



KUPNÍ SMLOUVA č. 442/ONZ/PJ/2018

SMLOVNÍ STRANY

KUPUJÍCÍ: **UNIVERZITA PALACKÉHO V OLOMOUCI**
se sídlem: Křížkovského 511/8, 771 47 Olomouc, Česká republika
rektor: prof. Mgr. Jaroslav Miller, M.A., Ph.D.
osoba oprávněná jednat
ve věcech technických: [REDACTED]
IČ: 61989592
DIČ: CZ61989592
bankovní spojení: [REDACTED]
[REDACTED]

(dále jen „kupující“) na straně jedné

a

PRODÁVAJÍCÍ: **NUVIA a.s.**
se sídlem: Modřínová 1094, 674 01 Třebíč
zápis v obchodním rejstříku: vedeným Krajským soudem v Brně, oddíl B, vložka 2461
statutární orgán: představenstvo
osoba oprávněná jednat
ve věcech smluvních: Ing. Pavel Holčák/technický ředitel-na základě plné moci
osoba oprávněná jednat
ve věcech technických: [REDACTED]
IČ: 255 06 331
DIČ: CZ255 06 331
bankovní spojení: [REDACTED]
č.ú.: [REDACTED]

(dále jen „prodávající“) na straně druhé

uzavírají níže uvedeného dne, měsíce a roku podle ust. § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“), tuto kupní smlouvu (dále jen „smlouva“) v rámci projektu „Nanotechnologie pro budoucnost“, reg. č. CZ.02.1.01/0.0/0.0/16_019/0000754, v rámci Operačního programu Výzkum, Vývoj a Vzdělávání.

Kupující s prodávajícím uzavírají tuto smlouvu v důsledku skutečnosti, že nabídka prodávajícího byla kupujícím vybrána v zadávacím řízení s názvem „**RCPTM/ Elektronika pro měření časového rozlišení fotodetektorů**“ jako nabídka nejvhodnější.

I. Předmět plnění

1. Předmětem koupě podle této smlouvy je dodávka elektroniky pro měření časového rozlišení fotodetektorů pro účely zajištění aktivit projektu Regionální centrum pokročilých technologií a materiálů dle uvedené specifikace. Jedná se o zařízení instalované v optické laboratoři pro účely měření vybraných optických detektorů. Účelem použití zařízení je měření časových charakteristik fotodetekčních prvků. Předmětem veřejné zakázky je vedle samotné dodávky také zajištění záručního servisu. Podrobná technická specifikace je uvedena níže viz odst. 2.2 této Dokumentace, (dále jen „zboží“) v druhu, množství, jakosti a provedení podle specifikace, která tvoří nedílnou součást této smlouvy jako její příloha č. 1. Proávající není oprávněn odevzdat kupujícímu větší množství zboží ve smyslu § 2093



občanského zákoníku. Smluvní strany si ujednaly, že § 2099 odst. 2 občanského zákoníku se nepoužije.

2. Prodávající se zavazuje odevzdat za touto smlouvou sjednaných podmínek kupujícímu zboží specifikované v příloze č. 1 této smlouvy a umožnit mu nabýt vlastnické právo k tomuto zboží, poskytovat záruční servis zboží za podmínek stanovených dále touto smlouvou.

3. Kupující se zavazuje zboží převzít a zaplatit za něj sjednanou kupní cenu způsobem a v termínu sjednanými touto smlouvou.

4. Prodávající ve smyslu § 2103 občanského zákoníku ujišťuje, že zboží je bez vad.

5. Zboží musí být plně funkční, nové, nerepasované, bez dalších dodatečných nákladů ze strany kupujícího.

II. Čas a místo dodání

1. Prodávající se zavazuje dodat zboží v místě dodání, včetně dodání všech zákonných podkladů ke zboží nejpozději do 3 měsíců od nabytí účinnosti této smlouvy.

2. Místo dodání: Regionální centrum pokročilých technologií a materiálů, odd. Optické a fotonické technologie, Přírodovědecká fakulta UP v Olomouci, 17. Listopadu 50a, 771 46 Olomouc, Česká republika. Osoba oprávněná k převzetí zboží za kupujícího: [REDACTED] nebo jím pověřená osoba.

