

KUPNÍ SMLOUVA

uzavřená v souladu s ust. § 2079 a souv. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“), a zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o zadávání veřejných zakázek“)

(dále jen „smlouva“)

KUPUJÍCÍ:

NÁZEV:	ČESKÉ VYSOKÉ UČENÍ TECHNICKÉ V PRAZE Český institut informatiky, robotiky a kybernetiky
SÍDLO:	Jugoslávských partyzánů 1580/3, 160 00, Praha 6
JEHOŽ JMÉNEM JEDNÁ:	
IČO:	68407700

dále jen „kupující“

a

PRODÁVAJÍCÍ:

NÁZEV:	LIFTEC CZ a.s.
SÍDLO:	Počernická 272/96, 108 03, Praha 10
ZASTOUPENÁ/JEDNAJÍCÍ:	
IČO:	26496101
ČÍSLO BANKOVNÍHO ÚČTU:	
ZAPSANÁ V OR:	u Městského soudu v Praze, sp. zn. B 22650

dále jen „prodávající“,

společně též jako „smluvní strany“ nebo jednotlivě jako „smluvní strana“.

I. Preambule

1. Smluvní strany uzavírají tuto smlouvu na veřejnou zakázku malého rozsahu s názvem „**ČVUT-CIIRC: Stroj pro laserové značení**“.
2. Smluvní strany berou na vědomí, že plnění dle této smlouvy je realizováno v rámci projektu RICAIP (Výzkumné a inovační centrum pro pokročilou průmyslovou výrobu) patřícímu k operačnímu programu Výzkum, vývoj a vzdělávání (OP VVV), zajišťovaného Ministerstvem školství, mládeže a tělovýchovy.

II. Účel, předmět a obsah smlouvy

1. Účelem této smlouvy je nákup zboží specifikovaného v této smlouvě a jejích přílohách a umožnění jeho bezproblémového užívání.
2. Předmětem této smlouvy je dodávka Stroje pro laserové značení (dále jen „zboží“) blíže specifikovaného v příloze A této smlouvy – technické specifikaci (dále v textu také „technická specifikace“). Další související plnění smlouvy je specifikované v odst. 3 tohoto článku. Prodávající se zavazuje dodat zboží za dodržení podmínek stanovených touto smlouvou a převést na kupujícího vlastnické právo ke zboží. Kupující se zavazuje za ně zaplatit cenu v dohodnuté výši a způsobem určeným touto smlouvou.
3. Nedílnou součástí dodání zboží, a tedy i předmětem smlouvy je:
 - a) doprava na místo plnění určené v této smlouvě;
 - b) instalace, včetně uvedení do provozu, v místě dodání a předání veškeré související dokumentace (technická dokumentace, pokyny pro údržbu apod.) vztahující se ke zboží, která je potřebná pro nakládání se zbožím a pro jeho provoz, nebo kterou vyžadují příslušné právní předpisy a české a evropské technické normy;
 - c) poskytování souvisejících služeb a servisu dle čl. V této smlouvy;
 - d) poskytnutí školení obsluhy dodaného zboží a jeho údržby pro 2 osoby, které budou určeny kupujícím, v rozsahu 4 hodin;
 - e) dodání souvisejícího SW, jakož i poskytnutí neomezené licence k němu umožňující jeho provoz a dále pravidelná aktualizace SW po dobu trvání záruky ve smyslu čl. V odst. 1 smlouvy. Přitom odměna za licenci i aktualizace je zahrnuta v ceně zboží dle této smlouvy, aniž by kupující musel v budoucnu přistupovat na nové licenční podmínky prodávajícího nebo třetí strany, které by navyšovaly cenu v této smlouvě nebo ji měnily v neprospěch kupujícího;

III. Podmínky dodání zboží, doba a místo plnění

1. Prodávající se zavazuje dodat zboží a převést vlastnické právo k němu na kupujícího bez dalších podmínek než těch, které jsou ujednány v této smlouvě.
2. Smluvní strany se dohodly, že zboží bude nové, nepoužité, nerepasované, vyrobené z prvotřídních materiálů a odpovídající současným parametrům a požadavkům nejvyšší kvality.
3. Prodávající tímto prohlašuje, že zboží nemá právní vady ve smyslu § 1920 a násl. občanského zákoníku.
4. Lhůta pro dodání zboží, totiž pro jeho fyzickou přepravu do místa plnění, instalaci a uvedení do plného provozu, kdy je bude kupující moci bez potíží nebo omezení v plné funkčnosti používat, činí nejvýše 90 dnů ode dne podepsání této smlouvy. Přesný termín dodání na místo plnění bude oznámen prodávajícím kupujícímu a blíže zkoordinován smluvními stranami s předstihem alespoň 5 pracovních dní před dodáním – uvedené nic nemění na termínech dodání plnění ze smlouvy uvedených v tomto odstavci.
5. Osobami pověřenými jednat za smluvní strany ve věci dodání zboží jsou:

za kupujícího:

za prodávajícího:

