

## DODATEK Č. 11

### KE SMLOUVĚ O POSKYTOVÁNÍ SLUŽEB PROVOZU A SPRÁVY INFORMAČNÍHO SYSTÉMU Č. 48/2005

(dále jen "**Dodatek**") uzavřený mezi níže uvedenými smluvními stranami:

#### **Liberecká IS, a.s.**

IČ: 254 50 131

se sídlem Liberec - Liberec III, Mrštíkova 3, PSČ 461 71

zastoupená: Mgr. Jiřím Šolcem, předsedou představenstva, a Michalem Wildnerem, místopředsedou představenstva

(dále jen "**Poskytovatel**")

a

#### **Statutární město Liberec**

IČ: 002 62 978

se sídlem nám. Dr. E. Beneše 1, Liberec I - Staré Město, PSČ 460 59

zastoupené: Mgr. Martinou Rosenbergovou, primátorkou města

(dále jen "**Objednatel**")

(Poskytovatel a Objednatel dále též jen jako "**Smluvní strany**")

## PREAMBULE

Vzhledem k tomu, že:

- (A) Poskytovatel a Objednatel uzavřeli dne 8. prosince 2005 smlouvu o poskytování služeb provozu a správy informačního systému č. 48/2005, která byla následně změněna dodatkem č. 1 ze dne 11. dubna 2006, dodatkem č. 2 ze dne 31. července 2007, dodatkem č. 3 ze dne 29. února 2008, dodatkem č. 4 ze dne 15. listopadu 2008, dodatkem č. 5 ze dne 31. prosince 2009, dodatkem č. 6 ze dne 31. prosince 2009, dodatkem č. 7 ze dne 24. března 2011, dodatkem č. 8 ze dne 9. prosince 2011, dodatkem č. 9 ze dne 20. prosince 2012 a dodatkem č. 10 ze dne 19. prosince 2013 (dále jen „**Smlouva**“).
- (B) Smluvní strany se dohodly na změně Smlouvy tímto Dodatkem a vyjadřují svou vůli být Dodatkem vázány;

dohodly se Smluvní strany na následujícím:

### 1. PŘEDMĚT DODATKU

1.1 Do článku II odst. 1 Smlouvy se přidává nový bod e., který zní:

*„Správa svěřených síťových prvků, včetně správy dokumentace svěřených síťových prvků, zahrnující zejména:*

- (i) poskytování vyjádření k existenci síťových prvků pro třetí strany;
- (ii) poskytování vyjádření o existenci síťových prvků a stanovení podmínek pro zemní práce;
- (iii) vedení evidence o křížení kabelových tras;
- (iv) vedení blokových schémat síťových prvků;
- (v) vedení rozvláknění s popisy obsazení optických vláken;
- (vi) správa předané technické dokumentace síťových prvků (měřicí protokoly, projekty, fotodokumentace kabelových komor a tras před zakrytím;
- (vii) pravidelná, fyzická kontrola aktivních prvků, optických rozvaděčů a spojek a kabelových komor;
- (viii) vedení změnové dokumentace síťových prvků;
- (ix) předávání dat do digitální technické mapy města Liberec a do územně analytických podkladů.“

1.2 Do článku II odst. 1 Smlouvy se přidává nový bod f., který zní:

„*Technická správa síťových prvků spočívající v:*

- (i) průběžné kontrole stavu předaných síťových prvků a jejich opravách a řešení havárií. Definice pojmů opravy a havárie jsou uvedeny v příloze č. 10 (Definice oprav svěřených síťových prvků) Smlouvy;
- (ii) obnově svěřených síťových prvků jak jsou definovány v čl. IV, odst. 3 Smlouvy dle plánu obnovy a pokynů Objednatele. Poskytovatel je k tomuto účelu povinen předkládat Objednateli vždy k 30.6. kalendářního roku roční plán nezbytné obnovy svěřených síťových prvků nezbytné k zajištění jejich plné provozuschopnosti a k plnění povinností Objednatele dle této Smlouvy s odůvodněním potřeby obnovy na následující tři roky. Poskytovatel se dále zavazuje každoročně zpracovávat zprávu o provedené obnově a tuto Objednateli vždy předložit nejpozději do 31.12.. Obnova majetku bude realizována v souladu s platnými právními předpisy a Směrnicí rady města Liberce č. 3RM k zadávání veřejných zakázek Statutárním městem Liberec. Finanční prostředky k realizaci obnovy svěřených síťových prvků jak jsou definovány v čl. IV, odst. 3 Smlouvy nejsou součástí odměny Poskytovatele dle přílohy č. 2 Smlouvy.

1.3 Do článku II odst. 1 Smlouvy se přidává nový bod g., který zní:

„*Ekonomická správa síťových prvků, spočívající minimálně ve:*

- (i) vedení interního výkaznictví nákladů a výnosů nad jednotlivými předanými síťovými prvky;
- (ii) vedení majetkové evidence předaných síťových prvků;
- (iii) zajištění inventarizace předaných síťových prvků.“

1.4 Do článku II odst. 1 Smlouvy se přidává nový bod h., který zní:

„Monitoring datových přenosů přes síťové prvky, minimálně v následujícím rozsahu:

- (i) vedení on-line dokumentace logické vrstvy (aktivní prvky, služby);
- (ii) instalaci a provozování dohledového software pro:
  - monitoring využití výkonu jednotlivých prvků logické vrstvy a případných nebezpečí ovlivnění provozu přetížením prvků pro včasné dohledání a odstranění problémů;
  - monitoring nestandardních datových toků na úroveň jednotlivých připojených koncových technologií, pro jejich včasnou eliminaci bez ovlivnění provozu sítě;
- (iii) instalaci a provozování software, který zajišťuje obnovu software (firmware) všech prvků a distribuce změn páteřních prvků sítě.“

1.5 Do článku II odst. 1 Smlouvy se přidává nový bod i., který zní:

„Zajištění stability datových přenosů pro informační systém Objednatele včetně respektování zejména následujících standardů síťových služeb v informačním systému Objednatele, přičemž Poskytovatel je povinen respektovat následující standardy síťových služeb v informačním systému Objednatele:

- (i) na logické vrstvě sítě je pro datové (paketové) přenosy využíváno standardních datových protokolů vrstvy IP a codeků hlasových služeb dle nativních standardů technologií CISCO;
- (ii) celý informační systém je postaven na přepínané lokální síti se dvěma datovými centry. Veškeré aktivní prvky jsou propojeny optickými kabely s přenosovou kapacitou 1Gb/s. Mezi datovými centry je optická páteřní síť zakončená v aktivních prvcích s přenosovou kapacitou 4x10Gb/s.“

