

KUPNÍ SMLOUVA

Prodávající:

PROFiber Networking CZ s.r.o.

Sídlo: Mezi vodami 205/29, Modřany, 143 00 Praha

IČ: 27894754

DIČ: CZ27894754

Zastoupená: Ing. Janem Broučkem, CSc. - jednatelem

Bankovní spojení: 214431607/0300

zapsaná Městský soud v Praze, oddíl C, vl. č. C124831

Kontaktní osoba:

Kupující:

Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava

Fakulta elektrotechniky a informatiky

Sídlo: 17. listopadu 15/2172, 708 00 Ostrava-Poruba

IČ : 61989100

DIČ: CZ61989100

Zastoupená: prof. Ing. Radkem Martinkem, Ph.D. – děkanem FEI

Bankovní spojení: 100954151/0300

Kontaktní osoba:

uzavřeli tuto smlouvu v souladu s ustanovením § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „**občanský zákoník**“)

(dále jen „**Smlouva**“)

Pro případ, že dojde ke změně kteréhokoli ze shora uvedených údajů, je smluvní strana, u které daná změna nastala, povinna informovat o této skutečnosti druhou smluvní stranu, a to průkazným způsobem (např. formou doporučeného dopisu) a bez zbytečného odkladu. V případě, že z důvodu porušení tohoto závazku vznikne druhé smluvní straně škoda, zavazuje se strana, která škodu způsobila, tuto v plné výši nahradit.

Článek I

Předmět smlouvy

1. Touto smlouvou se prodávající zavazuje dodat za podmínek zde sjednaných kupujícímu zboží, jak je uvedeno v čl. I odst. 2 této smlouvy, převést na kupujícího vlastnické právo k tomuto zboží a kupující se zavazuje zboží převzít a zaplatit sjednanou cenu podle článku III. této smlouvy.

2. Zbožím se pro účely této smlouvy rozumí: Měřicí modul OSA20.
3. Bližší technické specifikace platformy jsou uvedeny v příloze č. 1 položka „GENERAL SPECIFICATIONS“. Informace týkající se ceny je v nabídce prodávajícího č. **NVJOB2500278** ze dne 30.01.2026, která je přílohou č. 2 k této smlouvě.

Článek II.

Doba a místo plnění, předání zboží

1. Místem plnění je Ostrava-Poruba. na adrese 17. listopadu 2172/15 708 00 Ostrava-Poruba.
2. Prodávající se zavazuje dodat zboží do místa plnění do 28.02.2026.
3. Zboží bude předáno na základě písemného předávajícího protokolu, který bude podepsán oběma smluvními stranami.
4. Vlastnické právo ke zboží a nebezpečí škody přechází na kupujícího okamžikem převzetí zboží.
5. Kupující je oprávněn odmítnout převzetí zboží, pokud zboží nebude dodáno řádně v souladu s touto smlouvou a ve sjednané kvalitě a obalu, přičemž v takovém případě kupující důvody odmítnutí převzetí zboží písemně prodávajícímu sdělí.
6. Prodávající se tímto zavazuje, že zboží bude splňovat veškeré technické, právní, bezpečnostní a jiné normy a bude vyhovovat všem technickým, bezpečnostním, právním a jiným obecně závazným právním předpisům a současně prohlašuje, že zboží je prosté všech věcných či právních vad a dále že zboží bude po kvalitativní a kvantitativní stránce splňovat veškeré požadavky kupujícího uvedené v této smlouvě, resp. že zboží bude zcela vyhovovat účelu, pro nějž kupující předmětné zboží kupuje.

Článek III.

Kupní cena a platební podmínky

1. Smluvní strany se dohodly na kupní ceně zboží ve výši:

Cena bez DPH:	185 950,41 ,- Kč
DPH 21%	39 049,59,- Kč
Celková cena s DPH:	225 000,00,-Kč

(Slovy: dvě stě dvacet pět tisíc korun českých s DPH).

K ceně bude připočteno DPH dle platných a účinných právních předpisů.

2. Takto sjednaná kupní cena je konečná a zahrnuje veškeré náklady spojené s prodejem a koupí zboží, zejm. balné, dopravu do místa plnění a zaškolení obsluhy, pakliže to bude nutné.
3. Cena bude zaplácena na základě faktury vystavené prodávajícím po převzetí zboží kupujícím. Faktura vystavená prodávajícím musí obsahovat náležitosti stanovené právními předpisy s tím, že zvláště budou ve faktuře vyčísleny ceny zboží bez DPH, zvláště DPH a celková cena zboží s DPH.
4. Lhůta splatnosti faktury je 30 dnů ode dne doručení faktury kupujícímu.
5. 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 této smlouvě.

