

evidenční číslo prodávajícího

evidenční číslo kupujícího



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



EVROPSKÁ UNIE
Evropský fond pro regionální rozvoj
Operační program Podnikání
a inovace pro konkurenceschopnost



Kupní smlouva

Smluvní strany:

Ústav přístrojové techniky AV ČR, v. v. i.

Sídlo: Královopolská 147, 612 64 Brno

IČ: 68081731

DIČ: CZ68081731

Zapsán: kupující je veřejná výzkumná instituce zřízená podle zákona č. 341/2005 Sb.
Akademií věd České republiky

Zastoupený: Ing. Ilonou Müllerovou, DrSc., ředitelkou

Bankovní spojení:

číslo účtu:

(pro účely této smlouvy dále jen „kupující“)

a

OptiXs, s.r.o.

Sídlo: Křivoklátská 37, 199 00 Praha 9

IČ: 02016770

DIČ: CZ02016770

Zapsán: v Obchodním rejstříku vedeném u
Městského soudu v Praze
oddíl C vložka 212818

Zastoupený: Ing. Alešem Jandíkem, jednatelem

Bankovní spojení:

číslo účtu:

(pro účely této smlouvy dále jen „prodávající“)

uzavřely dle ustanovení § 2079 zákona č. 89/ 2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění,
kupní smlouvu tohoto znění:

Článek I.

Předmět smlouvy

- 1.1. Prodávající se zavazuje, že dodá kupujícímu v dohodnuté lhůtě a na dohodnuté místo plnění dále uvedené včetně vyřízení všech formálních úředních úkonů souvisejících s dodávkou, ke kterým mu kupující poskytne veškerou potřebnou součinnost.

Předmětem koupě jsou:

Optické a optomechanické komponenty kategorie K – Manuální polohovací mechanismy

s parametry, které prodávající zaručil ve své nabídce k zadávacímu řízení v rámci veřejné zakázky zadávané v dynamickém nákupním systému pro optické a optomechanické komponenty s názvem „DNS01-19-K-03: Dodávka optických a optomechanických komponentů kategorie K – Manuální polohovací mechanismy“. Uvedená nabídka je nedílnou součástí smlouvy dle článku XI., odst. 11.5 této smlouvy.

- 1.2. Kupující se zavazuje předmět koupě převzít a zaplatit kupní cenu za podmínek dále v této smlouvě uvedených.

Článek II.

Dodací lhůta

- 2.1. Prodávající se zavazuje dodat předmět koupě kupujícímu s technickými parametry deklarovanými v nabídce nejpozději

do 6-ti týdnů po podpisu smlouvy

Článek III.

Místo předání

- 3.1. Místem předání předmětu koupě je sídlo kupujícího.

Článek IV.

Kupní cena

- 4.1. Kupní cena zahrnující celý předmět této smlouvy se sjednává dohodou smluvních stran ve smyslu ustanovení § 2 a následujících zákona číslo 526/1990 Sb. ve znění pozdějších předpisů na částku

124 552,25 Kč bez DPH

- 4.2. Ke kupní ceně bez DPH bude připočtena daň z přidané hodnoty ve výši stanovené podle zákonného předpisu platného ke dni zdanitelného plnění vystavené faktury.

Článek V.

Platební podmínky

- 5.1. Kupní cena bude uhrazena na základě faktury vystavené prodávajícím ke dni zdanitelného plnění předmětu smlouvy, tj. dodávky v souladu s čl. 1.1. Registrační čísla projektů: **CZ.02.1.01/0.0/0.0/15_003/0000476**
CZ.01.1.02/0.0/0.0/15_019/0004735
CZ.01.1.02/0.0/0.0/15_019/0004676 budou uvedena na faktuře.
- 5.2. Bude-li faktura, která je současně daňovým dokladem, obsahovat nesprávné nebo z hlediska zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, neúplné údaje, je kupující oprávněn ji do data splatnosti vrátit prodávajícímu. Rovněž tak, zjistí-li kupující před úhradou faktury u dodaného předmětu koupě vadu, je oprávněn prodávajícímu fakturu vrátit. Po odstranění vady nebo po jiném zániku odpovědnosti prodávajícího za vadu, předloží prodávající kupujícímu novou fakturu.
- 5.3. Splatnost faktury činí 30 kalendářních dnů.

Článek VI.