1.6 Do článku II odst. 1 Smlouvy se přidává nový bod j., který zní:

„Zajištění následujících požadavků na technickou podporu provozu předaných síťových prvků, přičemž předmětem technické podpory je: (i) odstranění veškerých závad pro zajištění stabilního provozu síťových prvků, (ii) projektování a praktické nastavení konfigurace všech částí síťových prvků, (iii) dálkový dohled a testování provozu síťových prvků. Poskytovatel se zavazuje, že technická podpora bude mít následující parametry:

- (i) podpora bude zajištěna v režimu 24x7, tj. 24 hodin v týdnu nezávisle na svátcích a pracovní době;
- (ii) Poskytovatel zajistí nepřetržitý kontakt na svou technickou podporu; Poskytovatel bude s Objednatelem komunikovat přes komunikační kanál stanovený Poskytovatelem (Help-Desk);
- (iii) plánované výpadky provozu předaných síťových prvků, předpokládaný konec výpadku a jeho řešení je Poskytovatel povinen hlásit Objednateli nejméně čtrnáct (14) dní předem, pokud se obě strany nedohodnou jinak.

*Nesplnění této ohlašovací povinnosti se považuje za neplánovaný výpadek provozu předaných síťových prvků;*

- (iv) neplánované výpadky provozu předaných síťových prvků, předpokládaný konec výpadku a jeho řešení je Poskytovatel povinen neprodleně oznámit stanoveným způsobem Objednateli; Poskytovatel je povinen začít odstraňovat neplánovaný výpadek okamžitě, nejpozději však do čtyř (4) hodin od jeho zjištění, pokud nebude v konkrétním případě dohodnuto jinak;*
- (v) Poskytovatel zajistí poskytnutí podpory pro rozvojové záměry Objednatele související přímo s rozvojem síťových prvků Objednatele, a to formou konzultací své odborné osoby. Smluvní strany sjednávají, že v odměně Poskytovatele dle přílohy č. 2 Smlouvy je zahrnut objem 40 konzultačních hodin za rok. Konzultace nad tento objem poskytne Poskytovatel Objednateli na základě zvláštní smlouvy.*

1.7 Do článku IV Smlouvy se přidává nový odstavec 3), který zní:

*„Pro vyloučení jakýchkoliv pochybností smluvní strany vymezují rozsah metropolitní optické sítě na území statutárního města Liberec tak, že je tvořena:*

- i. datovými linkami na bázi optických kabelů pro vysokorychlostní přenos dat včetně optických rozvaděčů a spojek;*
- ii. trasami pro umístění optických kabelů; a*
- iii. aktivními prvky sloužícími pro řízení datových toků a připojení zařízení IT na metropolitní optické síti prostřednictvím pevných lokálních sítí, wi-fi lokálních sítí*

*(dále jen „Metropolitní síť“)*

*Část Metropolitní sítě tvoří i majetek Objednatele, který je předmětem správy Poskytovatele dle této Smlouvy a jehož rozsah je vymezen v příloze č. 9 Smlouvy (Vymezení svěřených síťových prvků) (dále jen „svěřené síťové prvky“).*

*Smluvní strany prohlašují, že součástí svěřených síťových prvků, jsou i části majetku vybudované z dotace poskytnuté Objednateli Ministerstvem školství a tělovýchovy České republiky (dále jen „MŠMT“) ze státního rozpočtu za účelem rozvoje hlavních tras Metropolitní sítě (dále jen „Dotace“), přičemž svěřené síťové prvky vybudované z Dotace jsou ty části, které jsou v příloze č. 9 Smlouvy (Vymezení svěřených síťových prvků) označeny v kolonce s názvem „Typ investice“ jako „dotace MS2009.“*

1.8 Do článku IV Smlouvy se přidává nový odstavec 4), který zní:

*„Poskytovatel se zavazuje, že zajistí, aby svěřené síťové prvky vybudované z dotace byly užívány v souladu se zákonem č. 218/2000 Sb., o rozpočtových pravidlech a o změně některých souvisejících zákonů (rozpočtová pravidla), ve znění pozdějších předpisů, vyhláškou č. 560/2006 Sb., o účasti státního rozpočtu na financování programů reprodukce majetku, ve znění pozdějších předpisů a*

*zásadami programu MŠMT č.j. 20 642/2007-501 – Podpora rozvoje a obnovy materiálně technické základny sportovních organizací a závaznými podmínkami čerpání prostředků státního rozpočtu, které tvoří přílohu rozhodnutí o poskytnutí Dotace a dodatku k rozhodnutí (dále jen „Podmínky Dotace“). Podmínky Dotace a veškeré další dokumenty týkající se Dotace předal Objednatel Poskytovateli při podpisu tohoto Dodatku. Smluvní strany si potvrzují, že na nedotační část Metropolitní sítě se nevztahují omezení vyplývající z Dotace a nedotační část Metropolitní sítě proto může být využívána ke komerčním účelům.“*

1.9 Do článku IV Smlouvy se přidává nový odstavec 5), který zní:

*„Poskytovatel prohlašuje, že je detailně seznámen s Podmínkami Dotace a zavazuje se postupovat vždy v souladu s Podmínkami Dotace. Poskytovatel se dále zavazuje uvést veškeré závazky sjednané se třetími stranami do souladu s Podmínkami Dotace, a to nejpozději do 31. 12. 2014.“*

1.10 Do článku IV Smlouvy se přidává nový odstavec 6), který zní:

*„Smluvní strany souhlasně prohlašují, že v souladu s investičním záměrem Objednatele při výstavbě dotační části svěřených síťových prvků budou svěřené síťové prvky mj. využívány pro sportovní akce pořádané ve sportovních areálech Vesec a Ještěd, pro integrovaný záchranný systém, integrovaný informační systém města Liberce a jeho organizací a zálohování datových center města Liberce a Libereckého kraje, případně pro další účely povolené dodatečně poskytovatelem Dotace.“*

1.11 Do článku IV Smlouvy se přidává nový odstavec 8), který zní:

*„Poskytovatel se jako správce svěřených síťových prvků zavazuje kromě činností uvedených v článku II., odst. 1., písm. e) – j), Smlouvy jednat jako komisionář ve smyslu § 2455 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník a obstarávat pro Objednatele svým jménem na účet Objednatele záležitosti, a to minimálně následující záležitosti:*

- (i) zapojit svěřené síťové prvky do Metropolitní sítě v potřebné míře a využít je k poskytování služeb nad touto sítí jako jednu ze součástí Metropolitní sítě;*
- (ii) ke každé službě poskytované nad Metropolitní sítí optických vláken Liberec vymezit svěřené síťové prvky, které jsou pro tuto službu využity a výnos z poskytované služby, který je z těchto svěřených síťových prvků inkasován. Výnos je vymezen dle povinnosti objednatel dle článku II., odst. 1., písm. g). odst. (i) této Smlouvy; a*
- (iii) podávat Objednateli v dohodnutých termínech report o svěřených síťových prvcích využitých k poskytování služeb nad Metropolitní sítí a výnosech z využití těchto svěřených síťových prvků;*



- (iv) uzavírat svým jménem na účet Objednatele jako komitenta příslušné navazující smlouvy, zejména smlouvy o poskytování služeb na příslušné části svěřených síťových prvků.

