

evidenční číslo prodávajícího

evidenční číslo kupujícího



EVROPSKÁ UNIE  
Evropské strukturální a investiční fondy  
Operační program Vyzkum, 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: [redacted]  
číslo účtu: [redacted]  
(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: [redacted]  
číslo účtu: [redacted]  
(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 O – Laboratorní zdroje světla**

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-O-02: Dodávka optických a optomechanických komponentů kategorie O – Laboratorní zdroje světla“. 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 podepsání 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

**53 854,06 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\_019/0004506** 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 části, 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 části, 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 reklamace 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, nedodržením 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, nezpřístupní 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 a „**Kalibrace optických senzorových systémů a speciální senzory pro jaderné elektrárny**“, reg. č. **CZ.01.1.02/0.0/0.0/15\_019/0004506** 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 2032.
- 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-O-02: Dodávka optických a optomechanických komponentů kategorie O – Laboratorní zdroje světla**“, 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 nejlépe blížit hospodářskému účelu zamýšlenému neplatným či zdánlivým ustanovením.


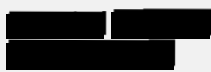
- 11.8. Kupující, který podle § 2 odst. 1 písm. e) zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv, patří mezi subjekty povinné uveřejnit tuto smlouvu v informačním systému veřejné správy, tuto smlouvu zveřejní včetně specifikace předmětu plnění z nabídky dodavatele v registru smluv nejpozději do 30 dnů od 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 14:38:55  
+02'00'

.....  
Za kupujícího  
**Ing. Iлона Müllerová, DrSc.**  
Ředitelka

V Praze

   
Datum: 2019.09.11  
11:37:46 +02'00'

.....  
za prodávajícího  
**Ing. Aleš Jandík**  
Jednatel společnosti

Kategorie O: 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	Konektor Pico (M8), 4 pinová zásuvka pro čelní montáž, délka kabelu 0,5 m, průřez kabelu 24 AWG, uchycení do panelu zavítem M8 x 0,5, krytí IP 67, pro napětí do 30V a proudy 2A.	2	763,62 Kč	1 527,24 Kč	1 847,96 Kč	Thorlabs	CON8ML-4
2	Kolimovaný laserový zdroj o vlnové délce 630-645 nm o výkonu min 1 mW. Svazek musí mít kruhový průřez o velikosti 2,5-3 mm a divergenci max. 0,8 mrad. Tělo laseru musí mít průměr 10-15 mm a délku 40-60 mm. Napájení ze zdroje o napětí 5V.	1	2 234,70 Kč	2 234,70 Kč	2 703,99 Kč	Thorlabs	CPS635R
3	Ovladač LED s možností triggerovacího režimu, operační proudový rozsah alespoň do 1200 mA, možnost nastavení maximálního povoleného proudu, dražka pro upevnění šroubem M6, kryt z černého kovu, plynulá nastavitelnost jasu LED, konektor M8 (female) pro připojení LED, napájecí konektor 3,5 mm pro napájení stejnosměrným napětím 15 V, BNC konektor pro modulaci, maximální rozměry 80 mm x 80 mm x 80 mm.	2	7 424,04 Kč	14 848,08 Kč	17 966,18 Kč	Thorlabs	LEDD1B
4	UV LED zdroj navazany do SMA konektoru, střední vlnová délka 405 nm s pološířkou maximálně 5 nm, výkon alespoň 19,3 mW, FWHM 12 nm, maximální proud 1400 mA, pracovní napětí 3,45V, doba života > 40 000h, rozsah operačních teplot 0-40°C, zapouzdření diody do 50 mm dlouhého chladiče. Material chladiče kov + černý elox.	1	15 195,96 Kč	15 195,96 Kč	18 387,11 Kč	Thorlabs	M405FP1
5	LED navazana do vlákna, vlnova délka 470 nm, šířka pásma FWHM menší než 25 nm, výkon větší než 15 mW, vláknový konektor SMA	1	9 385,74 Kč	9 385,74 Kč	11 356,75 Kč	Thorlabs	M470F3
6	LED navazana do vlákna, vlnova délka 565 nm, šířka pásma FWHM menší než 120 nm, výkon větší než 9 mW, vláknový konektor SMA.	1	10 662,34 Kč	10 662,34 Kč	12 901,43 Kč	Thorlabs	M565F3
<b>Celkem</b>		<b>8</b>		<b>53 854,06 Kč</b>	<b>65 163,41 Kč</b>	<b>x</b>	<b>x</b>

V Praze

Podpis



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

