

**Smlouva o poskytování služeb optických tras**  
(dále „tato smlouva“ nebo jen „smlouva“)

uzavřená v souladu s ustanovením § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník,  
ve znění pozdějších předpisů (dále jen „OZ“) za přiměřeného použití ustanovení § 2586  
a násl. téhož zákona

**I. Smluvní strany**

Objednatel:

**statutární město Brno**

Zastoupené: JUDr. Markétou Vaňkovou, primátorkou

Se sídlem: Dominikánské náměstí 196/1

602 00 Brno

IČ: 44992785

DIČ: CZ44992785

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

Ve věcech technických

je oprávněn jednat: Ing. David Menšík, vedoucí OMI MMB

Ve věcech smluvních

je oprávněn jednat: Ing. David Menšík, vedoucí OMI MMB

Číslo smlouvy: 5320174914

Poskytovatel:

**Technické sítě Brno, akciová společnost**

Zastoupená:

Se sídlem:

Barvířská 5

602 00 Brno

IČ: 25512285

DIČ: CZ25512285

Společnost zapsaná

v OR vedeném

Krajským soudem v Brně v oddíle B, vložka 2500

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

Ve věcech smluvních je

oprávněn jednat:

Ve věcech technických

je oprávněn jednat:

Pro účely smlouvy se uvedené smluvní strany označují jako Objednatel a Poskytovatel.

Smlouva byla uzavřena s Poskytovatelem za použití § 11 zákona č. 134/2016 Sb. o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“), a to s ohledem na to, že jsou naplněny podmínky pro postup dle uvedeného ustanovení, tj. zejména Objednatel má, jako jediný akcionář, faktický rozhodující vliv na strategické cíle a významná rozhodnutí Poskytovatele při současném zachování více než 80% výkonu činností Poskytovatele v průměru za poslední 3 účetní období ve vztahu k Objednateli a jiným právníckým osobám, které Objednatel rovněž ovládá jako své vnitřní organizační jednotky. Poskytovatelem v souladu s definicí předpokladů pro využití institutu „vertikální spolupráce“ dle ZZVZ, předložil Objednateli čestné prohlášení podepsané oprávněnou osobou Poskytovatele, z něhož vyplývá přetrvávající splnění všech zákonných náležitostí stanovených v § 11 ZZVZ.

## **2. Předmět smlouvy**

- 2.1 Předmětem smlouvy je závazek Poskytovatele podle podmínek sjednaných v této smlouvě zajistit službu spočívající v pronájmu optických tras. Bližší specifikace předmětu plnění smlouvy jsou uvedena v přílohách této smlouvy.
- 2.2 Poskytovatel výslovně prohlašuje, že jím poskytované plnění dle této smlouvy odpovídá všem požadavkům vyplývajícím z právních předpisů či příslušných technických norem, které se na plnění vztahují.
- 2.3 Objednatel se zavazuje za poskytování předmětu této smlouvy dle podmínek této smlouvy platit Poskytovateli cenu ve výši dle čl. 3 této smlouvy.
- 2.4 Objednatel bere na vědomí, že Poskytovatel může plnit podmínky smlouvy poddodavatelem nebo poddodavateli. Poskytovatel se zavazuje, že do 30 kalendářních dní sdělí Objednateli identifikační údaje poddodavatele, od jeho ustavení nebo změny. Poskytovatel zodpovídá za plnění poddodavatelem stejně, jak by toto plnění poskytoval sám.
- 2.5 Pohotovostní službu za účelem poskytnutí servisu bude Poskytovatel poskytovat nepřetržitě a pohotovostní služba bude k dispozici 24 hodin denně po 365 dní v roce.
- 2.6 Objednatel bere na vědomí, že optické trasy poskytované touto smlouvou jsou pro neveřejné užití. Užívat je mohou jen statutární město Brno, příspěvkové organizace, jejichž zřizovatelem je statutární město Brno, příspěvkové organizace, jejichž zřizovatelem jsou městské části statutárního města Brna, obchodní společnosti se 100% majetkovou účastí statutárního města Brna a obchodní společnosti s majoritní majetkovou účastí statutárního města Brna.
- 2.7 Komunikace stran bude probíhat tak, že všechny zprávy zasílané e-mailem musí být pro účely archivace a kontroly, aby byly chápány jako platné zasílány rovněž na adresu komunikačního systému Poskytovatele [darkfiber@tsb.cz](mailto:darkfiber@tsb.cz).
- 2.8 Poskytovatel se zavazuje pro účely této smlouvy provozovat ticketovací systém – IT helpdesk pro hlášení požadavků (závad atd.) v rámci této smlouvy. Objednatel se zavazuje písemně sdělit Poskytovateli, pro které oprávnění osoby Objednatele má být ticketovací systém – IT helpdesk přístupný. Požadavek, který není zaznamenán v uvedeném ticketovacím systému - IT helpdesk není platný, to neplatí v případě nedostupnosti

ticketovacím systému - IT helpdesk, kdy může být požadavek hlášen v souladu se smlouvou také telefonicky na telefonní číslo: +420 545 424 040 (takový požadavek oprávněná osoba Objednatele zadá do ticketovacím systému - IT helpdesk po obnovení dostupnosti ticketovacího systému - IT helpdesku).

2.9 Pro účel této smlouvy se optickou trasou myslí:

- optický kabel,
- spojky,
- trubičky, HDPE atd., pokud jsou trasy ve vlastnictví Poskytovatele,
- trubičky, HDPE atd., pokud si je Poskytovatel pronajímá od třetí strany,
- optické patchpanely.

### 3. Cena a další náklady

3.1 Dle dohody smluvních stran se Objednatel zavazuje zaplatit Poskytovateli za plnění povinností vyplývajících z čl. 2 této smlouvy měsíční poplatek:

a) Za službu A.1 ve výši:	
Cena bez DPH:	7.500,00 Kč
b) Za službu A.2 ve výši:	
Cena bez DPH:	23.250,00 Kč
c) Za službu B.1 až B.13 ve výši:	
Cena bez DPH:	642.532,00 Kč
d) Za službu C.1 až C.90 ve výši:	
Cena bez DPH:	1.117.744,00 Kč
e) Za službu D ve výši:	
Cena bez DPH:	17.150,00 Kč
f) Za službu E ve výši:	
Cena bez DPH:	3.425,00 Kč

Specifikace služeb je obsahem Příloh 2. až 6. k této smlouvě.