Z výše uvedeného jednání učiněného Poskytovatelem jako komisionářem vůči třetím osobám nevznikají práva ani povinnosti Objednateli jako komitentovi, nýbrž Poskytovateli jako komisionáři. Na vztah Objednatele jako komitenta a Poskyvatele jako komisionáře se použijí ustanovení o komisionářské smlouvě dle § 2455 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník. Pro vyloučení jakýchkoliv pochybností si smluvní strany potvrzují, že veškeré smluvní dokumenty, které Poskyvatel v této souvislosti uzavřel a v budoucnu uzavře, uzavřel a uzavře jako správce svěřených síťových prvků na účet Objednatele, přičemž práva a povinnosti z takových jednání vznikla a vzniknou Poskytovateli. U smluvních ujednání týkajících se svěřených síťových prvků, které měly být uzavřeny na účet Objednatele, avšak z jejich obsahu taková skutečnost není zřejmá a u smluvních dokumentů, v nichž není vymezen majetek Objednatele, který je pro služby poskytované nad Metropolitní sítí využit, se Poskyvatel zavazuje ve lhůtě nejpozději do 31. 12. 2014 zajistit, aby smluvní strany takových smluv podepsaly dokumenty, v nichž potvrdí, že jsou si vědomy a souhlasí s vymezením svěřených síťových prvků pro poskytnutí služby, která je předmětem smlouvy, a že Poskyvatel jednal ohledně svěřených síťových prvků na účet Objednatele, avšak práva a závazky z takových smluv vznikají Poskytovateli.“

- 1.12 Do článku IV Smlouvy se přidává nový odstavec 9), který zní:

„Poskyvatel se zavazuje poskytovat Objednateli součinnost ohledně všech otázek týkajících se Smlouvy, zejména poskytnout Objednateli součinnost při zřizování věcných břemen ve prospěch Objednatele k tíži pozemků, na kterých je Metropolitní síť zřízena. Tato součinnost spočívá také v průběžném poskytování informací z dokumentace vedené dle č. II., odst. 1., písm. e) této smlouvy. Pro vyloučení jakýchkoliv pochybností Smluvní strany konstatují, že Poskyvatel není povinen vypracovávat návrhy smluv o zřízení věcných břemen ve prospěch Objednatele k tíži pozemků, na kterých je Metropolitní síť zřízena ani zajišťovat podpis takových smluv.“

- 1.13 Do článku IV Smlouvy se přidává nový odstavec 10), který zní:

„Poskyvatel je povinen Objednatele poskytovat informace o všech jednáních souvisejících s využitím svěřených síťových prvků, zejména pak o všech smlouvách s využitím svěřených síťových prvků v následující struktuře:

- Obchodní jméno smluvní strany
- Předmět smlouvy
- Vymezení svěřených síťových prvků v majetku objednatel vyžitých a definovaných ve smlouvě
- Délka platnosti smlouvy a výpovědní podmínky

*V případě, že si Objednatel v souvislosti se Smlouvou a využitím svěřených síťových prvků vyžádá jakékoliv další dokumenty či informace, které nejsou v rozporu s § 504 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, zavazuje se Poskytovatel neprodleně Objednateli takové informace poskytnout či takové dokumenty předložit.“*

1.14 Do článku VIII Smlouvy se přidává nový odstavec 5), který zní:

*„Měnit či doplňovat tuto Smlouvu je možné pouze formou písemných dodatků. Smluvní strany výslovně sjednávají, že tato Smlouva nemůže být měněna či doplňována v jiné než písemné formě. Písemné dodatky budou číslovány po sobě jdoucími čísly, může je navrhnout kterákoli ze smluvních stran a musí být podepsány oběma smluvními stranami. Písemná forma se pro účely tohoto ustanovení nepovažuje za dodrženu v případě jednání učiněného elektronickými nebo jinými technickými prostředky umožňujícími zachycení obsahu a určení jednající osoby.“*

1.15 Současné znění přílohy č. 2 Smlouvy – Cena služeb se ruší a nahrazuje se následujícím zněním:

- 1. Smluvní strany se dohodly, že měsíční odměna Poskytovatele za služby poskytované Poskytovatelem činí 2 433 619 Kč bez DPH.*
- 2. V odměně jsou zahrnuty:
  - (i) měsíční cena za služby dle přílohy č. 6 (Definice služeb) této smlouvy ve výši 2 268 364 Kč Kč bez DPH*
  - (ii) Měsíční cena za služby dle článku II. odst. 1., pís. e) – j) této smlouvy ve výši 165 255 Kč Kč bez DPH**
- 3. Smluvní strany se dále dohodly, že Poskytovatel je povinen Objednateli měsíčně platit výnosy z využití svěřených síťových prvků dle čl IV., odst. 8.,
  - ii) následovně,*
    - (i) ve výši 100 % z celkového měsíčního výnosu z využití svěřených síťových prvků, pokud je tento celkový měsíční výnos v rozmezí od nuly až do souhrnné výše dle částky uvedené v odst. 2., ii) této přílohy*
    - (ii) Ve výši 30% z celkového měsíčního výnosu z využití svěřených síťových prvků, který poskytovatel inkasuje nad souhrnnou výši dle částky uvedené v odst. 2., ii) této přílohy**
- 4. Vyhodnocení poskytovaných služeb je prováděno vždy na konci tříměsíčního období.*

1.16 Současné znění přílohy č. 6 Smlouvy (Definice služeb) se ruší a nahrazuje se zněním připojeným k tomuto Dodatku.

1.17 Ke Smlouvě se připojuje a nedílnou součástí Smlouvy se stává nová příloha č. 9 (Vymezení svěřených síťových prvků), která je připojena k tomuto Dodatku.

1.18 Ke Smlouvě se připojuje a nedílnou součástí Smlouvy se stává nová příloha č. 10 (Definice oprav svěřených síťových prvků), která je připojena k tomuto Dodatku.

## 2. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

2.1 Smluvní strany tímto výslovně prohlašují, že tímto Dodatkem nezměněná práva a povinnosti obsažené ve Smlouvě zůstávají v platnosti a účinnosti.

