



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



Plnění veřejné zakázky je finančně zajištěno prostředky ze strukturálních fondů EU (OP VVV – projekt č. CZ.02.2.67/0.0/0.0/16\_016/0002366 - Infrastruktura konkurenceschopného absolventa Mendelovy univerzity v Brně.

## KUPNÍ SMLOUVA CNC PRŮMYSLOVÝ LASEROVÝ SYSTÉM KOMBINOVANÝ

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

**Prodávající:** HaWe systems s.r.o.

se sídlem: Železniční 547/4A, 772 11, Olomouc

adresa pro doručování (je-li odlišná od shora uvedené):

zastoupen: Ing. Milanem Havránkem - jednatelem

IČO: 25856901

DIČ: CZ25856901

bankovní spojení: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

číslo účtu: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

zápis do obchodního rejstříku vedeného Krajským soudem v Ostravě: oddíl C, vložka 22414

na straně jedné a dále v textu pouze jako „**prodávající**“

**a**

**Kupující:**

se sídlem:

zastoupena:

ke smluvnímu jednání oprávněni:

**Mendelova univerzita v Brně**

Zemědělská 1665/1, 613 00 Brno

prof. Ing. Danuší Nerudovou, Ph.D., rektorkou

prof. Ing. Danuše Nerudová, Ph.D., rektorka

prof. Ing. Robert Pokluda, Ph.D., koordinátor projektu jako příkazce operace

Mgr. Bc. Ondřej Veselý, manažer projektu jako správce rozpočtu

kontaktní osoby v technických

záležitostech:

xxxxxxxxxxxxxxxx, e-mail: xxxxxxxxxxxxxxxxxxx;

tel.: xxxxxxxxxxxxxxx

xxxxxxxxxxxxxxxx, e-mail: xxxxxxxxxxxxxxxxxxx;

Tel.: xxxxxxxxxxxxxxx

IČO:

62156489

DIČ:

CZ62156489

bankovní spojení:

xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

číslo účtu:

xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

na straně druhé a dále v textu pouze jako „**kupující**“

**společně též jako „smluvní strany“**



## Článek I. Předmět smlouvy

- 1.1** Prodávající se tímto zavazuje dodat kupujícímu přístroje včetně příslušenství, požadovaného kupujícím a specifikovaného podrobně v příloze č. 1 (dále též „dodávka“ nebo „předmět koupě“).
- 1.2** Předmět koupě podle čl. I odst. 1.1 je dodáván za podmínek uvedených v této kupní smlouvě (dále jen „smlouva“) a v souladu se zadávacími podmínkami veřejné zakázky „CNC průmyslový laserový systém kombinovaný“, v jejímž rámci je tato smlouva uzavírána.
- 1.3** Zadávací řízení je realizováno podle zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů.
- 1.4** Předmětem koupě se pro účely této smlouvy rozumí CNC průmyslový laserový systém kombinovaný, který představuje novou technologii s velkým potenciálem pro využití v nábytkářském průmyslu. Proto je vhodné zapojení tohoto zařízení do pedagogické činnosti. Zařízení řezá, frézuje a gravíruje dřevo masivní, materiály na bázi dřeva z velkoplošných formátů, plasty, tkané i netkané látky, kompozity plast-dřevo, papír, karton aj.
- 1.5** Množství, jakost a provedení, jakož i další specifikace a vlastnosti předmětu koupě jsou uvedeny podrobně v příloze č. 1 této smlouvy.
- 1.6** Dodávka zahrnuje také:
- dopravu zařízení na určené místo;
  - instalaci zařízení v prostorách určených kupujícím, přičemž instalací se rozumí usazení zařízení v místě plnění, případně jeho sestavení či propojení a dále napojení zařízení na zdroje, zejména připojení k elektrickým rozvodům, jsou-li taková napojení pro řádnou funkčnost zařízení nezbytná;
  - uskutečnění zkušebního provozu za podmínek ujednaných v této smlouvě, viz bod 4.8 a násl. kupní smlouvy;
  - předání dokladů, které
    - jsou nutné k užívání zařízení, zejména technické dokumentace zařízení, instrukcí a návodů k obsluze i údržbě zařízení (manuálů) v českém/anglickém jazyce.
    - se k zařízení jinak vztahují (prohlášení o shodě dodaného zařízení se schválenými standardy, protokoly o revizích atp.);
  - zaškolení a seznámení osob určených kupujícím k obsluze zařízení tak, aby byly schopny zařízení náležitě užívat pro plánované účely, minimálně zaškolit dvě osoby v rozsahu alespoň 40 hodin na osobu;
  - odvoz a likvidace obalů a dalších materiálů použitých při plnění dodávky, v souladu s ustanoveními zákona 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů.
- 1.7** Prodávající prohlašuje, že
- je výlučným vlastníkem předmětu koupě;
  - předmět koupě je nový, tzn. nikoli dříve použitý;



- c) předmět koupě odpovídá této smlouvě, tzn., že má vlastnosti, které si strany ujednaly, a chybí-li ujednání, takové vlastnosti, které prodávající nebo výrobce popsal nebo které kupující očekával s ohledem na povahu věcí a na základě obchodní prezentace jimi prováděné, že se hodí k účelu vyplývajícimu z této smlouvy, jsou v odpovídajícím množství, vyhovují požadavkům právních předpisů a jsou bez jakýchkoliv jiných vad, a to i právních, zejména na něm neváznou zástavy ani žádná jiná práva třetích osob;
- d) prodávající bude při plnění této smlouvy postupovat s náležitou odbornou péčí, v souladu s platnými právními předpisy, touto smlouvou, zadávacími podmínkami a rovněž i příslušnými technickými normami.

