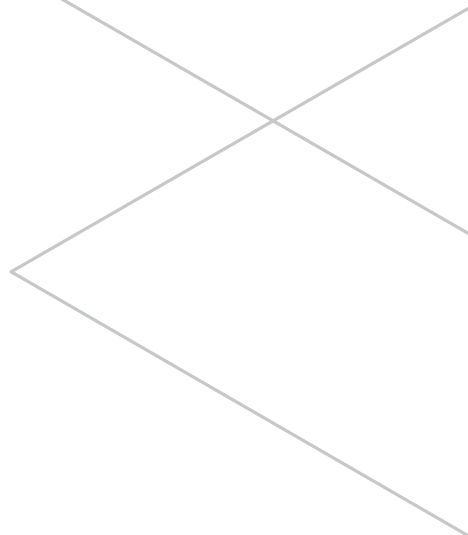
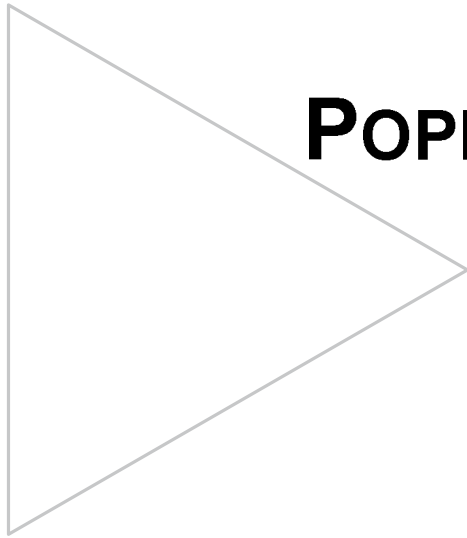


PŘÍLOHA 17

POPIS SLUŽBY VYSUNUTÁ KOLOKACE



Obsah

| | | |
|---|--|---|
| 1 | Služba Vysunutá kolokace | 3 |
| 2 | Poskytování služby Vysunutá kolokace | 7 |
| 3 | Opravy poruch..... | 8 |

1 Služba Vysunutá kolokace

1.1 Obecné podmínky

1.1.1 Vysunutá kolokace je služba, která umožňuje Partnerovi umístit Zařízení v prostorách, ke kterým má společnost CETIN vlastnické nebo užívací právo, v dostupné vzdálenosti od příslušného rozvaděče v síti, k připojení Účastnických vedení společnosti CETIN pro poskytování služeb zpřístupnění. V případě zpřístupnění optické sítě se jedná:

- a) o zpřístupnění z telekomunikačního objektu CO (central office); a/nebo
- b) o zpřístupnění z distribučního bodu optické Sítě CETIN (nadmírní spojka na trati optického kabelu).

1.1.2 Službu Vysunutá kolokace je možné nabízet pouze v případě, že:

- a) je k dispozici vhodný prostor, ke kterému má společnost CETIN vlastnické nebo užívací právo. Kritéria pro vyhodnocení vhodného prostoru jsou uvedena v Příloze 12 - Technická specifikace;
- b) je k dispozici technologicky a kapacitně řešitelné připojení Spojovacího kabelu do rozvaděče v síti;
- c) technologicky a kapacitně je k dispozici propojení sběrného okruhu v budově HR, u kterého je Kolokace se Zařízením;
- d) je možné zajistit napájení Zařízení;
- e) je možné zajistit provozní prostředí pro Zařízení;
- f) je možné zajistit přístup zaměstnanců Partnera Partnerem pověřených osob k Zařízení za účelem výstavby a údržby Zařízení.

1.1.3 Pokud to bude technicky, právně, provozně, ekonomicky, hygienicky a objektivně možné, provede společnost CETIN takové úpravy prostoru, aby v něm bylo možné umístit Zařízení;

1.1.4 Před zahájením poskytování služby Vysunutá kolokace společností CETIN musí mít Partner podepsanou Smlouvu a Dílčí smlouvu. V Příloze 11 - Postupy a formuláře je specifikován proces poskytování služby Vysunutá kolokace.

