



KUPNÍ SMLOUVA

I.

Smluvní strany

1. Střední škola teleinformatiky, Ostrava, příspěvková organizace

se sídlem: Opavská 1119/12, 708 61 Ostrava - Poruba
zastoupena: Ing. Pavlem Zubkem, ředitelem školy
IČO: 00845329
DIČ: není plátcem DPH
bankovní spojení: ČSOB, a.s.
číslo účtu: 118359/0300

Osoba oprávněná jednat ve věcech realizace stavby:
Ing. Pavel Zubek, tel.: 733 615 476

(dále jen „kupující“)

a

1. Obchodní firma PROFiber Networking CZ s.r.o.

se sídlem: Mezi Vodami 205/29, 143 00 Praha 4 - Modřany
zastoupena: Ing. Janem Broučkem, CSc.
IČO: 27894754
DIČ: CZ27894754
bankovní spojení: ČSOB, a.s.
číslo účtu: 214431607/0300

Zapsána v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 124831 (dále jen „prodávající“)

(dále jen „prodávající“)

II.

Základní ustanovení

1. Tato smlouva je uzavřena dle § 2079 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „občanský zákoník“); práva a povinnosti stran touto smlouvou neupravená se řídí příslušnými ustanoveními občanského zákoníku a příslušnými ustanoveními zákona č. 250/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech územních rozpočtů, ve znění pozdějších předpisů. Na základě tohoto zákona nabývá kupující majetek pro svého zřizovatele, kterým je Moravskoslezský kraj, IČO 70890692, se sídlem 28. října 117, 702 18 Ostrava.
2. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v čl. I této smlouvy jsou v souladu se skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí bez prodlení písemně druhé smluvní straně. Při změně identifikačních údajů smluvních stran včetně změny účtu není nutné uzavírat ke smlouvě dodatek.
3. Je-li prodávající plátcem DPH, prohlašuje, že bankovní účet uvedený v čl. I odst. 2 této smlouvy je bankovním účtem zveřejněným ve smyslu zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o DPH“). V případě změny účtu prodávajícího je prodávající povinen doložit vlastnictví k novému účtu, a to kopií příslušné smlouvy nebo potvrzením peněžního ústavu; je-li prodávající plátcem DPH,



musí být nový účet zveřejněným účtem ve smyslu předchozí věty.

4. Smluvní strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto jednání oprávněny.
5. Prodávající prohlašuje, že je odborně způsobilý k zajištění předmětu plnění podle této smlouvy.
6. Prodávající prohlašuje, že není obchodní společností, ve které veřejný funkcionář uvedený v § 2 odst. 1 písm. c) zákona č. 159/2006 Sb., o střetu zájmů, ve znění pozdějších předpisů (člen vlády nebo vedoucí jiného ústředního správního úřadu, v jehož čele není člen vlády), nebo jím ovládaná osoba vlastní podíl představující alespoň 25% účast společníka v obchodní společnosti. Prodávající bere na vědomí, že pokud je uvedené prohlášení nepravdivé, bude smlouva považována za neplatnou.
7. Předmět smlouvy je realizován v rámci strategického projektu Moravskoslezského kraje „TPA – Inovační centrum pro transformaci vzdělávání“, registrační číslo projektu CZ.10.03.01/00/22_003/0000072 (dále jen „projekt“). Zhotovitel bere na vědomí, že předmětem smlouvy jsou aktivity a výstupy, které jsou součástí projektové žádosti o finanční podporu na uvedený projekt ze zdrojů Evropské unie, či jiných externích zdrojů. Předpokládá se spolufinancování projektu prostřednictvím Operačního programu Spravedlivá transformace (dále jen „OPST“).
8. Účelem této smlouvy je podpora zkvalitnění výuky.
9. Vzhledem k tomu, že se předpokládá spolufinancování předmětu smlouvy dle odst. 7 tohoto článku smlouvy, zavazuje se prodávající:
 - a. uchovávat veškerou dokumentaci související s realizací projektu včetně účetních dokladů minimálně do konce roku 2037. Pokud je v českých právních předpisech stanovena lhůta delší, musí ji prodávající použít,
 - b. minimálně do konce roku 2037 poskytovat požadované informace a dokumentaci související s realizací projektu zaměstnancům nebo zmocněncům pověřených orgánů (tj. Státního fondu životního prostředí ČR, Ministerstva životního prostředí, Ministerstva pro místní rozvoj, Ministerstva financí, auditního orgánu, Evropské komise, Evropského účetního dvora, Nejvyššího kontrolního úřadu a dalším oprávněným orgánům státní správy) a je povinen vytvořit výše uvedeným osobám podmínky k provedení kontroly vztahující se k realizaci projektu a poskytnout jim při provádění kontroly součinnost.
10. Smluvní strany prohlašují, že se v rámci právního vztahu vzniklého na základě této smlouvy budou řídit platnými právními předpisy České republiky, všeobecně závaznými právními předpisy Evropské unie, programovými dokumenty, směrnicemi a příručkami OPST a že budou respektovat strategii OPST včetně všech definovaných a požadovaných principů (např. princip významného nepoškození environmentálních cílů – DNSH, uplatňování principu rovných příležitostí, publicity, rozvoje informační společnosti a dodržování pravidel hospodářské soutěže).