3.2 Ceny dle čl. 3. smlouvy jsou sjednány jako ceny nejvýše přípustné, s výjimkou dle čl. 4 odst. 4.9, a závazné po celou dobu plnění smlouvy a zahrnují veškeré náklady nutné nebo Poskytovatelem vynaložené pro řádné splnění předmětu smlouvy.

3.3 DPH bude Poskytovatel Objednateli účtovat ve výši odpovídající platným a účinným právním předpisům ke dni zdanitelného plnění. Cena za plnění bez DPH tímto není dotčena. Poskytovatel odpovídá za to, že sazba DPH je stanovena v souladu s platnými právními předpisy.

#### 4. Platební podmínky

- 4.1 Poskytovatel je oprávněn vystavovat daňové doklady za účelem fakturace ceny za poskytování služeb dle čl. 3 této smlouvy čtvrtletně, vždy za uplynulé čtvrtletí, a to s níže uvedenými daty uskutečnitelného zdanitelného plnění:
- 31. 3. příslušného roku (úplata za měsíce v 1. čtvrtletí příslušného kalendářního roku),
  - 30. 6. příslušného roku (úplata za měsíce v 2. čtvrtletí příslušného kalendářního roku),
  - 30. 9. příslušného roku (úplata za měsíce ve 3. čtvrtletí příslušného kalendářního roku),
  - 31. 12. příslušného roku (úplata za měsíce ve 4. čtvrtletí příslušného kalendářního roku).
- 4.2 Nedílnou součástí každé faktury bude akceptační protokol, v němž bude uvedeno vyhodnocení dodržování SLA parametrů a uvedena případná sleva z ceny za nedodržení SLA parametrů (samostatně pro každý vyhodnocovaný kalendářní měsíc zvlášť).
- 4.3 Faktura musí obsahovat všechny náležitosti řádného účetního a daňového dokladu ve smyslu příslušných zákonných ustanovení, zejména zákona č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, ve znění pozdějších předpisů a § 435 OZ. V případě, že faktura nebude mít odpovídající náležitosti, je Objednatel oprávněn zaslat ji ve lhůtě splatnosti zpět Poskytovateli k doplnění, aniž se tak dostane do prodlení se splatností; lhůta splatnosti počíná běžet znovu od opětovného doručení náležitě doplněného či opraveného dokladu.
- 4.4 Splatnost faktury (daňového dokladu) je stanovena na 30 dnů ode dne jejího doručení Objednateli.
- 4.5 Povinnost zaplatit sjednanou cenu plnění je splněna dnem odepsání příslušné částky z účtu Objednatele ve prospěch účtu Poskytovatele. Všechny částky poukazované v Kč vzájemně smluvními stranami na základě smlouvy musí být prosté jakýchkoliv bankovních poplatků nebo jiných nákladů spojených s převodem na jejich účty.
- 4.6 Platba bude poukázána na bankovní účet Poskytovatele uvedený ve faktuře. Uvedený bankovní účet musí být zveřejněn správcem daně způsobem umožňujícím dálkový přístup. V případě, že účet tímto způsobem zveřejněn nebude, je Objednatel oprávněn uhradit Poskytovateli cenu na úrovni bez DPH, DPH Objednatel poukáže správci daně.
- 4.7 Poskytovatel bude zasílat faktury (daňové doklady) elektronickou poštou, v PDF formátu na e-mailovou adresu Objednatele [posta@brno.cz](mailto:posta@brno.cz), datovou schránkou nebo doporučenou poštou na adresu Objednatele.
- 4.8 Uplatněním či zaplacením smluvní pokuty dle čl. 9 smlouvy není dotčeno oprávnění Objednatele požadovat náhradu způsobené škody, jakož i povinnost Poskytovatele splnit povinnost utvrzenou smluvní pokutou.
- 4.9 Poskytovatel je oprávněn počínaje rokem 2020, měsíční cenu dle čl. 3 každoročně valorizovat o míru inflace vyjádřenou přírůstkem průměrného ročního indexu spotřebitelských cen předcházejícího kalendářního roku vyhlášenou Českým statistickým úřadem. Toto ustanovení se netýká bodu 3.1 g).

## **5. Práva a povinnosti Poskytovatele**

- 5.1 Poskytovatel je povinen zahájit poskytování služeb ihned po účinnosti této smlouvy.
- 5.2 Poskytovatel se zavazuje postupovat při plnění předmětu smlouvy s odbornou péčí, podle nejlepších znalostí a schopností, sledovat a chránit oprávněné zájmy Objednatele a postupovat v souladu s jeho pokyny nebo s pokyny osob oprávněných jednat za Objednatele ve věcech technických a smluvních, případně Objednatelem písemně pověřených osob.
- 5.3 Poskytovatel se zavazuje informovat Objednatele o všech skutečnostech majících vliv na plnění dle této smlouvy.
- 5.4 Poskytovatel se zavazuje zachovávat vůči třetím osobám mlčenlivost o všech skutečnostech souvisejících s předmětem této smlouvy, se kterými se dostane do kontaktu při plnění dle této smlouvy, včetně osobních údajů. Veškeré ústní a písemné informace předané Objednatelem Poskytovateli se považují za důvěrné. Tato povinnost mlčenlivosti trvá i po ukončení smlouvy.
- 5.5 Poskytovatel je povinen v průběhu poskytování služeb neprodleně upozornit Objednatele na nevhodnost jeho pokynů nebo předané dokumentace. Toto upozornění musí mít písemnou formu. V takovém případě je Objednatel povinen se k tomuto upozornění bez zbytečného odkladu písemně vyjádřit a je povinen učinit veškerá opatření, aby Poskytovatel mohl pokračovat v poskytování služeb řádně a včas.
- 5.6 Poskytovatel se zavazuje, že při provádění servisu atd. v případě, že tento servis atd. vyžaduje omezení nebo narušení provozu poskytované služby, vyžádá si Poskytovatel pro provedení tohoto servisu atd. souhlas kontaktní osoby Objednatele odpovědné za součinnost a strany si dohodnou vhodný termín servisu atd.
- 5.7 Poskytovatel se zavazuje provádět servis atd. k zajištění plného provozu a funkčnosti optických tras.
- 5.8 Poskytovatel se zavazuje, že v případě technologické výměny optických kabelů budou tyto vyměněny bezúplatně s dodržением minimálních vlastností v souladu s jejich specifikací v přílohách této smlouvy.
- 5.9 Poskytovatel má právo provést úpravy optických tras, která je poskytována jako služba. O těchto úpravách bude Poskytovatel Objednatele informovat a strany si dohodnou vhodný termín úprav. Tímto není dotčeno dodržování SLA parametrů Poskytovatelem. Poskytovatel tyto úpravy provádí na své náklady.

