

Provozní podmínky poskytování veřejně dostupných služeb elektronických komunikací

Hlášení poruch: +420737211374; e-mail info@connectivity.cz, web: www.connectivity.cz

1. Úvodní ustanovení

Tyto Provozní podmínky poskytování veřejně dostupných služeb elektronických komunikací (dále jen „Provozní podmínky“) popisují podmínky provozu služeb a závazné procedury, podle nichž postupuje Poskytovatel při poskytování služeb a účastník při jejich používání. Poskytovatelem je společnost **Connectivity.cz s.r.o.**, IČ 247 33 105, DIČ CZ 247 33 105 se sídlem Stochovská 786/53, 161 00 Praha 6, zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl C, vložka 169743. Tyto Provozní podmínky navazují na Všeobecné podmínky poskytování veřejně dostupných služeb elektronických komunikací Poskytovatele v platném znění.

2. Definice pojmů

- **Koncový bod služby** je u služby s přímým přístupem rozhraní mezi zařízeními účastníka a Poskytovatele na ukončujícím zařízení Poskytovatele. Ukončující zařízení je zařízení ve vlastnictví nebo užívání Poskytovatele, které je umístěno u účastníka před koncovým bodem služby. Poskytovatel zaručuje účastníkovi smlouvené vlastnosti rozhraní a odpovídá za provoz služby se smluvními parametry. U služby s nepřímým přístupem je koncovým bodem služby rozhraní, kde je propojena síť elektronických komunikací ve vlastnictví nebo užívání Poskytovatele se sítí elektronických komunikací jiného operátora, zprostředkávající přístup nebo volání účastníka.
- **Směrovací zařízení** automaticky směřuje hovory a zajišťuje autorizaci do sítě elektronických komunikací ve vlastnictví nebo užívání Poskytovatele. Vlastnictví Směrovacího zařízení nepřechází na účastníka.
- **Lokalita nepřímého přístupu** je pevné místo, odkud se účastník připojuje na službu s nepřímým přístupem.
- **Koncové zařízení** je zařízení účastníka, které je připojeno ke koncovému bodu služby. Koncové zařízení je ve správě účastníka a Poskytovatel za jeho provoz a parametry neodpovídá.
- **Přeprogramování PBX** je změna nastavení softwaru telefonní pobočkové ústředny účastníka za účelem provozování služby s nepřímým přístupem.
- **Závada** je přerušení služby nebo provozu služby mimo povolené meze v koncovém bodu služby.
- **IP adresa** je číslo, které jednoznačně identifikuje síťové rozhraní v počítačové síti.
- **Doména** – IP adresa převedená do symbolického názvu.
- **HTS** – hlavní telefonní stanice.
- **Sériová linka** – Sériová linka (MA/LH) – tato služba účastníkovi umožňuje automatický výběr volného kanálu ze skupiny telefonních linek, které jsou logicky svázány do jednoho přístupu a mají jedno společné číslo.
- **ISDN2 typ připojení A (ISDN2A)** je ISDN linka s krátkou/rozšířenou pasivní sběrnici.
- **ISDN2 typ připojení C (ISDN2C)** je ISDN linka s doplňkovou službou sériová linka.
- **ISDN2 typ připojení D (ISDN2D)** je ISDN linka s doplňkovou službou provolba.
- **Rozhraní U** – typ rozhraní vedení na straně účastníka.
- **Zóna** je seznam všech záznamů. Pro „dopředné“ záznamy obsahuje celou Doménu a její název je totožný s názvem domény,

pro „reverzní“ záznamy obsahuje celý adresní prostor sítě (pozn. - minimální adresní prostor reverzní zóny je 255 IP adres, to znamená že pokud má zákazník méně než 255 adres pak se nejedná o celou reverzní zónu, ale pouze o reverzní záznamy v zóně, do které patří). Název reverzní zóny je získán z fixní části IP adresy z bloku zapsaném v reverzní notaci a doplněném řetězcem „in-addr.arpa“. Například název reverzní zóny pro rozsah IP adres 212.158.130.0 až 212.158.130.255 je 130.158.212.in-addr.arpa.

- **Záznam** je záznam do „dopředné“ zóny. Jedná se o překlad jména na IP adresu.
- **CLIR** - zábrana zobrazení identifikace při telefonním hovoru. Zamezení zobrazování telefonního čísla na straně volaného.
- **DNS – Domain Name System** - databázový systém v sadě protokolů TCP/IP, který překládá doménové adresy (např. www.radiokomunikace.cz) na IP adresy (např. 212.158.128.11), kterým rozumí počítač.
- **Firewall** - systém, který slouží k ochraně jedné sítě před neoprávněným vstupem ze sítě jiné (např. ochrana LAN před vstupem z Internetu). Systém může být realizován softwarovými nebo hardwarovými prostředky, případně jejich kombinací.
- **Gateway** - rozhraní pro přenos dat mezi aplikacemi/protokoly. Překlenuje skutečných rozhraní obou aplikací. Díky Gateway je možné využít také jedné sítě jako transparentního vedení mezi dvěma sítěmi s odlišnými parametry.
- **LAN - Local Area Network** - počítačová síť používaná v rámci jedné budovy nebo komplexu budov podniku.
- **MPLS - Multi Protocol Label Switching** - používá pro urychlení cesty paketů síť princip přepínání značek, založený na důsledném oddělení procesu směrování (routing) od vlastního předávání paketů (forwarding).
- **SIP - Session Initiation Protocol** - protokol pro inicializaci relací je internetový protokol určený pro přenos signalizace v internetové telefonii.

3. Nabízené služby

3.1 Internet

Poskytovatel zajišťuje účastníkovi přístup do sítě internet. Přístupem se rozumí propojení mezi požadovanou lokalitou účastníka a internetovým bodem (POP) Poskytovatele nebo třetích osob o stanovené kapacitě. Nedílnou součástí Služby je zřízení přístupu do sítě internet, přidělení IP adres a konfigurační údaje.

IP adresy přidělené Poskytovatelem jsou účastníkovi pouze pronajaty. V případě ukončení služby zaniká i oprávnění účastníka tyto IP adresy používat.

Maximální rychlost připojení je rychlost, kterou se u služby širokopásmového přístupu k Internetu rozumí v obou směrech maximální přenosová rychlost dosažitelná na fyzické vrstvě. V důsledku technických faktorů je aktuální efektivní rychlost připojení zpravidla nižší než maximální. Technickými faktory omezujícími rychlost připojení jsou zejména:

- kvalita a délka přístupového vedení,
- kvalita a délka vedení vnitřních rozvodů v objektu uživatele a použitý typ připojeného koncového telekomunikačního zařízení uživatele,
- režie vyšších přenosových vrstev,

Connectivity.cz s.r.o.	DS: kifq2q	Tel.: 737 211 374	Sídlo: Stochovská 786/53, 161 00 Praha 6
zapsaná v OR vedeném MS v Praze, odd. C, vl. 169743	IČ: 24733105 DIČ: CZ24733105	info@connectivity.cz www.connectivity.cz	Provozovna: Šárecká 955/61, 160 00 Praha 6 - Dejvice

- sdílení kapacity přístupové sítě více uživatelů, a to až do výše maximálního poměru stanoveného Poskytovatelem (tzv. agregace),
- sdílení kapacity přístupového vedení, například současným připojením více počítačů, nebo aktivní provoz jedné služby, který využívá dostupnou rychlost připojení, a to na straně uživatele,
- faktory sítě Internet stojící mimo vliv Poskytovatele.

Kapacita přípojné linky je technická (fyzická) kapacita, jakou lze teoreticky přenášet digitální signál při maximálním využití přípojné linky. Jedná se o horní mez (limit) propustnosti linky pro veškerý přenášený digitální signál. Za přípojnou linku se považuje datový okruh mezi koncovým bodem služby a přístupovým zařízením Poskytovatele, zřízený za účelem připojení daného uživatele k síti Poskytovatele s cílem poskytování jedné nebo více služeb elektronických komunikací. Přenášený digitální signál zahrnuje kromě "užitečných" dat (z pohledu datové aplikace) i data "režijní", což jsou zejména rámce jednotlivých protokolových vrstev (doprovodné směrovací, servisní a zajišťovací informace k datům), servisní zprávy mezi sítí a koncovým zařízením a servisní zprávy mezi koncovými zařízeními uživatele.

3.2 Hlasové služby

3.2.1 VoIP

Telefonní službou poskytovanou prostřednictvím datové sítě (**VoIP-Voice over IP**) se rozumí zajištění veřejně dostupné služby elektronických komunikací spočívající v přenosu datových paketů účastníka, nesoucích informaci o telefonním hovoru, mezi lokalitou (lokalitami) účastníka, VoIP ústřednou Poskytovatele a VoIP branou Poskytovatele pro přístup do veřejné komunikační sítě.

Součástí služby je přístup k webovému portálu pro administrativní správu přidělených linek (<http://voip.radiokomunikace.cz>), který účastníkovi umožní vybrané konfigurační úpravy Služby pro jednotlivé jemu přidělené linky.

Účastník zabezpečí, aby nedošlo k neoprávněnému zneužití přihlašovacích údajů třetí stranou. Hlasová služba má garantované parametry pouze na KTZ dodaných Poskytovatelem v rámci Služby. Poskytovatel negarantuje parametry hlasové služby, pokud si účastník Služby sám změní rozhraní odpovědnosti definované Smlouvou, resp. Specifikací, nebo pokud používá vlastní koncové zařízení pro telefonní služby. Změnou rozhraní odpovědnosti se rozumí přepojení koncového zařízení pro hlasovou službu, pokud je součástí Služby, na jiné technické zařízení, než je zařízení Poskytovatele.

