

Dodatek č. 1

ke smlouvě o poskytování služeb optických tras č. 5320174914 ze dne 21.12.2020,
uzavřený dle § 1746 odst. 2 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších
předpisů

1. Smluvní strany

Objednatel:

Se sídlem:

Zastoupen:

IČO:

DIČ:

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

Ve věcech technických i smluvních
je oprávněn jednat:

Číslo smlouvy:

Statutární město Brno

Dominikánské nám. 196/1

602 00 Brno

JUDr. Markétou Vaňkovou, primátorkou

44992785

CZ44992785

Česká spořitelna, a.s.

Olbrachtova 1929/62, 140 00 Praha 4

111211222/0800

Ing. David Menšík, vedoucí OMI MMB

5320174914

(dále jen „Objednatel“)

a

Poskytovatel:

Se sídlem:

Zastoupen:

IČO:

DIČ:

Bankovní spojení:

Číslo účtu:

Společnost zapsaná v OR

Ve věcech smluvních

je oprávněn jednat:

Ve věcech technických

je oprávněn jednat:

Technické sítě Brno, akciová společnost

Barvířská 822/5

602 00 Brno Zábrdovice

JUDr. Michalem Chládkem, MBA, předsedou
představenstva,

představenstva

25512285

CZ25512285

Česká spořitelna, a. s.

2025576339/0800

vedeném Krajským soudem v Brně, pod spis. zn.
B 2500

Ing. Pavel Rouček, MBA, LL.M., generální ředitel

(dále jen „Poskytovatel“)

(Objednatel a Poskytovatel jsou dále společně označováni jako „smluvní strany.“)

uzavírají tento

dodatek č. 1 ke smlouvě o poskytování služeb optických tras č. 5320174914 ze dne
21.12.2020 (dále jen „smlouva“).

2. Předmět dodatku

- 2.1 Smluvní strany se v tomto dodatku č. 1 ke smlouvě o poskytování služeb optických tras č. 5320174914 ze dne 21.12.2020 (dále jen Dodatek č. 1) dohodly na změně a doplnění článku 3., odst. 3.1 smlouvy, kdy se odst. 3.1 smlouvy doplňuje o písm. g) a h) a

Článek 3. **Cena a další náklady** nově zní:

- 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:	7.040,- Kč
b) Za službu A.2 ve výši:	
Cena bez DPH:	23.583,- Kč
c) Za službu B.1 až B.13 ve výši:	
Cena bez DPH:	549.123,- Kč
d) Za službu C.1 až C.90 ve výši:	
Cena bez DPH:	1.117.744,- Kč
e) Za službu D ve výši:	
Cena bez DPH:	17.150,- Kč
f) Za službu E ve výši:	
Cena bez DPH:	3.425,- Kč
g) Za službu F ve výši:	
Cena bez DPH:	114.030,- Kč
h) Za službu G ve výši:	
Cena bez DPH:	5 030,- Kč

Specifikace služeb je obsahem Příloh 2 až 8 k této smlouvě.

- 2.2 Zároveň tím dochází k úpravě přílohy č.2 a 3 a doplnění přílohy č. 7 a 8 Specifikace služeb – služeb F a G.

3. Závěrečná ustanovení

- 3.1 Dodatek č. 1 nabývá platnosti dnem jeho podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti uveřejněním prostřednictvím registru smluv ve smyslu zákona 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 „ZoRS“). Podle ZoRS bude tento Dodatek č. 1 Objednatelům zveřejněn v registru smluv.
- 3.2 Dodatek č. 1 se vyhotovuje ve čtyřech stejnopisech, každý stejnopis má platnost originálu, každá ze smluvních stran obdrží po dvou stejnopisech.
- 3.3 Další ustanovení smlouvy nedotčená Dodatkem č. 1 zůstávají v platnosti beze změn.

3.4 Smluvní strany shodně prohlašují, že Dodatek č. 1 uzavírají po řádném uvážení, svobodně, vážně, určitě a srozumitelně a na důkaz toho tento Dodatek č. 1 podepisují.

3.5 Nedílnou součástí Dodatku č. 1 je příloha č. 2., 3., 7., a 8. Specifikace služeb.

Doložka:

Dodatek č. 1 byl schválen Radou města Brna na schůzi R9/090 dne 10. 7. 2024.

V Brně dne 26. 7. 2024

V Brně dne 29. 7. 2024

Za Objednatele:

Za Poskytovatele:

.....
Za Statutární město Brno
Ing. David Menšík
vedoucí OMI MMB

.....
za Technické sítě Brno, akciová společnost
JUDr. Michal Chládek, MBA
předseda představenstva

.....
za Technické sítě Brno, akciová společnost
Ing. Zdeněk Machů
místopředseda představenstva

Příloha č. 2 nově zní:

Příloha č. 2

Specifikace služeb - služba A

Specifikace služeb

Číslo	Optická trasa	počet nenasvícených (tzv. dark fiber) vláken	Délka (m)
1	Datové centrum TSB, Barvířská 5, Brno - Cejl 530/73, Brno	4 SM	1375
2	Datové centrum TSB, Barvířská 5, Brno - Žerotínovo nám. 449/3, Brno	4 SM	4020

- 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 90 %,
- 2. trasa DC TSB - Žerotínovo nám. 449/3, Brno - SLA 90 %.

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:

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

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

- nástup na odstranění závady do 12 hod od nahlášení požadavku v ticketovacím systému - IT helpdesk v rámci pracovních dnů. 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 fiber) 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 - Barvířská 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 (Barvířská 5)	4 SM	2520
12	DC Lány 3 - DC Vavřínecká 13	4 SM	13243
13	DC Přední 2 - DC Palackého nám. 11	4 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 90 %.

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:

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

(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).

Nedílnou součástí smlouvy se stává **Příloha č.7**, která zní:

Příloha č. 7

Specifikace služeb - služba F

Specifikace služeb

Číslo	Optická trasa	počet nenasvícených (tzv. dark fiber) vláken	Délka (m)
1	Datové centrum TSB, Barvířská 5, Brno – DC Svážná 29, Brno – Trasa č.1	6 SM	13850
2	Datové centrum TSB, Barvířská 5, Brno – DC Svážná 29, Brno – Trasa č.2	6 SM	9000
3	Datové centrum TSB, Barvířská 5, Brno – serverovna Malinovského nám 3, Brno	6 SM	2490

- 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:

- SLA 90 %.

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:

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

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

- nástup na odstranění závady do 12 hod od nahlášení požadavku v ticketovacím systému - IT helpdesk v rámci pracovních dnů. 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).

Nedílnou součástí smlouvy se stává **Příloha č.8**, která zní:

Příloha č. 8

Specifikace služeb – služba G

Specifikace služeb

Číslo	Optická trasa	počet nenasvícených (tzv. dark faber) vláken	délka (m)
1	SRV MN3, Malinovského nám. 3 – objekt Orlí 655/30 <i>Součástí trasy je i 250m HDPE chráničky OK (Orlí 32 - kolektor Minoritská)</i>	2	1520

- 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,
 - 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:

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

(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).