

Smlouva na realizaci optické trasy

č. 21/304/338

I. Smluvní strany

1. Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava

se sídlem: 17. listopadu 15, Ostrava – Poruba, 708 00
Zastoupena: Ing. Michalem Slámou, ředitelem CIS
IČ: 61989100
DIČ: CZ61989100
Bankovní spojení: Československá obchodní banka
Číslo účtu: 100954151/0300

dále jen Objednatel

1. ČD – Telematika a.s.

Zapsána v obchodním rejstříku vedeném u Městského soudu v Praze, odd. B, vložka č. 8938
Se sídlem Pernerova 2819/2a, PSČ 130 00 Praha 3
Kontaktní adresa: Pod Tábořem 369/8a, PSČ 190 00 Praha 9
IČ: 61459445
DIČ: CZ61459445
Bankovní spojení: Komerční banka a.s., Praha
Číslo účtu: 19-5524200217/0100
Jednatel: [redacted] předsedou představenstva
Pověřený pracovník: [redacted], členem představenstva
Vedoucí oddělení Obchod TS a INFRA

dále jen Dodavatel nebo Zhotovitel

II.

Základní ustanovení

1. Smluvní strany se dohodly, že rozsah a obsah vzájemných práv a povinností z této smlouvy vyplývajících se bude řídit v souladu s ust. § 2586 a násl., zák. č. 89/2012 Sb. Občanského zákona, ve znění pozdějších předpisů.
2. Smluvní strany prohlašují, že údaje uvedené v čl. I. smlouvy a taktéž oprávnění k podnikání jsou v souladu s právní skutečností v době uzavření smlouvy. Smluvní strany se zavazují, že změny dotčených údajů oznámí neprodleně druhé smluvní straně. Strany prohlašují, že osoby podepisující tuto smlouvu jsou k tomuto úkonu oprávněny.

III.

Předmět smlouvy

1. Předmětem této smlouvy je realizace díla - optické trasy Svinov - Poruba.
Dodavatel se tímto zavazuje dodat Objednateli dílo, jehož detailní specifikace je uvedena v příloze č. 1 této smlouvy - „Kalkulace dodávek a prací pro stavbu/projekt: VŠB OSTRAVA Poruba - OSTRAVA Svinov (kolektor) - přífuk 2xMKT + záfuk 1xMKK 144 vI“.
2. Při realizaci díla se Dodavatel zavazuje postupovat podle vlastní úvahy, při využití všech svých odborných znalostí a zkušeností a při zachování potřebné odborné péče, přičemž při výkonu této činnosti bude přihlížet k zájmům Objednatele a bude respektovat jeho oprávněné pokyny.
3. Objednatel se zavazuje uhradit Dodavateli odměnu za dílo ve výši a za podmíněk sjednaných v čl. IV této smlouvy. Objednatel se dále zavazuje poskytnout Dodavateli veškerou potřebnou součinnost nutnou ke splnění povinností vyplývajících z této smlouvy.

IV.

Cena díla

1. Cena za dílo dle této smlouvy je stanovena dohodou smluvních stran takto:

Položka	Cena celkem bez DPH v Kč	DPH celkem v Kč	Cena celkem vč. DPH v Kč
Zemní práce	20 000,-	4 200,-	24 200,-
Technologie HDPE	45 300,-	9 513,-	54 813,-
Optika materiál	177 460,-	37 266,60	214 726,60
Optika montážní práce	147 600,-	30 996,-	178 596,-
Inženýrské činnosti včetně příslušenství	9 500,-	1 995,-	11 495,-
Celkem	399 860,-	83 970,60	483 830,60

2. Tato smluvní cena uvedená v odst. 1. tohoto článku smlouvy, je dohodnuta jako cena nejvýše přípustná. V ceně jsou zahrnuty veškeré náklady nutné pro řádné splnění sjednaného předmětu smlouvy.

V.

Termín a místo plnění

1. Dodavatel se zavazuje dílo zhotovit, dle čl. III této smlouvy, a Objednateli předat bez vad a nedodělků nejpozději do 26. 6. 2021.
2. Místem plnění je Ostrava.

VI.