**1.8** Prodávající je povinen zajistit před realizací dodávky veškeré povinnosti související s vyřízením případných celních deklarací.

## Článek II. Kupní cena

**2.1** Kupní cena za splnění závazků prodávajícího podle této smlouvy je shodná s nabídkovou cenou uvedenou v nabídce prodávajícího ze dne 18. 3. 2019 předložené v rámci zadávacího řízení veřejné zakázky s názvem „CNC průmyslový laserový systém kombinovaný“ a je stanovena následovně:

<b>CNC průmyslový laserový systém kombinovaný</b>	
Komerční název	<b>LASEROVÝ ŘEZACÍ SYSTÉM EUROLASER XL 1600/400W</b>
<b>Kupní cena v Kč bez DPH</b>	<b>7.545.000,-</b>
Sazba (v %) a výše DPH v Kč	21 %, 1.584.450,-
Kupní cena v Kč včetně DPH	9.129.450,-

**2.2** Kupní cena je cenou nejvýše přípustnou, kterou není možné překročit. Prodávající prohlašuje, že kupní cena obsahuje jeho veškeré nutné náklady na dodávky a služby nezbytné pro řádné a včasné splnění dodávky včetně všech nákladů souvisejících, tj. zejména náklady na pořízení věcí včetně nákladů na jejich výrobu, náklady na dopravu věcí do místa jejich odevzdání, daně, clo a poplatky vč. recyklačních poplatků, náklady na doklady vztahující se k věcem, náklady na likvidaci odpadů vzniklých v souvislosti s odevzdáním věcí při zohlednění veškerých rizik a vlivů, o nichž lze během plnění předmětu smlouvy uvažovat. Prodávající dále prohlašuje, že kupní cena je stanovena i s přihlédnutím k vývoji cen v daném oboru včetně vývoje kurzu české měny k zahraničním měnám až do doby splnění předmětu smlouvy.

**2.3** Prodávající přebírá nebezpečí změny okolností ve smyslu § 1765 odst. 2 občanského zákoníku.

**2.4** Není-li výslovně uvedeno jinak, veškeré ceny v této smlouvě uvedené se rozumí bez daně z přidané hodnoty (dále také „DPH“), která bude prodávajícím účtována podle předpisů platných ke dni uskutečnění zdanitelného plnění.

## Článek III.



### Platební podmínky

- 3.1** Kupující je povinen zaplatit prodávajícímu za dodávku kupní cenu ve výši uvedené v čl. 2.1 smlouvy, na základě jím vystaveného a kupujícímu prokazatelně doručeného daňového dokladu. Daňový doklad může být vystaven pouze na základě kupujícím potvrzeného protokolu o předání a převzetí dodávky.
- DPH bude účtována ve výši určené podle právních předpisů platných ke dni uskutečnění zdanitelného plnění. Kupní cena zahrnuje veškeré a konečné náklady spojené se sjednaným a uvedeným rozsahem plnění. Přílohou a součástí daňového dokladu musí být kupujícím podepsaný předávací protokol, potvrzující předání a převzetí dodávky bez vad.
- 3.2** Kupní cenu uhradí kupující prodávajícímu bankovním převodem na bankovní účet prodávajícího uvedený v záhlaví této smlouvy na základě daňového dokladu vystaveného prodávajícím ke dni uskutečnění zdanitelného plnění, kterým je den oboustranného podpisu protokolu o předání a převzetí věci. Splatnost daňového dokladu je 30 kalendářních dnů od prokazatelného doručení daňového dokladu kupujícímu.
- 3.3** Prodávající se zavazuje na daňovém dokladu pro platbu kupní ceny uvádět pouze bankovní účet, který určil správci daně ke zveřejnění v registru plátců a identifikovaných osob. Prodávající a kupující se dohodli, že pokud bude na daňovém dokladu uveden jiný bankovní účet než ten, který je zveřejněn správcem daně v registru plátců a identifikovaných osob, kupující je oprávněn provést úhradu daňového dokladu na tento účet zveřejněný podle zák. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále též „zákon o DPH“) a nebude tak v prodlení s úhradou kupní ceny. Pokud by kupujícímu vzniklo ručení v souvislosti s neplněním povinnosti prodávajícího vyplývajících ze zákona o DPH, má kupující nárok na náhradu všeho, co za prodávajícího v souvislosti s tímto ručením plnil.
- 3.4** Fakturu je prodávající povinen doručit na adresu: **Mendelova univerzita v Brně, Odbor vědy a výzkumu, Zemědělská 1665/1, 613 00 Brno, k rukám xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx** (e-mail: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx; tel: xxxxxxxxxxxx), přičemž jiné doručení nebude považováno za řádné.
- 3.5** Daňový doklad bude obsahovat náležitosti daňového a účetního dokladu podle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů, zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů. V případě, že daňový doklad takové náležitosti nebude splňovat, bude kupujícím vrácen do dne splatnosti daňového dokladu k opravení bez jeho proplacení. V takovém případě lhůta splatnosti začíná běžet znovu ode dne doručení opraveného či nově vyhotoveného daňového dokladu.
- 3.6** Faktura musí být Prodávajícím vystavena do 15 dnů od okamžiku splnění dodávky a bezodkladně předána kupujícímu. V případě nesplnění této lhůty je Prodávající v prodlení, které vylučuje prodlení Kupujícího se zaplacením kupní ceny.
- 3.7** Prodávající odpovídá za škodu, která vznikne kupujícímu z důvodů nedodržení vystaveného daňového dokladu v uvedených lhůtách, zejména za pozdní odvod DPH kupujícím z důvodů pozdního dodání daňového dokladu prodávajícím.
- 3.8** Nebude-li uhrazena kupní cena do 60 dnů ode dne splatnosti daňového dokladu kupujícím, má prodávající právo odstoupit od této smlouvy.
- 3.9** Prodávající se zavazuje uvádět na všech daňových dokladech (fakturách) číslo smlouvy kupujícího a text: **„OP VVV – projekt „Infrastruktura pro konkurenceschopného absolventa Mendelovy univerzity v Brně“ s registračním číslem CZ.02.2.67/0.0/0.0/16\_016/0002366“.**