## **6. Práva a povinnosti Objednatele**

- 6.1 Objednatel se zavazuje poskytnout Poskytovateli veškeré informace, které budou nezbytné pro plnění předmětu této smlouvy.

- 6.2 Objednatel je povinen do 10 kalendářních dnů po účinnosti této smlouvy nebo při změně kontaktní osoby Objednatele odpovědně za součinnost sdělit písemně Poskytovateli seznam těchto kontaktních osob včetně uvedení kontaktního telefonu a emailu.
- 6.3 Objednatel zajistí pro Poskytovatele přístup do všech prostor (místností) v režimu 24x7x365, kde jsou umístěny optické trasy Poskytovatele. Mohou existovat prostory (místnosti), kde Poskyvatel nebude mít přístup bez přítomnosti kontaktní osoby Objednatele odpovědně za součinnost, pak ale Objednatel zajistí přístup dle bodu 7.4.
- 6.4 Objednatel vytvoří a následně bude pravidelně aktualizovat seznam kontaktních osoby držících pohotovost v režimu 24x7x365 u Objednatele, kteří zajistí přístup Poskytovatele.
- 6.5 Objednatel se zavazuje neprodleně uvědomit Poskytovatele, pokud zjistí stav vyžadující servisní zásah Poskytovatele, aby se předešlo vzniku závadného stavu nebo škody.
- 6.6 Objednatel se zavazuje Poskytovateli poskytovat součinnost vyplývající ze smlouvy, a to pouze v nezbytně nutném rozsahu, a nikoliv nad rámec součinnosti jinak obvyklé při poskytování obdobného druhu plnění. Konkrétní rozsah součinnosti Objednatele bude smluvními stranami projednán po účinnosti smlouvy.
- 6.7 Objednatel umožní Poskytovateli umístit do rozvaděčů (racků), které nejsou součástí služby a jsou v majetku, správě atd. Objednatele nebo do rozvaděčů (racků) třetí strany, kde je Objednatel povinen získat souhlas třetí strany, zařízení Poskytovatele, které je nutné pro provoz nebo monitoring služby a zajistí případně na své náklady napájení monitorovacího zařízení.
- 6.8 Objednatel zajistí poskytování veškerých jemu dostupných informací, jakož, i informací, jež, je s to, z titulu svého postavení nebo statutu, obstaral snáze než Poskyvatel, a které jsou pro poskytování služby potřebným podkladem. V tomto kontextu jde především o veškeré informace o vlastním stavu předmětné problematiky na straně Objednatele, včetně, avšak bez omezení, na již zpracované nebo dříve zpracované části daných problematik (nebo analyticky řešené).
- 6.9 Objednatel zajistí předání příslušných interních normativních aktů Objednatele ovlivňující službu optický tras.
- 6.10 Objednatel zajistí nezbytnou součinnost pro provádění bezpečnostního testování optických tras Poskytovatele v lokalitách Objednatele, včetně definice času, kdy je možné toto testování provádět.
- 6.11 Objednatel poskytne Poskytovateli informace o událostech s přímým nebo nepřímým dopadem na optické trasy Poskytovatele (např. odstávky, změny konfigurace, výpadek el. energie, výpadek sítě, která není na straně Poskytovatele atd.).
- 6.12 Objednatel umožní Poskytovateli provádět monitoring ICT zařízení objednatele, které přímo souvisí s optickými trasami Poskytovatele.
- 6.13 Objednatel na vyžádání ze strany Poskytovatele se zajistí účast zástupců Objednatele na jednání, která mají vliv na služby poskytované Poskytovatelem definované v této smlouvě.

- 6.14 Objednatel se zavazuje poskytnout Poskytovateli součinnost nezbytnou pro umístění optických tras Poskytovatele v jednotlivých lokalitách (budovách) Objednatele, nebo tam, kde je Objednatel v pronájmu, zajistí plnění provozních podmínek (provozní rozsah teplot, vlhkosti, nadmořské výšky dle požadavků výrobce) pro optické trasy Poskytovatele. Objednatel dále zajistí na své náklady dodávku elektrického napájení, provoz klimatizace, bezúplatné umístění optických tras Poskytovatele do lokalit (např. místností, budov, racků) v lokalitách (budovách) Objednatele, nebo tam, kde je Objednatel v pronájmu, a zajistí fyzickou bezpečnost v daných lokalitách (např. budovách, místnostech).
- 6.15 Objednatel odpovídá za škody na optických trasách Poskytovatele, které byly způsobeny neoprávněným zásahem pracovníků Objednatele, třetí stranou na základě požadavku Objednatele, dále pak požárem, kouřem, výbuchem, přímým úderem blesku, vichřicí nebo krupobitím, sesouváním půdy, zřícením skal nebo zeminy, sesouváním nebo zřícením sněhových lavin, pádem stromů, stožárů nebo jiných předmětů, tíhou sněhu nebo námrazy, zemětřesením, vodou vytékající z vodovodních zařízení, odcizením části optické trasy krádeží, vloupáním nebo loupeží, přepětím, mrazem, nárazem dopravního prostředku a nedodržením provozních podmínek (teplota, vlhkost, nadmořské výšky). Toto ustanovení platí pro optické trasy Poskytovatele umístěné v lokalitách (budovách) Objednatele, nebo tam, kde je Objednatel v pronájmu.
- 6.16 Objednatel má právo požadovat přemístění optických tras Poskytovatele, pak ale uhradí veškeré náklady, které jsou s tímto přemístěním spojené.