Způsob provádění díla

1. Dodavatel je při své činnosti vázán obecně závaznými právními předpisy a v jejich mezích pokyny Objednatele. Jsou-li pokyny Objednatele nevhodné nebo v rozporu s právními či jinými závaznými normami, je Dodavatel povinen na toto Objednatele upozornit, stejně jako na nesprávnost či neúplnost předaných podkladů, jestli mohl tuto nevhodnost zjistit při vynaložení odborné péče.
2. Dodavatel je před započítím prací povinen absolvovat školení a seznámit se s veškerými vnitřními předpisy objednatel, zejména předpisy týkající se BOZP a PO Objednatele. Školení BOZP a PO provádí Bezpečnostní útvar Objednatele č. 9940.
3. Dodavatel a Objednatel určili osoby odpovědné za komunikaci dle této smlouvy, jedná se konkrétně o tyto osoby:

a) za objednatele

jméno a příjmení

tel. kontakt

email



b) za dodavatele

jméno a příjmení

tel. kontakt

email



4. Dodavatel se zavazuje informovat průběžně Objednatele o plnění předmětu této smlouvy a předávat mu všechny zpracované návrhy či jiné odborné nebo právní dokumenty.
5. Dodavatel se zavazuje poskytnout maximální součinnost Objednateli během plnění celého díla.

VII.

Platební podmínky

1. Podkladem pro úhradu smluvní ceny za dílo po jeho řádném splnění bude faktura, která bude mít náležitosti daňového dokladu dle § 28 zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, (dále jen faktura). Nedílnou součástí faktury bude předávací protokol na celé dílo nebo jeho část, podepsaný oběma smluvními stranami.
2. Lhůta splatnosti faktury činí 30 kalendářních dnů ode dne doručení objednateli. Faktura bude doručena doporučenou poštou nebo e-mailem faktury@vsb.cz. Stejná lhůta splatnosti platí i při placení jiných plateb (smluvních pokut, úroků z prodlení, náhrady škody apod.).
3. Povinnost zaplatit cenu za dílo dle této smlouvy je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu objednatel.

VII.

Obchodní tajemství a mlčenlivost

1. Smluvní strany se vzájemně zavazují zachovávat mlčenlivost o všech podstatných skutečnostech získaných při své činnosti vyplývající z této smlouvy, a to zejména o skutečnostech, které tvoří jejich obchodní tajemství a důvěrné informace.
2. Obchodním tajemstvím jsou veškeré skutečnosti zejména obchodní povahy související s činností Objednatele či Dodavatele, které mají materiální či nemateriální hodnotu, nejsou v příslušných obchodních kruzích běžně dostupné, mají být podle vůle těchto subjektů utajeny a tyto odpovídajícím způsobem jejich utajení zajišťují.
3. Za obchodní tajemství nebo důvěrné informace Objednatele smluvní strany považují zejména:
 - a) písemné dokumenty a podklady předané na základě této smlouvy týkající se plnění této smlouvy a provozu Objednatele,
 - b) veškeré ústně předané informace a informace vyplývající z pozorování v neveřejných prostorách objednatelů,
 - c) veškerá data obsažená v informačních systémech a aplikacích Objednatele, ke kterým měl Dodavatel přístup v souvislosti s plněním závazků dle této smlouvy,
 - d) dokumenty, podklady a jiné informace, nejsou-li běžně dostupné, které byly předány Dodavateli před podpisem této smlouvy,
 - e) veškerá elektronická pošta, včetně příloh, odeslaná nebo doručená Dodavateli, včetně její evidence a záznamů o nich.
4. Za obchodní tajemství nebo důvěrné informace Dodavatele smluvní strany považují zejména:
 - a) dokumenty, podklady a jiné informace, nejsou-li běžně dostupné, které byly předány Dodavatelem před podpisem této smlouvy,
 - b) veškeré písemné dokumenty a podklady smluvními stranami vzájemně poskytnuté, a obsah této smlouvy,
 - c) veškerá elektronická pošta, včetně příloh, odeslaná nebo doručená Dodavateli, včetně její evidence a záznamů o nich.
5. Za porušení obchodního tajemství a důvěrných informací je kvalifikováno jednání, jímž jedna smluvní strana jiné osobě neoprávněně sdělí, zpřístupní, pro sebe nebo pro jiného využije obchodní tajemství či důvěrné informace získané při své činnosti od druhé smluvní strany, pokud je to v rozporu se zájmy druhé smluvní strany, a učiní tak bez jejího souhlasu. Porušením povinnosti mlčenlivosti není jednání v souladu s touto smlouvou.
6. Porušením povinnosti mlčenlivosti není:
 - a) poskytnutí chráněných informací v nezbytném rozsahu orgánům nebo osobám majícím ze zákona právo na tyto informace a kontrolu činnosti smluvních stran;
 - b) použití chráněných informací v souladu s touto smlouvou nebo smlouvami na ni navazujícími v souvislosti s plněním závazků;
 - c) zpřístupnění výše zmíněných dokumentů a informací svým externím poradcům, za předpokladu, že i oni jsou vázáni povinností mlčenlivosti;
 - d) jiné použití chráněných informací s předchozím písemným souhlasem druhé smluvní strany.
7. Touto povinností mlčenlivosti jsou smluvní strany vázány po dobu trvání skutečností zakládajících tuto povinnost mlčenlivosti, pokud nebudou mlčenlivosti zproštěny nebo se nestanou dané informace veřejně dostupnými.