2.2 Smluvní strany se tímto Dodatkem dohodly na změně Smlouvy tak, že Smlouva ve znění tohoto Dodatku tvoří úplnou dohodu mezi Smluvními stranami a nahrazuje veškeré předchozí rozhovory, jednání a dohody mezi Smluvními stranami týkající jejího předmětu.

2.3 Tento Dodatek nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podpisu oběma Smluvními stranami.

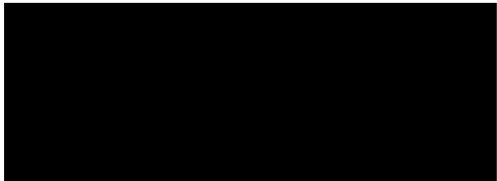
2.4 Tento Dodatek je vyhotoven ve třech (3) stejnopisech s platností originálu, přičemž Poskytovatel obdrží jedno (1) vyhotovení a Objednatel obdrží dvě (2) vyhotovení.

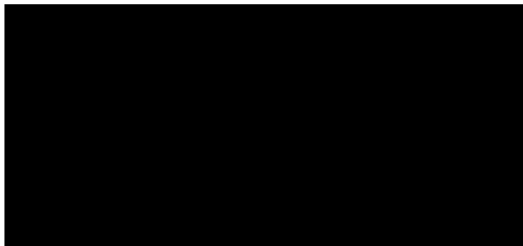
Tento Dodatek byl schválen usnesením Rady statutárního města Liberec č. 579/2014 dne 17.6.2014.

Smluvní strany prohlašují, že si tuto Smlouvu přečetly, s jejím zněním souhlasí a na důkaz pravé a svobodné vůle připojují níže své podpisy.

V Liberci dne 27.6.2014

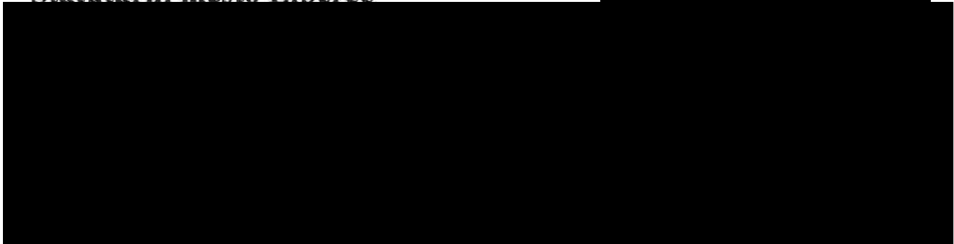
**Liberecká IS, a.s.**

  
Funkce: předseda představenstva

  
Funkce: místopředseda představenstva

V Liberci dne \_\_\_\_\_

**Statutární město Liberec**

  
Funkce: primátorka Statutárního města Liberec



## Příloha č. 6 smlouvy č. 48/2005

## Seznam poskytovaných služeb:

Softwarové služby pro Magistrát města Liberec a Městskou policii Liberec	Metrika	Jednotky	Priorita	Rozsah (člověkohodina)	Cena podpory (Kč)	Systémové náklady (Kč)	Celkové náklady (Kč)
Ekonomický systém	Počet uživatelů	50	Střední	0,45	218 625 Kč	45 000 Kč	263 625 Kč
Spisová služba	Počet uživatelů	350	Vysoká	0,45	213 750 Kč	36 000 Kč	249 750 Kč
Pohledávkový systém	Počet uživatelů	50	Střední	1,8	81 000 Kč	27 000 Kč	108 000 Kč
Systém registrů a evidencí	Počet uživatelů	350	Vysoká	0,45	207 750 Kč	27 000 Kč	234 750 Kč
Agendy odboru sociální péče	Počet uživatelů	50	Střední	0,9	31 200 Kč	9 000 Kč	40 200 Kč
Matrika	Počet uživatelů	7	Střední	1,8	8 130 Kč	2 700 Kč	10 830 Kč
Stavební úřad	Počet uživatelů	40	Střední	0,9	22 575 Kč	4 500 Kč	27 075 Kč
Silniční úřad	Počet uživatelů	10	Střední	1,8	10 425 Kč	1 800 Kč	12 225 Kč
Přestupky – dopravní	Počet uživatelů	10	Střední	1,8	11 050 Kč	2 700 Kč	13 750 Kč
Přestupky – správní	Počet uživatelů	5	Střední	1,8	5 525 Kč	900 Kč	6 425 Kč
Mzdová agenda	Počet uživatelů	900	Střední	0,9	8 117 Kč	5 063 Kč	13 179 Kč
Vyvolávací systém	Počet uživatelů	30	Vysoká	0,54	17 820 Kč	900 Kč	18 720 Kč
Docházkový systém	Počet uživatelů	440	Nizká	0,04	9 534 Kč	1 886 Kč	11 420 Kč
Hlasovací systém zastupitelstva	Počet uživatelů	60	Vysoká	0,27	17 820 Kč	1 800 Kč	19 620 Kč
Elektronická pošta, vedení domén, Wifi síť	Počet uživatelů	460	Střední	0,36	100 566 Kč	41 400 Kč	141 966 Kč
Archivace poštovní schráněk	Počet uživatelů	50	Střední	0,18	1 920,00 Kč	480,00 Kč	2 400,00 Kč
Připojení agenturní správy – evidence podnikatelů, OK dávky, správní agendy, dopravní agendy	Počet uživatelů	70	Vysoká	0,27	20 790 Kč	3 600 Kč	24 390 Kč
Geografický informační systém	Počet uživatelů	350	Střední	0,36	120 825 Kč	27 000 Kč	147 825 Kč
Správa koncových zařízení – přepážky Nová Radnice	Počet PC	30	Vysoká	1,98	32 686 Kč	18 000 Kč	50 686 Kč
Správa koncových zařízení - ostatní	Počet PC	390	Nizká	0,98	339 769 Kč	176 164 Kč	515 933 Kč
Neprioritní služby	Počet uživatelů	450	Nizká	0,99	191 060 Kč	37 790 Kč	228 850 Kč
CHD pro oblasti mimo IT (2 střediska)	Počet uživatelů	350	Střední	0,27	7 350 Kč	1 470 Kč	8 820 Kč
Elektronická tržnice	Počet uživatelů	150	Střední	0,27	5 400 Kč	2 700 Kč	8 100 Kč
Připojení IS MML k IZR	Počet uživatelů	400	Vysoká	0,27	8 000 Kč	4 000 Kč	12 000 Kč
Informační systém Městské policie IS MP Manager	Počet uživatelů	80	Střední	0,36	12675 Kč	4400 Kč	17075 Kč
Informační systém pro správu hřbitovů	Počet uživatelů	8	Střední	0,69	4 392 Kč	3 600 Kč	7 992 Kč