## **7. Okolnosti vylučující odpovědnost (vyšší moc)**

- 7.1 Smluvní strany budou zproštěny své odpovědnosti za řádné splnění svých smluvních závazků částečně nebo úplně, jestliže nesplnění povinnosti bylo způsobeno okolnostmi vylučující odpovědnost mající povahu vyšší moci. Účinky vylučující odpovědnost jsou omezeny na dobu, dokud trvá překážka, s níž jsou tyto účinky spojeny.
- 7.2 Za vyšší moc se pokládají takové nevyhnutelné události (překážky), které žádná strana této smlouvy nemohla předvídat v době uzavření smlouvy a které smluvní straně brání plnit smluvní závazky. Za okolnost vyšší moci se považují války, invaze, občanské války, povstání a občanské nepokoje, embargo, zásah státu nebo vlády, živelné události, generální stávky. Za okolnosti vyšší moci se nepovažuje zejm. stávka či prodlení poddodavatele, není-li rovněž způsobeno okolnostmi vyšší moci.
- 7.3 Pro oznamovací povinnost ohledně vzniku a trvání překážky platí ust. § 2902 občanského zákoníku, přičemž druhá smluvní strana musí být včas vyrozuměna o existenci okolnosti vylučující odpovědnost písemnou formou. Stejným způsobem bude oznámeno druhé smluvní straně ukončení trvání okolností vylučujících odpovědnost. Strana dovolávající se okolností vylučujících odpovědnost (zásahu vyšší moci) musí druhé straně na vyžádání předložit důkazy o okolnostech, na které se odvolává.
- 7.4 V případě trvání okolností vyšší moci po dobu delší než 3 měsíce se strany sejdou, aby se dohodly na dalších krocích a našly vzájemně přijatelné řešení. Nedospěje-li se k žádné dohodě do uplynutí čtyř (4) měsíců od vzniku okolností vyšší moci, má každá strana právo odstoupit od smlouvy.

## 8. Smluvní sankce

- 8.1 Smluvní strany se zavazují k vyvinutí maximálního úsilí k předcházení škodám a k minimalizaci vzniklých škod. Smluvní strany nesou odpovědnost za škodu dle platných právních předpisů a smlouvy. Poskytovatel odpovídá za škodu rovněž v případě, že část plnění poskytuje prostřednictvím poddodavatele.
- 8.2 Škoda se hradí v penězích, nebo, je-li to možné nebo účelné, uvedením do předešlého stavu podle volby poškozené strany v konkrétním případě.
- 8.3 Poskytovatel se zavazuje udržovat v platnosti a účinnosti po celou dobu účinnosti smlouvy pojistnou smlouvu, jejímž předmětem je pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou Poskytovatelem třetí osobě s limitem pojistného plnění vyplývající z pojistné smlouvy, který nesmí být nižší než 1.000.000,- Kč (slovy: jeden milion korun českých). V případě, že při činnosti prováděné Poskytovatelem dojde ke způsobení škody Objednateli nebo třetím osobám, která nebude kryta pojištěním sjednaným ve smyslu tohoto odstavce Smlouvy, bude Poskytovatel povinen tyto škody uhradit z vlastních prostředků.
- 8.4 Poskytovatel je povinen plnit servisní služby v nejvyšší dostupné kvalitě a odpovídá za to, že případné vady plnění poskytnutého dle smlouvy řádně odstraní, případně nahradí plněním bezvadným, v souladu se smlouvou.
- 8.5 V případě prodlení Objednatele s plněním peněžitého závazku uhradí Objednatel na výzvu Poskytovatele úrok z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné fakturační částky za každý i započatý den prodlení po době splatnosti daňového dokladu.
- 8.6 V případě prodlení Zhotovitelů delšího než 48 hodin má Objednatel právo nechat provést odstranění vad či nedodělků třetí osobou na náklady Zhotovitelů, přičemž Zhotovitelé se zavazují zajistit za tímto účelem nezbytnou součinnost.
- 8.7 Objednatel má nárok na zaplacení smluvní pokuty ve výši 1.000,- Kč (slovy: tisíc korun českých) za každý jednotlivý případ, pokud se ukáže, že při poskytování plnění dle této smlouvy Poskytovatel postupuje v rozporu s obecně závaznými právními předpisy či příslušnými technickými normami, jejichž závaznosti smluvní strany touto smlouvou sjednávají. Tím není dotčeno právo Objednatele odstoupit od smlouvy, jakož i právo požadovat náhradu škody.
- 8.8 V případě nedodržení některého SLA parametru uvedeného v přílohách smlouvy je Poskytovatel povinen poskytnout Objednateli slevu z ceny předmětné služby, a to ve výši 2 % z měsíční ceny za poskytování služeb podle jednotlivých Příloh za každé 1 %, o které garantovaná dostupnost služby poklesne pod definované procentu SLA parametru u služby definované danou Přílohou. SLA parametry budou vyhodnocovány dle jednotlivých Příloh této smlouvy a Poskytovatel je povinen zohlednit slevu z ceny v částce fakturované na základě faktury, jejíž přílohou je akceptační protokol, podle kterého má Objednatel nárok na slevu z důvodu nedodržení SLA. Dodržení SLA bude vyhodnocováno pro každý kalendářní měsíc samostatně.
- 8.9 V případě prodlení kterékoliv smluvní strany se zaplacením peněžitého závazku, je tato smluvní strana povinna zaplatit druhé smluvní straně úrok z prodlení v zákonné výši počítaný z dlužné částky za každý i započatý den prodlení.