#### Článek IV.

##### Dodací doba, místo a instalace, vlastnické právo

**4.1** Prodávající se zavazuje dodat předmět koupě kupujícímu **ve lhůtě do 4 měsíců od potvrzení objednávky zaslané kupujícím písemně prostřednictvím systému SAP.** Zadavatel po uzavření smlouvy, tj. vložení kupní smlouvy do registru smluv, zašle vybranému dodavateli objednávku prostřednictvím systému SAP. Objednávka se pokládá druhý pracovní den za přijatou a od tohoto okamžiku běží lhůta pro dodání předmětu plnění.

Prodávající splní svou povinnost provést (dodat) shora uvedený předmět koupě tím, že tento bude protokolárně převzat kupujícím. Prodávající je oprávněn dodat předmět smlouvy kdykoliv ve lhůtě uvedené výše od potvrzení objednávky prodávajícím, s tím, že musí dodržet povinnosti uvedené v této smlouvě.

**4.2** Prodlení prodávajícího s lhůtou plnění a prodlení s doručením daňového dokladu ve lhůtě podle této smlouvy se považuje za podstatné porušení Smlouvy.

**4.3** Prodávající není v prodlení jestliže:

- dojde k pozastavení dodávky na základě písemného pokynu kupujícího, nebo
- dojde k pozastavení dodávky způsobeného vyšší mocí; o této skutečnosti je prodávající povinen kupujícího neprodleně informovat. Smluvní strany jsou povinny se vzájemně informovat o vzniku takové okolnosti a dohodnout způsob jejího řešení, jinak se vyšší moci nemohou dovolávat.

**4.4** Prodávající se zavazuje s dostatečným časovým předstihem (minimálně 3 pracovní dny) prokazatelně uvědomit kupujícího o tom, že má v úmyslu předmět koupě předat, jinak kupující není povinen předmět koupě převzít. Prodávající vyrozumí o úmyslu předat předmět koupě zástupce kupujícího:

xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx, tel.: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx, e-mail: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx;

nebo xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx, tel.: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx, e-mail: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

**4.5** Prodávající se zavazuje dodávku provést v místě dodání: **Mendelova univerzita v Brně, budova P – dílny, Zemědělská 1665/1, 613 00 Brno, Česká republika.** Osoba oprávněná převzít dodávku a podepsat protokoly bude určena kupujícím ve vystavené objednávce, pokud však nebude určena, je jí xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx nebo xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx.

**4.6** Nebude-li dohodnuto jinak, platí, že prodávající je oprávněn provádět instalaci zařízení v místě plnění každý pracovní den v době od 9.00 hod do 16.00 hodin. Kupující je oprávněn v případě změny svých provozních podmínek tuto dobu omezit nebo změnit písemným pokynem prodávajícímu.

**4.7** Vyžaduje-li to povaha dodávky, bude prodávající v průběhu přípravy dodávky konzultovat navrhovaná napojení zařízení na technické instalace s kupujícím. Navržené řešení předloží prodávající kupujícímu ke schválení v dostatečném předstihu. Prodávající nesmí zahájit instalační práce před schválením navrženého řešení kupujícím, k čemuž si kupující vyhrazuje lhůtu 3 pracovních dnů.

**4.8** Nebude-li dohodnuto jinak, je prodávající povinen písemně oznámit kupujícímu nejpozději 3 pracovní dny předem, že dodávka bude v daném termínu připravena k zahájení zkušebního provozu v délce nejméně 1 pracovního dne za účelem ověření funkčnosti zařízení a naplnění všech požadavků kupujícího na předmět dodávky.



- 4.9** Zjevné vady či nedostatky zjištěné v průběhu zkušebního provozu je prodávající povinen neprodleně odstranit. Po odstranění vady či nedostatku je zkušební provoz zahajován znovu od počátku. To neplatí v případě drobných vad či nedodělků zásadně nebránících řádnému užívání věci; v takovém případě může Kupující přistoupit k převzetí dodávky i s takovými vadami či nedodělků.
- 4.10** Řádně nainstalované a odzkoušené zařízení může být prodávajícím odevzdáno kupujícímu k převzetí. Pro tyto účely předá prodávající kupujícímu Protokol o převzetí. Současně prodávající kupujícímu předá doklady nutné k užívání zařízení a doklady, které se k zařízení jinak vztahují:
- identifikační údaje o prodávajícím, případně o poddodavatelích,
  - popis dodávky, která je předmětem předání a převzetí,
  - termín, od kterého počíná běžet záruční lhůta,
  - protokol o předání zařízení
  - protokol o převzetí zařízení
- 4.11** Kupující není povinen převzít dodávku, která vykazuje vady a nedodělky, byť by samy o sobě ani ve spojení s jinými nebránily řádnému užívání dodávky. Nevyužije-li kupující svého práva nepřevzít dodávku vykazující vady a nedodělky, uvedou kupující a prodávající v protokolu o předání a převzetí soupis těchto vad a nedodělků včetně způsobu a termínu jejich odstranění. Nedojde-li v protokolu k dohodě kupujícího a prodávajícího o termínu odstranění, musí být vady a nedodělky odstraněny do deseti pracovních dnů ode dne převzetí zařízení. Kupující musí převzít zařízení nejpozději do 14 dnů ode dne předání.
- 4.12** Vlastnické právo k předmětu koupě přechází z prodávajícího na kupujícího okamžikem předání předmětu koupě kupujícímu, za který se považuje podpis kupujícího na předávacím protokolu. Tato skutečnost nezbavuje prodávajícího odpovědnosti za škody vzniklé v důsledku vad dodávky. Do doby předání dodávky nese nebezpečí vzniku škody na dodávce prodávající.