1.2 Specifikace služby Vysunutá kolokace

1.2.1 Technická specifikace služby Vysunutá kolokace je uvedena v Příloze 12 - Technická specifikace.

1.3 Typy služby zpřístupnění, které lze poskytovat pomocí služby Vysunutá kolokace

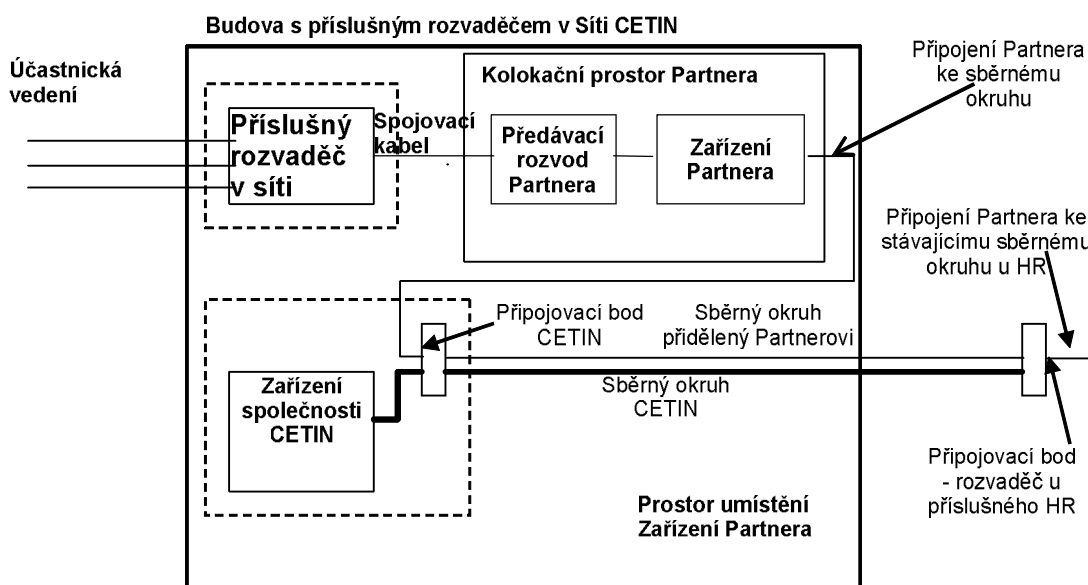
1.3.1 Prostřednictvím služby Vysunutá kolokace lze poskytovat následující typy služby zpřístupnění:

- a) Plný přístup k úseku Účastnického metalického vedení (PPÚ);
- b) Sdílený přístup k úseku Účastnického metalického vedení (SPÚ);
- c) Plný přístup k úseku Účastnického optického vedení (PPOÚ);

Poskytování sdíleného přístupu závisí na typu Pásků rozvaděče a možnosti umístění splitterů. Detailní popis možností použití jednotlivých Pásků je uveden v Příloze 12 – Technická specifikace.