Součástí Služby je možnost přidělení požadovaného počtu geografických nebo negeografických telefonních čísel. Tato čísla poskytují možnost volat do pevných i mobilních sítí v ČR i zahraničí a dále umožňují uskutečnění spojení na linky tísňového volání (pouze za předpokladu, že jsou čísla geografická, a že jsou čísla použita v lokalitě, pro kterou byla přidělena - viz Specifikace služby). Poskytovatel nenes odpovědnost za škody způsobené nesprávným použitím přidělených čísel.

Služba neumožňuje volání na přístupová čísla pro dial-up připojení k síti internet, modemová spojení, službu CS/CPS a negarantuje faxová spojení.

Pokud je v LAN síti účastníka provozován firewall a překlad adres, je účastník povinen povolit provoz na portech MGCP a SIP.

Poskytovatel se zavazuje, že v rámci instalace služby předvede funkčnost služby včetně administrace prostřednictvím webového portálu společnosti České Radiokomunikace a.s.

Účastník Služby není oprávněn přenášet přidělené geografické telefonní číslo do jiných lokalit pomocí technických nebo jiných zařízení a používat toto číslo pro tísňové volání mimo adresu služby uvedenou v předávacím protokolu. Poskytovatel nenes žádnou odpovědnost za škody způsobené porušením předchozího ustanovení.

Účastník je povinen pro zachování kvality Služby nastavit parametry své LAN tak, aby negativně neovlivňovaly přenos dat náležících Službě. Zejména pak parametry Delay, Jitter a Packet loss (zpoždění, dynamické zpoždění a ztrátovost paketů). Při kontrole kvality Služby a rozhodování o oprávněnosti reklamace bude měřicí místo předávací rozhraní Služby.

Maximální hodnoty pro trasu mezi KTZ v lokalitě poskytování Služby a IP ústřednou v lokalitě Poskytovatele:

- Round Trip Delay (maximální zpoždění paketu na cestě od koncového zařízení k IP ústředně a zpět): 150ms
- Jitter (maximální hodnota dynamického zpoždění): 30ms
- Packet loss (maximální hodnota procentní ztrátovosti paketů): 0%

Účastník je povinen zajistit odpovídající datovou službu pro provoz telefonních linek technologií Voice over IP. Poskytovatel neručí za výpadky služby způsobené špatným nebo nekvalitním připojením účastníka k síti internet.

3.2.2 TDM Voice

Služba TDM Voice představuje telefonní službu poskytovanou prostřednictvím sítě TDMA. Službou se rozumí zajištění realizace telefonního hovoru, mezi lokalitou (lokalitami) účastníka, ústřednou Poskytovatele a ostatních poskytovatelů veřejných komunikačních sítí.

Součástí služby je možnost přidělení požadovaného počtu geografických čísel. Tato čísla poskytují možnost volat do pevných i mobilních sítí v ČR i zahraničí a dále umožňují uskutečnění spojení na linky tísňového volání (pouze za předpokladu, že jsou čísla použita v lokalitě, pro kterou byla přidělena - viz Technická specifikace služby). Poskytovatel nenes odpovědnost za škody způsobené nesprávným použitím přidělených čísel.

Služba umožňuje volání na přístupová čísla pro dial-up připojení k síti internet, modemová spojení, službu CS/CPS a faxová spojení.

3.3 Datové služby

3.3.1 Business MPLS

Služba je poskytována formou uzavřené Virtuální privátní sítě (VPN) s adresním prostorem odděleným od veřejného internetu. VPN Uživatelé tvoří souhrn uživatelských přípojek do sítě Poskytovatele a přístupových kanálů (tzv. access-stream) pro každou uživatelskou přípojku zřízených dle zadání účastníka.

Každá přípojka je definována adresou objektu účastníka (kam účastník požaduje službu zřídít) a jmenovitou kapacitou přípojné linky v každém směru (Uplink/Downlink).

Každý access-stream je specifikován parametry „kapacita“ a „třída provozu“. Kapacita access-streamu může být rozdělena mezi několik tříd provozu.

V rámci jedné přípojky může být poskytováno několik access-streamů do různých VPN, kapacita i třída provozu jsou definovány samostatně pro každý access-stream. Pro vzájemné oddělení různých VPN je nutné:

- je-li uživatelským rozhraním rozhraní ethernet, jednotlivé VPN, musí být v lokální síti uživatele vzájemně odděleny do různých fyzických nebo virtuálních LAN,
- je-li uživatelským rozhraním sériové rozhraní routeru uživatele, jednotlivé VPN musí být na uživatelském rozhraní odděleny do různých fyzických rozhraní, nebo do různých virtuálních kanálů FR/ATM v jednom fyzickém rozhraní.

Definování kapacity i stanovení třídy provozu pro každý Access stream je možné v rámci Technické specifikace služby. Možnosti nastavení těchto parametrů jsou ovlivněny technickým omezením daným pro zvolenou přípojnou technologii.

3.3.2 IPsec

Služba IPsec spočívá v realizaci virtuální privátní sítě (dále jen „VPN“) mezi dvěma a více lokalitami přes obecnou internetovou konektivitu. Umožňuje realizovat VPN z kterékoli služby elektronických komunikací s připojením do sítě internet provozované Poskytovatelem, případně ze služby jiných poskytovatelů veřejně dostupné služby elektronických komunikací s připojením do sítě internet.

IPsec zahrnuje dodání koncového zařízení podporujícího protokol IPsec, jeho instalaci a konfiguraci v lokalitě účastníka i podporu ze strany Poskytovatele v případě poruchy služby nebo v případě požadavku na rekonfiguraci služby.

Internetová konektivita nezbytná pro provoz služby IPsec není součástí Služby.

Služba je bez garancí rychlosti a dalších přenosových parametrů, neboť ty jsou zcela závislé na přístupu do internetu, který je předmětem jiné služby Poskytovatele případně jiného poskytovatele.

Účastník musí být vlastníkem internetové přípojky, ke které má být služba zřízena, nebo je povinen zajistit souhlas vlastníka internetové přípojky se zřízením služby.

3.3.3 Business Digitální okruh

Služba je poskytována formou pronájmu jednotlivých digitálních okruhů bod-bod. Digitální okruhy se dělí na páteří část (páteří okruh), a přístupovou část (přístupový okruh). Páteří část okruhu je ta část okruhu, která je pro účastníka vyčleněna v rámci páteří sítě Poskytovatele a obvykle se zřizuje konfigurací existujících zařízení Poskytovatele.

Technologickou podstatou služby pronájmu digitálních okruhů je duplexní synchronní přenos uživatelských dat. Charakteristickým rysem je bitová transparentnost, která zaručuje přepravu dat mezi předávacími rozhraními účastník – Poskytovatel a Poskytovatel – účastník bez ohledu na obsah nebo členění těchto dat. Přenášená data se v síti neinterpretují.

3.4 Doplnkové služby

3.4.1 Domény

Registrace a správa doménových jmen

Zákazníkem je ve smyslu této Služby každý, který si u Poskytovatele objedná registraci, prodloužení, přeregistraci nebo změnu u domény, která je poté vedena u Provozovatele (společnost, INTERNET CZ a.s. se sídlem Ktiš 2, 384 03 Ktiš, IČ 26043319, DIČ CZ26043319).

Doména je objednáвана a vedena v účtu tzv. subregistratora (partner Provozovatele v oblasti registrace domén), kterým je ve smyslu těchto Provozních podmínek Poskytovatel. Poskytovatel je povinen se o doménu starat a vyvinout veškeré úsilí pro její správný provoz a funkčnost a informovat koncového uživatele domény o blízkosti expiraci a dalších důležitých skutečnostech, které ovlivňují nebo mohou ovlivnit funkčnost domény.

Zákazník se pro přihlášení ke své doméně prokazuje svými přihlašovacími údaji (login a heslo) a nese plnou zodpovědnost za vše, k čemu na jeho zákaznickém účtu dojde v souvislosti se zjištěním přihlašovacího jména a hesla jinou osobou, které nebude způsobeno Poskytovatelem.

Změny v kontaktech zákaznického účtu zákazníka u Poskytovatele lze měnit po kontaktu Poskytovatele na adrese domeny@connectivity.cz. Při změně kontaktů je třeba plná součinnost zákazníka.

Změny přímo v údajích o doméně lze u některých domén provádět on-line na stránkách k tomu určených anebo prostřednictvím technické podpory Poskytovatele, kterou lze kontaktovat e-mailem na adrese domeny@connectivity.cz.

Zákazník souhlasí s tím, že informace o zákazníkovi (s výjimkou osobních dat, na která se vztahují zvláštní právní předpisy) budou použity pro marketingové účely Provozovatele. K marketingovým účelům Provozovatele může být použit bez předchozího souhlasu i výňatek z e-mailové korespondence mezi Provozovatelem a zákazníkem.

Poskytovatel je technickým správcem domény, nikoliv jejím vlastníkem ani plátcem. Poskytovatel je oprávněn předat zákaznická data příslušnému registratorovi (podle koncovky domény) a zákazník souhlasí s pravidly příslušného registratora pro příslušnou koncovku registrované doménového jména.

Registrace domén

Zákazník objedná registraci domény primárně prostřednictvím svého obchodního zástupce. Při objednávkě volí období, na které má být doména zaregistrována, způsob provedení platby poplatku za registraci domény, způsob informování zákazníka o důležitých skutečnostech spojených s doménou (např. blízkosti expirace domény) a způsob zaslání daňového dokladu a další údaje potřebné k registraci domény, které jsou vyžadovány Poskytovatelem.

Zákazník je povinen do objednávky uvést úplné a pravdivé informace o majiteli domény, fakturační adresu, adresu příjemce

faktury a uvést další potřebné technické údaje (DNS servery, technický správce, popř. další), které jsou nezbytné k zaregistrování domény. Za správnost a úplnost údajů nese odpovědnost zákazník. V případě uvedení nesprávných či smyšlených údajů se zákazník vystavuje riziku zrušení domény bez nároku na náhradu prostředků spojených s registrací domény.