Dodání předmětu koupě

- 6.1. Dodání předmětu koupě proběhne za účasti kupujícího v dohodnutém termínu navrženém prodávajícím.
- 6.2. Kupující je povinen převzít předmět koupě pouze v případě, že tento nemá žádné zjevné vady.
- 6.3. Podpisem přijímacího protokolu přechází vlastnické právo k předmětu koupě a nebezpečí škody na kupujícího. Současně prodávající tímto úkonem potvrzuje, že veškerá vlastnická práva k předmětu koupě i všem jeho součástem jsou prosty jakýchkoliv práv a nároků třetích osob.

Článek VII.

Záruční ujednání

- 7.1. Prodávající poskytuje ve smyslu § 2113 zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, kupujícímu záruku za jakost předmětu koupě a jeho příslušenství spočívající v tom, že předmět koupě, jakož i jeho veškeré části i jednotlivé komponenty, budou po záruční dobu způsobilé pro použití k účelům, pro které jsou určeny, popř. vlastnosti stanovené touto smlouvou. Záruční doba počíná běžet dnem převzetí předmětu koupě bez vad kupujícím a trvá

12 měsíců.

- 7.2. Prodávající odpovídá za vady zjevné, skryté i právní, které má předmět koupě v době jeho předání kupujícímu a dále za ty, které se na předmětu koupě vyskytnou v záruční době uvedené v odst. 7.1. Dále prodávající odpovídá za vady zjištěné kupujícím po převzetí předmětu koupě, jestliže tyto vady byly způsobeny porušením povinností prodávajícího.
- 7.3. Kupující je povinen oznámit vady předmětu koupě, nebo jeho částí, písemně u prodávajícího bez zbytečného odkladu po jejich zjištění. V oznámení budou vady popsány a bude uvedeno, jak se projevují. Kupující je oprávněn v oznámení zvolit volbu svého nároku z vad předmětu koupě, nebo jeho částí, v souladu s příslušnými ustanoveními zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.

- 7.4. Prodávající je povinen prověřit reklamaci, bez prodlení písemně oznámit kupujícímu, zda reklamaci uznává a termín odstranění závady, který by neměl být delší 30 dnů od doručení reklamacie kupujícím. Prodávající se zavazuje reklamované vady bezplatně odstranit, a to bez zbytečného odkladu.
- 7.5. Smluvní strany se dohodly, že komunikace může probíhat emailem s potvrzením doručení druhou stranou.
- 7.6. Doba ode dne uplatnění oprávněného nároku podle odstavce 7.3 na odstranění vady do doby, kdy je předmět koupě, nebo jeho část, po odstranění vady převzat nebo měl být převzat kupujícím, se nezapočítává do záruční doby uvedené v odst. 7.1.

Článek VIII.

Smluvní pokuty a náhrady škody

- 8.1. V případě prodlení prodávajícího s dodáním předmětu koupě je prodávající povinen zaplatit smluvní pokutu ve výši 500,00 Kč za každý i započatý den prodlení, maximálně však 5 % z kupní ceny. Smluvní pokuta je splatná do 10 dnů poté, co bude písemná výzva kupujícího v tomto směru doručena prodávajícímu.
- 8.2. Při prodlení kupujícího s úhradou dlužné částky je prodávající oprávněn účtovat úrok z prodlení v zákonné výši, za každý kalendářní den prodlení.
- 8.3. Prodávající odpovídá za veškerou škodu vzniklou kupujícímu nebo třetím osobám v souvislosti s plněním, nedodržáním nebo porušením jakékoliv povinnosti prodávajícího vyplývající ze smlouvy. Odpovědnost se řídí § 2894 a násl. občanského zákoníku.
- 8.4. Zaplacením smluvní pokuty není omezeno právo kupujícího na náhradu škody z téhož titulu.

Článek IX.

Odstoupení od smlouvy

- 9.1. Od této smlouvy může odstoupit kterákoliv smluvní strana, z důvodu podstatného porušení této smlouvy druhou smluvní stranou. Právní účinky odstoupení od smlouvy nastávají dnem doručení oznámení o odstoupení druhé smluvní straně. Pro odstoupení platí příslušná ustanovení zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku.
- 9.2. Podstatným porušením této smlouvy se rozumí zejména:
 1. prodlení prodávajícího s termínem předáním předmětu koupě delším než 14 dnů.
 2. opakované porušování závazků prodávajícího při provádění záručního servisu.

Článek X.