1.4 Popis služby Vysunutá kolokace

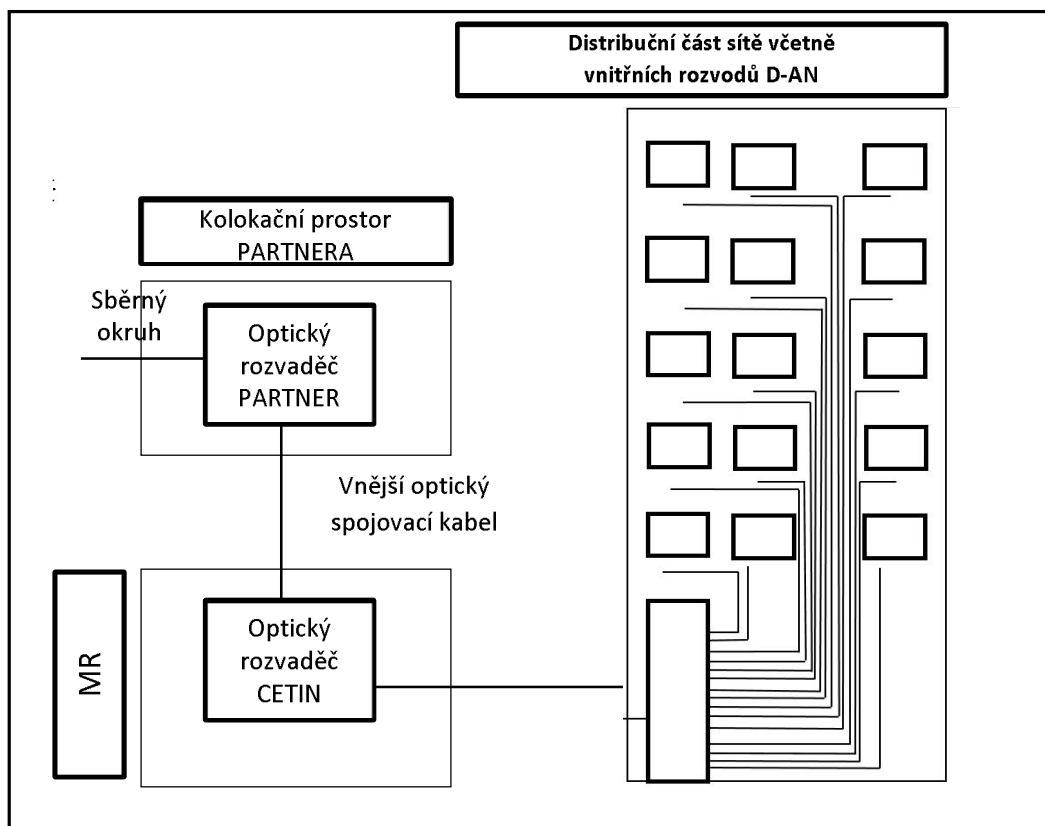
- 1.4.1 Při využití služby Vysunutá kolokace umožňuje společnost CETIN Partnerovi umístit Zařízení v blízkosti příslušného rozvaděče v síti. Přístup zaměstnanců Partnera a Partnerem pověřených osob do prostor, které nejsou ve vlastnictví společnosti CETIN, je určen jednotlivě podle místních podmínek v Dílčí smlouvě. Přístup zaměstnanců Partnera do prostor společnosti CETIN vymezuje Příloha 6 – Bezpečnost, ochrana majetku a osob.
- 1.4.2 Obr. 1 uvádí typické konfigurace služby Vysunutá kolokace společnosti CETIN. V daném prostoru se může nacházet zařízení více partnerů.



Obr. 1. Konfigurace služby Vysunutá kolokace

- 1.4.3 Partner dodá, nainstaluje, bude provozovat a udržovat Zařízení v Kolokačním prostoru v souladu se specifikací společnosti CETIN uvedenou v Příloze 12 - Technická specifikace.
- 1.4.4 Přepěťová ochrana: Partner musí chránit Zařízení pomocí bleskojistek, protože na Páscích v mezilehlém rozvaděči v síti nejsou používány.
- 1.4.5 Zařízení bude připojeno k Účastnickému vedení pomocí Spojevacího kabelu mezi rozvaděčem v síti a Předávacím rozvodem.
- 1.4.6 Sběrný okruh dodá, v případě požadavku Partnera, společnost CETIN mezi připojovacím bodem v prostoru zařízení společnosti CETIN nebo v zařízení společnosti CETIN, případně ve vnějším kabinetu společnosti CETIN v místě Vysunuté kolokace a připojovacím bodem v místě hlavního rozvodu, na který je připojen rozvaděč s Vysunutou kolokací.

1.5 Zpřístupnění optické sítě z distribučního bodu na trati optického kabelu (nadmerní optická spojka – nadzemní skříň)



Obr. 2. Konfigurace služby přístupu k optické Síti CETIN v distribučním bodě (DP) na trati optického kabelu

- 1.5.1 Předávacím bodem (rozhraním) v centrálním budově (CO) je optický konektor (E2000/APC nebo SC/APC) v optickém rozváděči společnosti CETIN.
- 1.5.2 Propojení s rozváděčem Partnera se realizuje buď příslušným vnitřním optickým kabelem nebo optickými propojovacími šňůrami.
- 1.5.3 Předávací bod (rozhraní) v distribučním bodě je SC/APC konektor v příslušné distribuční nadzemní spojce.