Zákazník je povinen před registrací domény zajistit správné nastavení záznamů registrované domény na autoritativních DNS serverech, které budou při registraci domény použity. Bez tohoto správného nastavení není možno u některých koncovek domén registrační proces zahájit.

Registrační proces bude Provozovatelem zahájen při splnění všech následujících podmínek:

- Zákazník provede správným způsobem platbu registračního poplatku.
- V okamžiku odesílání registrace od Poskytovatele k Provozovateli (registratorovi) domény je doména volná k registraci.
- Objednávka splňuje další náležitosti, které je možno požadovat při registraci některých koncovek domén. Může se jednat např. o nutnost provedení souhlasu nového majitele domény s pravidly registratora, o nutnost podepsání a zaslání smlouvy související s vlastnictvím domény, doložení dokladů o firmě či živnosti majitele, správné nastavení DNS serverů pro doménu aj..

V případě, že doména bude při zahájení registračního procesu nebo v průběhu registračního procesu obsazena jiným zájemcem, bude zákazníkovi vrácen registrační poplatek a zákazník nemá nárok na případné další náhrady nákladů spojené s úsilím o získání domény.

Objednáním registrace domény není požadované doménové jméno žádným způsobem pro zákazníka rezervováno a kdykoliv před i během registračního procesu může doménu získat jiný zájemce, který splnil dříve všechny náležitosti spojené s registrací domény. Po provedení registrace domény mohou být některé údaje o majiteli uvedeny ve veřejně dostupných informacích o doménách. V případě zájmu je možno s Provozovatelem individuálně dohodnout uvedení informací Provozovatele a skrytí údajů skutečného uživatele doménového jména.

Provozovatel si při registraci domény s použitím DNS serverů jiných než Provozovatele účtuje s tím spojený roční poplatek.

Prodloužování domén

Zákazník je povinen pro prodloužení domény vždy toto prodloužení objednat, na základě objednávky mu bude vystavena výzva k platbě.

Zákazník objedná prodloužení domény na základě zaslání výzvy k platbě pomocí zálohové faktury Poskytovatele či jiným povoleným způsobem.

Proces prodloužení platnosti doménového jména bude Provozovatelem zahájen při splnění všech následujících podmínek:

- Zákazník provede správným způsobem platbu prodloužovacího poplatku anebo má zákazník složenu u Poskytovatele finanční zálohu v dostatečné výši.
- V okamžiku zahájení procesu prodloužení není doména ve stavu, ve kterém již není možno toto prodloužení provést z důvodu pozdního splnění ostatních podmínek zákazníkovi či pokud je za toto prodloužení po expiraci domény vyžadován zvláštní poplatek.
- Požadovaný doménový název již není obsazen jiným zájemcem poté, co byla doména pro neprodloužení zrušena.
- Objednávka splňuje další náležitosti, které je možno požadovat při prodloužování některých koncovek domén.

V případě, že doména bude při zahájení prodloužovacího procesu nebo v průběhu tohoto procesu zrušena a obsazena jiným zájemcem, bude zákazníkovi vrácen prodloužovací poplatek a zákazník nemá nárok na případné další náhrady nákladů spojené s úsilím o prodloužení domény.

V případě, že doména bude při zahájení prodloužovacího procesu nebo v průběhu tohoto procesu zrušena a nebude obsazena jiným zájemcem, může být doména po dohodě Poskytovatele se zákazníkem opět znovu zaregistrována. V tom případě může Poskytovatel požadovat po zákazníkovi úhradu rozdílu mezi

poplatkem za novou registraci a mezi částkou, kterou zákazník zaplatil Poskytovateli za neprovedené prodloužení.

V případě neobjednání prodloužení, neprovedení správné platby za prodloužení či nesplnění dalších podmínek nutných pro prodloužení domény může být doména po uplynutí doby platnosti (expiraci) vypnuta nebo může být jinak znemožněno doménu využívat.

Storno požadavků zákazníka

Stornem požadavku se rozumí žádost zákazníka o úplné zastavení probíhajícího procesu registrace, prodloužení či změny u doménového jména anebo žádost zákazníka o zrušení již provedené registrace, prodloužení či změny u doménového jména.

V případě, že již bude zahájena registrace domény či doména již bude zaregistrována a zákazník požaduje registrační proces stornovat, nebo již bude zahájeno prodloužení domény či doména již bude prodloužena a zákazník požaduje prodloužení stornovat, je tato procedura zpoplatněna Poskytovatelem. Poskytovatel může stornování registrace domény nebo její prodloužení odmítnout, pokud to situace neumožňuje (např. pokud zaregistrování domény nebo její prodloužení již nelze vzít zpět). V takovém případě nemá zákazník nárok na vrácení poplatků spojených s registrací domény ani na případné další náhrady nákladů spojené s úsilím o získání domény.

U domén nelze provádět storno provedených změn, např. změna registrátora, změna majitele, změna DNS serverů apod. Chce-li zákazník vrátit doménu do původního stavu, musí zažádat o změnu v opačném směru. Tato změna však může být Poskytovatelem odmítnuta, pokud to okolností neumožňují, např. provedenou změnou pozbyl zákazník vlastnictví domény.

Upozornění zákazníka na expiraci domény

Následující ustanovení, týkající se upozornění majitele domény na expiraci domény Provozovatelem, se týká pouze domén, které jsou registrovány u Poskytovatele.

Nutnost prodloužení domény u většiny domén znamená datum expirace. U některých domén však může být nutné splnit podmínky pro zahájení procesu prodloužení v dřívějším termínu.

Pokud zákazník v objednávce neuvede jinak, je majitel domény informován o blížící se expiraci domény měsíc před a týden před termínem nutnosti prodloužení domény zasláním e-mailové zprávy na e-mailovou adresu, uvedenou v zákaznickém účtu u kontaktu, který je nastaven jako majitel dané domény. Tato služba není zpoplatněna. Vzhledem k povaze e-mailové komunikace Poskytovatel negarantuje doručení e-mailové zprávy do e-mailové schránky zákazníka a neodpovídá za škody způsobené tím, že zákazník vůbec neobdrží nebo nevezme na vědomí doručené upozornění o expiraci domény či Poskytovatel nezastihne zákazníka na kontaktních informacích uvedených v záznamech domény u Poskytovatele.

V případě, že zákazník nebude reagovat na upozornění o nutnosti prodloužení domény, může Poskytovatel o tomto stavu domény informovat přímo koncového uživatele domény.

Změny u domény

Zákazník je povinen se při jakémkoliv požadavku o změnu či o informaci autorizovat uvedením správných přihlašovacích údajů (login a heslo) do zákaznického účtu, kde je doména evidována, nebo vyplněním kontaktního formuláře po přihlášení do zákaznického účtu, kde je doména evidována. Pokud chce zákazník provést změnu DNS serverů ze serverů Poskytovatele na jiné DNS servery, je povinen doplatit poplatek za používání jiných DNS serverů za každý rok zbývajících platností doménového jména. Jakékoliv změny u domény (změna majitele, změna technických údajů, změna registrátora aj.) mohou být Poskytovatelem zpoplatněny či řešeny dohodou mezi zákazníkem a Provozovatelem. Proces provedení změn u domény je zahájen až po zaplacení požadovaných poplatků.

Změny u domény mohou být prováděny pouze pokud to stav domény umožňuje a pokud splňuje všechny podmínky potřebné k provedení dané změny. Tyto podmínky jsou stanoveny registrátory jednotlivých koncovek domén a jsou zveřejněny v podrobných informacích o doménách na internetových stránkách registrátorů, popř. jsou zákazníkovi sděleny na požádání.

Jsou-li při změně u domény vyžadovány písemné dokumenty s potvrzením oprávněné osoby, má Provozovatel právo tuto změnu

odmítnout, pokud má jakékoliv pochybnosti o pravosti těchto dokumentů anebo pokud má pochyby o oprávněnosti dané osoby k potvrzení požadované změny. V tom případě je žadatel o změnu povinen Provozovatelé dodat další materiály a důkazy, které pochybnosti vyvrátí.

Provoz domény

Poskytovatel neručí za správnou delegaci doménového názvu v kořenových DNS serverech a za správné vedení záznamů o doméně na všech dalších DNS serverech, které jsou k provozu domény potřebné.

Pokud zákazník provede přeregistraci domény (změnu registrátora) od Provozovatele k jiné společnosti, pozbývá smluvní vztah mezi zákazníkem a Poskytovatelem v souvislosti s touto jednou doménou platnosti. Zákazník nemá v tomto případě nárok na vrácení poplatků za zbývajících nevyužitých období provozu doménového jména u Poskytovatele.

Zákazník nese plnou odpovědnost za to, jakými způsoby je doménový název využíván a jaké webové stránky a další služby jsou prostřednictvím domény provozovány a poskytovány.

V případě jakýchkoliv soudních či správních sporů mezi zákazníkem či majitelem domény a třetí stranou může Provozovatel na základě soudního rozhodnutí znemožnit zákazníkovi používání domény, provádění změn, prodlužování apod. Na základě soudního příkazu může být doménové jméno Provozovatelem zrušeno či odebráno.

Úhrady poplatků

Poplatek za registraci, prodloužení či změnu u domény se považuje za uhrazený při splnění všech následujících podmínek:

- platba je zaslána na správný účet Poskytovatele,
- je poukázána správná částka ve správné měně,
- při platbě je uveden správný variabilní symbol,
- platba je připsána na účet Poskytovatele,
- platba je zpracována platebním systémem Poskytovatele.

V případě nezaplacení požadovaného poplatku zákazníkem do 14 dnů od vystavení výzvy k platbě může Poskytovatel zákazníkovi objednávku registrace, prodloužení nebo změny domény zrušit. Zákazník je pak v případě zájmu povinen objednávku provést znovu.