- 8.10 Zaplacením smluvní pokuty není, jakkoliv dotčen nárok Objednatele na náhradu škody; nárok na náhradu škody je Objednatel oprávněn uplatnit vedle smluvní pokuty v plné výši. Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno splnění povinnosti Poskytovatele, která je prostřednictvím smluvní pokuty zajištěna.
- 8.11 Zaplacením smluvní pokuty není dotčeno právo Objednatele odstoupit od smlouvy.

## **9. Ukončení smluvního vztahu**

- 9.1 Tato smlouva se uzavírá na dobu neurčitou.
- 9.2 Smlouva může být ukončena písemnou dohodou smluvních stran.
- 9.3 Objednatel je oprávněn od smlouvy písemně odstoupit, pokud Poskytovatel plnění dle této smlouvy neposkytuje odborně, zejm. v rozporu s pokyny Objednatele, právními předpisy a příslušnými technickými normami, anebo v dalších případech označených v této smlouvě.
- 9.4 Kterákoli ze smluvních stran je oprávněna ukončit tuto smlouvu písemnou výpovědí. Výpovědní lhůta činí 6 měsíců. Výpovědní lhůta počíná vždy běžet prvním dnem měsíce následujícího po doručení výpovědi druhé smluvní straně.
- 9.5 Objednatel i Poskytovatel je oprávněn vypovědět tuto smlouvu nejdříve po 60 měsících trvání smlouvy.
- 9.6 Odstoupení od smlouvy nebo výpověď smlouvy musí být provedena písemně, jinak je neplatná. Odstoupení od smlouvy nebo výpověď smlouvy musí být doručena druhé smluvní straně. Smluvní strany dohodly, že v případě pochybností se má za to, že odstoupení od smlouvy nebo výpověď smlouvy zaslaná druhé straně s využitím provozovatele poštovních služeb, došla třetí pracovní den po odeslání.
- 9.7 Ukončením smlouvy nejsou dotčeny nároky Objednatele na uplatnění smluvních pokut, náhrady škody a ostatních práv a povinností založených touto smlouvou.

## **10. Ostatní smluvní ujednání**

- 10.1 Tato smlouva je vyhotovena ve čtyřech stejnopisech, z nichž každá smluvní strana obdrží dvě vyhotovení.
- 10.2 Tato smlouva nabývá platnosti dnem jejího podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti prvním dnem následujícího kalendářního měsíce po uveřejnění prostřednictvím registru smluv ve smyslu zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv, ve znění pozdějších předpisů (zákon o registru smluv), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZoRS“) nebo prvním dnem následujícího kalendářního měsíce po vkladu majetku do základního jmění Poskytovatele podle toho, co nastane později. Podle ZoRS bude tato smlouva Objednatelem zveřejněna v registru smluv.

- 10.3 Tuto smlouvu lze doplňovat, upřesňovat či měnit pouze číslovanými písemnými dodatky schválenými oběma smluvními stranami.
- 10.4 Práva a povinnosti z této smlouvy vyplývající přechází i na případné právní nástupce obou smluvních stran.
- 10.5 Smluvní strany se podpisem smlouvy dohodly, že vylučují aplikaci ustanovení § 557 OZ.
- 10.6 Pro vyloučení pochybností Poskytovatel výslovně potvrzuje, že je podnikatelem, uzavírá Smlouvu při svém podnikání, a na Smlouvu se tudíž neuplatní ustanovení § 1793 OZ.
- 10.7 Poskytovatel na sebe v souladu s ustanovením § 1765 odst. 2 OZ přebírá nebezpečí změny okolností. Tímto však nejsou nikterak dotčena práva smluvních stran upravená ve smlouvě.
- 10.8 Poskytovatel se zavazuje bez předchozího výslovného písemného souhlasu Objednatele nepostoupit ani nepřevést jakákoliv práva či povinnosti vyplývající ze smlouvy, ani smlouvu jako celek, na třetí osobu či osoby.
- 10.9 Poskytovatel je oprávněn vstupovat do objektů Objednatele v souvislosti s plněním smlouvy.
- 10.10 Objednatel i Poskytovatel se zavazují vzájemně informovat o všech organizačních změnách (název, sídlo, tel., fax., apod.).
- 10.11 Záležitosti ve Smlouvě výslovně neupravené se řídí příslušnými ustanoveními OZ a příslušnými právními předpisy souvisejícími. Veškeré případné spory ze smlouvy budou v první řadě řešeny smírem (tento postup se nevztahuje na vymáhání finančních pohledávek vzniklých z porušení povinnosti zaplatit pohledávku). Pokud smíru nebude dosaženo během 30 (slovy: třiceti) dnů, všechny spory ze smlouvy a v souvislosti s ní budou řešeny věcně a místně příslušným soudem v České republice.
- 10.12 Nedílnou součástí této smlouvy je následující příloha:
- Příloha č. 1: Vzor - Akceptační protokol o předání a převzetí plnění
  - Příloha č. 2: Specifikace služeb - služba A
  - Příloha č. 3: Specifikace služeb - služba B
  - Příloha č. 4: Specifikace služeb - služba C
  - Příloha č. 5: Specifikace služeb - služba D
  - Příloha č. 6: Specifikace služeb - služba E
- 10.13 Smluvní strany prohlašují, že je jim znám celý obsah smlouvy a že tuto smlouvu uzavřely na základě své svobodné a vážné vůle. Na důkaz této skutečnosti připojují svoje podpisy.
- 10.14 Poskytovatel i Objednatel jsou povinni zachovat mlčenlivost o všech skutečnostech, údajích a informacích, týkajících se druhé smluvní strany, které mají povahu jejich obchodního tajemství v rozsahu a za podmínek §504 OZ, a o kterých se dozví v souvislosti s plněním Smlouvy. Poskytovatel i Objednatel se zavazují, že tyto skutečnosti nesdělí ani jiným způsobem neposkytnou žádné třetí osobě a zajistí jejich přiměřenou ochranu a utajení.