III. Předmět smlouvy

1. Prodávající se zavazuje odevzdat kupujícímu vzdělávací vybavení specifikované v přílohách č. 1 a 2 této smlouvy, včetně návodů k použití v českém jazyce (dále jen „zboží“). Dodávané zboží musí být nové a nepoužívané. Prodávající se dále zavazuje umožnit kupujícímu, resp. zřizovateli kupujícího, nabýt vlastnické právo ke zboží. Kupující se zavazuje zboží převzít a zaplatit za ně prodávajícímu kupní cenu dle čl. IV této smlouvy.



2. Prodávající je povinen v rámci plnění svého závazku z této smlouvy provést také instalaci/montáž zboží a seznámení zaměstnanců kupujícího/uživatele s obsluhou zboží.
3. Pokud je pro správné a úplné fungování zboží či jeho jednotlivých položek nezbytný jakýkoliv software (dále též „software“), je součástí závazku prodávajícího též dodání takového software, v odpovídajícím počtu kusů k daným položkám zboží, včetně všech dokladů a návodů v českém jazyce, které se k softwaru vztahují. Prodávající poskytuje kupujícímu k softwaru licenci. Licencí se rozumí oprávnění kupujícího k výkonu práva duševního vlastnictví k softwaru a užití softwaru pro potřeby kupujícího a uživatelů dle čl. V odst. 1 této smlouvy. Licenci k softwaru prodávající uděluje kupujícímu ve smyslu § 2358 a násl. občanského zákoníku. Kupující (resp. uživatel) je oprávněn na základě udělené licence software užívat:
 - v územně neomezeném rozsahu,
 - v rozsahu odpovídajícímu počtu kusů položek zboží, k nimž je software dodáván a je pro fungování těchto položek zboží nezbytný a
 - po dobu trvání majetkových práv autora softwaru.

Je-li součástí dodávky tzv. proprietární SW, prodávající dodá (zajistí nabytí) kupujícímu (resp. uživateli) k softwaru licenci ve výše uvedeném rozsahu. Odměna za dodání licence je součástí kupní ceny uvedené v čl. IV této smlouvy.

IV. Kupní cena

1. Kupní cena je stanovena dohodou smluvních stran a činí:

bez DPH	1 097 985,-Kč
DPH 21 %	230 577,- Kč
včetně DPH	1 328 562,- Kč

Podrobný rozpis kupní ceny je uveden v příloze č. 1 této smlouvy.

1. Kupní cena podle odst. 1 tohoto článku smlouvy zahrnuje veškeré náklady prodávajícího spojené se splněním jeho závazků vyplývajících z této smlouvy, tj. cenu zboží včetně dopravného, dokumentace, instalace/montáže zboží, seznámení s obsluhou zboží a dalších souvisejících nákladů. Kupní cena je stanovena jako nejvýše přípustná a není ji možno překročit.
2. Je-li prodávající plátcem DPH, odpovídá za to, že sazba daně z přidané hodnoty bude stanovena v souladu s platnými právními předpisy; v případě, že dojde ke změně zákonné sazby DPH, bude prodávající ke kupní ceně bez DPH povinen účtovat DPH v platné výši. Smluvní strany se dohodly, že v případě změny kupní ceny v důsledku změny sazby DPH není nutno ke smlouvě uzavírat dodatek. V případě, že prodávající stanoví sazbu DPH či DPH v rozporu s platnými právními předpisy, je povinen uhradit kupujícímu veškerou škodu, která mu v souvislosti s tím vznikla.

V. Místo a doba plnění

1. Prodávající je povinen odevzdat zboží v místě plnění, kterým je budova školy, Opavská 1119/12, 708 61 Ostrava – Poruba, parc. č. 1512, k.ú. Poruba-sever.
2. Prodávající se zavazuje odevzdat kupujícímu zboží nejpozději do **60** dnů od nabytí účinnosti této smlouvy.



VI.

Povinnosti prodávajícího a kupujícího

1. Prodávající je povinen:
 - a) Dodat zboží řádně a včas.
 - b) Dodat kupujícímu zboží:
 - v množství dle čl. III této smlouvy; prodávající není oprávněn kupujícímu dodat větší množství věcí, než bylo ujednáno,
 - v provedení dle § 2095 občanského zákoníku a balení dle § 2097 občanského zákoníku,
 - v I., tj. nejvyšší jakosti.
 - c) Dodat zboží nové, nepoužívané a odpovídající platným technickým normám, právním předpisům a předpisům výrobce.
 - d) Při dodání zboží do místa plnění dle čl. V této smlouvy předat kupujícímu doklady, které se ke zboží vztahují ve smyslu § 2087 občanského zákoníku (záruční list, návod k použití apod.) v českém jazyce.
 - e) Dbát při poskytování plnění dle této smlouvy na ochranu životního prostředí. Dodávané zboží musí splňovat požadavky na bezpečný výrobek ve smyslu zákona č. 102/2001 Sb., o obecné bezpečnosti výrobků a o změně některých zákonů (zákon o obecné bezpečnosti výrobků), ve znění pozdějších předpisů, platné technické, bezpečnostní, zdravotní, hygienické a jiné předpisy, včetně předpisů týkajících se ochrany životního prostředí, vztahujících se na výrobek a jeho výrobu.
2. Kupující je povinen:
 - a) Poskytnout prodávajícímu potřebnou součinnost při plnění jeho závazku.
 - b) Pokud nabídnuté zboží nemá zjevné vady a plnění prodávajícího splňuje požadavky stanovené touto smlouvou, zboží převzít.