3. Smluvní strany si ujednaly, že ustanovení § 2126 a § 2127 občanského zákoníku o svépomocném prodeji se v případě prodlení kupujícího s převzetím zboží nepoužije.

III. Kupní cena

1. Celková kupní cena zboží byla sjednána dohodou obou účastníků této Smlouvy podle § 2 zákona č. 526/1990 Sb., o cenách, ve znění pozdějších předpisů ve výši **251 000 Kč** bez DPH, tj. **303 710 Kč** vč. DPH, z toho DPH **52 710 Kč**. Prodávající je plátcem DPH.

2. V kupní ceně jsou zahrnuty veškeré náklady spojené s dodáním zboží a zisk prodávajícího spojené s dodáním zboží (zejména doprava zboží na místo dodání, clo, pojištění, dodání všech zákonných podkladů ke zboží, kompletní zajištění záručního servisu).

3. Kupní cena je sjednána jako cena pevná, nejvýše přípustná a maximální, zahrnuje veškeré náklady spojené s dodáním zboží. Změna kupní ceny je možná pouze a jen za předpokladu, že dojde po uzavření této smlouvy ke změnám sazeb daně z přidané hodnoty.

4. Prodávající odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty v okamžiku fakturace je stanovena v souladu s účinnými právními předpisy.

IV. Platební podmínky

1. Platba za dodávku zboží proběhne na základě řádně vystaveného daňového dokladu (faktury), obsahujícího všechny náležitosti, ve lhůtě splatnosti do 30 dnů ode dne jejího doručení kupujícímu. Faktura bude vystavena prodávajícím nejdříve po dodání zboží, dodání zákonných dokladů, což bude potvrzeno protokolem o dodání zboží. Dokladem o řádném splnění závazků uvedených v předchozí větě prodávajícím je datovaný předávací protokol opatřený podpisy oprávněných osob obou smluvních stran jednat ve věcech technických.

2. Prodávajícím vystavená faktura musí obsahovat všechny náležitosti daňového dokladu v souladu se zákonem č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších

předpisů a náležitosti obchodní listiny dle § 435 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů a současně identifikaci smlouvy, na jejímž základě bylo plněno. Fakturu prodávající opatří razítkem a podpisem osoby oprávněné ji vystavit. Na vystavené faktuře bude vyznačen název a registrační číslo příslušného projektu a číslo této Smlouvy.

3. Nebude-li faktura vystavená prodávajícím obsahovat některou povinnou náležitost nebo prodávající chybně vyúčtuje cenu nebo DPH, je Kupující oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit fakturu prodávajícími k provedení opravy s vyznačením důvodu vrácení. Proávající provede opravu vystavením nové faktury. Dnem odeslání vadné faktury prodávajícímu přestává běžet původní lhůta splatnosti a nová lhůta splatnosti běží znovu ode dne doručení nové faktury kupujícím.

4. Smluvní strany se dohodly na tom, že závazek zaplatit kupní cenu je splněn dnem odepsání příslušné částky z účtu kupujícího ve prospěch účtu prodávajícího uvedeného v záhlaví této smlouvy.

5. Proávající prohlašuje, že na sebe přebírá nebezpečí změny okolností podle 1765 odst. 2 občanského zákoníku, § 1765 odst. 1 a § 1766 občanského zákoníku se tedy ve vztahu k prodávajícímu nepoužije.

V. Odpovědnost prodávajícího za vady

1. Proávající poskytuje na zboží záruku za jakost podle § 2113 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů v délce 12 měsíců ode dne podpisu předávacího protokolu dle čl. IV. odst. 1 této smlouvy.

2. Proávající garantuje rychlost servisního zásahu, tj. dojezd do místa dodání zboží, detekce vady a projednání nutných servisních úkonů s osobou oprávněnou ve věcech technických za kupujícího, v záruční době nejpozději do 14 pracovních dnů ode dne ohlášení vady kupujícím, a to návštěvou servisního technika. Jednotlivé vady v záruční době musí být odstraněny nejpozději do 30 kalendářních dnů ode dne zahájení odstraňování vad, přičemž dnem zahájení odstraňování vad je den servisního zásahu, nedohodnou-li se osoby oprávněné ve věcech technických za smluvní strany písemně jinak. Proávající je povinen odstraňovat jednotlivé vady v „místě plnění“, není-li to prokazatelně technicky možné, „vadnou část“ zboží prodávající protokolárně převezme do opravy po písemném odsouhlasení navrženého postupu osobou oprávněnou ve věcech technických za kupujícího. Smluvní strany si ujednaly, že § 2110 občanského zákoníku se nepoužije; kupující je tedy oprávněn pro vady odstoupit od smlouvy nebo požadovat dodání nového zboží bez ohledu na skutečnost, zda může zboží vrátit, popř. vrátit je ve stavu, v jakém je obdržel.