Ochrana informací

- 10.1. Smluvní strany se zavazují, že obchodní a technické informace, které jim byly svěřeny smluvním partnerem, nepřístupní třetím osobám bez písemného souhlasu druhého smluvního partnera a neužijí těchto informací pro jiné účely, než pro plnění předmětu této smlouvy. Výjimkou z tohoto ustanovení jsou zákonné povinnosti kupujícího podle odst. 10.2 a 10.3 této smlouvy.
- 10.2. Kupující podléhá finanční kontrole podle zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, v platném znění. Prodávající se zavazuje v souladu s § 2 písm. e) zmíněného zákona spolupůsobit při výkonu finanční kontroly.

- 10.3. Prodávající poskytne kupujícímu či oprávněným orgánům maximální možnou součinnost při provádění kontroly projektů „**Holografická endoskopie pro in vivo aplikace**“, reg. č. **CZ.02.1.01/0.0/0.0/15_003/0000476** z Operačního programu Výzkum, Vývoj a Vzdělávání, „**Aplikace pokročilých interferometrických metod pro měření povrchů v optické výrobě**“, reg. č. **CZ.01.1.02/0.0/0.0/15_019/0004735** a „**Laserové snímače délky pro diagnostiku geometrických rozměrů a povrchových vad v přesném strojírenství**“, reg. č. **CZ.01.1.02/0.0/0.0/15_019/0004676** z Operačního programu Podnikání a inovace pro konkurenceschopnost, z kterých je plnění smlouvy spolufinancováno, předloží na vyžádání doklady vztahující se k předmětu smlouvy a doloží další významné skutečnosti požadované kupujícím či oprávněným orgánem.
- 10.4. Prodávající je povinen veškerou dokumentaci vztahující se k předmětu smlouvy archivovat po dobu 15 let ode dne splnění předmětu smlouvy, minimálně však do konce roku 2033.
- 10.5. Kupující má v souladu se zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, povinnost poskytnout informaci o rozsahu a příjemci prostředků z rozpočtu kupujícího, tj. zejména informaci o ceně předmětu koupě, názvu a sídle prodávajícího. Prodávající prohlašuje, že je s touto skutečností seznámen, a že poskytnutí informací podle citovaného zákona nepovažuje za porušení obchodního tajemství.
- 10.6. Prodávající je povinen při realizaci této smlouvy náležitě respektovat práva k průmyslovému a duševnímu vlastnictví, která by mohla být v souvislosti s plněním této smlouvy dotčena a nese plnou odpovědnost za vypořádání nároků všech třetích osob, které by mohly být v této souvislosti vzneseny. Prodávající je povinen zajistit příslušnou právní ochranu uvedených práv i v závazkových právních vztazích ke svým subdodavatelům.


Článek XI.

Závěrečná ustanovení

- 11.1. Pro případ potřeby určení dodatečných vlastností předmětu koupě se vylučuje možné přijetí návrhu prodávajícího kupujícím zmíněné v § 2089 odst. 2 občanského zákoníku.
- 11.2. Změny této kupní smlouvy vyžadují písemnou formu. Veškeré odchylky od této kupní smlouvy mohou být provedeny pouze formou dodatku.
- 11.3. Tato smlouva je vyhotovena v jednom stejnopise v elektronické podobě a bude podepsána elektronicky podpisy založenými na kvalifikovaných certifikátech s časovým razítkem.
- 11.4. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oprávněných zástupců smluvních stran a účinnosti dnem zápisu do registru smluv.
- 11.5. Nedílnou součástí této smlouvy je nabídka prodávajícího předložená kupujícímu v zadávacím řízení pro veřejnou zakázku zadávanou v dynamickém nákupním systému pro optické a optomechanické komponenty s názvem „**DNS01-19-K-03: Dodávka optických a optomechanických komponentů kategorie K – Manuální polohovací mechanismy**“, jejíž originál je uložen v archivu kupujícího jako samostatná část této smlouvy a není součástí stejnopisu smlouvy.
- 11.6. Právní vztahy vyplývající z této kupní smlouvy se řídí českým právem, zejména zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem, v platném znění. Dojde-li ke státním zásahům do podmínek či právních předpisů upravujících tuto kupní smlouvu, bude tato kupní smlouva nebo její část změněna tak, aby její smysl a účel zůstal zachován. Současně smluvní strany sjednávají pro případ sporu jako příslušný soud v Brně.