6. Místem plnění se rozumí budova **ČVUT – CIIRC, Jugoslávských partyzánů 3, 160 00 Praha 6 – Dejvice, budova B, místnost CIIRC B 1.15** (dále jen „místo dodání“).
7. Součástí řádného dodání je i doprava na místo dodání dle odst. 6 tohoto článku, školení dle čl. II odst. 3 písm. d) této smlouvy a veškeré další činnosti podmiňující uvedení zboží do provozu a jeho řádnou funkčnost, a to zejména:
 - a) instalace, tj. jeho ustavení, seřízení a zprovoznění,
 - b) uvedení do provozu.
8. Vlastnické právo k předmětu plnění, jakož i nebezpečí škody na věci, přechází z prodávajícího na kupujícího okamžikem převzetí věci kupujícím v místě dodání. Převzetí zboží kupujícím proběhne až po jeho řádném dodání. Kupující vystaví prodávajícímu po úspěšném převzetí zboží za tímto účelem akceptační protokol, případně prodávající vystaví dodací list kupujícímu a kupující na něj poznačí, že plnění akceptuje, pokud nastaly akceptační podmínky pro převzetí zboží dle této smlouvy, zboží je kompletní a prosté vad.
9. Kupující výslovně prohlašuje, že si je vědom, okamžik přechodu odpovědnosti za škodu a okamžik řádného předání věci nastává až umístěním zboží na místo dodání, tj. konkrétní místnosti dle odst. 6 tohoto článku. Přepravu do konkrétní místnosti zajišťuje na svůj náklad a odpovědnost prodávající toliko za součinnosti kupujícího, spočívající v zajištění přístupnosti a průchodnosti jednotlivých prostor nutných pro transport zboží na uvedené místo plnění.

IV. Cena a platební podmínky

1. Celková cena za plnění dle této smlouvy, tj. za zboží, jeho příslušenství a všechno ostatní plnění, jež poskytuje prodávající kupujícímu dle podmínek této smlouvy je:

	částka:	částka slovy:
celková cena v Kč bez DPH:	396 550,00	Tři sta devadesát šest tisíc pět set padesát korun českých
celková cena v Kč s DPH:	479 825,50	Čtyři sta sedmdesát devět tisíc osm set dvacet pět korun českých padesát haléřů
DPH v Kč:	83 275,50	Osmdesát tři tisíc dvě stě sedmdesát pět korun českých padesát haléřů

2. Celková cena za dodání zboží a jeho příslušenství této smlouvy, bude uhrazena oproti faktuře. Taková faktura může být vystavena teprve po podepsání předávacího, resp. akceptačního protokolu, ve kterém bude uvedeno, že dodání je bez vad a nedodělků.
3. Prodávající se zavazuje vystavit po případné poradě s kupujícím 2 dílčí faktury, přičemž jedna faktura bude vystavena na položky předmětu plnění investičního charakteru a druhá bude vystavena na položky předmětu plnění neinvestičního charakteru.

Prodávající se zavazuje na fakturu uvést označení projektu, z něhož je zboží hrazeno, a to:

RICAIP VVV - 37280/533/5331901Z000/1ND

Nevejde-li se na fakturu údaj celý, postačí alespoň registrační číslo projektu bez názvu dotačního projektu.

4. Splatnost řádně vystaveného daňového dokladu (faktury) činí 30 dní od data jeho doručení kupujícímu. Faktura – daňový doklad musí obsahovat veškeré údaje vyžadované příslušnými právními předpisy. Kupující může ve lhůtě splatnosti daňový doklad (fakturu) vrátit, obsahuje-li:
 - a) nesprávné nebo neúplné cenové údaje,
 - b) nesprávné nebo neúplné náležitosti dle právních předpisů;

V bodech a) a b) tohoto odstavce uvedených případech je kupující povinen daňový doklad (fakturu) vrátit s uvedením důvodu vrácení. Tímto okamžikem se ruší lhůta splatnosti a nová lhůta splatnosti počne běžet doručením daňového dokladu (faktury) nového nebo opraveného. V případě, že kupující daňový doklad (fakturu) vrátí, přestože daňový doklad (faktura) byl vystaven řádně a předepsané náležitosti obsahuje, lhůta splatnosti se nepřerušuje a pokud kupující daňový doklad (fakturu) nezplatí v původní lhůtě splatnosti, je v prodlení.