Systémové služby pro Magistrát města Liberec a Městskou policii Liberec	Metrika	Jednotky	Priorita	Jednotková cena (Kč)	Cena podpory (Kč)	Systémové náklady (Kč)	Celkové náklady (Kč)
Archiv dokumentů	1 GB	5120	Střední	0,95	0 Kč	4864 Kč	4864 Kč
Sklad dokumentů	1 GB	5120	Střední	0,95	0 Kč	4864 Kč	4864 Kč
Správa serverů pro MP	ks	2	Střední	1800	0 Kč	3600 Kč	3600 Kč
Server hosting pro MP	ks	1	Střední	6500	0 Kč	6500 Kč	6500 Kč
Datové přenosy pro Kamerový systém města Liberec	Metrika	Jednotky	Priorita	Jednotková cena (Kč)	Cena podpory (Kč)	Systémové náklady (Kč)	Celkové náklady (Kč)
Rochlice – NR	délka vláken v m	2155	Střední	2	0 Kč	4310 Kč	4310 Kč
ND – NR	délka vláken v m	3150	Střední	2	0 Kč	6300 Kč	6300 Kč
Ještěd – NR	délka vláken v m	8340	Střední	2	0 Kč	16680 Kč	16680 Kč
1. Máje – NR	délka vláken v m	2460	Střední	2	0 Kč	4920 Kč	4920 Kč
Olbrachtova – NR	délka datové linky v m	2155	Střední	2	0 Kč	4310 Kč	4310 Kč
Datový přenos NR - KÜLK - URAN - NR	délka vláken v m	5205	Střední	2	0 Kč	10410 Kč	10410 Kč
Radiový přípojný bod 5 GHz	ks	1	Střední	6000	0 Kč	6000 Kč	6000 Kč
<b>Celková cena bez DPH za 1 měsíc správy a provozu:</b>					1 708 754 Kč	559 611 Kč	2 268 364 Kč

Správa optických prvků SML	Celkové náklady (Kč)
Činnosti správy svěřených síťových prvků vybudovaných z dotace MS 2009 dle investičního záměru - vedení aktuální dokumentace - ochrana síťových prvků - podávání informací správce sítě - pohotovost při provozu síťových prvků - odstraňování havárií síťových prvků	41742 Kč
Činnosti správy ostatních svěřených síťových prvků - vedení aktuální dokumentace - ochrana síťových prvků - podávání informací správce sítě - pohotovost při provozu síťových prvků - odstraňování havárií síťových prvků	22175 Kč
Pravidelná fyzická kontrola všech svěřených optických prvků	7453 Kč

Úhrady pronájmů chrániček pro kabely jiným vlastníkům	13500 Kč
Monitoring datových přenosů a zajištění jejich stability pro všechny svěřené síťové prvky	32967 Kč
Ekonomická správa všech svěřených optických prvků	8667 Kč
Koordinace rozvoje optických prvků SML - realizace změn v trasách, přeložky apod.,	3333 Kč
Vedení pasportu fyzické vrstvy optických prvků SML	5000 Kč
Příprava a předávání dat do DTMM a UAP	1167 Kč
Údržba svěřených kabelových komor	8417 Kč
Úhrada podpory AP_CISCO	20833 Kč
<b>Celková cena bez DPH za 1 měsíc správy optických prvků SML:</b>	<b>165 255,00 Kč</b>

Rekapitulace měsíční odměny poskytovatele za služby dle smlouvy č. 43/2005	Cena podpory (Kč)	Systémové náklady (Kč)	Celkové náklady (Kč)
Celková cena bez DPH za 1 měsíc správy a provozu	1 708 754 Kč	559 611 Kč	2 268 364,00 Kč
Celková cena bez DPH za 1 měsíc správy optických prvků SML			165 255,00 Kč
<b>CELKOVÁ CENA bez DPH za 1 měsíc za poskytované služby:</b>			<b>2 433 619,00 Kč</b>

Poznámka: uvedené ceny neobsahují DPH.

### Seznam neprioritních služeb:

Služba	Služba	Služba
Vodoprávní úřad	Evidence správních řízení – odpadové hospodářství	Fandice
Automatizovaný systém právních informací	Evidence odpadů	Editor vodoprávní evidence
Redakční systém	Ovzduší SQL	Domovní evidenční systém
Sledování koncových stanic	Heletax	Digitální archiv stavebního archivu
Elektronická podatelna	Myslivecké a rybařské průkazy	Nahrávání hovorů Městské policie (10 přístupů)
E-learning	Evidence myslivosti	Volební agenda
Správa sídelní zeleně	Evidence dopravních agend	

**Definice kvality služeb:**

Priorita	Doba reakce [hodina]	Doba zásahu [hodina]	Doba vyřešení [hodina]	Dostupnost [%]	Koeficient	Sankce za nefunkčnost služeb [Kč / %]	Sankce za opakované výpadky služeb během jednoho dne [Kč / den]	Sankce za opakované výpadky služeb během zúčtovací období [Kč / zúčtovací období]
Nízká	4	24	48	90	0,8	600,-	3.000,-	15.000,-
Střední	2	4	8	94	1,0	1.200,-	6.000,-	30.000,-
Vysoká	1	2	4	97	2,0	2.400,-	12.000,-	60.000,-

Poznámka: uvedené ceny neobsahují DPH.

Legenda jednotlivých položek:

- **Priorita** – název priority.
- **Doba přijetí** – čas záznamu požadavku do aplikace pro zadávání požadavků (Centrální HepDesk).
- **Doba reakce** – počet hodin uběhých od doby přijetí požadavku do reakce na požadavek Poskytovatelem. Reakcí je informace o přidělení osobě (řešitel) na řešení požadavku.
- **Doba zásahu** – počet hodin uběhých od doby přijetí požadavku do začátku jeho řešení přiděleným řešitelem. Povinnosti řešitele je informovat zadavatele požadavku o průběhu zásahu (řešení požadavku) v pravidelných časových intervalech. Časovým intervalem je stanoven jeden pracovní týden, pokud není mezi Poskytovatelem a zadavatelem požadavku dohodnuto jinak. Doba zásahu může být prodloužena na základě vzájemné dohody Poskytovatele a zadavatele požadavku. Záznam o prodloužení doby zásahu požadavku je zaznamenán do aplikace pro zadávání požadavků (Centrální HelpDesk) stranou Poskytovatele. Pokud není ze strany zadavatele požadavku na tento záznam reagováno, má se za to, že prodloužení doby zásahu požadavku je zadavatelem akceptováno.
- **Doba vyřešení** – počet hodin uběhých od přijetí požadavku do jeho vyřešení. Doba vyřešení požadavku může být prodloužena na základě vzájemné dohody Poskytovatele a zadavatele požadavku. Záznam o prodloužení doby vyřešení požadavku je zaznamenán do aplikace pro zadávání požadavků (Centrální HelpDesk) stranou Poskytovatele. Pokud není ze strany zadavatele požadavku na tento záznam reagováno, má se za to, že prodloužení doby vyřešení požadavku je zadavatelem akceptováno.
- **Dostupnost** – v případě, že službou je zajištění datového toku je kvalita posuzována podle dostupnosti, tedy doby z daného zúčtovacího období, kdy je umožněn bezchybný tok dat. Dostupnost v hodinách je vyjádřena součtem doby provozu dle odstavce 3) v Příloze č.3. za dané zúčtovací období. Za nedostupnost je považována nefunkčnost služby jako celku.
- **Koeficient** – násobitel výsledné ceny služby s ohledem na požadovanou prioritu služby.
- **Hodina** – časová jednotka vztažená k definované uživatelské podpoře v Příloze č.3.
- **Cena podpory** - cena za poskytnutí uživatelské podpory včetně technické podpory poskytované třetí stranou.