## **Článek V. Záruční doba**

- 5.1** Záruční doba se sjednává v délce **48 měsíců** a počíná běžet dnem předání předmětu této smlouvy kupujícímu. Pokud je v technické či výrobní dokumentaci výrobce stanovena:
- kratší záruční doba, platí ustanovení o záruce podle předchozí věty tohoto článku smlouvy;
  - delší záruční doba, platí ustanovení o záruce podle technické či výrobní dokumentace výrobce.
- Záruční doba se staví po dobu, po kterou nemůže kupující předmět smlouvy řádně užívat pro vady, za které nese odpovědnost prodávající.
- 5.2** Prodávající je odpovědný za to, že po celou záruční dobu bude mít zařízení vlastnosti sjednané touto smlouvou, zejména vlastnosti uvedené v příloze č. 1 smlouvy.
- 5.3** Prodávající je povinen v průběhu záruční doby provádět bezplatně veškeré servisní úkony, jejichž provedením podmiňuje platnost záruky. Prodávající je dále povinen v průběhu záruční doby uskutečnit na základě písemné výzvy kupujícího nejméně jednou ročně bezplatnou servisní prohlídku všech dodaných zařízení, při níž provede základní servisní úkony, zejména seřízení zařízení. Prodávající se



rovněž zavazuje po dobu záruky provádět bezplatné aktualizace firmware zařízení a bezplatně aktualizovat dodaný software.

- 5.4** Prodávající odpovídá za vady, jež má předmět plnění v době předání a za vady, které se vyskytly v záruční době. Záruka se nevztahuje na vady způsobené neodborným zacházením, nesprávnou nebo nevhodnou údržbou, nebo nedodržováním předpisů výrobců pro provoz a údržbu zařízení, které kupující od prodávajícího převzal při převzetí (např. záruční listy) nebo o kterých prodávající kupujícího písemně poučil. Záruka se rovněž nevztahuje na vady způsobené hrubou nedbalostí, nebo úmyslným jednáním.
- 5.5** Reklamáce vad musí být provedena písemně bez zbytečného odkladu poté, kdy byla prodávajícím zjištěna (za písemné uplatnění se považuje i nahlášení faxem nebo e-mailem).

Kupující bude vady oznamovat na kontakty prodávajícího:

telefonní číslo: xxxxxxxxxxxxxxxx

faxové číslo: xxxxxxxxxxxxxx

e-mail: xxxxxxxxxxxxxxxx

adresu: xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

Jakmile kupující odešle toto oznámení, bude se mít za to, že požaduje bezplatné odstranění vady, neuvede-li v oznámení jinak.

Prodávající je v takovém případě povinen odstranit vady na vlastní náklady, které se vztahují jak na výměnu předmětu dodávky za plnění bezvadné (dále také jen „výměna“), tak na případnou přepravu vadného zboží a další s touto výměnou související náklady.

- 5.6** Prodávající je povinen se písemně (např. prostřednictvím elektronických prostředků) vyjádřit k reklamaci nejpozději do 3 pracovních dnů od jejího nahlášení.
- 5.7** V případě, že tento termín nebude možné dodržet na základě prokazatelného zdůvodnění, bude dohodnut náhradní termín, který však nesmí být delší než 5 pracovních dnů.
- 5.8** Kupující je oprávněn požadovat
- odstranění vady opravou, je-li vada tímto způsobem odstranitelná;
  - odstranění vady dodáním nového plnění, není-li vada opravou odstranitelná;
  - přiměřenou slevu ze sjednané ceny;
  - odstoupením od smlouvy.
- 5.9** Kupující je oprávněn vybrat si ten způsob odstranění vady, který mu nejlépe vyhovuje, ze způsobů odstranění vady navržených prodávajícím.
- 5.10** Prodávající se zavazuje reklamované vady dodávky bezplatně odstranit.
- 5.11** Prodávající se zavazuje vyslat svého servisního technika k odstranění vady v sídle kupujícího tak, aby se k zařízení dostavil nejpozději do 5 pracovních dnů od doručení reklamace. Neodstraní-li servisní technik prodávajícího reklamovanou vadu při této návštěvě, zavazuje se prodávající prověřit reklamaci, oznámit kupujícímu do 2 pracovních dnů, zda reklamaci uznává a dohodnout termín odstranění závady (termín pro odstranění vady bude vždy dohodnut písemně). Pokud tak prodávající v uvedené lhůtě neučiní, má se zato, že reklamaci uznává a odstraní ji nejpozději ve lhůtě uvedené v bodě 5.12



smlouvy. I v případech, kdy prodávající reklamaci neuzná, je prodávající povinen vadu odstranit - v takovém případě prodávající písemně kupujícího upozorní, že vzhledem k neuznání reklamace se bude domáhat úhrady nákladů na odstranění vady od kupujícího. V případě, že prodávající reklamaci neuzná, bude oprávněnost reklamace ověřena znaleckým posudkem, který obstará kupující. V případě, že reklamace bude tímto znaleckým posudkem označena jako oprávněná, ponese prodávající i náklady na vyhotovení znaleckého posudku. Právo kupujícího na bezplatné odstranění vady i v tomto případě vzniká dnem doručení reklamace prodávajícímu. Prokáže-li se, že kupující reklamoval neoprávněně, je kupující povinen uhradit prodávajícímu prokazatelně a účelně vynaložené náklady na odstranění vady.