10.15 Poskytovatel je dle zákona č. 110/2019 Sb., o zpracování osobních údajů, ve znění pozdějších předpisů, respektive od 25. 5. 2018 dle Nařízení Evropského Parlamentu a Rady (EU) 2016/679 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů, povinen zachovávat mlčenlivost o osobních údajích a o bezpečnostních opatřeních, jejichž zveřejnění by ohrozilo zabezpečení osobních údajů v informačním systému Objednatele. Povinnost mlčenlivosti trvá i po ukončení účinnosti smlouvy. Poskytovatel odpovídá Objednateli v plné míře za škodu, kterou mu způsobí porušením tohoto ustanovení.

10.16 Statutární město Brno je při nakládání s veřejnými prostředky povinno dodržovat ustanovení zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů.

Doložka:

Smlouva byla schválena Radou města Brna na schůzi R8/090 dne 10. 6. 2020.

V Brně dne: 17 -12- 2020

V Brně dne: 17. 12. 2020

Za Objednatele:

Za Poskytovatele:

.....  
[Redacted signature]

Ing. David Mensik

[Redacted signature]

Mgr. Michal Marcimiszyn  
předseda představenstva

za

[Redacted signature]

## Příloha č.1

## Vzor - Akceptační protokol o předání a převzetí plnění číslo:

Název projektu: Služba optických trasy a optických vláken (dark fiber)  
 Číslo smlouvy MMB:  
 Etapa / fáze / období: *Název etapy / fáze*  
 Zpracovatel projektu: *jméno, příjmení a funkce zpracovatele*  
 Název zprávy / plnění: *odkazy na smlouvu (katalog služeb), forma akceptace,*

číslo služby	popis služby (odkaz na smlouvu)	počet	sazba Kč/službu	celkem za službu Kč	výsledek akceptace (A/N/V)*
Celkem Kč					

*\*) A = akceptováno, N = neakceptováno, V = akceptováno s výhradou*

### Předání plnění dne: *datum předání*

<b>Za Poskytovatele</b>	<b>Podpis</b>
<i>Jméno a příjmení odpovědné osoby Poskytovatele</i>	
<b>Za Objednatele</b>	<b>Podpis</b>
<i>Jméno a příjmení odpovědné osoby Objednatele</i>	

### Komentář (popis zjištěných nedostatků)

*Případné výhrady a zjištěné nedostatky v plnění Poskytovatele, případné návrhy na jejich odstranění včetně termínů, případné vyčíslení sankcí. Je-li seznam akceptačních výhrad v samostatném souboru, uvede se zde tento soubor jako příloha akceptačního protokolu.*

### Shrnutí řešení (splnění kritérií) – závěr akceptace *(hodící se zakroužkujte)*

<b>A</b>	Při akceptaci nebyly zjištěny nedostatky
<b>V</b>	Při akceptaci byly zjištěny nedostatky, jejichž seznam je uveden dále / je uveden v příloze. Tyto nedostatky nebrání akceptaci.
<b>N</b>	Při akceptaci byly zjištěny nedostatky, jejichž seznam je uveden dále / je uveden v příloze. Tyto nedostatky brání akceptaci.

*A = akceptováno, N = neakceptováno, V = akceptováno s výhradou*

### Převzetí plnění dne: *datum převzetí*

<b>Za Objednatele převzal (akceptoval)</b>	<b>Podpis</b>
<i>Jméno a příjmení odpovědné osoby Objednatele</i>	

## Příloha č. 2

### Specifikace služeb - služba A

#### Specifikace služeb

Číslo	Optická trasa	počet nenasvícených (tzv. dark faber) vláken	délka (m)
1	Datové centrum TSB, Barvířská 5, Brno - Cejl 530/73, Brno	10 SM	1000
2	Datové centrum TSB, Barvířská 5, Brno - Žerotínovo nám. 449/3, Brno	10 SM	3100

- technické parametry vláken:
  - typ vlákna: Single mod (dále jen „SM“) 9/125 µm,
  - minimálně splňující doporučení ITU-T G.652A nebo ITU-T G.657A,
  - zaručený provoz 10 Gbps Ethernet.

#### Garance dostupnosti služby (SLA parametry)

Poskytovatel zajistí v provozním režimu 24/5 (24 hodin v pracovní dny) tuto úroveň dostupnosti:

- 1. trasa DC TSB - Cejl 530/73, Brno - SLA 99 %,
- 2. trasa DC TSB - Žerotínovo nám. 449/3, Brno - SLA 99 %.

Dostupnost služby je poměr doby, kdy byla Objednateli služba dostupná k délce celého sledovaného období (pracovní dny v kalendářním měsíci).

Měsíční dostupnost se určí následujícím způsobem:

$Měsíční\ dostupnost = (M - P) / M \times 100 [\%]$

(kde *M* je celkový počet hodin v pracovních dnech ve sledovaném měsíci, *P* je součet všech hodin trvání nedostupnosti v pracovní dny)

- V případě nahlášení mimo uvedenou dobu, se bude za čas nahlášení požadavku považovat 0:00 hod nejbližšího pracovního dne.

#### Poskytované servisní služby nad rámec SLA parametrů

1x za 2 roky poskytování služby provedení měření metodou OTDR a CD/PM na nepoužívaných vláknech (v případě předchozího souhlasu nebo požadavku Objednatele možno provést na používaných vláknech).