V. Záruka a záruční doba

1. Na veškeré plnění poskytuje prodávající záruku za jakost v trvání 24 měsíců a prodávající garantuje zahájení servisu do 3 pracovních dnů od nahlášení vady a telefonickou konzultaci do 24 hodin od nahlášení. Záruční doba počíná běžet okamžikem převzetí zboží dle čl. III odst. 8 této smlouvy.
2. Reklamací případné vady kupující zašle prodávajícímu písemně, tj. výslovně i elektronickou poštou, a to i bez elektronického podpisu, s technickým popisem vady nebo i ústně (včetně telefonického nahlášení) (dále v textu jen „nahlášení vady“).
3. Prodávající se zavazuje na písemné, resp. e-mailové nahlášení vady kupujícím zajistit možnost vzdálené diagnostiky zboží a komunikaci kupujícího se servisním technikem prodávajícího v češtině do 24 hodin od nahlášení vady. Prodávající je dále povinen, pokud není možno odstranit vady vzdáleně, zahájit servis po nahlášení vady do 3 pracovních dnů a vadu odstranit do 30 dní od nahlášení; umožňuje-li to povaha opravy, provede technik úkony záručního servisu (opravu) na místě; neumožňuje-li to povaha opravy, a je nutné zboží transportovat z místa dodání k záruční opravě a zpět, provede nebo zajistí transport zboží na své náklady a odpovědnost prodávající.
4. Dojde-li v záruční době k poruše nebo nefunkčnosti zboží z důvodů na straně kupujícího nebo z důvodů, které nelze přičítat prodávajícímu, platí pro prodávajícího závazky dle odst. 2. a 3. tohoto článku smlouvy s tím, že nebude užito odst. 6 tohoto článku.
5. Uzanané reklamace, které nemohou být odstraněny opravou, budou řešeny výměnou vadného dílu za díl nový, případně celého plnění za bezvadné, a to na náklady prodávajícího.
6. Náklady na práci, materiál, cestovní náklady, náklady na ubytování, náklady na přepravu vadného zboží k opravě a zpět, pojištění, prodávajícího nebo jím pověřené osoby, veškeré další náklady, které prodávajícímu vzniknou v souvislosti s odstraňováním vad v záruční době, nese v plné výši prodávající.
7. Jestliže nezačne prodávající odstraňovat reklamované vady ve lhůtách dle této smlouvy, může kupující v zájmu bezpečnosti a zachování plynulého provozního chodu zajistit odstranění vady jakýmkoliv jiným způsobem dle svého výběru, a to na náklady prodávajícího. Takový postup přitom není důvodem ke ztrátě záruky a rovněž nezaniká právo kupujícího na uplatnění sankcí nebo v krajním případě odstoupení od smlouvy.
8. Prodávající se zavazuje po dobu záruční doby aktualizovat veškerý software související se zbožím.

9. Prodávající se zavazuje zajišťovat dodávky náhradních dílů a pozáruční servis po dobu nejméně 5 let od uplynutí záruční doby.

VI. Sankce a smluvní pokuty

1. V případě prodlení kupujícího se zaplacením ceny za zboží dle podmínek čl. IV. smlouvy je prodávající oprávněn požadovat po kupujícím úrok z prodlení ve výši 0,1 % z dlužné částky za každý den prodlení.
2. V případě prodlení prodávajícího s dodáním zboží dle čl. III. odst. 4 smlouvy je kupující oprávněn požadovat po prodávajícím smluvní pokutu ve výši 0,1 % z ceny zboží za každý den prodlení a kupující je oprávněn smluvní pokutu případně započíst oproti pohledávce prodávajícího ve výši ceny zboží dle čl. IV. této smlouvy.
3. V případě prodlení s poskytnutím servisu, po předchozím řádném nahlášení vady kupujícím prodávajícímu dle čl. V., je prodávající povinen uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 1.000,- Kč za každý započatý den prodlení dle tohoto ustanovení.
4. Smluvní strany se dohodly, že kupující je oprávněn případné nároky vyplývající z odpovědnosti prodávajícího za škodu, smluvní pokuty dle této smlouvy či jiné nároky započíst oproti případně splatné pohledávce prodávajícího, kterou za kupujícím má.