**5.12** Maximální termín pro odstranění vady v sídle kupujícího je 20 pracovních dnů ode dne doručení reklamace, nebylo-li mezi prodávajícím a kupujícím dohodnuto jinak. O odstranění reklamované vady sepíše prodávající a kupující protokol, ve kterém potvrdí odstranění vady, a kterému bude předcházet funkční zkouška potvrzující opětovnou funkčnost předmětu. O dobu, která uplynula mezi uplatněním reklamace a odstraněním vady, se záruční doba prodlužuje.

**5.13** V případě, že prodávající neodstraní vadu ve sjednané lhůtě nebo – nebyla-li tato lhůta sjednána – ve lhůtě dle bodu 5.12 této smlouvy nebo pokud prodávající odmítne vadu odstranit, je kupující oprávněn zajistit si záruční opravu předmětu plnění prostřednictvím třetí osoby či ve vlastní režii, přičemž je kupující oprávněn cenu této opravy předmětu koupě vyúčtovat prodávajícímu (či náklady vzniklé opravou zařízení ve vlastní režii). Prodávající je povinen kupujícímu uhradit náklady vynaložené na odstranění vady, a to do 30 dnů ode dne jejich písemného uplatnění u prodávajícího.

**5.14** Funkční předmět plnění po provedené záruční opravě prodávající kupujícímu předá písemným protokolem.

**5.15** Prodávající se zavazuje poskytnout případné technické konzultace telefonicky, písemně či osobně dle potřeb kupujícího.

## Článek VI. Smluvní pokuty

**6.1** V případě prodlení prodávajícího s dodáním předmětu koupě je kupující oprávněn účtovat smluvní pokutu ve výši 0,1 % z kupní ceny za každý započatý den prodlení, nejdéle však po dobu 90 dnů.

**6.2** V případě, že nebude prodávajícím dodávka dodána ve lhůtě podle čl. IV. bodu 4.1 této smlouvy, a bude-li rovněž vyčerpána možnost smluvní sankce podle bodu 6.1 této smlouvy, má kupující právo odstoupit od smlouvy a je oprávněn prodávajícímu účtovat jednorázovou smluvní pokutu ve výši 100.000,-Kč (jedno sto tisíc korun českých). Smluvní strany berou na vědomí, že jakékoli, byť jen částečné, neplnění povinností vyplývajících z této smlouvy, může ohrozit čerpání dotačních prostředků poskytnutých na realizaci předmětu smlouvy, příp. může vést k udělení sankcí kupujícímu ze strany orgánů oprávněných k výkonu kontroly projektu, v jehož rámci jsou dotační prostředky poskytovány. Škoda, která může kupujícímu neplněním povinností vyplývajících z této smlouvy vzniknout tak může i přesáhnout kupní cenu.

**6.3** Pokud prodávající neodstraní vadu či nedodělek uvedený v Protokolu o převzetí dodávky ve sjednaném termínu nebo do pěti kalendářních dnů od převzetí dodávky, není-li termín odstranění vady či nedodělků v protokolu uveden, je kupující oprávněn prodávajícímu účtovat smluvní pokutu ve výši 0,01 % z kupní ceny za každou vadu či nedodělek, u nichž je v prodlení za každý den prodlení.





- 6.4** Pokud Prodávající neodstraní reklamovanou vadu ve sjednané lhůtě nebo – nebyla-li tato lhůta sjednána – ve lhůtě podle čl. V. bodu 5.12 této smlouvy, je kupující oprávněn účtovat prodávajícímu smluvní pokutu ve výši 0,1 % z kupní ceny za každou reklamovanou vadu, u níž je prodávající v prodlení, za každý den prodlení.
- 6.5** Pokud bude kupující v prodlení s úhradou faktury proti sjednanému termínu a neprokáže, že toto prodlení bylo způsobeno opožděným uvolněním prostředků z projektu, je prodávající oprávněn účtovat kupujícímu úrok z prodlení ve výši 0,1 % z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.
- 6.6** Smluvní pokuty se stávají splatnými dnem následujícím po dni, ve kterém na ně vznikl nárok.
- 6.7** Na jakoukoli smluvní pokutu je oprávněna strana smlouvy oprávněna vystavit daňový doklad – fakturu. Jakákoli smluvní pokuta je splatná do 30 dnů ode dne doručení oznámení o jejím uplatnění druhé straně smlouvy. Náhrada případné škody není zaplacením kterékoliv smluvní pokuty dotčena.
- 6.8** Zaplacením sankce (smluvní pokuty) není dotčen nárok kupujícího na náhradu škody způsobené mu porušením povinnosti prodávajícího, na niž se sankce vztahuje.

#### **Článek VII.**

##### **Ukončení smluvního vztahu**

- 7.1** Smluvní vztah založený touto smlouvou může být ukončen splněním, dohodou smluvních stran nebo odstoupením.
- 7.2** Kupující je kromě zákonných důvodů oprávněn od smlouvy odstoupit také v případě, že:
- dojde k podstatnému porušení této smlouvy nebo k nepodstatnému porušení povinností uložených prodávajícímu smlouvou, které prodávající v dodatečně poskytnuté lhůtě neodstraní;
  - že bude pozastaveno nebo ukončeno poskytování finančních prostředků určených ke krytí výdajů plynoucích z realizace projektu, případně tyto výdaje budou poskytovatelem dotace označeny za nezpůsobilé;
  - že prodávající uvedl v nabídce informace nebo doklady, které neodpovídají skutečnosti a měly nebo mohly mít vliv na výsledek zadávacího řízení, na základě kterého je tato smlouva uzavřena.
- 7.3** Účinnost odstoupení od smlouvy nastává doručením písemného oznámení o odstoupení druhé smluvní straně.