6. Kupující nebude poskytovat prodávajícímu jakékoliv zálohy na úhradu ceny zboží nebo jeho části.
7. Kupující je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti faktury vrátit bez zaplacení fakturu, která neobsahuje náležitosti stanovené touto smlouvou nebo budou-li tyto údaje uvedeny chybně. Proávající je povinen fakturu nově vyhotovit. V takovém případě není kupující v prodlení se zaplacením ceny zboží. Okamžikem doručení náležitě doplněné či opravené faktury začne běžet nová lhůta splatnosti faktury v délce 30 kalendářních dnů.
8. Kupující je oprávněn ve smyslu ust. § 109 zákona o DPH provést zajišťovací úhradu DPH přímo na účet příslušného finančního úřadu, jestliže se prodávající stane ke dni uskutečnění zdanitelného plnění nespolehlivým plátcem. V takovém případě pak není kupující povinen uhradit částku odpovídající DPH prodávajícímu a prodávajícímu je povinen uhradit pouze částku kupní ceny bez DPH.
9. Veškeré platby dle této smlouvy budou kupujícím hrazeny na účet prodávajícího uvedený v záhlaví této smlouvy.
10. Účet prodávajícího v záhlaví této smlouvy je účtem zveřejněným správcem daně způsobem umožňujícím dálkový přístup v souladu s ust. § 96 zákona o DPH. Dojde-li během trvání této smlouvy ke změně identifikace zveřejněného účtu, zavazuje se prodávající bez zbytečného odkladu písemně informovat kupujícího o takové změně. Pokud se kdykoliv ukáže, že účet prodávajícího, na který prodávající požaduje provést úhradu kupní ceny, není zveřejněným účtem, není kupující povinen úhradu kupní ceny na takový účet provést; v takovém případě se nejedná o prodlení se zaplacením kupní ceny na straně kupujícího.
11. Proávající přebírá dle ust. § 1765 občanského zákoníku nebezpečí změny okolností, a to zejména v souvislosti se zvýšením nákladů na dodání zboží dle této smlouvy.

Článek IV. Záruka za jakost

1. Proávající poskytuje kupujícímu záruku za jakost zboží dodaného dle této smlouvy v délce 12 měsíců ode dne převzetí zboží kupujícím dle předávacího protokolu. Proávající se zavazuje, že zboží bude po dobu záruční doby způsobilé k použití ke smluvenému účelu a zachová si smluvené vlastnosti – není-li účel a vlastnosti výslovně sjednán touto smlouvou, platí pro účel a vlastnosti obvyklé.
2. Reklamacce může být kupujícím uplatněna elektronickou formou prostřednictvím emailové adresy: [redacted] nebo support@profiber.eu, prostřednictvím datové schránky: wnnuzh8 nebo prostřednictvím poštovního doručovatele na adresu: PROFiber Networking CZ s.r.o., Mezi Vodami 205/29, 143 00 Praha 4.
3. Kupující je oprávněn oznámit prodávajícímu vadu zboží kdykoliv poté, co vadu zjistil, nejpozději však do konce záruční doby.
4. Proávající je povinen odstranit oznámenou vadu zboží nejpozději do 7 kalendářních dnů od jejího nahlášení.
5. Cestovní náklady, náklady na materiál a jiné náklady, které prodávajícímu vzniknou v souvislosti s prováděním záručních oprav, hradí v plné výši prodávající.

Článek V. Smluvní pokuty

1. Nedodá-li prodávající kupujícímu zboží ve lhůtě dle čl. II. odst. 2 této smlouvy, má kupující nárok na smluvní pokutu ve výši 0,1 % z kupní ceny vč. DPH zboží za každý den prodlení.

2. Neodstraní-li prodávající reklamovanou vadu zboží ve lhůtě dle čl. IV. odst. 4 této smlouvy, má kupující nárok na smluvní pokutu ve výši 0,1 % z kupní ceny vč. DPH reklamovaného zboží za každý den prodlení.
3. Bude-li kupující v prodlení s úhradou faktury, je povinen zaplatit prodávajícímu úrok z prodlení ve výši dle platného předpisu.
4. Smluvní pokuta je splatná do třiceti kalendářních dní od data, kdy byla povinné straně doručena písemná výzva k jejímu zaplacení, a to na účet uvedený v písemné výzvě.
5. Ujednáním o smluvní pokutě není dotčeno právo stran na náhradu škody v plné výši a věřitel je oprávněn domáhat se náhrady škody v plné výši, i když přesahuje výši smluvní pokuty.