VII.

Převod vlastnického práva a nebezpečí škody na zboží

1. Kupující nabývá vlastnické právo ke zboží jeho převzetím kupujícím v místě plnění; v témže okamžiku přechází na kupujícího nebezpečí škody na zboží.

VIII.

Předání a převzetí zboží

2. Zboží se považuje za odevzdané kupujícímu jeho převzetím kupujícím v místě plnění dle čl. V této smlouvy. Je-li součástí závazku prodávajícího montáž/instalace zboží nebo seznámení s obsluhou zboží, považuje se zboží za odevzdané až po jejich provedení a převzetí zboží kupujícím dle předchozí věty.
3. Kupující při převzetí zboží provede kontrolu:
 - a) dodaného druhu a množství zboží,
 - b) zjevných jakostních vlastností zboží,
 - c) zda nedošlo k poškození zboží při přepravě,
 - d) dokladů dodaných se zbožím.
4. V případě zjištění zjevných vad zboží může kupující odmítnout jeho převzetí, což řádně i s důvody potvrdí na dodacím listu.



5. O předání a převzetí zboží prodávající vyhotoví dodací list, který za kupujícího podepíše k tomu pověřený zástupce. Proávající je povinen na dodacím listu uvést typ zboží, počet kusů, sériové číslo zboží (pokud existuje) včetně zobrazení v podobě čárového kódu a datum předání. Dodací list bude dále obsahovat jméno a podpis prodávající osoby za prodávajícího a jméno a podpis přejímající osoby za kupujícího. Dodací list bude označen číslem této smlouvy, uvedeným kupujícím v jejím záhlaví. Proávající odpovídá za to, že informace uvedené v dodacím listu odpovídají skutečnosti. Nebude-li dodací list obsahovat údaje uvedené v tomto odstavci, je kupující oprávněn převzetí zboží odmítnout, a to až do předání dodacího listu s výše uvedenými údaji.

IX.

Platební podmínky

1. Úhrada kupní ceny bude provedena jednorázově po odevzdání zboží dle čl. VIII odst. 1 této smlouvy. Zálohové platby nebudou poskytovány.
2. **Je-li prodávající plátcem DPH**, podkladem pro úhradu kupní ceny bude faktura, která bude mít náležitosti daňového dokladu dle zákona o DPH a náležitosti stanovené dalšími obecně závaznými právními předpisy. **Není-li prodávající plátcem DPH**, podkladem pro úhradu kupní ceny bude faktura, která bude mít náležitosti účetního dokladu dle zákona č. 563/1991 Sb., o účetnictví, ve znění pozdějších předpisů a náležitosti stanovené dalšími obecně závaznými právními předpisy. Faktura musí dále obsahovat:
 - a) číslo smlouvy kupujícího, IČO kupujícího,
 - b) číslo a datum vystavení faktury,
 - c) předmět smlouvy, tj. text: „TPA – Inovační centrum pro transformaci vzdělávání – vybavení interiéru – vzdělávací vybavení“,
 - d) název projektu „TPA – Inovační centrum pro transformaci vzdělávání“ a registrační číslo projektu - CZ.10.03.01/00/22_003/0000072,
 - e) označení banky a čísla účtu, na který musí být zapláceno (pokud je číslo účtu odlišné od čísla uvedeného v čl. I odst. 2, je prodávající povinen o této skutečnosti v souladu s čl. II odst. 3 této smlouvy informovat kupujícího),
 - f) číslo dodacího listu a datum jeho podpisu. Dodací list bude přílohou faktury,
 - g) lhůtu splatnosti faktury,
 - h) jméno osoby, která fakturu vystavila, včetně kontaktního telefonu.
3. Lhůta splatnosti faktury činí 30 kalendářních dnů ode dne jejího doručení kupujícímu.
4. Doručení faktury se provede osobně oproti podpisu osoby příslušné v této věci kupujícího zastupovat, doručenkou prostřednictvím provozovatele poštovních služeb nebo do datové schránky kupujícího.
5. Povinnost zaplatit kupní cenu je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu kupujícího.
6. Nebude-li faktura obsahovat některou povinnou nebo dohodnutou náležitost nebo bude-li chybně vyúčtována cena nebo DPH, je kupující oprávněn fakturu před uplynutím lhůty splatnosti vrátit druhé smluvní straně k provedení opravy s vyznačením důvodu vrácení. Proávající provede opravu faktury. Vracením vadné faktury prodávajícímu přestává běžet původní lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti běží ode dne doručení opravené faktury kupujícímu.
7. Je-li prodávající plátcem DPH, uplatní kupující institut zvláštního způsobu zajištění daně dle § 109a zákona o DPH a hodnotu plnění odpovídající dani z přidané hodnoty uhradí v termínu splatnosti faktury stanoveném dle smlouvy přímo na osobní depozitní účet



prodávajícího vedený u místně příslušného správce daně v případě, že:

- a) prodávající bude ke dni poskytnutí úplaty nebo ke dni uskutečnění zdanitelného plnění zveřejněn v aplikaci „Registr DPH“ jako nespolehlivý plátcce, nebo
- b) prodávající bude ke dni poskytnutí úplaty nebo ke dni uskutečnění zdanitelného plnění v insolvenčním řízení, nebo
- c) bankovní účet prodávajícího určený k úhradě plnění uvedený na faktuře nebude správcem daně zveřejněn v aplikaci „Registr DPH“.

