části čtvrté, hlavy II, oddílu 6, pododdílu 1 i 2.

Článek X.

Závěrečná ustanovení

1. Tuto smlouvu je možno měnit pouze písemně na základě vzestupně číslovaných dodatků a to prostřednictvím osob oprávněných k uzavření této smlouvy.
2. Tato smlouva je vyhotovena ve pěti vyhotoveních, které mají platnost a závaznost originálu. Pořizovatel obdrží tři vyhotovení a po jednom vyhotovení obdrží poskytovatel a uživatel.
3. Tato smlouva nabývá účinnosti podpisem poslední smluvní strany.
4. Smluvní strany prohlašují, že souhlasí s textem této smlouvy.

5. Nedílnou součástí této smlouvy je příloha č. 1 - Specifikace software.
6. V případě, že nelze vedle sebe aplikovat ustanovení této smlouvy a její přílohu tak, aby mohly být užity vedle sebe, pak mají přednost ustanovení této smlouvy.

V Liberci dne 19.10.2023

V Praze dne 6.10.2023

.....

Mgr. Petr Staněk
vedoucí odboru investic a
správy nemovitého majetku

.....

Ing. Josef Malý
člen představenstva

.....

Jan Tomandl
člen představenstva

V Liberci dne 12.10.2023

.....

Josef Janeček
ředitel SŠSSD Liberec, p. o.

SolidWorks EDU Edition Network Package - 60 Users

Počet licencí:

- 60 síťových licencí
- 2 singl licence
- včetně 3leté podpory

Popis software:

Základní úroveň 3D CAD softwaru SOLIDWORKS vám pomůže vytvořit modely a výkresy vašich zařízení. Obsahuje funkce potřebné pro samostatného konstruktéra nebo technologa používajícího CAM nadstavbu. Možnosti modelování nejsou nijak omezeny, lze vytvářet objemová i plošná těla, navrhovat plechové díly s automatickou tvorbou rozvinu a také konstrukce z profilů.

Základní informace:

- modelování
 - o modelování dílů a sestav
 - o modelování rozvinutelných plechových dílů
 - o modelování konstrukcí z profilů
 - o plošné modelování
 - o parametrické modelování
- výkresy
 - o asociativní 2D výkresy – přímé propojení s modelem
 - o automaticky generované kusovníky
 - o automaticky generované tabulky děr, ohybů, přířezů atd.
- importy a exporty
 - o import přenosových souborů pomocí nástroje 3D Interconnect
 - o import modelů z jiných CAD systémů pomocí nástroje 3D Interconnect
 - o rozpoznání importované geometrie – FeatureWorks
 - o export souborů pro rozšířenou realitu
 - o export souborů do přenosových formátů
- rozšiřující nástroje
 - o prohlížení souborů pomocí eDrawings Standard
 - o kontrola přesahů
 - o kontrola geometrie – Utilities
 - o rozvržení struktury sestavy – Treehouse
 - o kopírování projektu vč. výkresů – Pack and Go
 - o nástroj na komunikaci s technickou podporou – RX
 - o pevnostní analýza dílů – Simulation Xpress
 - o simulace proudění vody a vzduchu – Xpress
 - o automatizace návrhu – DriveWorks Xpress
 - o kontrola vyrobitelnosti – DFM Xpress
 - o výpočet vlivu výrobku na životní prostředí – Sustainability Xpress
 - o on-line knihovna modelů – SOLIDWORKS Marketplace
 - o SOLIDWORKS CAM 2,5D – pouze s údržbou

Podpora:

- Automatické aktualizace na jakoukoliv novou verzi či servis-pack, uvolněnou během trvání roční údržby (včetně lokalizace do českého jazyka).

- Bezplatnou technickou podporu prostřednictvím:
- E-mail
- Telefon
- TeamViewer
- Možnost složení bezplatné online zkoušky CSWP
- Přístup k interaktivní informační databázi, funkčním rozšířením, komplexnímu průvodci implementací, knihovně modelů a exkluzivním živým online vysíláním na portále My SOLIDWORKS.