1.6 Komponenty služby Vysunutá kolokace

1.6.1 Služba Vysunutá kolokace obsahuje tyto komponenty:

- a) Kolokační prostor nebo prostor pro instalaci kabinetu se Zařízením podle Přílohy 12 – Technická specifikace.
- b) Přístup do Kolokačního prostoru nebo ke kabinetu Partnera podle Přílohy 11 – Postupy a formuláře a Přílohy 6 – Bezpečnost, ochrana majetku a osob nebo je určen jednotlivě podle místních podmínek v Dílčí smlouvě.
- c) Pásek nebo optický konektor na rozváděči v síti přidělený Partnerovi podle Přílohy 12 – Technická specifikace.
- d) Spojovací kabel podle Přílohy 12 – Technická specifikace.

- e) Prvky pro uložení Spojovacího kabelu (např. Kabelové rošty) podle Přílohy 12 – Technická specifikace.
- f) Součást sběrného okruhu - propojení mezi připojovacím bodem v zařízení společnosti CETIN v místě Vysunuté kolokace a připojovacím bodem v místě Kolokace u HR podle Přílohy 12 – Technická specifikace.
- g) Klimatické podmínky v Kolokačním prostoru podle Přílohy 12 – Technická specifikace.
- h) Osvětlení Kolokačního prostoru podle Přílohy 12 – Technická specifikace.
- i) Elektrické napájení podle Přílohy 12 – Technická specifikace.
- j) Vybavení detektory kouře a požáru podle Přílohy 6 – Bezpečnost, ochrana majetku a osob (v budovách ve vlastnictví společnosti CETIN).
- k) Zajištění bezpečnosti podle Přílohy 6 – Bezpečnost, ochrana majetku a osob

Z hlediska obchodního bude položka Vysunutá kolokace obsahovat všechny komponenty kromě komponent týkajících se Spojovacího kabelu. Spojovací kabel, Pásek na rozvaděči v síti přidělený Partnerovi a prvky pro uložení Spojovacího kabelu budou jedinou samostatnou položkou.

1.6.2 Kolokační prostor

- a) Společnost CETIN poskytne pro vnitřní řešení Kolokační prostor pro umístění Zařízení za účelem poskytování služeb zpřístupnění za podmínek stanovených Dílčí smlouvou. Kritéria pro určení technických a objektivních požadavků na prostor pro Kolokaci jsou definována v Příloze 12 - Technická specifikace.
- b) Společnost CETIN bude, pokud to bude technicky, právně, provozně, ekonomicky, hygienicky a objektivně možné, instalovat vnější kabinet pro své zařízení tak, aby nebránilo výstavbě vnějšího kabinetu Partnera pro Vysunutou kolokaci a propojení sběrného okruhu.

1.6.3 Společnost CETIN poskytne Partnerovi Pásky na rozvaděči v síti pro ukončení spojovacího kabelu.

1.6.4 Společnost CETIN poskytne Partnerovi Spojovací kabel pro spojení mezi Páskem přiděleným Partnerovi v rozvaděči v síti a PR.

1.6.5 Přístup do Kolokačního prostoru pro pracovníky Partnera a Partnerem pověřené osoby bude umožněn podle místních podmínek.

1.6.6 Sběrný okruh pro připojení ke stávajícímu sběrnému okruhu Partnera v místě metalického/optického rozvaděče u HR bude společností CETIN poskytnutý mezi připojovacím bodem v zařízení společnosti CETIN v místě Vysunuté kolokace a připojovacím bodem v místě metalického/optického rozvaděče u HR, ke kterému je připojen rozvaděč v síti s Vysunutou kolokací. Partner provede propojení do připojovacích bodů společnosti CETIN na obou koncích sběrného okruhu společnosti CETIN podle popisu v Příloze 12 – Technická specifikace.