- 11.7. Jestliže se jedno nebo více ustanovení této kupní smlouvy stane neplatným či se ukáže býti zdánlivým, platnost ostatních ustanovení tím není dotčena. Smluvní strany si namísto neplatného či zdánlivého ustanovení dohodnou takové platné ustanovení, které se bude nejvíce blížit hospodářskému účelu zamýšlenému neplatným či zdánlivým ustanovením.
- 11.8. Kupující, který podle § 2 odst. 1 písm. e) zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, patří mezi subjekty povinné uveřejnit tuto smlouvu v informačním systému veřejné zprávy, tuto smlouvu včetně specifikace předmětu plnění z nabídky dodavatele zveřejní v registru smluv nejpozději do 30 dnů od jejího podpisu poslední smluvní stranou, v každém případě ale ještě předtím, než nastane jakékoliv plnění z podepsané smlouvy vyplývající.
- 11.9. Dokument o uveřejnění smlouvy automaticky generovaný informačním systémem registru smluv obdrží smluvní strany okamžitě po uveřejnění do svých datových schránek. Před zahájením plnění jsou smluvní strany povinny se přesvědčit, zda je uzavřená smlouva účinná, neboť na plnění předcházející účinnost smlouvy by bylo nutno nahlížet jako na plnění bez právního důvodu se všemi důsledky z toho plynoucími.
- 11.10. Smluvní strany shodně a výslovně prohlašují, že došlo k dohodě o celém obsahu smlouvy a že je jim obsah smlouvy dobře znám v celém jeho rozsahu s tím, že smlouva je projevem jejich vážné, pravé a svobodné vůle a nebyla uzavřena v tísní či za nápadně nevýhodných podmínek. Na důkaz souhlasu připojují oprávnění zástupci smluvních stran své vlastnoruční podpisy, jak následuje.

V Brně dne


Datum: 2019.09.11 14:36:59
+02'00'

.....
Za kupujícího
Ing. Ilona Müllerová, DrSc.
Ředitelka

V Praze


Datum: 2019.09.11
11:36:30 +02'00'