- **Systémové náklady** – cena za poskytnutí systémové podpory (správa infrastruktury počítačové sítě, opravy a modernizace provozovaného HW a SW, zálohování dat, ...)



Majetkové inventurní číslo SML	Datum aktivace	Označení M	Typ investice	Polohopisné vedení trasy	HDPE typ	Barevné ozařování	Mikrotrubický typ	Mikrotrubický barevné označení	Optický kabel typ
2078840	31.12.2009	MOS kabeláž - trasa Hasičský záchr. sbor-DPMLJ	dotace MS2009	Trasa je vedena od KK U Šroubku ( křižovatka ulice Mrštíkova x U Nisy) - budova HZS Šumavská ( vedeno ulicemi U Nisy, Nitranská, Košická, Šumavská)	HDPE Ø40mm	oranžová i černý, v části zelená ( II Pozor, různé barvy HDPE a v trase se kříží)	GABACOM 10/8 GABACOM 10/8 GABACOM 10/8	červená zelená, přecházející na hnědou bílá	x OK OFS-4824021004-MIDIA FX AT-3BE46CT-072 x x
2078845	31.12.2009	MOS kabeláž - trasa Frydlantská-Mariánská	dotace MS2009	Trasa je vedena od KK U Nové radnice, ulicí Frydlantská po křižovatku s ulicí Tovaryšský vrch.	KOPOFLEX 110	červená	x x x	x x x	x x OK OFS-4865131001-MIDIA CT AT 3BE7FXF-024 01/2008
2078844	31.12.2009	MOS kabeláž - trasa Jablonecká-Klášteří (Zámeček)	dotace MS2009	Trasa je vedena od křižovatky ulice Jablonecká a Klášterní po Liebtogovu vltu.	x		GABACOM 10/8 x x	oranžová červená hnědá	x OK OFS-4824021004-MIDIA FX AT-3BE46CT-072 x
2078834	31.12.2009	MOS kabeláž - trasa DPMLJ-Kraj. úřad LK	dotace MS2009	Trasa je vedena od KK U Šroubku ( křižovatka ulice Mrštíkova x U Nisy) - KK U Nisy ( v parku u KULK).	HDPE Ø40mm	oranžová i černý	GABACOM 10/8 GABACOM 10/8 GABACOM 10/8	červená hnědá bílá	x OK OFS-4824021004-MIDIA FX AT-3BE46CT-072 x
2078890	31.12.2009	MOS kabeláž - trasa Kraj. knihovna-Policie ČR	dotace MS2009	Trasa je vedena od KK u Krajské vědecké knihovny, ulice Rumjancevova po budovu PCR Pastýřská.	x	x	GABACOM 10/8 GABACOM 10/8	černá hnědá	x
2078890	31.12.2009	trasa Kraj. knihovna-Policie ČR	vlastní investice SML	Trasa je vedena od KK u Krajské vědecké knihovny, ulice Rumjancevova po budovu PCR Pastýřská	HDPE Ø40mm	černá	x	x	x
2078835	31.12.2009	MOS kabeláž - trasa ZŠ Husova-Klášteří	dotace MS2009	Trasa je vedena částečně v zemi a částečně prochází budovou PJO KNL: HDPE jsou v trase od ZS LK po KK Husova, kde přechází do HDPE TUL, dále prochází pavilonem interních oborů a navazuje na HDPE v areálu nemocnice, ulicí Klášterní po KK křižovatek Klášterní a Jablonecká.	HDPE Ø40mm	oranžová i černý	GABACOM 10/8 GABACOM 10/8 GABACOM 10/8	žlutá černá černá čírá	x OK OFS-4865131001-MIDIA CT AT 3BE7FXF-024 01/2008 OK OFS-4865131001-MIDIA CT AT 3BE7FXF-024 01/2008
2078888	31.12.2009	MOS kabeláž - trasa od bud. TU "H" ka Kraj. nemoc.	dotace MS2009	Trasa je vedena v HDPE a mikrotrubičkách TUL, a to ulicemi Husova, Baarova, Šamánkova, U Náspu	x		x	x	x
2078846	31.12.2009	MOS kabeláž - trasa nám. Soukenné-Barviřská (HZS)	dotace MS2009	Trasa je vedena od KK křižovatka Soukenné náměstí x Barviřská - HZS Barviřská	HDPE Ø40mm	oranžová II bílý	x	x	x
2078839	31.12.2009	MOS kabeláž - trasa Pačesova-TipSport Aréna	dotace MS2009	Trasa je vedena od budovy TipSport Aréna, ulicí Máchova a Pačesova	HDPE Ø40mm	oranžová i černý	SITEL 10/8 SITEL 10/8 SITEL 10/8	červená zelená žlutá	x OK OFS-4824021003-MIDIA FX AT-3BE46CT-072 12/2007 x
2078887	31.12.2009	MOS kabeláž - trasa od budovy TU "H" k "B"	dotace MS2009	Trasa je vedena v HDPE a mikrotrubičkách TUL, ulicemi U Náspu, Šamánkova, Masarykova, Klostermannova, Baarova, Vrbova, Čížkova.	x	x	x	x	OK OFS-4865131001-MIDIA CT AT 3BE7FXF-024 01/2008
2078843	31.12.2009	MOS kabeláž - trasa Ještědská-Měnina	dotace MS2009	Trasa je vedena od křižovatky ulice Ještědská po měnínu DPMLJ a.s. Banskobystrická.	x	x	GABACOM 10/8 GABACOM 10/8 GABACOM 10/8	červená čírá modrá čírá žlutá čírá	x OK OFS-4865131001-MIDIA CT AT 3BE7FXF-024 01/2008 x
		MOS Trasa Ještědská-Měnina	vlastní investice SML	Trasa je vedena od křižovatky ulice Ještědská po měnínu DPMLJ a.s. Banskobystrická.	HDPE Ø40mm	modrá i červený	x	x	x
2078889	31.12.2009	MOS kabeláž - trasa točka tram. "U sportu" Ještědská	dotace MS2009	Trasa je vedena od KK Restaurace SPORT, zelení kolem restaurace SPORT po KK pod hřbitvem za restaurací SPORT	HDPE Ø40mm	oranžová i černý	GABACOM 10/8 GABACOM 10/8 GABACOM 10/8	červená modrá žlutá	OFS OPT.MINI CABLE 72FO SMK-D AT33NE46CT-072 4902641003 02/2008 SLOVA TEL. OFS OPT.MINI CABLE 72FO SMK-D AT33NE46CT-072 4902641003 02/2008 SLOVA TEL. x
2078837	31.12.2009	MOS kabeláž - trasa TSML Erbenova-Banskobystrická	dotace MS2009	Trasa vede od Budovy TSML a.s. Erbenova, dále pozemky podél studentských kolejí Horní Hanychov po měnínu DPMLJ Banskobystrická	HDPE Ø40mm	oranžová II bílý	GABACOM 10/8 GABACOM 10/8 GABACOM 10/8	červená čírá modrá čírá žlutá čírá	OK OFS-4865131001-MIDIA CT AT 3BE7FXF-024 01/2008 x x