### Příloha č. 3

## Specifikace služeb - služba B

### Specifikace služeb

Číslo	Optická trasa	počet nenasvícených (tzv. dark faber) vláken	délka (m)
1	Malin. nám. 3 - S2 kolektor Masarykova / Panská	48 SM	568
2	S2 kolektor Masarykova / Panská - Husova 12	48 SM	543
3	Husova 12 - Husova 3/5	12 MM	336
4	Husova 12 - Husova 3/5	24 SM	336
5	S2 kolektor Masarykova / Panská - S 1 kolektor Cejl	48 SM	1343
6	S2 kolektor Masarykova / Panská - S 1 kolektor Cejl	48 SM	1396
7	S1 kolektor Cejl - Barviřská 5 (DCx TSB)	48 SM	728
8	S1 kolektor Cejl - Koliště 19	72 SM	586
9	Josefská - Kounicova 67 (směr na Kounicova 67 končí v šachtě č. 13 na ul. Křídlovická)	66 SM + 6 TWRS	1718
10	Kounicova 67 - Šumavská 35	24 SM	272
11	Malin. nám. 3 - DC TSB (Barviřská 5)	4 SM	2520
12	DC Lány 3 - DC Vavřínecká 13	12 SM	13243
13	DC Přední 2 - DC Palackého nám. 11	24 SM	16082

- technické parametry vláken:
  - typ vlákna: Single mod (dále jen „SM“) 9/125 μm,
  - minimálně splňující doporučení ITU-T G.652A nebo ITU-T G.657A,
  - zaručený provoz 10 Gbps Ethernet.

#### Garance dostupnosti služby (SLA parametry)

Poskytovatel zajistí v provozním režimu 24/7/365 (24 hodin ve všechny dny) s touto úrovní dostupnosti:

- SLA 99 %.

Dostupnost služby je poměr doby, kdy byla Objednateli služba dostupná k délce celého sledovaného období (všechny dny v kalendářním měsíci)..

#### Měsíční dostupnost se určí následujícím způsobem:

Měsíční dostupnost =  $(M-P) / M \times 100$  [%]

(kde M je celkový počet hodin ve všech dnech ve sledovaném měsíci, P je součet všech hodin trvání nedostupnosti ve všechny dny)

#### Poskytované servisní služby nad rámec SLA parametrů

1x za 2 roky poskytování služby provedení měření metodou OTDR a CD/PM na nepoužívaných vláknech (v případě předchozího souhlasu nebo požadavku Objednatele možno provést na používaných vláknech).

## Specifikace služeb - služba C

## Specifikace služeb

Číslo	Optická trasa	počet nenasvícených (tzv. dark faber) vláken	délka (m)
1	A.0.0-MN3 - DC2 kabel 3	48 SM	819
2	A.0.0-MN3 - DC2 kabel 4	24 SM	819
3	A.1.0 - A.0.0	72 SM	165
4	A.2.0 - A.1.0	72 SM	498
5	A.3.0 - A.2.0	12 SM	1190
6	A.4.0 - A.3.0	12 SM	2856
7	A.4.0.1 - A.4.0	12 SM	1461
8	A.4.0.2 - A.4.0.1	12 SM	1293
9	A.5.0 - DC Lány	24 SM	1663
10	A.5.0.1 - A.5.0	12 SM	345
11	A.5.0.2 - A.5.0.1	6 SM	345
12	A.6.0 - A.5.0	12 SM	2376
13	A.6.0.1 - A.6.0	6 SM	3208
14	B.1.0 - A.2.0	60 SM	903
15	B.2.0 - B.1.0	60 SM	469
16	B.3.0 - B.2.0	24 SM	579
17	B.4.0 - B.3.0	30 SM	1051
18	B.5.0 - B.5.0.A	12 SM	681
19	B.5.0.A-B.4.0	18 SM	1535
20	B.6.0 - B.5.0	12 SM	2615
21	B.8.0.1 - B.8.0	12 SM	2712
22	B.8.0.2 - B.4.0	24 SM	2085
23	B.8.0.2 - B.8.0	24 SM	425
24	B.9.0 - B.8.0.1	12 SM	2165
25	C.1.0 - B.2.0 kabel 1	24 SM	1017
26	C.3.0 - B.2.0 kabel 2	12 SM	2042
27	C.3.0 - C.1.0 kabel 1	24 SM	1025
28	C.4.0 - C.3.0	18 SM	1420
29	C.5.0 - C.4.0	18 SM	218
30	D.1.0 - D.1.0.2	18 SM	166
31	D.1.0.1 - C.3.0	18 SM	1419
32	D.1.0.2 - D.1.0.1	18 SM	1037
33	D.2.0 - D.1.0	18 SM	368
34	D.3.0 - D.2.0	18 SM	1478
35	D.4.0 - D.3.0	18 SM	758
36	D.5.0 - D.4.0	12 SM	1743
37	D.7.0 - DC Vavřínecká	18 SM	1879

Číslo	Optická trasa	počet nenasvícených (tzv. dark faber) vláken	délka (m)
38	D.7.0.1 - D.7.0	12 SM	684
39	D.8.0 - KJM Veslařská	6 SM	2115
40	D.9.0 - D.4.0	6 SM	3580
41	DC Charbulova - B.4.0	18 SM	1163
42	DC Lány - A.4.0.2	12 SM	273
43	DC Přední - B.4.0 kabel 5	24 SM	1627
44	DC Přední - B.4.0 kabel 6	36 SM	1627
45	DC Přední - DC Charbulova	6 SM	593
46	DC Vavřínecká - D.5.0	18 SM	1159
47	E.1.0 - MC Řečkovice a Mokrá Hora	18 SM	3487
48	E.2.0 - E.2.0.1	12 SM	69
49	E.1.0 - E.2.0.1	12 SM	1454
50	KJM Jírova - KOS B.0.1	12 SM	63
51	KJM Kobližná - A.1.0	12 SM	353
52	KJM Kurská - A.5.0.1	12 SM	881
53	KJM Nám. SNP - C.5.0	12 SM	1680
54	KJM Oblá - A.6.0	6 SM	127
55	KJM Selská - KOS C.01	12 SM	45
56	KJM Veslařská - KOS D.01	12 SM	91
57	KOS B.01 - B.6.0	12 SM	1719
58	KOS C.01 - C.5.0	18 SM	1414
59	KOS D.01 - D.5.0	12 SM	1655
60	MČ Bohunice - DC Lány	6 SM	622
61	MČ Bosonohy - A.6.0.1	6 SM	346
62	MČ Bystrc - D.7.0.1	6 SM	804
63	MČ Černovice - B.4.0	6 SM	628
64	MČ Chrlice - B.9.0	6 SM	1900
65	MČ Ivanovice - D.9.0.1	6 SM	128
66	D.9.0 - D.9.0.1	6 SM	3150
67	MČ Jehnice - E.1.0	6 SM	148
68	MČ jih - B.3.0	6 SM	2947
69	MČ Kníničky - D.7.0	6 SM	2337
70	MČ Kohoutovice - D.8.0	6 SM	3063
71	MČ Líšeň - KJM Jírova	6 SM	vnitřní
72	MČ Maloměřice a Obrány - KOS C.01	6 SM	408
73	MČ Medlánky - D.9.0	6 SM	1445
74	MČ Nový Lískovec - KJM Oblá	6 SM	vnitřní
75	MČ Ořešín stará budova - E.2.0	0 SM	98
76	MČ Ořešín - E.2.0.1	6 SM	90
77	MČ Řečkovice a Mokrá Hora - D.9.0	18 SM	732
78	MČ Slatina- B.8.0.3	12 SM	229
79	MČ Slatina stará budova - B.8.0.4	12 SM	1254
80	B.8.0.4 - B.8.0.3	12 SM	444
81	B.8.0 - B.8.0.3	12 SM	629