VI. Zajištění závazku

1. Smluvní strany si pro případ porušení smluvené povinnosti ujednávají smluvní pokuty v podobě, jak je upravují následující odstavce Smlouvy. Ani jedna ze smluvních stran ujednané smluvní pokuty nepovažuje za nepřiměřené s ohledem na hodnotu jednotlivých utvrzovaných smluvních povinností.

2. Proávající se zavazuje uhradit Kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,2 % Kč bez DPH z kupní ceny uvedené v čl. III. odst. 1 této smlouvy za každý započatý den prodlení se smluvně stanoveným termínem dodání ve smyslu čl. II. odst. 1 této smlouvy.

3. Proávající se zavazuje uhradit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 500,- Kč bez DPH za každý i započatý den po marném uplynutí lhůty k opravě v době záruky v souladu s čl. V. této smlouvy, a to za každý jednotlivý případ.

4. Smluvní strany se dohodly, že § 2050 občanského zákoníku se nepoužije, tj. že se smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody, kterou lze vymáhat samostatně v plné výši vedle smluvní pokuty.

5. Splatnost vyúčtovaných smluvních pokut je 30 dnů od data doručení písemného vyúčtování příslušné smluvní straně a za den zaplacení bude považován den odepsání částky smluvní pokuty z účtu příslušné smluvní strany ve prospěch účtu, který bude uveden ve vyúčtování smluvní pokuty.

6. Smluvní strany se výslovně dohodly, že kupující je oprávněn započíst vůči jakékoli pohledávce prodávajícího za kupujícím, i nesplatné, jakoukoli svou pohledávku za prodávajícím, i nesplatnou. Pohledávky kupujícího a prodávajícího se započtením ruší ve výši, ve které se kryjí, přičemž tyto účinky nastanou k okamžiku, kdy kupující doručí prohlášení o započtení prodávajícímu.

VII. Závěrečná ujednání

1. Prodávající je osobou povinnou spolupůsobit při výkonu finanční kontroly ve smyslu ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů. Tyto závazky prodávajícího se vztahují i na jeho smluvní partnery, podílejší se na plnění této smlouvy.

2. Kupující si vyhrazuje právo zveřejnit obsah uzavřené smlouvy.

3. Tato smlouva se v otázkách v ní výslovně neupravených řídí zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem, ve znění pozdějších předpisů a právním řádem České republiky.

4. Ujednání této smlouvy jsou vzájemně oddělitelná. Pokud jakákoli část závazku podle této smlouvy je nebo se stane neplatnou či nevymahatelnou, nebude to mít vliv na platnost a vymahatelnost ostatních závazků podle této smlouvy a smluvní strany se zavazují nahradit takovouto neplatnou nebo nevymahatelnou část závazku novou, platnou a vymahatelnou

částí závazku, jejíž předmět bude nejlépe odpovídat předmětu původního závazku. Pokud by smlouva neobsahovala nějaké ujednání, jehož stanovení by bylo jinak pro vymezení práv a povinností odůvodněné, smluvní strany učiní vše pro to, aby takové ujednání bylo do smlouvy doplněno.

5. Změnit nebo doplnit tuto smlouvu mohou smluvní strany pouze formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými osobami smluvních stran.

6. Kupující je oprávněn v souladu s ust. § 2001 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů, odstoupit od této smlouvy v případě:

- prodlení prodávajícího s dodáním zboží delším než 10 dnů,
- nedodržení technické specifikace zboží uvedené v nabídce prodávajícího,
- prodlení prodávajícího se zahájením odstraňování vad o více než deset dnů

Odstoupení od smlouvy musí být učiněno písemně a nabývá účinnosti dnem doručení písemného oznámení druhé smluvní straně.