SurfCAM 5axis školní multilicence

Počet licencí:

- 15 síťových licencí
- 2 singl licence
- včetně 3leté podpory

Popis software:

- 2osé frézování: obrábění rozmanitých rovinných tvarů, pokročilé strategie pro frézování čelních ploch, drážek, zkosení a zaoblení
 - o obrábění rozmanitých rovinných tvarů (i se zadaným úkosem)
 - o pokročilé strategie pro frézování čelních ploch, drážek, zkosení a zaoblení
 - o podpora 4 a 5osého indexovaného obrábění a vysokorychlostního obrábění
 - o frézování závitů včetně kuželových se spirálním najetím a odjetím
 - o pokročilé vrtání děr s více nástroji v jedné operaci a inteligentním tříděním
 - o přizpůsobitelné knihovny nástrojů a materiálů
 - o volitelná hrubovací strategie TrueMill
- 3osé frézování: vysokorychlostní optimalizované hrubovací a dokončovací strategie, obsahující hladké a plynulé dráhy nástrojů, které snižují zatížení nástrojů a strojů
 - o veškeré možnosti z 2osého obrábění
 - o vysokorychlostní optimalizované hrubovací a dokončovací strategie, obsahující hladké a plynulé dráhy nástrojů, které snižují zatížení nástrojů a strojů
 - o rychlé zpracování pomocí nově vyvinutých algoritmů k zajištění efektivních výpočtů na složité geometrii dílu
 - o vysokorychlostní napojení drah, které snižuje celkovou dobu cyklu a optimalizuje pohyb stroje díky minimalizaci rychloposuvů a eliminaci náhlých změn směru
 - o využití kontrolních ploch a hraničních oblastí, které poskytují přesnou kontrolu nad tím, co je obráběno a čemu se nástroj vyhýbá
 - o jedinečné povrchové úpravy, které zvyšují produktivitu snížením množství dalších obráběcích procesů
 - o podpora úhlových nástrojů s plnou kontrolou proti podřezání
 - o automatické přizpůsobení oblouku, které snižuje velikost výsledného NC kódu a zlepšuje výsledný povrch
 - o volitelná hrubovací strategie TrueMill
- 4 a 5osé frézování: plně plynulé obrábění ve 4 a 5 osách; kompletní ochrana proti kolizi nástroje a stopky, zajišťující bezpečný pohyb nástroje v každé situaci
 - o plně plynulé obrábění ve 4 a 5 osách
 - o kompletní ochrana proti kolizi nástroje a stopky, zajišťující bezpečný pohyb nástroje v každé situaci

- kompletní kontrola kolize nástroje s využitím až čtyř různých strategií kontroly podřezání v jedné operaci
- pokročilé možnosti řízení nájezdových a odjezdových pohybů
- plná kontrola obráběcích pohybů na hranách ploch a mezerách na modelu
- výkonné možnosti nastavení přejezdových oblastí, definovaných pomocí roviny, válce nebo koule
- pokročilé řízení vektoru pro přesné pohyby nástroje
- možnosti 4 a 5osého vrtání
- uzamčení nebo omezení rovin náklonu nástroje pro lepší kontrolu v limitních oblastech
- plná vizualizace a ověření pohybu nástroje
- soustružení s poháněnými nástroji: automatické uspořádání logických pohybů ro komplexní obrábění vnitřních průměrů; dráhy nástroje lze ověřit v režimu plného i drátového modelu
 - automatické uspořádání logických pohybů pro komplexní obrábění vnitřních průměrů
 - dráhy nástroje lze ověřit v režimu plného i drátového modelu
 - jednostupňové vnitřní/vnější hrubování a dokončování pro lépe použitelný automatizovaný proces soustružení
 - podpora pevných cyklů
 - podpora polární interpolace a obrábění v ose Y zvyšující výrobní možnosti
 - integrace poháněných nástrojů a nesouosých operací pro využití kombinace soustružení/frézování
 - kompletní přístup ke všem frézovacím strategiím od 2 do 5 os pro úplnou kombinaci soustružení/frézování
- drážořez: řezání obrysových kontur s možností využití více řezů v jedné operaci včetně nastavení odřezání můstků
 - 2osé XY: řezání obrysových kontur s možností využití více řezů v jedné operaci včetně nastavení odřezání můstků
 - 4osé: tvorba složitých 4osých drah řezání, které jsou řízené povrchem
 - 4osé UV řezání: úplná kontrola nad 4osými pohyby řezání, které jsou řízené řezovými křivkami, spolu s ovládáním vektoru nástroje

Podpora:

- Automatické aktualizace na jakoukoliv novou verzi včetně vydaných servis-packů, uvolněnou během trvání roční údržby (včetně lokalizace do českého jazyka).
- Bezplatnou technickou podporu prostřednictvím:
 - E-mail
 - Telefon
 - TeamViewer
 - Zvýhodněné ceny tvorby postprocesorů