POZN: *Písm. c) se použije pouze u smluv s plněním nad 300 tis. Kč bez DPH.*

Tato úhrada bude považována za splnění části závazku odpovídající příslušné výši DPH sjednané jako součást smluvní ceny za předmětné plnění. Kupující nenese odpovědnost za případné penále a jiné postihy vyměřené či stanovené správcem daně prodávajícímu v souvislosti s potenciálně pozdní úhradou DPH, tj. po datu splatnosti této daně.

X.

Záruka za jakost, práva z vadného plnění

Záruka za jakost

1. Prodávající kupujícímu na zboží poskytuje záruku za jakost (dále jen „záruka“) ve smyslu § 2113 a násl. občanského zákoníku. Prodávající tímto prohlašuje, že nebude-li mít zboží po níže uvedenou záruční dobu své obvyklé vlastnosti nebo nebude způsobilé k použití pro obvyklý účel nebo si neuchová při obvyklém použití své funkce a výkonnost, uspokojí kupujícího nad rámec jeho zákonných práv z vadného plnění, a to zejména tím, že mu vrátí kupní cenu, vymění vadnou věc nebo ji opraví. Záruka je poskytována v délce 60 měsíců.
2. Záruční doba začíná běžet dnem převzetí zboží kupujícím. Záruční doba se staví po dobu, po kterou nemůže kupující zboží řádně užívat pro vady, za které nese odpovědnost prodávající.
3. Pro nahlašování a odstraňování vad v rámci záruky platí podmínky uvedené v odst. 6 a násl. tohoto článku smlouvy.
4. Prodávající prohlašuje, že záruka se vztahuje na každého dalšího vlastníka zboží dodaného dle této smlouvy, a to v plném rozsahu až do skončení záruční doby.

Práva z vadného plnění

5. Smluvní strany se dohodly, že na právní vztah založený touto smlouvou se použijí ustanovení § 2158 až § 2174b občanského zákoníku.
6. Kupující má právo z vadného plnění z vad, které má zboží při převzetí kupujícím, byť se vada projeví až později. Kupující má právo z vadného plnění také z vad vzniklých po převzetí zboží kupujícím, pokud je prodávající způsobil porušením své povinnosti. Projeví-li se vada v průběhu 12 měsíců od převzetí zboží kupujícím, má se zato, že dodaná věc byla vadná již při převzetí, ledaže to povaha věci nebo vady vylučuje.
7. Vady zboží dle odst. 5 tohoto článku smlouvy a vady, které se projeví během záruční doby, budou prodávajícím odstraněny bezplatně.
8. Veškeré vady zboží je kupující povinen uplatnit u prodávajícího bez zbytečného odkladu poté, kdy vadu zjistil, a to formou písemného oznámení (popř. e-mailem), obsahujícím co nejpodrobnější specifikaci zjištěné vady. Kupující bude vady zboží oznamovat na:

- e-mail: josef.beran@profiber.eu



- adresu: Mezi Vodami 205/29, 143 00 Praha 4 - Modřany
- do datové schránky: wnnuzh8

9. Kupující má právo na odstranění vady dodáním nové věci nebo opravou; je-li vadné plnění podstatným porušením smlouvy, má také právo od smlouvy odstoupit. Právo volby plnění má kupující.
10. Servis za účelem odstraňování vad bude probíhat v místech instalace zboží, tj. u kupujícího. V případě výměny nebo opravy v servisním středisku prodávajícího nebo autorizovaném servisním středisku výrobce zabezpečí prodávající bezplatně dopravu vadného zboží od kupujícího do servisu a dopravu opraveného nebo vyměněného zboží zpět ke kupujícímu.
11. Odstranění vady musí být provedeno do 5 dnů od oznámení této vady prodávajícímu, pokud se smluvní strany v konkrétním případě nedohodnou písemně jinak. Pokud prodávající vadu neodstraní ve stanovené lhůtě, je povinen kupujícímu poskytnout zdarma náhradní zboží o stejných nebo vyšších technických parametrech, a to až do doby předání opraveného zboží kupujícímu.
12. V případě výměny vadného zboží začíná na vyměněné zboží běžet nová záruční doba v délce dle odst. 1 tohoto článku smlouvy.
13. Prodávající je povinen uhradit kupujícímu škodu, která mu vznikla vadným plněním, a to v plné výši. Prodávající rovněž kupujícímu uhradí náklady vzniklé při uplatňování práv z vadného plnění.

XI. Sankce

1. Neodevzdá-li prodávající kupujícímu zboží ve lhůtě uvedené v čl. V odst. 2 této smlouvy, je povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,1 % z kupní ceny bez DPH uvedené v čl. IV odst. 1 této smlouvy, a to za každý započatý den prodlení.
2. Pokud prodávající neodstraní vadu zboží ve lhůtě uvedené v čl. X odst. 10 této smlouvy a zároveň v této lhůtě kupujícímu za vadné zboží neposkytne zdarma náhradní zboží o stejných nebo vyšších technických parametrech, je povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 0,05 % z kupní ceny bez DPH podle čl. IV odst. 1 této smlouvy, a to za každý započatý den prodlení až do odstranění vady, nebo do poskytnutí náhradního zboží o stejných nebo vyšších technických parametrech.
3. Pro případ prodlení se zaplacením kupní ceny sjednávají smluvní strany úrok z prodlení ve výši stanovené občanskoprávními předpisy.
4. Smluvní pokuty se nezapočítávají na náhradu případně vzniklé škody, kterou lze vymáhat samostatně vedle smluvní pokuty, a to v plné výši.