IX. Sankční ujednání

1. Pro případ prodlení s dodáním díla se zhotovitel zavazuje zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 1 000,- Kč za každý den prodlení s realizací díla.
2. Pro případ prodlení se zaplacením dohodnuté ceny se Objednatel zavazuje zaplatit Zhotoviteli úrok z prodlení ve výši dle platného předpisu.
3. Pro případ porušení ustanovení čl. VII této smlouvy se zhotovitel zavazuje zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 5 000,- Kč za každé zjištěné porušení daného ustanovení.

X. Závěrečná ujednání

1. Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu smlouvy oběma smluvními stranami a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv.
2. Změnit nebo doplnit tuto smlouvu lze jen formou písemných dodatků, které budou vzestupně číslovány, výslovně prohlášeny za dodatek této smlouvy a podepsány oprávněnými zástupci smluvních stran.
3. Ukončit tuto smlouvu lze dohodou nebo odstoupením od smlouvy. Objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit, pokud bude zhotovitel v prodlení s předáním bezvadného díla o více než 15 dní po termínu uvedeném v čl. V odst. 1.
4. Smluvní strany shodně prohlašují, že si tuto smlouvu před jejím podepsáním přečetly, že byla uzavřena po vzájemném projednání podle jejich pravé a svobodné vůle, že jejímu obsahu porozuměly a svůj projev vůle učinily vážně, určitě, srozumitelně, dobrovolně a nikoliv v tísní nebo za nápadně nevýhodných podmínek a že se dohodly na celém jejím obsahu, což stvrzují svými podpisy.
5. Registraci této smlouvy dle ustanovení § 5 zákona č. 340/2015 Sb., o registru smluv provede na základě dohody smluvních stran Objednatel, a to tak, aby potvrzení o provedení registrace smlouvy bylo zasláno oběma smluvním stranám. Smluvní strany tímto výslovně konstatují, že považují celý obsah čl. IV odst. 1, čl. V odst. 1 a IX., včetně všech příloh smlouvy za předmět obchodního tajemství ve smyslu § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku. V registru smluv bude smlouva uveřejněna ve znění, ve kterém budou tyto informace znečitelněny.
6. Smlouva je vyhotovena ve 2 stejnopisech s platností originálu, podepsaných oprávněnými zástupci smluvních stran, přičemž každá smluvní strana obdrží jedno vyhotovení.

Přílohy smlouvy:

- Kalkulace dodávek a prací

V Ostravě dne : 12.5.2021

Vysoká škola báňská – Technická univerzita Ostrava

Ing. Michal Sláma, ředitel CIS

V Praze dne : 25.5.2021

ČD – Telematika a.s.

předseda představenstva

ČD – Telematika a.s.