2078841	31.12.2009	MOS kabeláž - trasa kruh, obj. Douská-TipSport Aréna	dotace MS2009	Trasa je vedena od KK kruhový objezd Aréna, pod trať Českých drah do budovy TipSport Areny.	HDPE Ø40mm	Oranžová i černý	SITEL 10/8 SITEL 10/8 SITEL 10/8	červená zelená žlutá	OK OFS-4824021004-MIDIA FX AT-3BE46CT-072 x
2078849	31.12.2009	MOS kabeláž - trasa kruh, objezd Douská-sil. R35	dotace MS2009	Trasa je vedena od KK ( v zeleni) u kruhového objezdu Douská, ulicí Douská po KK Most R35.	HDPE Ø40mm	Oranžová i černý	SITEL 10/8 SITEL 10/8 SITEL 10/8	červená zelená žlutá	OK OFS-4948071002-MIDIA FX AT-3BE46CT-072 02/2008 x
2078850	31.12.2009	MOS kabeláž - trasa kruh, objezd Douská-HZS	dotace MS2009	Trasa je vedena od KK ( v zeleni) u kruhového objezdu Douská po budovu HZS Šumavská ( trasa vede ulicemi Šumavská, Čechova, Douská).	HDPE Ø40mm	Fialová	GABACOM 10/8 GABACOM 10/8 GABACOM 10/8	červená zelená bílá	OK OFS-4824021004-MIDIA FX AT-3BE46CT-072 x
2078838	31.12.2009	MOS kabeláž - trasa Ovesná-Pačesova	dotace MS2009	Trasa je vedena od křižovatky Pačesova x Máchova, dále ulicí Ovesná.	HDPE Ø40mm	Oranžová i černý	SITEL 10/8 SITEL 10/8 SITEL 10/8	červená zelená žlutá	OK OFS-4824021003-MIDIA FX AT-3BE46CT-072 12/2007 x
2078836	31.12.2009	MOS kabeláž - trasa České Mládeže-Gagarinova	dotace MS2009	Trasa je vedena od kruhového objezdu x Kubelíkova po Gagarinova.	HDPE Ø40mm	Oranžová i černý	SITEL 10/8 SITEL 10/8 SITEL 10/8	červená zelená žlutá	OK OFS-4824021003-MIDIA FX AT-3BE46CT-072 12/2007 x
2078842	31.12.2009	MOS kabeláž - trasa České Mládeže-Ještědská	dotace MS2009	Trasa je vedena od kruhového objezdu Česká mládež, ulicí Dubice, Ještědská, kolem retenčních nádrží po KK na Beranově cestě a dále areálem SA Ještěd do jejich technologického centra na věži rozhodčích.	x		GABACOM 10/8 GABACOM 10/8 GABACOM 10/8	červená přechází v černou modrá přechází v zelenou žlutá přechází v bílou	OFS OPT.MINI CABLE 72FO SMK-D AT33NE46CT-072 4902641003 02/2008 SLOVA TEL. (v části od OS Dolní Hanychov - KK Beraní cesta) OK OFS-4824021003-MIDIA FX AT-3BE46CT-072 12/2007 (v části od OS Dolní Hanychov - ČM) OFS OPT.MINI CABLE 72FO SMK-D AT33NE46CT-072 4902641003 02/2008 SLOVA TEL. (v části od OS Dolní Hanychov - KK Beraní cesta) OK OFS-4824021003-MIDIA FX AT-3BE46CT-072 12/2007 (v části od OS Dolní Hanychov - ČM) x
		MOS kabeláž - trasa České Mládeže-Ještědská	vlastní investice SML	Trasa je vedena od kruhového objezdu Česká mládež, ulicí Dubice po KK točka tramvaje Horní Hanychov do KK pod hřbitvem za restaurací SPORT.	HDPE Ø40mm	oranžová II modré oranžová I modrý modrá i červený oranžová II bílý oranžová I černý modrá	x	x	x
2078847	31.12.2009	MOS kabeláž - trasa kruh, obj. Č. mládeže-most R35	dotace MS2009	Trasa je vedena od kruhového objezdu Česká mládež, ulicí Česká mládež po kabelovou komoru u mostu R35.	HDPE Ø40mm	oranžová i černý	SITEL 10/8 SITEL 10/8 SITEL 10/8	červená zelená žlutá	OK OFS-4948071002-MIDIA FX AT-3BE46CT-072 02/2008 x
2078886	31.12.2009	MOS kabeláž - trasa park. areál RASAV-most sil.R35	dotace MS2009	Trasa je vedena od KK Most R35, podél rychlostní komunikace I/35 do KK parkoviště u SA Vesec	HDPE Ø40mm	oranžová i černý	SITEL 10/8 SITEL 10/8 SITEL 10/8	červená zelená žlutá	OK OFS-4948071002-MIDIA FX AT-3BE46CT-072 02/2008 x
2078848	31.12.2009	MOS kabeláž - trasa sil. R35-sport. areál RASAV	dotace MS2009	Trasa je vedena od KK parkoviště SA Vesec - areálu SA Vesec.	x	x	GABACOM 10/8 GABACOM 10/8 GABACOM 10/8	červená zelená bílá	OK OFS-4948071002-MIDIA FX AT-3BE46CT-072 02/2008 x
		MOS kabeláž - trasa sil. R35-sport. areál RASAV	vlastní investice SML	Trasa je vedena od KK parkoviště SA Vesec - areálu SA Vesec	HDPE Ø40mm	černá II bílý	x	x	x
2081439	1.1.2011	MOS kabeláž - budova KK u Bati nám. Soukenné	dotace MS2009	Příslušenství k optickému kabelu v trase URAN - KK U Bati ( ochrany svárů v optické spojnici apod.)	x	x	x	x	x
		Trasa KK39a - KK 2 ( smlouva SML/7010/05/0024, archivační číslo 634/2005)	vlastní investice SML	Trasa je vedena od KK39 a ulice Tatranská, Ulicí Janská, Soukenné náměstí a Revoluční po KK2 u Zeleného stromu	HDPE Ø40mm	Fialová	x	x	x
		KK Felberova - MML ( D1 číslo SML/7004/04/0117, smlouvy SML/7004/04/046, archivační číslo 1162/2004)	vlastní investice SML	Trasa je vedena od KK Felberova, ulicí Pačachova, S.kvetna k budově Stará radnice.	x	x	x	x	96f z OK CORNING A-DQ (ZN) 2Y 144f
		KULK - S-TOWER ( smlouva SML/7004/04/0046, archivační číslo 304/2004)	vlastní investice SML	Trasa je vedena od budovy Krajského úřadu v Liberci, ulicí Náchodská, Dr.M.Horákové do budovy S-TOWER	x	x	x	x	72f z OK CORNING A-DQ (ZN) 2Y 144f