XII. Sankce vůči Rusku a Bělorusku

1. Prodávající odpovídá za to, že platby poskytované kupujícím dle této smlouvy nebudou přímo nebo nepřímo ani jen zčásti zpřístupněny osobám, vůči kterým platí tzv. individuální finanční sankce ve smyslu čl. 2 odst. 2 Nařízení Rady (EU) č. 208/2014 ze dne 5. 3. 2014 o omezujících opatřeních vůči některým osobám, subjektům a orgánům vzhledem k situaci na Ukrajině a Nařízení Rady (ES) č. 765/2006 ze dne 18. 5. 2006 o omezujících opatřeních vůči prezidentu Lukašenkovi a některým představitelům Běloruska a které jsou uvedeny na tzv. sankčních seznamech (dle příloh č. 1 obou nařízení).



2. Prodávající odpovídá za to, že po dobu trvání smlouvy nejsou naplněny podmínky uvedené v nařízení Rady (EU) 2022/576 ze dne 8. dubna 2022, kterým se mění nařízení (EU) č. 833/2014 o omezujících opatřeních vzhledem k činnostem Ruska destabilizujícím situaci na Ukrajině, tedy zejména, že prodávající není:
- ruským státním příslušníkem, fyzickou nebo právnickou osobou se sídlem v Rusku,
 - právnickou osobou, která je z více než 50 % přímo či nepřímo vlastněna některou z osob dle předešlé odrážky, nebo
 - fyzickou nebo právnickou osobou, která jedná jménem nebo na pokyn některé z osob uvedených v předešlých odrážkách.

Prodávající odpovídá za to, že po dobu trvání smlouvy žádná z výše uvedených podmínek není naplněna ani u jeho poddodavatele (nebo jiné osoby prokazující za prodávajícího kvalifikaci), který se bude na plnění této smlouvy podílet z více jak 10 % hodnoty plnění.

3. Bude-li kterékoliv z nařízení v budoucnu doplněno či nahrazeno jinou legislativou obdobného významu, uvedená povinnost se uplatní obdobně.
4. Prodávající je povinen kupujícího bezodkladně informovat o jakýchkoliv skutečnostech, které mohou mít vliv na odpovědnost prodávajícího dle odst. 1 nebo 2 tohoto článku smlouvy. Prodávající je současně povinen kdykoliv poskytnout kupujícímu bezodkladnou součinnost pro případné ověření pravdivosti těchto informací.
5. Dojde-li k porušení pravidel dle odst. 1 a/nebo 2 tohoto článku smlouvy, je kupující oprávněn odstoupit od této smlouvy; odstoupení se však nedotýká povinností prodávajícího vyplývajících ze záruky za jakost, odpovědnosti za vady, povinnosti zaplatit smluvní pokutu, povinnosti nahradit škodu a povinnosti zachovat důvěrnost informací souvisejících s plněním dle této smlouvy.
6. Dojde-li k porušení pravidel dle odst. 1 a/nebo 2 tohoto článku smlouvy, je prodávající povinen zaplatit kupujícímu smluvní pokutu ve výši 50.000 Kč, a to za každý jednotlivý případ porušení.

XIII. Zánik smlouvy

1. Tato smlouva zaniká:
- a) písemnou dohodou smluvních stran,
- b) jednostranným odstoupením od smlouvy pro její podstatné porušení druhou smluvní stranou, s tím, že podstatným porušením smlouvy se rozumí zejména
- neodevzdání zboží kupujícímu ve stanovené době plnění,
 - pokud má zboží vady, které je činí neupotřebitelným nebo nemá vlastnosti, které si kupující vymínil nebo o kterých ho prodávající ujistil,
 - nedodržení smluvních ujednání o záruce za jakost nebo o právech z vadného plnění,
 - neuhrazení kupní ceny kupujícím po druhé výzvě prodávajícího k uhrazení dlužné částky, přičemž druhá výzva nesmí následovat dříve než 30 dnů po doručení první výzvy.
2. Kupující je dále oprávněn od této smlouvy odstoupit v těchto případech:
- a) bylo-li příslušným soudem rozhodnuto o tom, že prodávající je v úpadku ve smyslu zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), ve znění pozdějších předpisů (a to bez ohledu na právní moc tohoto rozhodnutí);
- b) podá-li prodávající sám na sebe insolvenční návrh.



3. Odstoupením od smlouvy není dotčeno právo oprávněné smluvní strany na zaplacení smluvní pokuty ani na náhradu škody vzniklé porušením smlouvy.
4. Pro účely této smlouvy se pod pojmem „bez zbytečného odkladu“ dle § 2002 občanského zákoníku rozumí „nejpozději do 3 týdnů“.