.....
za prodávajícího
Ing. Aleš Jandík
jednatel

Kategorie K: Specifikace předmětu plnění							
Položka č.	Název	Počet kusů	Cena za kus bez DPH (Kč)	Cena celkem bez DPH (Kč)	Cena celkem včetně DPH (Kč)	Výrobce	Katalogové číslo
1	XY mechanický posuv/1" držák optiky pro kloubový montážní systém s rozteží tyčí 30 mm, vnitřní závit SM1, polohování přes šrouby 3/16"-100 v rozsahu +/-1 mm v osách X a Y, pro optické elementy do tloušťky 10 mm, povrchová úprava černý elox	6	4 268,86 Kč	25 613,17 Kč	30 991,93 Kč	Thorlabs	CXY1
2	Diferenční šroub pro justování translačních posuvů. Celkový rozsah pohybu minimálně 10 mm, citlivost lepší než 30 mikrometrů na otáčku. Musí být schopen hrubého i jemného posuvu, hrubý posuv musí být možné uzamknout v požadované poloze. Musí obsahovat hladkou hřídel o průměru 9,5 mm a délce min 15 mm k upevnění k lineárnímu posuvu. Tlačný šroub musí být zakončen kulovou plochou.	1	3 059,85 Kč	3 059,85 Kč	3 702,42 Kč	Thorlabs	DM10
3	Goniometrický stolek, vzdálenost osy rotace 1", rozah uhlů min +10° Průchozí držáky pro šrouby M3 pro uchycení k podložce, půdorys maximálně 50x30 mm. V horní ploše závítové díry M3 pro uchycení optických elementů.	1	3 638,13 Kč	3 638,13 Kč	4 402,14 Kč	Thorlabs	GN1/M
4	Stabilní obdélníkový laboratorní zvedák o stranách cca 100 mm x 75 mm, výškový posuv horní platformy v rozsahu cca 26 mm (minimální výška cca 21 mm, maximální výška cca 48 mm). Konstrukce dvojitého pantografu, manuální nastavení výšky pomocí rotačního šroubu s šestihrannou ocelovou hlavou, nosnost až 22 kg. Horní platforma s otvory s metrickými závity M6 a M4 rozmístěnými v pravouhle mřížce s periodou 12,5 mm. Na okrajích horní i dolní platformy držáky pro šrouby M6. Materiál kov, povrchová úprava černý elox.	1	10 536,89 Kč	10 536,89 Kč	12 749,63 Kč	Thorlabs	L200/M
5	Stabilní valcový laboratorní zvedák o průměru cca 67 mm, výškový posuv horní platformy v rozsahu 25 mm (minimální výška cca 50 mm, maximální výška cca 75 mm), manuální nastavení výšky pomocí rotačního a arelačního prstence, nosnost až 90 kg. Otočná plocha horní platformy s otvory s metrickými závity M6 a M4 a uhlíkový stupň o v rozsahu 0°-360°. Čtvercová základna o straně cca 64 mm s držáky pro šrouby M6. Materiál kov, povrchová úprava černý elox.	1	8 315,77 Kč	8 315,77 Kč	10 062,08 Kč	Thorlabs	LJ750/M
6	Držák optiky o průměru 1" s posuvným mechanismem pro příchov justáž optického prvku. Musí mít vnitřní závit SM1 o délce min 9 mm pro upevnění optiky. Rozsah posuvu min +/- 1mm v obou osách, citlivost lepší než 300 mikrometrů na jednu otáčku šroubu. Pro upevnění k optickému pilíři musí být vybaven dírou s vnitřním závitem M4x0,7.	3	3 483,61 Kč	10 450,84 Kč	12 645,52 Kč	Thorlabs	LM1XY/M
7	Manuální mikroposuvný stolek pro příčný posuv ve dvou osách. Horní deska musí mít čtvercový tvar o hraně 60-70 mm a musí být vybavena děrami s vnitřním závitem M6 (minimálně 4 díry s rozestupy 25 mm), základna musí mít díry se zhloubením pro šroub M6 s valcovou hlavou pro upevnění k optickému stolu. Minimální rozsah posuvu stolku je +/- 10 mm, mikrometrické šrouby pro manuální posuv musí mít citlivost lepší než 0,7 mm na jednu otáčku. Celková výška musí být menší než 40 mm.	1	20 551,82 Kč	20 551,82 Kč	24 867,71 Kč	Thorlabs	LX20/M
8	Vertikální polohovací stolek s rozsahem min 12 mm. Čtvercová horní deska o hraně 45-55 mm musí obsahovat minimálně 10 závitových děr M6 a 10 závitových děr M4 s rozestupy 25 mm k uchycení optických elementů. Základna musí mít průchozí díry pro šrouby M6 pro upevnění k optickému stolu. Celková výška musí být menší než 70 mm. Mikrometrický šroub pro výškovou justáž musí mít citlivost 500 mikrometrů na jednu celou otáčku nebo lepší.	1	15 743,19 Kč	15 743,19 Kč	19 049,25 Kč	Thorlabs	MVS005/M
9	Kompaktní 5-osý stolek, metrický, posuv ve třech kolmých směrech X, Y, Z a rotace kolem os Y, Z, maximální rozměry 60x60x30 mm., nahře otvory se závitem M4, zespodu otvory pro uchycení pomocí šroubů se závity M4 nebo M6, materiál kov + povrch černý elox.	1	9 628,64 Kč	9 628,64 Kč	11 650,66 Kč	Thorlabs	PY005/M
10	Rotací držák pro optiku o průměru 1" (25,4 mm), metrické závity, neomezená rotace, s vyznačenou stupnicí od 0° do 360°, apertura se závitem SM1, zespodu otvor se závitem M4 pro uchycení, kov + povrchová černý elox. Vnější rozměr otočné	1	2 085,21 Kč	2 085,21 Kč	2 523,10 Kč	Thorlabs	RSP1/M
11	Kruhová clona typu Iris, opatřena závitem SM1 a stupnicí indikující míru otevření iris (Ø1 - Ø12 mm).	2	2 492,17 Kč	4 984,34 Kč	6 031,06 Kč	Thorlabs	SM1D12C
12	Lineární 1-osý posuvný stolek, metrický, umožňující posuv v jednom směru, rozsah posuvu cca 25 mm, šroub pro mikroposuv umístěný podél platformy, rozměry horní platformy cca 100x100 mm, nahře otvory se závity M6, dole základna umožňující uchycení pomocí šroubů M6, materiál kov + povrch černý elox.	1	9 944,40 Kč	9 944,40 Kč	12 032,72 Kč	Thorlabs	XR25P/M

Celkem	20	124 552,25 Kč	150 708,22 Kč	x	x
--------	----	---------------	---------------	---	---

V Praze

Podpis: [Redacted Signature]



EVROPSKÁ UNIE
 Evropský fond pro regionální rozvoj
 Ústřední program Investiční a inovační program Evropské unie a rozvoje

[Handwritten Signature]



EVROPSKÁ UNIE
 Evropský fond pro regionální rozvoj
 Ústřední program Investiční a inovační program Evropské unie a rozvoje

[Handwritten Signature]