7. Prodávající není oprávněn bez souhlasu kupujícího postoupit svá práva a povinnosti plynoucí z této smlouvy třetí osobě.

8. Prodávající bere na vědomí, že tato Smlouva včetně všech jejích příloh podléhá povinnému zveřejnění podle zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv.

10. Tato Smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu posledním Účastníkem této Smlouvy a účinnosti dnem uveřejnění této smlouvy v registru smluv dle zákona č. 340/2015 Sb.

11. Tato smlouva je vyhotovena v pěti vyhotoveních s povahou originálu podepsaných oprávněnými osobami obou smluvních stran, přičemž kupující obdrží tři a prodávající dvě vyhotovení.

12. Proávající bere na vědomí, že kupující je povinen dodržet požadavky na publicitu v rámci programů strukturálních fondů stanovené v nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 1303/2013 a pravidel pro publicitu v rámci OP VVV, a to ve všech relevantních dokumentech, týkajících se daného předmětu smlouvy, ve všech dodatcích ke smlouvám a dalších dokumentech vztahujících se k dané zakázce a v této souvislosti se zavazuje poskytnout kupujícímu případně veškerou součinnost, kterou lze po něm spravedlivě požadovat.

13. Proávající se zavazuje, že umožní všem subjektům oprávněným k výkonu kontroly projektu, z jehož prostředků je plnění dle této smlouvy hrazeno, provést kontrolu dokladů souvisejících s tímto plněním, a to po dobu danou právními předpisy ČR k jejich archivaci (zákon č. 563/1991 Sb., o účetnictví, v platném znění a zákon č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění). Všechny výstupy smluvního vztahu, u kterých tak specifikuje kupující, musí obsahovat prvky publicity a to v rozsahu dle záhlaví této smlouvy, nepožaduje-li kupující jinak. Logo EU včetně textů, logo Operační program Výzkum, vývoj a vzdělávání (dále jen „OP VVV“) dle požadavků kupujícího. Kupující je povinen zajistit a případně poskytnout materiály obsahující správnou podobu jednotlivých log.

14. Proávající je povinen uchovat veškerou dokumentaci související s plněním dle této smlouvy v souladu s Pravidly minimálně do uplynutí 2 let od předložení účetní závěrky OP VVV podle čl. 140 nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 1303/2013, tj. nejméně do 31. 12. 2033, pokud český právní systém nestanovuje lhůtu delší. Řídící orgán OP VVV, případně jím pověřené subjekty (případně i další kontrolní orgány podle platných právních předpisů) budou mít k těmto dokumentům na vyžádání přístup.

15. Nedílnou součástí této smlouvy tvoří přílohy:

Příloha č. 1 – Nabídka HN3074 prodávajícího ze dne 29. 6. 2018

Příloha č. 2 – Plná moc Ing. Pavla Holčáka

V Olomouci, dne 09-08-2018

V Třebíči dne 26. 7. 2018


.....
prof. Mgr. J. Miller, M.A., Ph.D.
rektor UP v Olomouci


.....
Ing. Pavel Holčák
technický ředitel
NUVIA a.s.

TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Č.	Model	Popis	KS	Cena v Kč bez DPH
1.	ORTEC 4001A/4002D	NIM rám s napájecím zdrojem - Pro instalaci ostatních elektronických jednotek, které tvoří zařízení včetně napájení. - Počet slotů pro instalaci jednotek NIM je 12. - Napájecí zdroj pro jednotky NIM má výkon 160 W. - Určeno pro napájení z běžné elektrické sítě (zásuvka), 230V/50Hz, max. 16A. - Skříň pro NIM jednotky obsahuje napájecí okruhy pro ± 6 V, ± 12 V a ± 24 V.	1	96 000
2.	CFD University of Alberta	Vícekanálový diskriminátor CFD - Time precision (časové rozlišení) je ~ 3ps - Maximální počet vstupních a výstupních kanálů je 12 - Počet osazených modulů (daughter cards): 8. - Nejvyšší povolené kolísání hrany výstupního signálu v časové ose (time walk) je ± 400 ps. - Rozsah vstupního signálu je minimálně od -2 V do -100 mV. - Nejvyšší povolená opakovací frekvence vstupního signálu je 5 MHz. - Diskriminátor je kompatibilní s jednotkou HPTDC, která je součástí dodávky. - Diskriminátor (CFD) je kompatibilní s napájecí skříní, která je součástí dodávky.	1	64 000
3.	HPTDC University of Alberta	Vícekanálový převodník TDC - Počet vstupních a výstupních kanálů je 8 - Časové rozlišení RMS (Root Mean Square) je typicky 15-17 ps. - Nejvyšší povolená opakovací frekvence vstupního signálu je 5 MHz. - Převodník je kompatibilní s jednotkou CFD, která je součástí dodávky. - Převodník je kompatibilní s napájecí skříní NIM, která je součástí dodávky.	1	79 200
4.	Doprava	Doprava, instalace a zaškolení	1	11 800
Cena celkem			251 000 (CZK bez DPH)	