Článek VI. Odstoupení od smlouvy

1. Odstoupit od smlouvy lze v případech stanovených občanským zákoníkem a touto smlouvou.
2. Porušením smluvní povinnosti podstatným způsobem (dle ust. § 1977 občanského zákoníku) se pro účely této smlouvy rozumí zejména tyto porušení:
 - a) prodlení prodávajícího s dodáním zboží po dobu delší než 7 dnů oproti termínu plnění stanoveném podle této smlouvy,
 - b) prodlení prodávajícího s odstraněním vady zboží delší než 7 dnů.
3. Kupující je oprávněn rovněž odstoupit od smlouvy, bylo-li soudem rozhodnuto o tom, že prodávající je v úpadku ve smyslu zák. č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů, nebo podá-li prodávající sám na sebe insolvenční návrh.
4. Odstoupení od smlouvy musí být vůči druhé smluvní straně učiněno písemným oznámením o odstoupení od této smlouvy, účinky odstoupení nastávají dnem doručení oznámení druhé straně. V pochybnostech se má za to, že odstoupení bylo doručeno 10 dnů od jeho odeslání v poštovní zásilce s dodejkou, resp. 10 dnů od jeho odeslání prostřednictvím informačního systému datových schránek.

Článek VII. Ostatní ujednání

1. Prodávající není bez předchozího písemného souhlasu kupujícího oprávněn postoupit práva a povinnosti z této smlouvy na třetí osobu.
2. Otázky touto smlouvou neupravené se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku.
3. Prodávající bere na vědomí povinnosti kupujícího zveřejnit údaje uvedené v této smlouvě v souladu se zákonem č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, se zákonem č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, se zákonem č. 340/2015 Sb., o registru smluv a jinými obecně závaznými normami, a to způsobem, jenž vyplývá z uvedených předpisů či o němž rozhodne kupující.

Článek VIII.
Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem zveřejnění v Registru smluv.
2. Zveřejnění této smlouvy dle ustanovení § 5 zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv provede na základě dohody smluvních stran kupující, a to tak, aby potvrzení o provedení registrace smlouvy bylo zasláno oběma smluvním stranám.
3. Případné spory obou smluvních stran budou řešeny přednostně dohodou. Nedojde-li k dohodě, budou spory řešeny příslušným soudem.
5. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou vyhotoveních, z nichž jedno obdrží kupující a jedno prodávající.
6. Každá ze smluvních stran prohlašuje, že tuto smlouvu uzavírá svobodně a vážně, že považuje obsah této smlouvy za určitý a srozumitelný a že jsou jí známy veškeré skutečnosti, jež jsou pro uzavření této smlouvy rozhodující, na důkaz čehož připojují smluvní strany k této smlouvě své podpisy.
7. Přílohy této smlouvy tvoří:

Příloha č. 1: Technická specifikace předmětu smlouvy - GENERAL SPECIFICATIONS

Příloha č. 2: Cenová nabídka **NVJOB2500278** ze dne 30.01.2026.

V Ostravě, dne: _____

V Praze, dne _____

Kupující:

Prodávající:

za VŠB-TUO, Fakultu elektrotechniky a informatiky
prof. Ing. Radek Martinek, Ph. D.
děkan