XIV. Závěrečná ustanovení

1. Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem, kdy vyjádření souhlasu s obsahem návrhu smlouvy dojde druhé smluvní straně, nestanoví-li zákon č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o registru smluv“), jinak. V takovém případě nabývá smlouva účinnosti nejdříve dnem jejího uveřejnění v registru smluv. Smluvní strany se dohodly, že pokud se na tuto smlouvu vztahuje povinnost uveřejnění v registru smluv ve smyslu zákona o registru smluv, provede uveřejnění v souladu se zákonem kupující.
2. Doplnění nebo změnu této smlouvy lze provádět jen se souhlasem obou smluvních stran, a to pouze formou písemných, vzestupně číslovaných a takto označených dodatků.
3. Prodávající nemůže bez souhlasu kupujícího postoupit svá práva a povinnosti plynoucí z této smlouvy třetí osobě.
4. Tato smlouva je uzavírána elektronicky.
5. Smluvní strany shodně prohlašují, že si smlouvu před jejím podpisem přečetly a že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, určitě, vážně a srozumitelně, nikoliv v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek, a že se dohodly o celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.
6. Osobní údaje obsažené v této smlouvě budou kupujícím zpracovávány pouze pro účely plnění práv a povinností vyplývajících z této smlouvy; k jiným účelům nebudou tyto osobní údaje kupujícím použity. Kupující při zpracovávání osobních údajů dodržuje platné právní předpisy. Podrobné informace o ochraně osobních údajů jsou uvedeny na oficiálních webových stránkách kupujícího <https://teleinformatika.eu/>.
7. Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:
Příloha č. 1: Položkový rozpočet - Seznam zboží a kalkulace ceny
Příloha č. 2: Technická specifikace zboží

V Ostravě dne

V dne

za kupujícího
Ing. Pavel Zubek, ředitel školy

za prodávajícího
[Ing. Jan Brouček, CSc., jednatel]

položka	název položky	popis položky	ks	cena za jednotku v Kč bez DPH	cena za položku v Kč bez DPH	konkrétní označení nabízeného výrobku
1	Svářečka optických vláken	viz příloha zadávací dokumentace č. 4 - Technická dokumentace - TECHNICKÁ SPECIFIKACE SVÁŘEČKY OPTICKÝCH VLÁKEN	1	100 977,00 Kč	100 977,00 Kč	FITEL S179A
2	Lamačka optických vláken	Použití pro všechny typy vláken, jednokroková lámačka s automatickým sběrem odlomků vláken do košíku, možnost použití pro jednotlivá vlákna i pásky, výměnné držáky vláken pro 250 a 900 um, životnost bříty min. 40 000 zalomení, hmotnost max. 250 g, autorizovaný servis v ČR, záruční doba 24 měsíců.	1	19 480,00 Kč	19 480,00 Kč	FITEL S326A
3	Reflektometr	viz příloha zadávací dokumentace č. 4 - Technická dokumentace - TECHNICKÁ SPECIFIKACE TESTERU OPTICKÝCH KABELŮ OTDR	1	236 047,00 Kč	236 047,00 Kč	EXFO MAX-730D-SM8
4	Síťový analyzátor	Certifikační síťový analyzátor pro měděnou strukturovanou kabeláž v rozsahu min. Cat 3/třídy C - Cat 6A/třídy EA, min. 5,5 palcový LCD dotykový displej, max. frekvenční rozsah 500 MHz, podpora autotestu včetně certikačního měření v délce max. 10 s pro Cat 5E/Cat 6 a max. 15 s pro Cat 6A, měření minimálně následujících parametrů: zapojení kabelu, délky, zpoždění, odporu smyčky, vloženého útlumu, zpětného odrazu, přeslechů, interní uložiště pro min. 10000 výsledků, max. váha 1,5 kg, provoz na baterii alespoň 6 hodin, nabití baterie na min. 80 % kapacita do 5 hodin, česká lokalizace, kalibrace na min. 1 rok, odolnost vůči půdu alespoň z výšky 1 m, možnost propojení s PC pomocí USB, možnost vytvoření protokolu o měření a exportu v PDF, součástí dodávky je: nabíjecí adaptér, RJ45 referenční kabel v délce min. 10 m, adaptéry pro Cat 6A/třídu EA.	1	229 973,00 Kč	229 973,00 Kč	FLUKE DSX-602-PRO-INT
5	Zařízení pro vyhodnocení defektů a nečistot na optických konektorech	Inspekční videomikroskop pro inspekci optických konektorů, ergonomický tvar, připojení USB, plně automatický proces inspekce až po vyhodnocení dle normy, vyhodnocení vyhověl / nevyhověl dle norem/standardů IECa IPC, automatická detekce konektoru, automatické vystředění obrazu konektoru, automatické přiblížení konektoru a optimalizace pro vyhodnocení, automatické sejmutí obrazu optimálně zaostřeného konektoru, automatické vyhodnocení dle normy, automatické vygenerování protokolu v PDF, LED indikátor o stavu inspekce (probíhá, vyhověl, nevyhověl), min. 3 úrovně zvětšení, sensor CMOS s rozlišením min. 5 mega pixelů, rozlišení 0,55 um, koaxiální osvětlení modrou LED, hmotnost max. 0,3 kg, možnost připojení k PC pomocí USB, obsahuje adaptéry pro inspekci opt. konektorů včetně průchodek: FC/PC, FC/APC, LC/PC, LC/APC, SC/PC, SC/APC, E2000/APC, možnost inspekce MF konektorů (MPO/MTP). Součástí: Display pro připojení inspekčního videomikroskopu, lehké robustní provedení ve formě tabletu, min. 7" LCD dotykový displej, rozlišení min: 800 x 480 pixelů, napájení: střídavé napětí 230 V (-/+ 10 %), možnost práce z baterie nebo z napájení, hmotnost: max. 1,0 kg, rozměry max. 155 mm x 200 mm x 55 mm.	1	143 068,00 Kč	143 068,00 Kč	EXFO MAX-FIP-435B
6	Měřicí přístroj pro měření útlumu optických vláken přímou metodou v obou směrech	viz příloha zadávací dokumentace č. 4 - Technická dokumentace - TECHNICKÁ SPECIFIKACE MĚŘÍČÍHO PŘÍSTROJE	2	184 220,00 Kč	368 440,00 Kč	EXFO MAX-945-SM3
7	CENA CELKEM V Kč bez DPH				1 097 985,00 Kč	
8	DPH samostatně				230 576,85 Kč	
9	CENA CELKEM V Kč včetně DPH				1 328 561,85 Kč	