VII. Odstoupení od smlouvy a změna smlouvy

1. Kupující je oprávněn od této smlouvy odstoupit ze zákonných důvodů, zejména pak v případech, v nichž se prodávající se dostane do prodlení s dodáním zboží a toto prodlení je větší než 40 dnů dle čl. III odst. 4 této smlouvy, nebo na prodávajícího byl vyhlášen konkurz či zahájeno nucené vyrovnání.
2. Kupující je oprávněn odstoupit od smlouvy v celém rozsahu i v případě, kdy prodávající, nezajistí plnou funkčnost reklamovaného zařízení dle čl. V odst. 3 po dobu delší než 60 dnů z důvodů na jeho straně, anebo servisní technik prodávajícího nebo jím pověřená osoba nenastoupí k odstraňování vady, servisního zásahu déle než 30 dnů od výzvy učiněné mu prodávajícím dle čl. V odst. 2 a 3 této smlouvy.
3. Prodávající je oprávněn od této smlouvy odstoupit ze zákonných důvodů, zejména pak v případě, jestliže je kupující v prodlení se zaplacením faktury větším než 40 dnů v návaznosti na čl. IV této smlouvy.

VIII. Vyšší moc

1. Je-li neplnění některého závazku prodávajícího způsobeno překážkami nebo jinými okolnostmi, na které prodávající v zásadě nemá vliv („vyšší moc“) a které mají negativní dopad na prodávajícího nebo některé jeho poddodavatele, kteří se účastní plnění smlouvy, je neplnění Smlouvy ze strany prodávajícího prominuto a prodávající za ně nenesou odpovědnost.
2. Vyšší mocí je mj.: působení přírodních sil, přírodní pohroma nebo katastrofická událost, jako např. epidemie, požár, povodeň, vichřice, dále úkony nebo nečinnost orgánů civilní nebo vojenské správy, např. devizová omezení, zrušení nebo pozastavení platnosti vývozních nebo dovozních licencí, embarga nebo jiné sankce uvalené přímo nebo nepřímo vztahujícím se na prodávajícího nebo jeho pobočky, konání (nebo nekonání) orgánů veřejné moci (např. neschválení vývozní licence k dílu), prioritní objednávka, alokace nebo omezení státní správy týkající se použití materiálu nebo pracovníků, válka, občanské nepokoje, zamoření

radioaktivitou.

3. Jestliže se prodávající hodlá dožadovat prominutí svých povinností kvůli vyšší moci, předloží kupujícímu bez zbytečného prodlení písemné oznámení, kde bude uveden důvod, na jehož základě odkazuje na vyšší moc, a odhadovaná doba působení vyšší moci. V případě vyšší moci má prodávající nárok na odpovídající úpravu smlouvy, zejména na prodloužení lhůty pro dodávku o dobu působení vyšší moci a jejích následků. Smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od této smlouvy, není-li na základě podloženého názoru prodávajícího další trvání smlouvy ekonomicky smysluplné a/nebo působila-li vyšší moc v úhrnu po dobu delší sto dvaceti (120) dnů.

IX. Závěrečná ustanovení

1. Ve věcech výslovně neupravených touto smlouvou se smluvní vztah založený touto smlouvou řídí občanským zákoníkem, zejména příslušnými ustanoveními o kupní smlouvě a dalšími právními předpisy České republiky.
2. Neplatnost některého ustanovení této smlouvy nemá za následek neplatnost celé smlouvy.
3. Podmínky této smlouvy, jež svou povahou přesahují dobu platnosti této smlouvy, zůstávají plně v platnosti a jsou účinné až do okamžiku jejich splnění a platí pro případné nástupce smluvní strany.
4. Smluvní strany se zavazují veškeré spory vzniklé z této smlouvy primárně řešit smírnou cestou.
5. Smluvní strany se v souladu s § 89a zákona č. 99/1963 Sb., občanský soudní řád ve znění pozdějších předpisů dohodly, že v případě sporu, který nelze vyřešit dle odst. 4 tohoto článku, příslušným soudem výlučně Obvodní soud pro Prahu 6.
6. Tuto smlouvu lze měnit a doplňovat jen na základě písemných, vzestupně číslovaných a oprávněnými zástupci obou smluvních stran podepsaných dodatků k této smlouvě. Všechny dodatky, které budou označeny jako dodatky této smlouvy, jsou nedílnou součástí této smlouvy.
7. V případě rozporu mezi ustanovením smlouvy a technickou specifikací má přednost technická specifikace před touto smlouvou. V případě rozporu mezi touto smlouvou a přílohou B – nabídka prodávajícího, mají přednost ustanovení této smlouvy.
8. Prodávající se zavazuje řádně uchovávat originál smlouvy, včetně jejích případných dodatků a příloh, veškeré originály účetních dokladů minimálně do konce roku 2033. Tuto povinnost zajistí prodávající i u subdodavatelů, kteří se podílí na realizaci této smlouvy.
9. Prodávající je, dle ust. § 2e zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě a o změně některých zákonů, v platném znění, osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.
10. Prodávající prohlašuje, že mu je známa skutečnost, že není oprávněn podmínit tuto nabídku jakoukoliv protinabídkou, a to ani tehdy, vyžadovala-li by tak standardně nabízené obecné obchodní podmínky prodávajícího; prodávajícímu je známo, že k takovým ustanovením nebude kupující přihlížet a smluvní strany budou činit, jako by jich nebylo.
11. Tato smlouva nabývá platnosti okamžikem jejího podpisu oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