1.6.7 Značení sběrného okruhu společnosti CETIN

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--------|---|-------------------|---|-----------------|---|------------|---|--------|---|-------------------|---|-----------------|---|------------|--------|-----------|--------|----------------|
| Obec A | / | Detail ukončení A | / | Kód operátora A | / | Kód země A | - | Obec B | / | Detail ukončení B | / | Kód operátora B | / | Kód země B | Mezera | Typ cesty | Mezera | Pořadové číslo |
|--------|---|-------------------|---|-----------------|---|------------|---|--------|---|-------------------|---|-----------------|---|------------|--------|-----------|--------|----------------|

Obec A, Obec B (2-4 velká písmena)
Koncové obce služby.

Detail ukončení A, detail ukončení B (1-3 velká písmena nebo číslice)
Pro detail ukončení A i B je použit suffix operátora, kterému je služba pronajímána

Kód operátora A, kód operátora B (1-6 velkých písmen nebo číslic)
Pro kód operátora A i B je použit kód operátora, který službu pronajímá.

Kód země A, kód země B (3 velká písmena dle ISO 3166)
Identifikuje země, ve kterých se obce A a B nacházejí.

Typ cesty
Typ cesty je 2 až 3 znaky.

Pořadové číslo (1-6 číslic)

1.6.8 Postup při určování počtu Pásků Spojovacího kabelu na rozvaděči v síti pro Partnera:

- a) V příslušných rozvaděčích v síti je obecně velmi omezený prostor pro instalaci Pásků Spojovacího kabelu. Proto bude rozsah Pásků (kapacita Spojovacího kabelu) určen po dohodě mezi společností CETIN a Partnerem.
- b) Po vyčerpání kapacity rozvaděče v síti nelze dále přijímat objednávky na rozšíření počtu Spojovacích kabelů s výjimkou uzavření dohody o individuálním řešení.
- c) Individuální řešení je:
 - i) Rozšíření rozvaděče v síti o jeden blok, je-li to právně, stavebně a nákladově možné, dle konkrétního stavebního projektu. K řešení posouzení stavební a nákladové náročnosti bude dotčený Partner přizván k šetření na místě. V rámci nákladové kalkulace budou započteny rozvojové plány subjektu využívajících službu Kolokace v dané lokalitě.
 - ii) V případě realizace individuálního řešení se Partner zavazuje uhradit společnosti CETIN cenu za vynaložené investiční a provozní náklady, a to na základě vyúčtování ve lhůtě splatnosti uvedené v těle Smlouvy.

2 Poskytování služby Vysunutá kolokace

2.1 Princip nabídky

RÁMCOVÁ SMLOUVA O KOLOKACI

- 2.1.1 Společnost CETIN nabídne Partnerovi výstavbu Vysunuté kolokace pouze při splnění podmínek uvedených v ustanovení 1.1.2 této přílohy.
- 2.1.2 Před nabídkou služby Vysunutá kolokace provede společnost CETIN místní šetření, aby bylo potvrzeno, že lze splnit body 1.1.2b) až 1.1.2f) uvedené v ustanovení 1.1.2 této přílohy.
- 2.1.3 Postupy pro podpis Smlouvy a Dílčí smlouvy a dodávku služby jsou popsány v Příloze 11 - Postupy a formuláře.
- 2.2 **Přejímka služby Vysunutá kolokace**
 - 2.2.1 Obě Strany provedou kontrolu parametrů dodané služby podle Přílohy 11 – Postupy a formuláře.
- 2.3 **Zrušení služby Vysunutá kolokace**
 - 2.3.1 Postup pro zrušení služby Vysunutá kolokace je popsán v Příloze 11 - Postupy a formuláře. Službu Vysunutá kolokace nelze zrušit před uplynutím 1 roku od úspěšné přejímky služby z důvodu ochrany investic.
- 3 **Opravy poruch**
 - 3.1 Pokud se u služby Vysunutá kolokace vyskytne závada nebo porucha, musí ji Partner oznámit společnosti CETIN prostřednictvím rozhraní popsaného v Příloze 11 - Postupy a formuláře.
 - 3.2 Při předání informace o závadě nebo poruše související se službou Vysunutá kolokace ji musí Partner přesně specifikovat a rovněž musí uvést, že se jedná o předsunutý technologický prostor.