POWER OF ATTORNEY

PLNÁ MOC

NUVIA a.s., with its registered office at Třebíč, Modřínová 1094, Postal Code 674 01, identification number 25506331, registered in the Commercial Register maintained by the Regional Court in Brno, Section B, File number 2461 (the "**Mandator**")
HEREBY APPOINTS :

NUVIA a.s., se sídlem Třebíč, Modřínová 1094, PSČ 674 01, IČ 25506331, zapsané v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl B, vložka 2461 (dále jen "**Zmocnitel**") TÍMTO UDEĽUJE PLNOU MOC :

Ing. Pavel Holčák,

[REDACTED]
[REDACTED] Czech Republic, born on [REDACTED] (the "**Attorney**"),

Ing. Pavlovi Holčákovi,

[REDACTED]
[REDACTED] Česká republika, narozen dne [REDACTED] (dále jen "**Zmocnenec**"),

to represent the Mandator and to perform all the legal acts relating to the Mandator's engagements, including Public Contracts, in case that the value of the individual contract does not exceed 40 million Czech crowns, excluding VAT. The Attorney is in particular but not exclusively authorized to submit bids to public contracts, including signing of solemn declaration of the tenderer and contract drafts according to separate act regulating awarding of public contracts.

Further, the Attorney is authorized to represent the Mandator in negotiations, to submit quotations and technical offers, to compile and approve budgets, and to negotiate and sign contracts including subcontracts.

Further, the Attorney is authorized to any action, whether expressly mentioned herein or not, which the Attorney seems to be desirable or necessary in relation to the actions mentioned above.

aby Zmocnitele zastupoval a činil za něj veškeré právní úkony v souvislosti se zakázkami Zmocnitele, včetně veřejných zakázek, pokud hodnota dané jednotlivé zakázky nepřesáhne 40 milionů korun českých bez DPH. Zmocněnec je zejména, nikoli však výlučně, oprávněn podávat nabídky na veřejné zakázky, včetně podepisování čestného prohlášení uchazeče a návrhu smluv podle zvláštního zákona upravujícího zadávání veřejných zakázek.

Zmocněnec je dále oprávněn zastupovat Zmocnitele při obchodních jednáních, podávat cenové a technické nabídky, sestavovat a schvalovat rozpočty a vyjednávat a podepisovat smlouvy včetně subdodávek.

Zmocněnec je dále oprávněn za Zmocnitele činit jakákoli další jednání a úkony, ať již v této plné moci výslovně uvedené či nikoli, které bude Zmocněnec považovat v souvislosti s úkony výše za vhodné či potřebné.



The Attorney shall be entitled to grant a derivative power of attorney to another person. Zmocněnec je oprávněn udělit substituční plnou moc další osobě.

This Power of Attorney shall remain and continue in force until 31st December 2020, the Mandator and Attorney can whenever revoke it. This Power of Attorney shall be governed by and construed in accordance with the laws of the Czech Republic. Tato plná moc je udělena na dobu do 31. 12. 2020, Zmocněnec i Zmocnitel ji mohou kdykoli vypovědět. Tato plná moc se řídí právním řádem České republiky.

This Power of Attorney is issued in English and Czech language. In case of any discrepancies, the Czech version shall prevail. Tato plná moc je udělena v anglickém a českém jazyce. V případě jakýchkoli jazykových nesrovnalostí je rozhodující verze česká.

In/V Třebíč on/dne 17/1 2018


NUVIA a.s.

Martin Pazúr

Chairman of the Board/předseda představenstva




17. 1. 2018