Specifikace k položce rozpočtu č. 1 - TECHNICKÁ SPECIFIKACE SVÁŘEČKY

OPTICKÝCH VLÁKEN

Pokud tento dokument obsahuje požadavky nebo odkazy na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení, specifická označení zboží a služeb, která platí pro určitou osobu, popřípadě její organizační složku za příznačné, patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, je taková specifikace brána pouze jako typová. Je přípustné veškerý takto specifikovaný materiál nahradit jiným ekvivalentem, u kterého dodavatel garantuje, že bude mít minimálně shodné vlastnosti, technické a kvalitativní parametry a zajistí dodržení všech požadovaných technických a uživatelských standardů.

- plně automatická svářečka optických vláken s aktivním vystředěním na jádro vlákna
- možnost svařování vláken SM (ITU-T G.652, G.657A1, G.657A2), MM (ITU-T G.651), DSF (ITU-T G.653), ITU-T G.654, NZD ITU-T G.655,
- BIF/UBIF ITU-T G.657B3
- svařování vláken ITU-T G.652 s průměrným útlumem max. 0,02 dB
- svařování vláken ITU-T G.651 s průměrným útlumem max. 0,01 dB
- automatická detekce vláken ITU-T G.652 a G.657 s automatickou volbou vhodného programu
- doba potřebná na svaření vlákna max. 7 s
- doba potřebná pro zapečení ochrany svaru max. 9 s
- automatická kompenzace svářecího oblouku
- automatický start zapékání po uložení do pícky
- možnost použití ochrany svarů 20, 40, 45, 60 mm
- speciální program pícky pro narovnání zohýbaných vláken
- silné motory pro přitáhnutí vláken silou min. 8 N
- pár magnetických držáků vláken s ochranou 250 um součástí balení
- pár magnetických držáků vláken s ochranou 900 um součástí balení
- možnost použít výměnné držáky pro vlákna s těsnou nebo volnou ochranou
- odnímatelná V-drážka svářečky pro jednodušší čištění kamer
- možnost použití výměnného magnetického držáku v lámačce, která je součástí balení
- WiFi připojení
- možnost uživatelského on-line upgrade svářečky přes WiFi
- software pro ovládání a management dat svarů v PC
- zvětšení vlákna pro svaření min. 500x
- zvětšení vlákna a změna zobrazení vlákna na jedno kliknutí
- kontrola vystředění ze dvou směrů
- LED osvětlení svářecího prostoru (min. 3 x LED)
- možnost tvorby útlumových článků (od 0,1 po 15 dB s max. 0,1 dB)
- hmotnost svářečky s baterií max. 2,5 kg
- možnost snadného uchopení svářečky pouze jednou rukou
- možnost uzamknutí a odemknutí svářečky pomocí NFC
- ovládání dotykovým displejem a tlačítky (kombinace i samostatně)
- velký prostor pro svařování (snazší manipulace s vláknem)
- snadné ukládání držáků vláken
- možnost vyhledávání svářecích programů
- pracovní doba na jednu baterii min. 200 svarů včetně zapečení ochrany svarů
- možnost sváření navařujících konektorů (SOC)
- životnost elektrod min. 5000 cyklů
- možnost editace svařovacích programů v mobilní aplikaci
- ochrana před prachem min. IP5X

- ochrana před vodou min. IPX2
- ochrana proti pádu min. IK07
- elektrické krytí min. IP52
- odolnost pádu z výšky min. 70 cm
- pracovní teplota od -10°C
- odolnost proti větru min. 15 m/s
- nabíjení baterie uvnitř svářečky
- doba nabíjení baterie 3 hodiny
- možnost montáže na stativ
- výměna elektrod bez použití nářadí
- zásobník na odkládání svařených vláken součástí balení
- lokalizace menu v českém jazyce
- manuál v českém jazyce
- autorizovaný servis v ČR
- záruční doba 24 měsíců
- přepravní kufr, napáječ, lámačka vláken, pár magnetických držáků vláken s ochranou 250 um, pár magnetických držáků vláken s ochranou 900 um

Specifikace k položce rozpočtu č. 3 - TECHNICKÁ SPECIFIKACE TESTERU OPTICKÝCH KABELŮ OTDR

Pokud tento dokument obsahuje požadavky nebo odkazy na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení, specifická označení zboží a služeb, která platí pro určitou osobu, popřípadě její organizační složku za příznačné, patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, je taková specifikace brána pouze jako typová. Je přípustné veškerý takto specifikovaný materiál nahradit jiným ekvivalentem, u kterého dodavatel garantuje, že bude mít minimálně shodné vlastnosti, technické a kvalitativní parametry a zajistí dodržení všech požadovaných technických a uživatelských standardů.