Závazný postup při zřízení .CZ domény

Po úhradě domény je spuštěn proces registrace, vytvoření subjektu a kontaktů účastníka v centrálním registru a registrace domény. Na e-mail, který účastník uvedl při registraci, je v poslední fázi registrace zaslán automatický e-mail „Souhlas s pravidly“, které musí účastník potvrdit. Po potvrzení je registrace dokončena a doména je zavedena do DNS.

Závazný postup při zřízení jiné domény

Registraci domény II. řádu v jiné zóně než .CZ lze provést pouze pro účastníka služeb Poskytovatele.

Požadavek na zřízení domény je třeba zaslat e-mailem na domeny@connectivity.cz s následujícími údaji: zákaznické číslo, požadovaný název domény (ověřit, zda je volná na adrese <http://www.whois.com>), údaje o subjektu resp. administrativním kontaktu k doméně (jméno a příjmení/název firmy, adresa, telefon, platný e-mail, název DNS)

Doména je administrativně a technicky zřízena a částka za zřízení je přidána do standardní fakturace k úhradě účastníkovi.

3.4.2 FaxMail

Provoz faxových služeb je zajištěn technologií Fax to mail, účastník služby má zajištěno odesílání a přijímání faxů na e-mailové adrese, která je totožná s adresou uvedenou ve smlouvě, resp. Specifikaci jako adresa instalace služby, a na přístupové technologii sítě Poskytovatele a s využitím SMTP serveru Poskytovatele. Součástí služby je přidělení telefonního geografického čísla, pokud není realizována služba přenositelnosti čísla.

Účastník služby FaxMail není oprávněn přenášet přidělené geografické telefonní číslo do jiných lokalit a na jiné připojení mimo síť Poskytovatele pomocí technických nebo jiných zařízení. Poskytovatel nenesie žádnou odpovědnost za škody způsobené tímto jednáním. Modemová volání jsou zakázána, přidělená nebo

portovaná telefonní čísla jsou určena pouze pro příchozí a odchozí faxová volání.

3.4.3 Identifikace zlomyslných nebo obtěžujících volání

Poskytovatel na vyžádání identifikuje zlomyslná a obtěžující volání (dále také jen „IZV“), nejpozději však do 2 měsíců ode dne uskutečnění takového volání, a předá je účastníkovi ve formě dohodnuté příslušným dodatkem.

Výpis služby IZV se vztahuje vždy k jedné hlavní telefonní stanici či přípojce ISDN a k jejímu hlavnímu číslu dle požadavku účastníka.

Ve výpisu služby IZV, který je poskytován účastníkovi, je uváděno v souladu s § 67 zákona č. 127/2005 Sb., o elektronických komunikacích a o změně některých souvisejících zákonů, v platném znění, úplné národní telefonní číslo stanice, ze které bylo voláno a datum a čas volání. Tyto údaje jsou uváděny i u stanic, které nejsou na základě požadavku účastníka zveřejněny v telefonním seznamu nebo mají aktivovanou službu CLIR.

Při obtěžujícím nebo zlomyslném volání, uskutečněném ze stanic zapojených do pobočkových ústředí, účastník obdrží číslo spojovatelky nebo číslo příslušné vedlejší stanice. V obou případech se bude jednat o úplné, zpětně dovolatelné číslo s tím, že zpoplatněno bude pouze číslo příslušné konkrétní vedlejší stanice. V případě, kdy nelze technicky určit úplné národní telefonní číslo stanice (např. u některých mezinárodních volání), bude ve výpisu uveden pouze směr odkud zlomyslné nebo obtěžující volání pochází.

Poskytovatel nenese odpovědnost za případné zneužití dat, obsažených ve výpisu služby IZV, jakoukoliv osobou od okamžiku jeho předání k poštovní přepravě či jeho dodání účastníkovi (jím označené osobě) obchodním zástupcem Poskytovatele.

Závazky Poskytovatele vyplývající z uzavřené smlouvy zanikají dnem předání výpisu služby IZV k poštovní přepravě nebo dnem jeho dodání účastníkovi obchodním zástupcem Poskytovatele.

3.4.4 WebHosting, MailSET

Poskytovatel zajistí nepřetržitý provoz serveru, na kterém bude umístěna hostující webová prezentace účastníka a e-mailové schránky, pokud jsou součástí služby (dále jen „web“).

Za neposkytnutí Služby se nepovažuje případ výpadku dodávky elektrické energie nad rámec zajištění záložním zdrojem serveru, softwarové zásahy ze strany účastníka a poruchy způsobené následkem neodborného zacházení ze strany účastníka. Technologie PHP4 je podporována pouze na platformě LINUX, technologii ASP je možno zřídít pouze na platformě Microsoft.

Poskytovatel zajistí zřízení a provoz e-mailových služeb pod doménou účastníka prostřednictvím virtuálního serveru v infrastruktuře Poskytovatele. Účastník je oprávněn využívat elektronickou poštu v rozsahu sjednaném Specifikací Doplnkových služeb. Pro přístup ke konfiguraci a správě elektronické pošty je určena adresa mailset.bluetone.cz chráněná přihlašovacími údaji, které účastník obdrží při zprovoznění služby. Na všechny servery Poskytovatele je zakázán „ping“, a proto nelze za výpadek serveru považovat nedostupnost serveru prostřednictvím ICMP paketů.

Doménové jméno má účastník pronajaté do užívání od správce doménového jména a které je vedeno v centrálním registru CZ.NIC a kterému za pronájem domény platí. Poskytovatel k doménovému jménu nemá žádná práva, jen zajišťuje jeho provoz a registraci.

Veškerá dispoziční práva na doménové jméno, které je řádně zapláceno, náleží účastníkovi a záleží na jeho uvážení, jak bude s daným jménem nakládat. Poskytovatel je technickým správcem domény, nikoliv jejím vlastníkem, ani plátcem.

Poskytovatel neposkytuje hostování pro domény a weby a virtuální e-mailové servery - nabízející nebo šířící obsah, který je v rozporu s právním řádem České republiky a platnými mezinárodními úmluvami, kterými je Česká republika vázána, propagující potlačování základních práv a svobod skupin nebo jednotlivce, obsahující erotický a pornografický materiál, nabízející nelegálně získaný software za účelem dalšího prodeje a poskytování tohoto nelegálního software třetím osobám, zaměřující se na spam, přetěžující databázové systémy (například použití nevhodné databáze, špatná indexace dat) účastníků, kteří poškozují dobré jméno Poskytovatele či jeho pracovníků, jejichž obsah je v rozporu s dobrými mravy, warez, crack a s podobným zaměřením.

Poskytovatel má právo pozastavit poskytování služby a odstranit závadný obsah serveru, jestliže obsah webu je v rozporu s ustanovením těchto Provozních podmínek, přičemž případné zařazení účastníkového webu do některé z uvedených oblastí je plně na uvážení Poskytovatele. Poskytovatel má právo na úhradu všech nákladů spojených s případným odstraněním účastníkového webu.

Poskytovatel neodpovídá za porušení vlastnických práv účastníkem k ochranným známkám a porušení zákona užíváním názvu domény nebo jmen adresáře účastníka, které jsou obchodními jmény a registrovanými ochrannými známkami.

Účastník odpovídá za škodu, která vznikne Poskytovateli nebo jiným osobám v důsledku přístupu třetích osob k službám Poskytovatele způsobeného zejména zneužitím přístupového uživatelského jména a hesla služby a dále zneužitím technologických funkcí aplikací pro správu webu a nebezpečným obsahem webové prezentace nebo aplikace.

3.4.5 ServerHousing

Součástí služby je přidělení jedné veřejné statické IP adresy. Poskytovatel zajistí nepřetržitý provoz serveru účastníka. Za neposkytnutí služby se nepovažuje případ výpadku dodávky elektrické energie nad rámec zajištění záložním zdrojem serveru a poruchy způsobené následkem neodborného zacházení ze strany účastníka. Celkový příkon jednoho zařízení účastníka je 400W.

Poskytovatel odpovídá za provoz služby pouze do předávacího rozhraní služby. Za instalaci obsahu a serverů odpovídá účastník.

Přenos, zveřejnění a propagace stránek a aplikací s erotickým obsahem a stránek, které jsou v rozporu s právním řádem České republiky, veřejným pořádkem a dobrými mravy, není povolen. Poskytovatel má právo pozastavit poskytování služby, jestliže obsah serveru je v rozporu s ustanovením smlouvy, právním řádem České republiky, veřejným pořádkem či dobrými mravy.

Poskytovatel neodpovídá za porušení vlastnických práv účastníkem k ochranným známkám a porušení zákona užíváním názvu domény nebo jmen adresáře účastníka, které jsou obchodními jmény a registrovanými ochrannými známkami.

Přístup do technologického centra Poskytovatele je zajištěn pomocí technických prostředků (magnetická karta případně klíč ke skříní), které účastník obdrží při instalaci serveru.

Poskytovatel se zavazuje připojit účastnický server do technické páteří infrastruktury Poskytovatele prostřednictvím rozhraní Ethernet 10/100 Mbps s fyzickou kapacitou 2 Mbit/s na přípojný port.

Účastník se zavazuje při ukončení poskytování služby vyklidit umístěná zařízení nejpozději do 15 kalendářních dní od ukončení platnosti smlouvy, dále je povinen odevzdat veškeré přístupové karty, které obdržel. V případě pronájmu zařízení je účastník povinen vrátit veškerá zařízení a příslušenství ve stavu odpovídajícímu běžnému opotřebení.

Po zprovoznění služby pověřený pracovník Poskytovatele vystaví uživateli Předávací protokol, jehož přílohou je i Evidenční seznam vnesených zařízení uživatele.

Účastník nemá právo na náhradu za ztrátu zařízení a vybavení, které nebylo řádně zaevidováno do Evidenčního seznamu.