#### **Článek VIII.**

##### **Obecné nařízení o ochraně osobních údajů, důvěrnost informací**

- 9.1** Smluvní strany jsou si vědomy toho, že v rámci plnění vyplývajícího z této smlouvy mohou jejich zaměstnanci získat vědomou činností druhé smluvní strany nebo i jejím opominutím, či jinak přístup k důvěrným informacím druhé smluvní strany, (dále jen „důvěrná informace“ nebo „důvěrné informace“), a osobním údajům fyzických osob souvisejících s objednavatelem, se kterými se dodavatel/zhotovitel/poskytovatel seznámí v rámci spolupráce stran, ať už jde o informace zaznamenané jakýmkoli možným způsobem. O tom jsou povinny zachovávat mlčenlivost.
- 9.2** Osobním údajem se podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů - dále jen „GDPR“)



rozumí jakákoliv informace týkající se určeného nebo určitého subjektu údajů. Subjekt údajů se považuje za určený nebo určitelný, jestliže lze subjekt údajů přímo či nepřímo identifikovat zejména na základě čísla, kódu nebo jednoho či více prvků, specifických pro jeho fyzickou, fyziologickou, psychickou, ekonomickou, kulturní nebo sociální identitu.

- 9.3** Každá ze smluvních stran se zavazuje zachovávat mlčenlivost o veškerých skutečnostech a informacích, zejména obchodní a technické povahy a know-how týkající se druhé smluvní strany, které získá na základě jednání předcházejících podpisu této smlouvy, při uplatňování této smlouvy a dále kdykoli po jejím podpisu.
- 9.4** Veškeré důvěrné informace zůstávají výhradním vlastnictvím předávající strany a přijímající strana vyvine pro zachování jejich důvěrnosti a pro jejich ochranu alespoň stejné úsilí, jako by se jednalo o její vlastní důvěrné informace. Obě smluvní strany se zavazují nepublikovat žádným způsobem důvěrné informace druhé strany a nepředat je třetí straně. Obě smluvní strany se dále zavazují nezalohovat, neukládat a nezneužívat, neoprávněně nesdělit, nezpřístupnit důvěrné informace druhé strany, které jsou obchodní, výrobně technické povahy, mající skutečnou nebo potenciální materiální či nemateriální hodnotu a nejsou v obchodních kruzích běžně dostupné a podle této smlouvy včetně smluvních dodatků si smluvní strany vyhradily jejich utajení. Obě strany se zároveň zavazují nepoužít důvěrné informace druhé strany jinak, než za účelem plnění smlouvy nebo uplatnění svých práv z této smlouvy.
- 9.5** Nedohodnou-li se smluvní strany výslovně jinak, považují se za důvěrné implicitně všechny informace, které jsou anebo by mohly být součástí obchodního tajemství, tj. například ale nejenom popisy nebo části popisů technologických procesů a vzorců, technických vzorců a technického know-how, informace o provozních metodách, procedurách a pracovních postupech, obchodní nebo marketingové plány, koncepce a strategie nebo jejich části, nabídky, kontrakty, smlouvy, dohody nebo jiná ujednání s třetími stranami, informace o výsledcích hospodaření, o vztazích s obchodními partnery, o pracovněprávních otázkách a všechny další informace, jejichž zveřejnění přijímající stranou by předávající straně mohlo způsobit škodu.
- 9.6** Pokud jsou důvěrné informace poskytovány v písemné podobě anebo ve formě textových souborů na počítačových médiích, je předávající strana povinna upozornit přijímající stranu na důvěrnost takového materiálu jejím vyznačením alespoň na titulní stránce.
- 9.7** Bez ohledu na výše uvedená ustanovení se za důvěrné nepovažují informace, které:  
se staly veřejně známými, aniž by to zavinila záměrně či opomenutím přijímající strana,  
měla přijímající strana legálně k dispozici před uzavřením smlouvy, pokud takové informace nebyly předmětem jiné, dříve mezi smluvními stranami uzavřené smlouvy o ochraně informací,  
jsou výsledkem postupu, při kterém k nim přijímající strana dospěje nezávisle a je to schopna doložit svými záznamy nebo důvěrnými informacemi třetí strany,  
jsou zveřejněny a zpřístupněny ve veřejných evidencích.
- 9.8** Zhotovitel/dodavatel/poskytovatel... se zavazuje zachovávat mlčenlivost o všech skutečnostech, zejména pak o osobních údajích, o kterých se při plnění či v souvislosti s plněním této smlouvy dozvěděl. Povinnosti mlčenlivosti může zhotovitele zprostit jen objednatel svým písemným prohlášením, a dále v případech stanovených zákonnými předpisy. Povinnost mlčenlivosti trvá i po skončení platnosti této smlouvy.



**9.9** Ustanovení tohoto článku není dotčeno ukončením účinnosti smlouvy z jakéhokoliv důvodu a jeho účinnost skončí nejdříve 5 let po ukončení účinnosti této smlouvy.

Výše uvedenými ujednáními tohoto článku není dotčena povinnost objednatele stanovená zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.