člen představenstva

Příloha ke smlouvě 21/304/338

Kalkulace dodávek a prací pro stavbu/projekt:

VŠB OSTRAVA Poruba - OSTRAVA Svinov (kolektor) - přířuk 2xMKT + zářuk 1xMKK 144 vl

ZEMNÍ PRÁCE	MJ	MNOŽ	JC	CENA
Výkop a zához montážní jámy/sond	ks			18 000Kč
Výkop a zához spojený s usazením kabelové komory	ks			2 000Kč
ZEMNÍ PRÁCE - CELKEM				20 000Kč
TECHNOLOGIE HDPE DODÁVKA	MJ	MNOŽ	JC	CENA
Spojka HDPE 40mm rozebíratelná EBM	ks			12 000Kč
Spojka HDPE 40mm rozebíratelná I-Matrix	ks			18 000Kč
Minimarker/ballmarker	ks			2 000Kč
Výstražná fólie - oranžová - šířka 22 cm	m			300Kč
Kabelová komora KOR 173024 s komp. Víkem B125	ks			13 000Kč
TECHNOLOGIE HDPE DODÁVKA - CELKEM				45 300Kč
OPTIKA DODÁVKA	MJ	MNOŽ	JC	CENA
Mikrotubička 10/8 mm (2x5000m)	m			25 000Kč
Optický mikrokabel SM 144 vl.	ks			110 000Kč
Optická spojka odbočná - vystrojená pro 144 vl. vó. Kazet. vs	ks			6 500Kč
Nástěnný držák optické spojky (kolektor Svinov)	ks			500Kč
Kabelová komora KOR 173024 s komp. Víkem B125	ks			0Kč
Kříž kabelové rezervy	ks			3 000Kč
Lišta elektroinstalační	m			1 500Kč
Konektor (průchodka) E2000/APC	ks			9 600Kč
Optický pigtail - 2m - E2000/APC	ks			9 600Kč
Optická kazeta (modul) pro 12 pozic	ks			2 000Kč
Záslepka modulu	ks			400Kč
Ochrana svarů 60mm	ks			360Kč
ODF - modulární rozvaděč HC 144	ks			4 000Kč
Koncovka pro HDPE 40mm, vícekabelová	ks			3 000Kč
Drobný instalační materiál	ks			2 000Kč
OPTIKA DODÁVKA - CELKEM				177 460Kč
OPTIKA - MONTÁŽNÍ PRÁCE	MJ	MNOŽ	JC	CENA
Vnitřní trasa pro optický kabel	m			900Kč
Vnitřní instalace optického kabelu	m			2 000Kč
Přirazy vnitřní trasy pr. 20mm (včetně zapravení)	ks			1 500Kč
Přířuk MKT ke stavajícímu OK	m			57 600Kč
Zářuk Mikrokabelu do MKT 10/8	m			50 000Kč
Spojka optická - montáž	ks			200Kč
Montáž kříže rezervy+krytu	ks			800Kč
Spojka dělená - montáž	ks			8 000Kč
ODF - montáž do racku	ks			200Kč
ODF - montáž záslepek	ks			160Kč
ODF - montáž kazet	ks			200Kč
Svár vláken ve spojce	vl			6 000Kč
Svár vláken na ODF (VŠB)	vl			11 040Kč
Měření a vyhodnocení optických vláken - oboustranné	vl			6 600Kč
Měření a vyhodnocení optických vláken - jednostranné	vl			2 400Kč
OPTIKA - MONTÁŽNÍ PRÁCE - CELKEM				147 600Kč
INŽ. ČINNOST, GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ, POPLATKY	MJ	MNOŽ	JC	CENA
Inženýrská činnost	přip			2 000Kč
Poplatky za užívání veřejného prostranství - zábor	přip			5 000Kč
DSP - dokumentace skutečného provedení	ks			2 500Kč
INŽ. ČINNOST, GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ, POPLATKY - CELKEM				9 500Kč
KAPITOLA	CENA			
ZEMNÍ PRÁCE				20 000Kč
TECHNOLOGIE HDPE DODÁVKA				45 300Kč
OPTIKA DODÁVKA				177 460Kč
OPTIKA - MONTÁŽNÍ PRÁCE				147 600Kč
INŽ. ČINNOST, GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ, POPLATKY				9 500Kč
CELKEM (bez DPH)				399 860Kč

K ceně bude účtována DPH dle platných předpisů

Dne: 5.5.2021