Pověřený pracovník Poskytovatele je povinen zajistit označení zařízení evidenčními štítky, které musí obsahovat: identifikaci účastníka a evidenční číslo,

Údržba a manipulace

Jakoukoli manipulaci se zařízením vyžadující přístup uživatele do prostor Poskytovatele je účastník povinen oznámit předem dohledovému pracovišti. Manipulace budou prováděny v pracovních dnech od 8:30 hod do 17:30 hod (ve výjimečných případech možno dohodnout i mimo tuto dobu).

Před demontáží zařízení účastníka prověří pověřený pracovník Poskytovatele, na základě předchozího oznámení účastníka, vlastnictví zařízení účastníka dle výrobního čísla a identifikace umístění zařízení v Evidenčním seznamu. Pokud je zařízení účastníka demontováno a odneseno, vyhotoví se zápis. Zápis musí obsahovat identifikaci účastníka, datum a čas, typ a výrobní číslo zařízení, umístění, důvod změny, jméno a podpis přebírajícího pracovníka účastníka, jméno a podpis pověřeného pracovníka Poskytovatele.

Evidenci změny zajistí pověřený pracovník Poskytovatele jak v Evidenčním seznamu příslušného účastníka, tak i v Informační databázi Poskytovatele.

Ukončení služby

Po ukončení využívání poskytovaných služeb se účastník, resp. jeho pověřený pracovník, dohodne předem s pověřeným pracovníkem dohledového pracoviště Poskytovatele na termínu a celkovém postupu demontáže vybavení a technických zařízení. Zařízení musí být demontováno nejpozději ke dni ukončení platnosti smlouvy o poskytování Služby. Pokud se tak nestane, provede Poskytovatel vypnutí, event. demontáž, a to na náklady účastníka.

Pověření pracovníci účastníka a Poskytovatele společně zkontrolují předávané vybavení a technické zařízení. Na základě kontroly společně sepiší Předávací protokol, který bude obsahovat identifikaci uživatele, datum a čas, typ a výrobní čísla zařízení, umístění, důvod předání, jméno a podpis přebírajícího pracovníka, jméno a podpis pověřeného pracovníka Poskytovatele.

Veškeré osoby, které vstupují do prostor Poskytovatele, se především řídí pokyny pracovníka určeného dohledovým pracovištěm Poskytovatele a jsou obecně povinny dodržovat závazné předpisy z oblasti bezpečnosti práce, protipožární ochrany a předpisy pro práci na elektrických zařízeních (vyhláška č. 50/1978 Sb.), dále předpisy platné pro pracoviště Poskytovatele, tj. zejména Provozní řád, požární a poplachové směrnice a zdržet se veškerých činností, které by mohly ohrozit bezpečnost a zdraví přítomných osob, nebo způsobit majetkovou nebo jinou újmu. Pro všechna pracoviště Poskytovatele platí režim řízené kontroly vstupu a pohybu oprávněných osob a návštěv. Osoby vstupující do prostor Poskytovatele nesmí být pod vlivem omamných látek, nesmí vnášet střelné zbraně, střelivo, výbušné předměty, hořlavé předměty nebo jinak nebezpečné předměty a předměty, které jsou v rozporu s obecně závaznými předpisy nebo veřejným zájmem. V případě nesplnění stanovených podmínek nemusí být do jejich opětovného naplnění osoba vpuštěna do prostor Poskytovatele, nebo může být vpuštěna osoba z prostor Poskytovatele vykázána.

Účastník je odpovědný za provoz svého umístěného zařízení a za tím účelem je povinen provádět údržbu, revize a opravy svého zařízení na vlastní náklady.

Oprávnění ke vstupu

Účastník je povinen předat dohledovému pracovišti Poskytovatele aktualizovaný seznam osob oprávněných provádět zásahy na zařízení v jeho majetku za účelem vstupu do předmětného objektu; tento seznam musí obsahovat i číslo občanského průkazu. Vstup jim bude umožněn v pracovní dny od 8:30 do 17:30 hodin v doprovodu pracovníka Poskytovatele.

Všechny osoby, které se zdržují v objektu Poskytovatele, jsou povinny udržovat v technologické části čistotu, pořádek a volné únikové cesty. V případě pochybností o činnostech, které chce oprávněná osoba provádět v prostorách Poskytovatele, je třeba záměr plánované činnosti předem konzultovat s pověřeným pracovníkem Poskytovatele.

Volné ponechávání jakýchkoliv předmětů v technologických prostorách je zakázáno. Zařízení i měřicí přístroje mohou být umístěny pouze do vyhrazených částí technologických skříní. V provozních technologických místnostech smí účastník vstupovat pouze do prostor pro něj smluvně vyhrazených. Nesmí zasahovat do propojovacích kabelů. Jejich instalaci zabezpečují výhradně pracovníci Poskytovatele.

Po ukončení prováděných prací je nutno vše uvést do původního stavu a vždy před opuštěním provozních prostor po sobě uklidit.

Všechna instalovaná zařízení uživatelů musí splňovat bezpečnostní požadavky stanovené v zákoně č.22/1997 Sb. a nařízení vlády č.17/2003 Sb.

Každá osoba, která vstoupí do provozních prostor Poskytovatele, je odpovědná za škody, jež svým jednáním, které by nebylo v souladu s obecně závaznými předpisy, s Provozními podmínkami a dalšími relevantními dokumenty způsobí.

Dohledové pracoviště Poskytovatele organizuje:

- zabezpečení řízeného vstupu do prostor Poskytovatele,
- vizuální kontrolu provozovaných zařízení,

- reset zařízení (na vyžádání účastníka), a to po ověření, že žadající osoba je na seznamu oprávněných osob, dodaném účastníkem,
- dočasné odpojení zařízení od napájení (na vyžádání účastníka),
- další služby podle individuálně sjednaných podmínek s jednotlivými účastníky.

Dohledové pracoviště zabezpečuje dále v rozsahu daném smlouvou součinnost s operátory sítí, na které telekomunikační okruhy zřízené v prostorách Poskytovatele navazují.

3.4.6 Click'n'Dial

Pro využívání a instalaci Služby je nutný instalační balíček s aplikací Click'n'Dial. Podrobný návod na stažení instalačního balíčku a jeho instalaci v české nebo anglické verzi je k dispozici na internetových stránkách Poskytovatele. Služba umožňuje vytáčení přímo z poštovního klienta a navazuje spojení přes centrální server.

Podmínky využití služby:

- nainstalovaný MS Outlook (podpora verze 2000, 2002, XP a 2003),
- pevné připojení do internetu,
- zřízený účet (případně přidělené telefonní číslo) na portálu voip.radiokomunikace.cz,
- využívání některé z hlasových služeb Poskytovatele.

3.4.7 Monitoring datových prvků

Monitoring datových prvků zajišťuje sledování určených datových prvků v síti účastníka zřízené Poskytovatelem. Monitoring datových prvků provádí server založený na systému Linux.

Využíván je flexibilní monitorovací nástroj využívající zejména protokol SNMP a specializovaný monitorovací nástroj podporující získávání statistik přes Cisco Netflow.

Monitoring datových prvků účastníkovi zprostředkovává:

Měření celkového provozu na rozhraních směrovačů.

Měření jednotlivých aplikačních protokolů (Layer7) s využitím technologie Cisco NBAR. Pro zajištění této funkcionality je vyžadována podpora NBAR na daném směrovači. V případě kdy směrovač není součástí Služby zajišťované Poskytovatelem, Poskytovatel negarantuje zajištění této Služby.

Zachycování informací o spojeních v reálném čase technologií Cisco Netflow a agregované statistiky o těchto spojeních. Pro zajištění této funkcionality je vyžadována podpora Netflow na daném směrovači. V případě kdy směrovač není součástí Služby zajišťované Poskytovatelem, Poskytovatel negarantuje zajištění této Služby.

Měření jednotlivých tříd QoS ve směrovačích Cisco. Pro zajištění této funkcionality je vyžadována podpora QoS na daném směrovači. V případě kdy směrovač není součástí Služby zajišťované Poskytovatelem, Poskytovatel negarantuje zajištění této Služby.

Měření parametrů RTT, Jitter, VoIP score. Pro zajištění této funkcionality je vyžadována podpora QoS na daném směrovači a správné nastavení aktivního měření těchto parametrů na daném Cisco směrovači. V případě, kdy směrovač není součástí Služby zajišťované Poskytovatelem, Poskytovatel negarantuje zajištění této služby.

4. Používané přístupové technologie

4.1 Pevné vedení

4.1.1 Optika

Služba realizovaná pomocí optického vedení Poskytovatele nebo jeho partnerů. Technické parametry služby jsou stanoveny v Technické specifikaci služby.

Rozhraním odpovědnosti za poskytované Služby jsou výstupní svorky koncového telekomunikačního zařízení Poskytovatele.

4.1.2 POP

Služba odběru přenosové kapacity přímo na objektu Poskytovatele. Účastník je povinen dodržovat veškeré Provozní a bezpečnostní opatření stanovená pro objekt odběru Služby určená Poskytovatelem.

Pronájem místa pro umístění zařízení účastníka na objektu Poskytovatele není součástí Služby a řídí se vlastním smluvním ujednáním.

4.2 Wireless (bezdrátové) technologie

Služba je provozována v bezlicenčním (volném) pásmu, kdy Poskytovatel neručí za případné výpadky způsobené zarušením přenosového rádiového pásma, případně v licenčním pásmu, kdy má přenosové rádiové pásmo Poskytovatel vyhrazeno licenci Českého telekomunikačního úřadu a Poskytovatel zde garantuje kvalitu a dostupnost služby v mezích stanovených Technickou specifikací služby.

Rozhraním odpovědnosti za poskytované služby jsou výstupní svorky koncového telekomunikačního zařízení (KTZ) Poskytovatele.

Pronájem za umístění koncového zařízení na objektu účastníka není součástí Služby.