za PROFiber Networking CZ s.r.o.
Ing. Jan Brouček, CSc.
jednatel



Příloha č. 1 – Technická specifikace – General specifications

Wavelength	Spectral range	1250-1700 nm / 239.834-176.349 THz	
	Span range	0.5 nm to full range (450 nm)	
	Linearity $2\sigma^a$	± 6 pm over 1500-1640 nm, ± 20 pm over full range	
	Accuracy $2\sigma^a$	± 10 pm over 1500-1640 nm, ± 25 pm over full range	
	Repeatability 2σ	± 2 pm / 0.25 GHz at 1550 nm	
	Sampling resolution	2 pm / 0.25 GHz at 1550 nm	
	Sampling points	251 (span of 0.5 nm) to 225,001 (span of 450 nm)	
	Reference	Built-in ELED (safety class 1) + Acetylene cell (user calibration by patchcord)	
Monochromator	Resolution bandwidth ^{b,c,d}	20 pm native (20 pm = 2.5 GHz), adjustable over 50–2000 pm with 1 pm step ≥ 30 dB (> 35 dB typ.) beyond ± 50 pm from peak	
	Dynamic range (ORR) ^e	≥ 50 dB (> 55 dB typ.) beyond ± 100 pm from peak ≥ 60 dB (> 63 dB typ.) beyond ± 200 pm from peak	
	Stray light suppression ratio ^f	≥ 73 dB	
	Input power per channel	≤ 20 dBm	
	Total safe power	≤ 25 dBm	
	Optical power	Level sensitivity ^g	single scan: High (0.5 nm/s): < -76 dBm (-78 dBm typ.) with averaging: High (0.5 nm/s): -80 dBm (Avg 3), -85 dBm (Avg 30), -90 dBm (Avg 380) (Avg Nb of scans) ^h : -75 dBm (2 nm/s): -80 dBm (Avg 7), -85 dBm (Avg 70), -90 dBm (Avg 800)
		Absolute level accuracy ^{a,i}	± 0.4 dB at 1310 nm and 1550 nm
		Level linearity ^j	± 0.07 dB over the full range (input level -50 to +3 dBm)
Level/wavelength flatness ^k		± 0.15 dB over 1500-1640 nm, ± 0.25 dB over 1260-1680 nm	
Level sampling		± 0.01 dB over -60 to +20 dBm	
Sweep speed	Sensitivity ^g	-55 dBm at 2000 nm/s to -75 dBm at 2 nm/s	
	Sweep cycle/100 nm ^l	300 ms typ.	
	Sampling rate	1 MHz typ.	
Optical interfaces	Optical input	SMF-28 type fiber	
	Calibration output	Wavelength reference (see above)	
	Connector of input and output	FC/APC or FC/PC or SC/APC or SC/PC	
	Return loss	> 38 dB (> 42 dB typ.) at 1310 nm and at 1550 nm (APC connector)	

a. After user calibration performed after 1 hour warm-up time.

b. Native 17-24 pm over 1500-1620 nm (except in -55 dBm sensitivity), 17-26 pm over 1250-1700 nm.

c. Adjustable resolution bandwidth is calculated from the native bandwidth.

d. Adjustable over 6-400 GHz with 0.1 GHz step on the abscissa in THz.

e. HeNe laser at 1523 nm with ± 2 nm span.

f. Laser at 1523 nm with ± 50 nm span, excluding ± 2 nm around peak.

g. Noise level of 99 % of all data points over 1520-1620 nm.

h. Typical values.

i. Over 18-28°C all sensitivity settings except ± 0.6 dB in -55 dBm and burst sensitivities.

j. Measured at 1310 nm and 1500 nm, except ± 0.3 dB in -55 dBm and burst sensitivities.

k. Except ± 0.35 dB in -55 dBm and burst sensitivities, except for water absorption lines, over 18°C-28°C all sensitivity settings.

l. Sweep cycle / 100 nm at -60 dBm sensitivity at center wavelength of 1475 nm.



Nabídka vydaná č. **NVJOB2500278**

Vysoká škola báňská - Technická univerzita Ostrava

17. listopadu 2172/15
70800 Poruba
Česká republika

Datum vystavení: 30.01.2026
Datum platnosti od: 30.01.2026
Datum platnosti do: 01.03.2026
Datum vyřízení:

IČ : 61989100 DIČ : CZ61989100

Vyřizuje
Kontakt
Mobil:



Označení dodávky	Katalog	Počet MJ	Cena za MJ	Sazba	Základ	Celkem s DPH
Měřicí modul OSA20	OSA20-M			21%	185 950,41	225 000,00 Kč

- Ceny jsou uvedeny v CZK
- V cenách není zahrnuta DPH účtovaná v zákonem stanovené výši
- V cenách je zahrnuto clo a doprava na sklad Praha při dodací podmínce DDP dle INCOTERMS 2010.
- Platební podmínky: převodem na účet a základě faktury splatné do 30 dnů po doručení
- Dodací lhůta: skladem
- Servis, opravy, recalibrace zajišťuje servisní středisko PROFiber Networking s.r.o. Praha
- Součástí dodávky je rychlé zaškolení obsluhy
- Další školení AKADEMIE VLÁKNOVÉ OPTIKY A OPTICKÝCH KOMUNIKACÍ možno přiojednat samostatně

Celková částka 225 000,00 Kč

Sazba DPH	Základ	Výše DPH	Celkem
základní 21 %	185 950,41	39 049,59	225 000,00
CELKEM	185 950,41	39 049,59	225 000,00

Rozpis DPH uveden v měně CZK