#### **Článek IX. Další ujednání**

Pro případ, že dojde ke změně kteréhokoli z údajů uvedených v záhlaví smlouvy, je smluvní strana, u které daná změna nastala, povinna informovat o ní druhou smluvní stranu, a to průkazným způsobem (datovou zprávou, formou doporučeného dopisu nebo e-mailové zprávy podepsané zaručeným elektronickým podpisem, v souladu se zákonem č. 297/2016 Sb., o službách vytvářejících důvěru pro elektronické transakce), a to bez zbytečného odkladu. V případě, že z důvodu nedodržení nebo porušení této povinnosti dojde k prokazatelnému vzniku škody, zavazuje se strana, která škodu způsobila, tuto nahradit druhé smluvní straně v plné výši.

#### **Článek X. Ustanovení společná a závěrečná**

- 10.1** Otázky touto smlouvou výslovně neupravené se řídí příslušnými ustanoveními zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů.
- 10.2** Nevynutitelnost a/nebo neplatnost a/nebo neúčinnost kteréhokoli ujednání této smlouvy neovlivní vynutitelnost a/nebo platnost a/nebo účinnost jejích ostatních ujednání. V případě, že by jakékoli ujednání této smlouvy mělo pozbýt platnosti a/nebo účinnosti, zavazují se tímto smluvní strany zahájit jednání a v co možná nejkratším termínu se dohodnout na přijatelném způsobu provedení záměrů obsažených v takovém ujednání této smlouvy, jež platnosti a/nebo účinnosti a/nebo vynutitelnosti pozbyla.
- 10.3** Tato smlouva byla vyhotovena v pěti (5) stejnopisech s platností originálu, z nichž prodávající obdrží jedno (1) a kupující čtyři (4) vyhotovení.
- 10.4** Tato smlouva může být měněna nebo doplňována pouze dohodou smluvních stran ve formě písemných, vzestupně číslovaných dodatků, podepsaných oprávněnými zástupci obou smluvních stran.
- 10.5** Tato smlouva je uzavřena jejím řádným uveřejněním v registru v souladu se zákonem č. 340/2015 Sb., zákon o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o registru smluv“). Uveřejnění uzavřené smlouvy v registru smluv zajistí kupující.
- 10.6** Nedílnou součástí této smlouvy je příloha č. 1 - technická specifikace.
- 10.7** Proávající bere na vědomí, že je podle § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole, v platném znění, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly. Tato povinnost se týká rovněž těch částí nabídek, smlouvy a souvisejících dokumentů, které podléhají ochraně podle zvláštních právních předpisů (např. jako obchodní tajemství, utajované skutečnosti) za předpokladu, že budou splněny požadavky kladené právními předpisy (např. § 11 písm. c) a d), § 12 odst. 2 písm. f) zákona č. 552/1991 Sb., o státní kontrole, ve znění pozdějších předpisů).



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání



MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,  
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY

- 10.8** Prodávající se za podmínek stanovených touto smlouvou v souladu s pokyny kupujícího a při vynaložení veškeré potřebné odborné péče zavazuje archivovat nejméně do 31. 12. 2033 veškeré písemnosti zhotovené v souvislosti s plněním této smlouvy a kdykoli po tuto dobu kupujícímu umožnit přístup k těmto archivovaným písemnostem; kupující je oprávněn po uplynutí deseti let ode dne převzetí věci od prodávajícího výše uvedené dokumenty bezplatně převzít; stanoví-li právní předpis u některého dokumentu delší dobu archivace, je prodávající povinen řídit se takovým právním předpisem.
- 10.9** Smluvní strany tímto prohlašují, že se s obsahem této smlouvy řádně seznámily, že tato smlouva je projevem jejich vážné, svobodné a určité vůle prosté omylu, není uzavřena v tísní a/nebo za nápadně nevýhodných podmínek, na důkaz čehož připojují své níže uvedené podpisy.

V Olomouci dne: 18. 3. 2019

V Brně dne: 29. 5. 2019

Za prodávajícího

Za kupujícího

.....  
Ing. Milan Havránek  
jednatel

.....  
prof. Ing. Danuše Nerudová, Ph.D.  
rektorka Mendelovy univerzity v Brně

.....  
prof. Ing. Robert Pokluda, Ph.D.  
koordinátor projektu jako příkazce operace

.....  
Mgr. Bc. Ondřej Veselý  
manažer projektu a správce rozpočtu

Příloha č. 1 - technická specifikace požadovaných zařízení (nabízená zařízení musí splňovat minimálně následující kritéria):