Lokalizační OTDR s vlnovými délkami 1310, 1550 a 1650 nm na jednom měřicím portu.

Parametry rámu přístroje

- **Dotykový display**
 - úhlopříčka min. 7"
 - rozlišení (min.) 800 x 480 bodů
 - velikost uhlopříčky pro aktivní trasu (ne pro ovladací a popisovací prvky): min. 13 cm
- **Paměť**
 - požadovaná celková paměť (vnitřní + vnější): min. 2 GB
 - snadný přenos do PC (např. USB)
 - formát dat: Bellcore/ Telcordia SR-4731
- **Napájení**
 - střídavé 230 V (-/+ 10 %)
 - bateriový provoz min : 12 hod.
 - hmotnost: max. 1,5 kg
 - rozměry max. 170 mm x 200 mm x 70 mm
 - menu - čeština
 - měření : vložný útlum, útlum spojek, měrný útlum, zpětný útlum
 - zobrazení min. 2 OTDR tras najednou

Optické parametry OTDR

- optický konektor: SC/APC
- uspořádání jednotky
- vlnová délka :
 - 1310 nm +/- 20 nm
 - 1550 nm +/- 20 nm
 - 1650 nm +/- 15 nm
- funkce CW zdroje
- dynamický rozsah: 29/ 38/ 38 dB
- mrtvá zóna události: 0,5 m pro puls 3 ns
- mrtvá zóna útlumová : 2,2 m puls 3 ns
- linearita : -/+ 0,03 dB/dB
- počet bodů: až 256 000
- přesnost měření vzdálenosti: $\pm(0,75 \text{ m} + 0,0025 \% \times \text{vzdálenost} + \text{rozlišení vzorku})$

Další možnosti přístroje a příslušenství

- Možnost automatického měření vložného útlumu trasy s předřadným a zařadným vláknem na vlnových délkách 1310, 1550 a 1650 nm pomocí několika pulzů.

- Podpora automatického měření alespoň 5ti různými pulzy bez zadání uživatelem a konsolidace těchto měření z různých vlnových délek do jednoho výstupního zobrazení, včetně uložení do jednoho souboru a generování jednoho PDF reportu. Konfigurace nesmí obsahovat přednastavené parametry jako je šířka pulzu rozsah vzdálenosti nebo doba průměrování, ty musejí být nastaveny automaticky měřícím přístrojem.
- Možnost připojení sondy inspekčního videomikroskopu pro optické konektory přes USB.
- Součástí je předřadné vlákno o délce 500 m.

Specifikace k položce rozpočtu č. 6 - TECHNICKÁ SPECIFIKACE MĚŘÍČÍHO PŘÍSTROJE PRO MĚŘENÍ ÚTLUMU OPTICKÝCH VLÁKEN PŘÍMOU METODOU V OBOU SMĚRECH

Pokud tento dokument obsahuje požadavky nebo odkazy na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení, specifická označení zboží a služeb, která platí pro určitou osobu, popřípadě její organizační složku za příznačné, patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, je taková specifikace brána pouze jako typová. Je přípustné veškerý takto specifikovaný materiál nahradit jiným ekvivalentem, u kterého dodavatel garantuje, že bude mít minimálně shodné vlastnosti, technické a kvalitativní parametry a zajistí dodržení všech požadovaných technických a uživatelských standardů.

Souprava složená ze 2 ks identických měřících přístrojů pro měření útlumu optické vlnové trasy přímoou metodou.

Parametry rámu přístroje

- **Dotykový display**
 - úhlopříčka min. 7"
 - rozlišení (min.) 800 x 480 bodů
 - velikost úhlopříčky pro aktivní trasu (ne pro ovladací a popisovací prvky): min. 13 cm
- **Paměť**
 - požadovaná celková paměť (vnitřní + vnější): min. 2 GB
 - snadný přenos do PC (např. USB)
- **Napájení**
 - střídavé 230 V (-/+ 10 %)
 - bateriový provoz min : 12 hod.
 - hmotnost: max. 1,5 kg
 - rozměry max. 170 mm x 200 mm x 70 mm
 - menu - čeština
 - měření : vložný útlum, útlum odrazu, délka trasy
 - automatické měření na všech vlnových délkách v obou směrech včetně vyhodnocení skutečného útlumu

Optické parametry OLTS:

- optický konektor: SC/APC
- uspořádání jednotky
- vlnová délka :
 - 1310 nm +/- 20 nm
 - 1550 nm +/- 20 nm
 - 1650 nm +/- 15 nm
- typický rozsah: 50 dB @ 1550 nm
- dosah: až 200 km @ 1550 nm
- přesnost měření vzdálenosti: $\pm(1 \text{ m} + 0,5 \% \times \text{vzdálenost})$
- ORL přesnost měření $\pm 1 \text{ dB}$
- rozsah měření výkonu + 5 až – 75 dBm