4.2.1 Point-to-Multipoint

Telekomunikační spojení založené na komunikaci koncových zařízení účastníka s centrálním bodem sítě WiMAX. Data odesílaná z centrálního bodu sítě jsou přijímána několika koncovými zařízeními u účastníků, zatímco data odesílaná z koncových zařízení se shromažďují v jednom centrálním bodě v dané části sítě WiMAX. Centrální zařízení komunikuje s více koncovými zařízeními, které sdílí přenosovou kapacitu.

Point-to-Multipoint síť WiMAX:

- WiMAX 3,5 GHz

Technologie WiMAX (Worldwide Interoperability for Microwave Access) je v síti WiMAX provozována v licencovaném pásmu 3,5GHz v kanálech se šířkou 3,5MHz na principu Point-to-Multipoint. U účastníka je umístěna terminálová stanice umožňující připojení k základnové stanici a realizaci všech služeb – přenosu dat, hlasu i videa.

Pro poskytování služeb není zapotřebí přímá viditelnost, je možné použít provedení indoor i outdoorové antény.

V síti WiMAX je implementována technologie fixního WiMAXu 802.12d.

Provoz v síti WiMAX je korigován na základě priorit, hlasový provoz podporuje QoS (kvalita služby).

- Bezdrátová technologie v pásmu 5.4GHz

Technologie pracuje pomocí mikrovlnného zařízení pracujícího v negarantovaném pásmu 5,4 GHz na principu Point-to-Multipoint, které zaručuje přenos signálu. U účastníka služby je umístěna malá terminálová stanice umožňující připojení k základnové stanici a realizaci všech služeb. Součástí může být zřízení jedné telefonní linky s technologií Voice over IP a přidělení jednoho geografického čísla. Součástí služby je přidělení jedné statické privátní IP adresy v konfiguraci NAT 1:n, případně NAT 1:1.

Provoz v síti je korigován pomocí prioritizace protokolů.

4.2.2 Point-to-Point

Telekomunikační spojení založené na oboustranné komunikaci zařízení umístěného na straně Poskytovatele a zařízení umístěného na straně účastníka. Účastník získává vyhrazenou přenosovou kapacitu s garantovanými parametry.

5. Obsah služby

- **Poskytování služby zahrnuje** tyto činnosti zajišťované Poskytovatelem:
 - zřízení služby,
 - změna parametrů služby,
 - ukončení poskytování služby,
 - provoz služby,
 - provozní dohled a servis.

6. Všeobecně závazné procedury

• Zřízení služby

Poskytovatel a účastník uzavřou smlouvu. Pro každou požadovanou službu je ke smlouvě přiložena Specifikace služeb, která obsahuje popis technického řešení služby, nastavení parametrů služby a ceny za zřízení a provoz Služby.

Poskytovatel zřizuje koncové body Služby na základě údajů uvedených ve Smlouvě, zejména ve Specifikaci služby.

Zřízení koncových bodů služby, instalace směrovacího zařízení nebo koncového zařízení v termínech uvedených ve smlouvě je podmíněno tím, že účastník:

- ve smlouvě, resp. Specifikaci služby přesně a definitivně určil jejich umístění,
- zajistil písemný souhlas majitele objektu a majitele vnitřních rozvodů s jejich instalací, pokud je nutný,
- poskytl veškeré nezbytné podklady pro zpracování projektu, pokud je nutný,
- zajistil písemné prohlášení subjektu, který má zřízeno příslušnou účastnickou stanici, pokud je takové prohlášení nutné k zabezpečení poskytování příslušné Služby,
- poskytl veškeré nezbytné podklady pro zajištění příslušných povolení, rozhodnutí, popř. vyjádření pokud jsou nutná,
- schválil projekt, pokud byl zpracován,
- zajistil prostředí pro instalaci koncových bodů nebo směrovacího zařízení podle podmínek uvedených v článku 7 těchto Provozních podmínek a podle Všeobecných podmínek, zejména bodu 4.4.9,
- umožnil oprávněným osobám Poskytovatele přístup do prostor, kde budou zařízení umístěna.

Účastník je povinen uhradit veškeré nutné náklady spojené se zřízením příslušné Služby, které musí Poskytovatel vynaložit, nesplní-li účastník podmínky uvedené v předchozím odstavci těchto Provozních podmínek a pokud účastník neposkytne přiměřenou součinnost při zřízení Služby, pokud není stanoveno jinak.

Poskytovatel zprovozní Službu po zřízení koncových bodů služby, resp. po instalaci směrovacího zařízení, které zajišťuje Poskytovatel. Instalaci směrovacího zařízení může za předem stanovených podmínek provést i účastník.

Po zprovoznění Služby prověří kontaktní osoby účastníka a Poskytovatele funkčnost Služby a podepíší Předávací protokol služby (pokud není v příslušné Specifikaci služby stanoveno jinak). Služba je zřízena dnem uvedeným v podepsaném Předávacím protokolu služby nebo dnem písemného oznámení Poskytovatele o zřízení Služby nebo dnem prvního využití Služby podle toho, která skutečnost nastane dříve.

Koncová zařízení poskytnutá účastníkovi Poskytovatelem formou pronájmu nebo výpůjčky jsou uvedena ve Specifikaci služby a/nebo na Předávacím protokolu Služby. Účastník se zavazuje zabezpečit tato zařízení proti odcizení, zničení a poškození. Dále se zavazuje, že zařízení pronajaté od Poskytovatele nebude bez předchozího písemného souhlasu Poskytovatele kamkoliv přemísťovat, ani s ním jiným způsobem manipulovat. Po ukončení Smlouvy je účastník povinen pronajaté zařízení Poskytovateli vrátit, a to bezodkladně, na písemnou výzvu Poskytovatele.

Plánovaný termín zřízení nebo změny služby, uvedený ve smlouvě, platí pouze za předpokladu dodržení povinností účastníka, uvedených v ustanoveních článku 7 těchto Provozních podmínek, dále ve Všeobecných podmínkách a za předpokladu, že byla vydána potřebná správní rozhodnutí, která již nabyla právní moci.

Poskytovatel může odmítnout uzavření smlouvy nebo změnu Služby, pokud požadavek žadatele je technicky nerealizovatelný.

V případě, že se v průběhu realizace (nebo změny) přípojky, nebo dílčí služby vyskytnou nepředvídatelné objektivní okolnosti, které znemožní Poskytovateli realizaci objednávky nebo její části požadovaným (dohodnutým) způsobem, nebo v požadovaném (dohodnutém) termínu, jestliže nelze rozumně předpokládat, že by Poskytovatel takovou okolnost nebo její následky mohl s využitím

všech možností odvrátit nebo překonat, je Poskytovatel povinen účastníka o této situaci informovat a navrhnout případnou úpravu řešení. Je-li to nutné, Poskytovatel navrhne i případnou změnu ceny a termínu realizace tak, aby odpovídala změně řešení. Nedojde-li k oboustranně akceptovatelné dohodě o změně řešení (včetně dohody o změně ceny a termínu realizace), je Poskytovatel oprávněn formou písemného oznámení od realizace Služby odstoupit. Žádné ze smluvních stran v tomto případě nárok na uplatnění jakékoli smluvní pokuty, nebo náhrady škody nevzniká.

Účastník je povinen zajistit souhlas majitele objektu (dále jen „Souhlas“), ve kterém bude dílčí služba nebo přípojka dle předmětu smlouvy, resp. Specifikace ukončena, s umístěním zařízení sítě Poskytovatele v tomto objektu, pokud je nutný. Pokud je uživatelská přípojka realizována prostřednictvím subdodávky, je účastník povinen neprodleně zajistit souhlas majitele objektu se zřízením digitálního okruhu pro potřeby zajištění subdodávky. Pokud je uživatelská přípojka realizována pomocí bezdrátové technologie, je povinností účastníka zajištění písemného souhlasu majitele objektu s umístěním anténního systému na objektu, jakož i s případnými nezbytnými stavebními úpravami, které s montáží bezdrátové technologie souvisí - a to na střeše budovy, ve vnitřních prostorách budovy, případně na vnějším plášti budovy a na balkóně přináležejícímu k bytu, nebo bytové jednotce účastníkem užívané. Pokud je uživatelská přípojka realizována prostřednictvím metalického vedení, povinností účastníka je zajistit souhlas účastníka poskytovatele přístupu (vlastníka kontraktu k uvedenému účastnickému vedení), a to prostřednictvím vyplněného a podepsaného Zákaznického autorizačního formuláře pro služby zpřístupnění účastnického kovového vedení.

Pokud je účastník zároveň vlastníkem nemovitosti, je podepsaná smlouva, resp. Specifikace zároveň Souhlasem. Pokud je přípojně vedení pronajato Poskytovatelem od třetí osoby, je Souhlas použit pro potřeby jednání Poskytovatele s třetí osobou. Pokud je přístupový okruh realizován pomocí bezdrátové technologie, účastník je povinen zajistit případně také souhlas jiných subjektů (jestliže je podle zákona vyžadován) s umístěním anténního systému v nebo na nemovitosti a s případnými nezbytnými stavebními úpravami, které s montáží bezdrátové technologie souvisí. Hromosvodná soustava nemovitosti musí odpovídat požadavkům ČSN, což musí být doloženo kopií platné zprávy o výchozí nebo periodické revizi hromosvodu.

Pokud majitel objektu, kde bude dílčí služba, nebo okruh ukončen, požaduje za umístění zařízení sítě Poskytovatele jakoukoli formu finanční úhrady, například nájemné za místo na střeše objektu pro umístění antény, tuto částku hraří účastník.

Poskytovatel se zavazuje, že v rámci instalace služeb předvede jejich funkčnost.

• **Změna parametrů služby**

Obě smluvní strany podepíší novou Specifikaci, zpracovanou na základě požadavku účastníka, případně Dodatek smlouvy. Na základě nové Specifikace nebo Dodatku smlouvy provede Poskytovatel změnu Služby. Při změně umístění koncového bodu služby platí podmínky jako při zřízení služby.