<p>Požadované technické a funkční vlastnosti (nabídky dodavatelů musí splňovat všechny níže uvedené parametry. U hodnocených parametrů musí nabídka vyhovět alespoň stanovené požadované úrovni).</p>	<p>nabídka dodavatele (dodavatelé vyplní žlutě podbarvená pole a uvedou splnění požadovaného parametru ve formátu ANO / NE spolu s ověřitelným odkazem na technické listy, výkresy atp.)</p>	
<p><b>CNC průmyslový laserový systém kombinovaný (laser, plotter, fréza)</b></p>		
<p><b>Nabízený model (uvesti značku a model/typ):</b></p>	<p>dodavatel doplní značku a model/typ</p>	
<p><b>CNC průmyslový laserový systém kombinovaný (laser, plotter, fréza) - portálové provedení tříosé</b></p>		
<p><b>První pracovní pozice: CO2 laser</b></p>		
Pracovní stůl - plocha obrábění	min. 2000 x 1500mm	ANO ; 2270 x 1600 mm
Tloušťka obrobku	min. 40mm	ANO ; 57 - 80 mm
Digitální řízení pohonu jednotek		ANO
Výkon CO2 laseru	min. 400W	ANO ; 400W
Chladicí jednotka odpovídající výkonu laseru		ANO ; 400W
Horní odsávací jednotka bez filtru, min. výkon	0,75 kW	ANO ; 0,75kW
Spodní odsávací jednotka bez filtru min.výkon	6 kW	ANO ; 6kW
Segmentovaná pracovní plocha pro rovnoměrné odsávání spalin		ANO
Výměnná pracovní plocha č.1 - rastrová, minimální tloušťka	1ks, 3mm	ANO ; 1ks, 3 mm
Výměnná pracovní plocha č.2 - voštinová, minimální tloušťka	1ks, 20mm	ANO ; 1ks, 20 mm
Výměnná pracovní plocha č.3 - podpůrné trny/piny	1ks	ANO ; 1 ks
Rastrová gravírovací jednotka	1ks	ANO ; 1 ks
Laserová hlava motoricky ovládaná v ose Z		ANO
Vzduchový filtr pro externí řezací plyn	1ks	ANO ; 1ks
Ventil pro řezací a čistící plyn		ANO
Minimální rozsah řezací rychlosti	1-1400 mm/s	ANO ; 1-1414 mm/s
Adresovatelné rozlišení	0,01 mm	ANO ; 0,01 mm
Software pro ovládání, vč. rastrového gravírování a importu dxf souborů		ANO
Možnost opakování řezu z ručního ovládaní a vnitřního bufferu stroje bez nutnosti připojení PC		ANO
Držák čoček: 3,75" / 5" / 7,5"	1ks / 1ks / 1ks	ANO ; 3 x 1 ks
Čočky: 3,75" / 5" / 7,5"	5ks / 5ks / 5ks	ANO ; 3 x 5 ks
Laser pointer	1ks	ANO ; 1 ks
Paralelní společné umístění nástrojových hlav (druhá a třetí pracovní pozice) s CO2 laserem		ANO
<p><b>Druhá pracovní pozice: frézovací vřeten</b></p>		
Výkon min.	1 kW	ANO ; 1kW
Otáčky nastavitelné na max.	50000 ot/min	ANO ; 50000 ot/min
Frézka ovládaná v ose Z, motoricky		ANO
Průmyslový vysavač k frézce, výkon min.	1ks, 1,2kW	ANO ; 1 ks 1,2 kW
Servo pohony os X, Y a Z		ANO
Adaptérová deska pro frézování, rozměr (tloušťka x šířka x délka)	min. 10 x 2250 x 1550 mm	ANO ; 10 x 2305 x 1624 mm
Úpínka frézovacího nástroje, min. průměr upnutí	6 mm	ANO ; 6 mm
Startovací sada nástrojů frézky:		ANO
Fréza stopková spirálová dvoubřitá, celokarbidová, upcut, průměr 6 mm, délka břitu 45 mm	min. 5 ks	ANO ; 5 ks
Fréza stopková spirálová dvoubřitá, celokarbidová, upcut, průměr 6 mm, délka břitu 50 mm	min. 5 ks	ANO ; 5 ks
Fréza dvoubřitá spirálová s kulovým hrotem, celokarbidová, upcut, průměr 6 mm, délka břitu 18 mm	min. 3 ks	ANO ; 3 ks
Fréza stopková přímá dvoubřitá, celokarbidová, průměr 6 mm, délka břitu 25 mm	min. 2 ks	ANO ; 2 ks
<p><b>Třetí pracovní pozice: výměnná nožová pozice - oscilační a pevná</b></p>		
Oscilační nožová hlava pro nůž, oscilační zdvih min. 8mm, zpracovatelná tloušťka materiálu min. 40 mm	1ks	ANO ; 1 ks
Pevná nožová hlava pro nůž, zpracovatelná tloušťka materiálu do 5 mm	1 ks	ANO ; 1 ks
Řezací podložka pro řezání a frézování, rozměr (tloušťka x šířka x délka)	min. 2,5 x 2300 x 1900 mm	ANO ; 2,5 x 2350 x 1984 mm
Startovací sada nástrojů plotteru:		ANO
Oscilační nože	min. 15 ks	ANO ; 15 ks
Neoscilační nože	min. 15 ks	ANO ; 15 ks
Řízení stroje pomocí PC, Win 10, RAM min. 8GB, 1TB HDD, Full HD monitor	1ks PC	ANO ; 1 ks
Softwarové vybavení k instalaci na PC, v českém jazyce	min. 25 licencí	ANO ; 25 licencí
Programovací software k řízení stroje pro 2 i 3-osé operace s postprocessingem	min. 2 licence	ANO ; 2 licence
Záruční doba na kompletní dodávku zařízení	min. 24 měsíců	ANO ; 24 měsíců
Dodání vzorků materiálu (plasty, textil, fólie, pěny, kartón..) pro ukázkou funkčnosti zařízení		ANO
Reakční doba dojezdu servisního technika na místo instalace zařízení	min. 24 h	ANO ; 24 hod
Přípojka odsávání spalin	10 m	ANO ; 10 m
Elektro přípojka	15 m	ANO ; 15 m
Zaškolení práce na stroji a péče o něj v ceně stroje	min. 2 osoby, 40h/osoba	ANO ; 2 osoby, 40h/osoba
Návod k obsluze v českém jazyce v elektronické i tištěné podobě		ANO
Doprava, balné, pojištění a zapojení stroje v ceně dodávky		ANO
Stroj musí respektovat aktuální evropské bezpečnostní normy CE (vyrobeno dle CE norem)		ANO
<p><b>Vybraný dodavatel musí být na vyžádání zadavatele schopen předložit dokumenty, prokazující splnění shora uvedených a potvrzených technických skutečností, z veřejně dostupných informačních zdrojů, jako jsou: dostupné firemní prospekty a/nebo internetové stránky výrobce. Takovéto dokumenty musí být předloženy v českém, případně anglickém jazyce. Zadavatel doporučuje doplnit tyto dostupné materiály již do nabídky.</b></p>		