Smluvní strany se výslovně dohodly, že tato smlouva nabývá účinnosti až po uveřejnění smlouvy podle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů, není-li stanoveno datum pozdější (odkládací podmínka účinnosti ze zákona). Uveřejnění zajistí kupující. Smluvní strany s tímto uveřejněním souhlasí; pro účely uveřejnění nepovažují nic ze smlouvy ani

z metadat k ní se vážících za vyloučení z uveřejnění. Bylo-li by ze smlouvy plněno ještě před její účinností, považuje se toto plnění pro účely smlouvy za zálohu.

12. Nedílnou součástí této smlouvy je její Příloha A – technická specifikace.

Obě smluvní strany prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly a její text odpovídá jejich pravé a svobodné vůli, což potvrzují jejich zástupci svými podpisy:

Za kupujícího

Za prodávajícího

Příloha A – Technická specifikace

Název veřejné zakázky	ČVUT-CIIRC: Stroj pro laserové značení
Stručný popis předmětu veřejné zakázky (dále jako „vybavení“ nebo „zařízení“)	CO ₂ laser je určený pro označování v průmyslových aplikacích. Nabízí vysoce kvalitní permanentní značení na široké škále organických materiálů (např. dřevo) včetně lepenky, keramiky, plastů a lakovaných nebo eloxovaných kovů v potravinářském, farmaceutickém nebo elektrotechnickém průmyslu. Značící laser nabízí ALL – IN – ONE řešení s velmi kompaktními rozměry. Umožňuje ovládání os a připojení fotobuňky pro dynamický mód značení typický v průmyslových aplikacích. Rozšířené možnosti nastavení v dynamickém módu značení zajišťují celkovou synchronizaci mezi značící hlavou a popisovaným předmětem. Stroj již obsahuje integrované PC, stačí pouze připojit monitor, klávesnici a myš. Přídavné PC pro tvorbu zpráv není třeba. Zařízení lze ovládat i vzdáleně pomocí podnikové sítě nebo USB. Rychlost výrobní linky s lineární rychlostí může být až 75 m/min a laser označí až 12.000 ks / hod (cca 8/10 ks/sek). CO ₂ značící systém je velmi atraktivní pro kódování v průmyslových aplikacích díky nízkým provozním nákladům, téměř žádné údržbě a žádným požadavkům na drahé spotřební materiály. Laser splňuje požadavky na flexibilní značení.
Účel požadovaného vybavení (zařízení)	Zajištění sledovatelnosti výrobku během procesu.

Technické parametry vybavení

Laser		
Popis parametru:	Požadovaná hodnota	Účastníkem nabízená hodnota
Laser	ALL-IN-ONE provedení	ALL-IN-ONE provedení
Výkon	10 W	10 W
Integrované PC	Včetně OS Win 10 Pro	Včetně OS Win 10 Pro
Integrovaný beam expander	2 ks	2 x
Vlnová délka	10,6 μm	10,6 μm
Integrovaný focus finder	1 ks	1 ks
Rozměry	Max. 180x180x600mm	180x180x598mm
Integrovaný Profinet modu	1 ks	1 x
USB	Min. 3 ks	4 x
Popisové pole	Min. 70x70 mm	70x70 mm
Vzdálenost od produktu	Max. 100 mm	100 mm

Průměr paprsku	250 μm	250 μm
SW licence	Neomezená	Neomezená
M2 kvalita paprsku	1,2	1,2
Odsávání laserových spalin		
Výkon	Min. 400 m ³ /hod	400 m ³ /hod
Filtrace	Třístupňová (předfiltr, hepa filtr, uhlíkový filtr)	Třístupňová (předfiltr, hepa filtr, uhlíkový filtr)
Signalizace alarmu a zaplnění filtrů	ANO	Ano
Provedení	Nerez	Nerez