Po zprovoznění změny Služby prověří kontaktní osoby účastníka a Poskytovatele funkčnost služby a podepíší Předávací protokol služby.

Změna Služby je provedena dnem uvedeným v podepsaném Předávacím protokolu služby nebo dnem písemného oznámení Poskytovatele o zřízení Služby nebo dnem prvního využití změněné Služby podle toho, která skutečnost nastane dříve.

Poskytovatel je oprávněn měnit účastnické číslo stanice z naléhavých technických důvodů i bez souhlasu účastníka, pokud je to nutné k řádnému poskytování služby, přičemž na tuto změnu bude účastník předem upozorněn, a to co nejdříve, nebo ve lhůtě stanovené správním orgánem nebo obecně závazným právním předpisem. Technickým důvodem se rozumí zejména rozhodnutí příslušného správního orgánu o změně čísla (číslovacího plánu) v souladu se zákonem č. 127/2005 Sb. nebo pokud je to stanoveno v jiném právním předpisu. Účastník nebo uživatel nemá nárok na úhradu výdajů nebo na případnou náhradu škody, která může vzniknout při změně čísla v důsledku změny číslovacího plánu nebo jiného právního předpisu.

Poskytovatel je oprávněn měnit IP adresy, které má účastník přiděleny v rámci využívání služby, a to ze závažných technických

důvodů i bez souhlasu účastníka, pokud je to nutné k zajištění řádného poskytování služby, přičemž na tuto změnu bude účastník předem upozorněn. Účastník nebo uživatel nemá nárok na úhradu výdajů nebo na případnou náhradu škody, která může při takové změně vzniknout.

• **Ukončení poskytované služby**

Poskytování služby je ukončeno dnem uplynutí příslušné výpovědní lhůty, dnem odstoupení nebo dnem, na kterém se smluvní strany dohodly, nebo dnem uvedeným v bodu 12. platných Všeobecných podmínek. Účtování ceny za provoz končí okamžikem skutečného ukončení poskytování Služby.

Po ukončení poskytování Služby je každá ze smluvních stran povinna bez zbytečného odkladu vrátit druhé straně vše, co je vlastnictvím druhé smluvní strany. K tomu účelu uživatel mimo jiné zpřístupní Poskytovateli na dobu nezbytnou pro demontáž prostory ve svém užívání, kde je umístěno zařízení Poskytovatele.

Účastník je povinen vrátit veškerá zařízení Poskytovatele poskytnutá účastníkovi Poskytovatelem formou pronájmu nebo výpůjčky pro zajištění funkčnosti Služby při ukončení Smlouvy, popř. jednotlivé služby nebo na písemnou žádost Poskytovatele. Pokud účastník zařízení Poskytovateli po ukončení Smlouvy nebo jednotlivé Služby nevrátí nebo je vrátí poškozené (tj. v nefunkčním stavu nebo stavu, který neodpovídá běžnému opotřebení), je povinen uhradit Poskytovateli způsobenou škodu (včetně pronajatého KTZ, pokud nebude účastníkem odkoupeno).

• **Provoz služby**

Poskytovatel zajišťuje provoz služby na základě údajů ve Smlouvě, zejména v jejích přílohách a dalších dokumentech, kterými se Smlouva řídí.

Služba je poskytována nepřetržitě, s výjimkou doby pro plánovanou údržbu.

Služba je poskytována v kvalitě odpovídající příslušným předpisům.

Dostupnost služby se počítá z kumulovaných provozních dob, kdy parametry provozu Služby v průběhu kalendářního měsíce nebyly v povolených mezích hodnot parametrů provozu Služby, a vypočte se dle vzorce:

$$\text{dostupnost služby} = \frac{(T_S - T_N)}{T_S} \times 100 \%$$

kde:

T_S = doba trvání služby v měsíci

T_N = doba nedostupnosti služby

Doby se počítají na celé minuty, dostupnost Služby se vyjádří v procentech zaokrouhlené na dvě desetinná místa.

Doba trvání Služby v měsíci (T_S) je období, po které má být Služba podle Smlouvy v daném měsíci poskytována.

Doba nedostupnosti Služby (T_N) je období v rámci doby trvání Služby v měsíci, ve kterém účastník nemohl Službu řádně užívat z příčin, které byly na straně Poskytovatele.

Účastník, příp. pověřený zástupce účastníka je povinen hlásit všechny případné závady, problémy a nedostatky, které se projeví snížením kvality poskytovaných Služeb dle předmětu Smlouvy, telefonem na pracoviště Dohledu sítě Poskytovatele na telefon: 737 211 374.

Do doby nedostupnosti Služby se nezapočítává doba od vzniku dané údajné nedostupnosti Služby do zahájení servisního zásahu v případě, že účastník neumožnil Poskytovateli bezodkladně po požádání provést servisní zásah na zařízení Poskytovatele, umístěném v lokalitě účastníka.

Do doby nedostupnosti Služby se nezapočítávají závady, které jsou mimo síť elektronických komunikací Poskytovatele a závady, o nichž Poskytovatel objektivně zjistil, že nemají příčinu na straně Poskytovatele, nebo že je zavínil účastník. U služby s nepřímým přístupem neodpovídá Poskytovatel za závady vzniklé mezi koncovým bodem služby a koncovým zařízením účastníka.

Pro zajištění plánované údržby zařízení a pro zajištění prací, souvisejících s rozvojem technické infrastruktury sítě elektronických komunikací Poskytovatele a jeho partnerů, jsou vymezeny pravidelné časové intervaly – tzv. „servisní okna“, a to v následujících dnech a hodinách:

Servisní okno „A“: – každé úterý v lichém kalendářním týdnu v době od 01:00 do 05:00 hodin

Servisní okno „B“: – každá sobota v sudém kalendářním týdnu v době od 14:00 do 19:00 hodin

Servisní okno „A“ může Poskytovatel využívat bez omezení, včetně prací, které se projeví výpadkem velké části sítě. Servisní okno „B“ slouží pro provádění prací, které nelze provádět v nočních hodinách. Poskytovatel může využít v daném kalendářním měsíci pouze jedno servisní okno „B“.

Poskytovatel se zavazuje, že bude využívat servisních oken pouze v případech, kdy provádění údržby nelze za použití rozumného úsilí zajistit bez přerušení služby. Poskytovatel je povinen oznámit účastníkovi svůj úmysl využít servisního okna předem, a to s nejméně týdenním předstihem. V případě, že by přerušení Služby spojené s ohlášeným využitím servisního okna mohlo způsobit účastníkovi závažnou újmu nebo škodu, účastník může písemně požádat Poskytovatele o přesunutí prací do jiného servisního okna. Povinností Poskytovatele je k takové žádosti účastníka přihlídnout a je-li to za použití rozumného úsilí možné, provést práce v jiném servisním okně.

V době servisního okna nemusí být služba poskytována a tato doba není součástí doby trvání služby v měsíci (TS).

Účastník se zavazuje zařízení užívat řádným způsobem a zabezpečit zařízení, které je majetkem Poskytovatele nebo jeho partnerů, proti odcizení, zničení a poškození. Dále se zavazuje, že zařízení nebude bez předchozího písemného souhlasu Poskytovatele kamkoliv přemísťovat, ani s ním jiným způsobem manipulovat a na vlastní náklad znemožní takovou manipulaci třetím osobám.

V případě, že taková situace nastane, je účastník povinen informovat Poskytovatele o krádeži, ztrátě, zničení nebo poškození zařízení nejpozději do 24 (dvaceti čtyř) hodin od vzniku takové události. Dojde-li ke zničení, odcizení nebo poškození zařízení nebo jeho části, má účastník právo na jeho výměnu, a to po zaplacení náhrady škody Poskytovateli nebo jeho partnerům.

Účastník je povinen zajistit pro oprávněné osoby Poskytovatele přístup k zařízení Poskytovatele umístěnému v objektu, kde je služba instalována, a to pro účely účastníkem vyžádaného servisního zásahu nebo po předchozí dohodě s účastníkem, pro účely preventivní údržby svého zařízení. Pokud účastník nezajistí pro účely servisního zásahu na zařízení sítě Poskytovatele zpřístupnění všech prostor a místností svého objektu, kde se zařízení nachází, čas, který servisní zaměstnanec nebo skupina Poskytovatele ztratí čekáním na zpřístupnění těchto prostor se nezapočítává do doby trvání závady. Pokud z důvodu neposkytnutí součinnosti účastníka vzniknou Poskytovateli jakékoliv výdaje (například nutností opakovaní výjezdu k opravě), má Poskytovatel právo požadovat úhradu vzniklých výdajů od účastníka.

Poskytovatel neručí za funkci a rozsah služeb v případě zásahu do konfigurace KTZ účastníkem nebo třetí osobou.

Účastník se zavazuje, že bude služby využívat jen v rámci platných právních předpisů a nebude systém zatěžovat nefunkčními aplikacemi, nebo nevyžádanou reklamou a podnikat kroky směřující proti funkci a bezpečnosti provozních systémů Poskytovatele.

Poskytovatel neodpovídá účastníkovi za funkčnost aplikací a zařízení, které nejsou předmětem smlouvy. Předmětem smlouvy není ani správa a údržba sítě LAN u účastníka, správa mail a internet serverů účastníka, firewall účastníka a dalších zařízení účastníka určených pro přístup do sítě internet, pokud nejsou výslovně uvedeny v přílohách smlouvy.

Poskytovatel je povinen udržovat funkčnost sjednané služby, která je předmětem smlouvy. Ke Službě je poskytnuta služba garantované úrovně kvality (Service Level Agreements) s parametry, které jsou uvedeny ve Specifikaci služby.

Dohodou mezi účastníkem a Poskytovatelem může být na základě požadavku účastníka stanoven „Provozní řád sítě účastníka“, ve kterém budou pro každý objekt účastníka se zařízením Poskytovatele stanoveny základní údaje pro běžný technický styk (odpovědná osoba, její adresa, telefonní číslo apod.), i ujednání o postupu případné opravy v případě vzniku závady v objektu účastníka v mimopracovní době.