Číslo	Optická trasa	počet nenasvícených (tzv. dark faber) vláken	délka (m)
82	MČ Starý Lískovec - A.5.0.2	6 SM	986
83	MČ Tuřany - B.9.0	6 SM	114
84	MČ Útěchov - E.2.0	6 SM	2706
85	MČ Vinohrady - B.6.0	12 SM	792
86	MČ Žabovřesky - D.5.0	6 SM	1452
87	MČ Žebětín - D.7.0.1	6 SM	5511
88	MČ Židenice - B.5.0.A	6 SM	1571
89	MČ sever - Barvířská 5 (DCx TSB)	6 SM	690
90	MČ střed - H12 - SRV	4 SM	vnitřní

- technické parametry vláken:
  - typ vlákna: Single mod (dále jen „SM“) 9/125 μm,
  - minimálně splňující doporučení ITU-T G.652A nebo ITU-T G.657A,
  - zaručený provoz 10 Gbps Ethernet.

#### Garance dostupnosti služby (SLA parametry)

Poskytovatel zajistí v provozním režimu 24/7/365 (24 hodin ve všechny dny) s touto úrovní dostupnosti:

- SLA 99 %.

Dostupnost služby je poměr doby, kdy byla Objednateli služba dostupná k délce celého sledovaného období (všechny dny v kalendářním měsíci).

Měsíční dostupnost se určí následujícím způsobem:

Měsíční dostupnost =  $(M-P) / M \times 100$  [%]

(kde M je celkový počet hodin ve všech dnech ve sledovaném měsíci, P je součet všech hodin trvání nedostupnosti ve všechny dny)

#### Poskytované servisní služby nad rámec SLA parametrů

1x za 2 roky poskytování služby provedení měření metodou OTDR a CD/PM na nepoužívaných vláknech (v případě předchozího souhlasu nebo požadavku Objednatele možno provést na používaných vláknech).

## Příloha č. 5

### Specifikace služeb - služba D

#### Specifikace služeb

Číslo	Optická trasa	počet nenasvícených (tzv. dark fiber) vláken	délka (m)
1	Malin. nám. 3 SRV - DC TSB (Barvířská 5)	48 SM	2300

- technické parametry vláken:
  - typ vlákna: Single mod (dále jen „SM“) 9/125  $\mu\text{m}$ ,
  - minimálně splňující doporučení ITU-T G.652A nebo ITU-T G.657A,
  - zaručený provoz 10 Gbps Ethernet,
  - typ konektorů SC APC.

#### Garance dostupnosti služby (SLA parametry)

Poskytovatel zajistí v provozním režimu 24/7/365 (24 hodin ve všechny dny) s touto úrovní dostupnosti:

- SLA 99 %.

Dostupnost služby je poměr doby, kdy byla Objednateli služba dostupná k délce celého sledovaného období (všechny dny v kalendářním měsíci).

Měsíční dostupnost se určí následujícím způsobem:

Měsíční dostupnost =  $(M-P) / M \times 100$  [%]

(kde  $M$  je celkový počet hodin ve všech dnech ve sledovaném měsíci,  $P$  je součet všech hodin trvání nedostupnosti ve všechny dny)

#### Poskytované servisní služby nad rámec SLA parametrů

1x za 2 roky poskytování služby provedení měření metodou OTDR a CD/PM na nepoužívaných vláknech (v případě předchozího souhlasu nebo požadavku Objednatele možno provést na používaných vláknech).

## Příloha č. 6

### Specifikace služeb - služba E

#### Specifikace služeb

Číslo	Optická trasa	počet nenasvícených (tzv. dark faber) vláken	délka (m)
1	Dominikánské nám. 3, DC1 - Husova 12 SRV	12 SM	250

- technické parametry vláken:
  - typ vlákna: Single mod (dále jen „SM“) 9/125 μm,
  - minimálně splňující doporučení ITU-T G.652A nebo ITU-T G.657A,
  - zaručený provoz 10 Gbps Ethernet.

#### Garance dostupnosti služby (SLA parametry)

Poskytovatel zajistí v provozním režimu 24/7/365 (24 hodin ve všechny dny) s touto úrovní dostupnosti:

- SLA 99 %.

Dostupnost služby je poměr doby, kdy byla Objednateli služba dostupná k délce celého sledovaného období (všechny dny v kalendářním měsíci).

Měsíční dostupnost se určí následujícím způsobem:

Měsíční dostupnost =  $(M-P) / M \times 100$  [%]

(kde M je celkový počet hodin ve všech dnech ve sledovaném měsíci, P je součet všech hodin trvání nedostupnosti ve všechny dny)

#### Poskytované servisní služby nad rámec SLA parametrů

1x za 2 roky poskytování služby provedení měření metodou OTDR a CD/PM na nepoužívaných vláknech (v případě předchozího souhlasu nebo požadavku Objednatele možno provést na používaných vláknech).