Poskytovatel neodpovídá za obsah informací přenášených v rámci služeb, ani za případné porušení práv třetích osob informacemi přenášenými v rámci služeb Internet. Poskytovatel neodpovídá za porušení vlastnických práv účastníkem k ochranným známkám a porušení zákona užíváním názvu domény nebo jmen adresáře účastníka, které jsou obchodními jmény a registrovanými ochrannými známkami. Poskytovatel neodpovídá za jakoukoli škodu způsobenou účastníkovi či třetí straně v souvislosti s využíváním služeb a sítě Internet, dále za škody způsobené přerušením provozu u účastníka, či ztrátou dat při jejich přenosu. Poskytovatel se zavazuje, že nezneužije informace o osobních údajích účastníka, ani je neposkytne třetí osobě.

• Provozní dohled služeb

Poskytovatel zajišťuje prostřednictvím dohledového centra nepřetržitý dohled nad provozem služby. Úroveň dohledu služby a helpdesk je k dispozici 24 hodin denně, 7 dní v týdnu.

• Provozní servis

Poskytovatel zajišťuje nové uvedení Služby do provozu v případě, kdy je závada zjištěna na straně Poskytovatele. Závada, o níž Poskytovatel objektivně zjistil, že nemá příčinu na straně Poskytovatele nebo že ji zavinil účastník, se nezapočítává do doby nedostupnosti služby ani do celkového počtu závad.

Oznámení vzniku závady probíhá mezi kontaktními osobami účastníka a Poskytovatele. Smluvní strana, která zjistila vznik závady, to oznámí bez zbytečného prodlení druhé smluvní straně. Účastník oznamuje závadu teprve tehdy, až sám prověří, že závada není na jeho straně.

Sdělení spojená se vznikem nebo opravou závady musí obsahovat tyto náležitosti:

- identifikaci účastníka a Smlouvy
- číslo služby (u přímého přístupu přidělené telefonní číslo)
- identifikaci zařízení, na němž se projevuje závada (pokud je známo)
- popis závady
- čas, kdy se závada projevila T_0
- čas odeslání sdělení T_1
- jméno a podpis kontaktní osoby a spojení na ni.

Sdělení týkající se skutečností, na základě kterých budou některou ze stran uplatňovány jakékoli právní nároky, musí být předána druhé straně písemně, prokazatelnou formou (faxem s potvrzením správného průběhu relace, dopisem s doručenkou nebo poslem s potvrzením převzetí) k rukám kontaktní osoby druhé smluvní strany. Obsah sdělení musí být dostatečný pro to, aby druhá strana mohla rychle a efektivně reagovat. Při jednání o nárocích se lze podle odvolávat pouze na sdělení, která byla učiněna formou platné tohoto odstavce.

Pokud jde o skutečnosti, u nichž by forma sdělení uvedená v předěšlém odstavci způsobila prodlení a s ním spojenou škodu, lze druhou stranu předběžně informovat jiným způsobem, nejlépe telefonicky na tel. č. 737 211 374. Okamžik, kdy je druhou stranou převzata předběžná informace, je pro účely případných právních nároků pokládán za okamžik písemného sdělení, pokud jsou zároveň splněny všechny tyto podmínky: předběžná informace je předána kontaktní osobě příjemce nepochybným způsobem, např. telefonicky osobou známou nebo osobou, jejíž identita je zpětně telefonicky ověřena; obsah předběžné informace je dostatečný pro rychlou a efektivní reakci druhé strany; do 12 hodin po předání předběžné informace je odesláno písemné sdělení s tímž obsahem a s odvoláním na čas a formu předání předběžné informace, které má všechny náležitosti podle článku 6 těchto Provozních podmínek.

Vznik závady je určen okamžikem označeným T_1 , kdy jedna smluvní strana sdělí druhé smluvní straně, že byly zjištěny hodnoty parametrů Služby mimo povolené meze, nepravdivosti nebo přerušení provozu služby.

Jestliže účastník neumožní Poskytovateli bezodkladně provést servisní zásah na zařízení umístěném v lokalitě koncového bodu služby nebo v lokalitě nepřímého přístupu, čas T_1 nastane až v okamžiku, kdy je servisní zásah účastníkem umožněn.

Okamžik znovuuvedení do provozu je určen okamžikem označeným T_{oprav} , což je okamžik, kdy došlo k odstranění závady.

Poskytovatel má právo účtovat účastníkovi náklady spojené se zjišťováním a odstraňováním závady v případě, že po oznámení závady účastníkem objektivně zjistí, že závada není na straně Poskytovatele nebo že závadu zavinil uživatel, případně že závada vůbec nenastala. Tyto náklady budou stanoveny podle níže uvedených jednotkových cen:

- montážní práce:	450,- Kč/hodinu
- výškové a speciální práce:	800,- Kč/hodinu
- ztráta času:	450,- Kč/hodinu
- doprava:	20,- Kč/km

Náklady na materiál budou vyčísleny individuálně s ohledem na vzniklou závadu.

Závada způsobená třetí osobou, v jejímž důsledku účastník nedodržel Provozní podmínky, např. výpadek napájení v koncovém bodu služby nebo v lokalitě nepřímého přístupu, je považována za závadu na straně účastníka.

V případě sporu o existenci nebo umístění závady je Poskytovatel povinen na žádost účastníka vyslat servisního technika. Pokud se objektivně potvrdí, že závada není na straně Poskytovatele nebo že závadu zavinil účastník, případně že závada vůbec nenastala, postupuje se podle ustanovení těchto Provozních podmínek.

7. Podmínky pro instalaci a provoz koncových bodů služby

- Vlastnosti prostředí a provozních prostor (místností)

Účastník je povinen zajistit na svůj náklad potřebné provozní prostory a podmínky pro provoz zařízení Poskytovatele, související s poskytovanou Službou. Tyto podmínky, uvedené dále v tomto článku, musí po celou dobu poskytování Služby odpovídat požadavkům Poskytovatele a nemohou být měněny bez jeho písemného souhlasu.

Účastník není oprávněn měnit bez osobní účasti nebo písemného souhlasu Poskytovatele nastavení, zapojení, umístění a prostorové uspořádání zařízení Poskytovatele v lokalitě účastníka mezi koncovými body Služby proti stavu při zřízení Služby. Účastník je povinen učinit na svůj náklad opatření, zabráňující třetím osobám v manipulaci se zařízením Poskytovatele v lokalitě účastníka.

Velikost prostoru pro instalaci zařízení koncového bodu služby s přímým přístupem musí být dostatečná pro umístění skříně o půdorysných rozměrech 600 x 600 mm a výšce 1000 mm (není-li příp. v projektu uvedeno jinak) a pro manipulaci spojenou s připojením kabelů z přední a zadní strany skříně. Velikost prostoru musí být dostatečná pro ventilaci.

Pro směrovací zařízení je nutno zajistit prostor o půdorysných rozměrech 600 x 400 mm a výšce 200 mm.

Teplota v provozní místnosti nesmí klesnout pod +10 °C a nesmí překročit +35 °C ani při instalované tepelné zátěži 2000 W.

Vlhkost v provozní místnosti musí být v rozsahu 10 až 80 %, nekondenzující. Zařízení Poskytovatele nesmí být vystaveno působení zatékající ani stříkající vody a plynných ani kapalných chemikálií.

Prašnost v provozní místnosti musí odpovídat prostředí AB5 a AE1 podle ČSN 33 2000-5-51.

- Napájení a uzemnění

Pro provoz zařízení Poskytovatele účastník na své náklady zajistí a bude poskytovat bezúplatně napájení ss. 48V/40A nebo stříd. 230V/10A na okruhu chráněném jističem, nebo napájení podle jiných požadavků uvedených případně v projektu.

Pro připojení měřicích a testovacích přístrojů při instalaci a údržbě zajistí účastník alespoň jednu síťovou zásuvku 230V/10A v blízkosti zařízení, napájenou ze stejné fáze jako zařízení koncového bodu služby nebo směrovacího zařízení v lokalitě nepřímého přístupu.

Veškeré elektrické rozvody, z nichž účastník napájí zařízení koncového bodu služby nebo směrovacího zařízení v lokalitě nepřímého přístupu, musí mít doklad, že na nich byla provedena výstupní revize elektrických zařízení.

Účastník definuje v místnosti, kde je zařízení instalováno, uzemňovací bod společný pro zařízení poskytovatele a bezprostředně spolupracujícího zařízení účastníka.

Pokud je instalováno vnější radioreléové zařízení, musí účastník předložit doklad o provedení revize hromosvodu v předchozích třech letech.

- Povolení k instalaci

Účastník je povinen zajistit Poskytovateli součinnost při přípravě stavebních a instalačních prací pro instalaci zařízení Poskytovatele, souvisejících s poskytovanou Službou. Tato součinnost spočívá především v zajištění písemného souhlasu majitele objektu a majitele vnitřních rozvodů v objektu, ve kterém se nachází lokalita účastníka (případně v dalších objektech uvedených ve smlouvě), s provedením projektových, stavebních a instalačních prací a poskytnutí všech nezbytných podkladů a dokladů ke zpracování projektové dokumentace.

Plánované datum zřízení nebo změny Služby, uvedené ve smlouvě, platí pouze za předpokladu dodržení povinností účastníka, uvedených v těchto Provozních podmínkách a za předpokladu, že jsou potřebná správní rozhodnutí vydána v základní správní lhůtě.

8. Platnost Provozních podmínek

- Poskytovatel si vyhrazuje právo měnit tyto Provozní podmínky. Je však povinen informovat účastníka o připravované změně, nejpozději měsíc před účinností změn.
- Tyto Provozní podmínky nabývají platnosti a účinnosti dnem 1.10. 2010.