**omezení svěřených síťových prvků**

**Optické rozvaděče**

Majetkové inventární číslo SML	IM	Lokalizace	Oznacení OR (Optické rozvaděče jsou včetně příslušenství - panely, ochrany svárů, apod.)	Typ investice	Vnitřní vedení optického kabelu
		Loc: 50°43'57.564"N, 14°59'42.911"E	SA Ještěd - Věž rozhodčích_OR č.1	dotace MS2009	ne
2081433	1.1.2011	MOS kabeláž - budova Techn. služeb, Erbenova Loc: 50°44'54.948"N, 15°1'37.993"E	TSML_OR č.1	dotace MS2009	ne
2081434	1.1.2011	MOS kabeláž - budova TipSport Arény, Jeron. 570/22 Loc: 50°45'9.381"N, 15°3'0.278"E	TSA_OR č.1	dotace MS2009	ne
		Loc: 50°43'33.07"N, 15°3'59.44"E	SA Vesec_OR č.2	dotace MS2009	ne
2081435	1.1.2011	MOS kabeláž - budova Kraj. úřadu U Jezu 642/2 Loc: 50°45'47.663"N, 15°3'13.132"E	KULK - tel.rozhraní_OR č.1	dotace MS2009	ne
2081435	1.1.2011	MOS kabeláž - budova Kraj. úřadu U Jezu 642/2 Loc: 50°45'47.663"N, 15°3'13.132"E	KULK - tel.rozhraní_OR č.2	dotace MS2009	ne
2081435	1.1.2011	MOS kabeláž - budova Kraj. úřadu U Jezu 642/2 Loc: 50°45'47.663"N, 15°3'13.132"E	KULK - tel.rozhraní_OR č.3	dotace MS2009	ne
2081435	1.1.2011	MOS kabeláž - budova Kraj. úřadu U Jezu 642/2 Loc: 50°45'47.663"N, 15°3'13.132"E	KULK - tel.rozhraní_OR č.4	dotace MS2009	ne
2081435	1.1.2011	MOS kabeláž - budova Kraj. úřadu U Jezu 642/2 Loc: 50°45'47.663"N, 15°3'13.132"E	KULK - servrova_OR č.1	dotace MS2009	ne
2081440	1.1.2011	MOS kabeláž - budova Elitexu Dr. Milady Horákové Loc: 50°45'50.898"N, 15°3'20.939"E	S-TOWER_OR č.1	dotace MS2009	ne
2081440	1.1.2011	MOS kabeláž - budova Elitexu Dr. Milady Horákové Loc: 50°45'50.898"N, 15°3'20.939"E	S-TOWER_OR č.2	dotace MS2009	ne
2081440	1.1.2011	MOS kabeláž - budova Elitexu Dr. Milady Horákové Loc: 50°45'50.898"N, 15°3'20.939"E	S-TOWER_OR č.3	dotace MS2009	ne
2081440	1.1.2011	MOS kabeláž - budova Elitexu Dr. Milady Horákové Loc: 50°45'50.898"N, 15°3'20.939"E	S-TOWER_OR č.4	dotace MS2009	ne
		Loc: 50°45'46.054"N, 15°2'51.913"E	URAN_OR č.3	dotace MS2009	ne
		Loc: 50°46'11.991"N, 15°3'30.425"E	MML_OR č.1	dotace MS2009	ne
		Loc: 50°46'11.991"N, 15°3'30.425"E	MML_OR č.2	dotace MS2009	ne
		Loc: 50°46'11.991"N, 15°3'30.425"E	MML_OR č.3	dotace MS2009	ne
		Loc: 50°46'11.991"N, 15°3'30.425"E	MML_OR č.4	dotace MS2009	ne
		Loc: 50°46'11.991"N, 15°3'30.425"E	MML_OR č.5	dotace MS2009	ne
		Loc: 50°46'12.066"N, 15°3'27.998"E	Nová radnice_OR č.1	dotace MS2009	ne
2081442	1.1.2011	MOS kabeláž - budova Okres. úřadu nám. Dr. Beneše Loc: 50°46'15.693"N, 15°3'29.821"E	Mariánská_OR č.1	dotace MS2009	ne
2081441	1.1.2011	MOS kabeláž - budova TU "H", Voroněžská 1329/13 Loc: 50°46'19.736"N, 15°3'40.931"E	TUL "H" _OR č.1	dotace MS2009	ne
	1.1.2011	MOS kabeláž - budova TU "A-F" Hájkova 917/6 Loc: 50°46'21.173"N, 15°4'27.267"E	TUL "B" _OR č.1	dotace MS2009	ne
2081437	1.1.2011	MOS kabeláž - budova Záchr. služby Husova 976/57 Loc: 50°46'16.495"N, 15°4'1.611"E	ZZSLK_OR č.2	dotace MS2009	ne
2081436	1.1.2011	MOS kabeláž - budova Kraj. nemoc. Husova 357/10 Loc: 50°46'12.869"N, 15°3'48.549"E	KNLK_OR č.1	dotace MS2009	ano
		Loc: 50°46'3.412"N, 15°4'5.557"E	Liebigova vila_OR č.3	dotace MS2009	ne

Příloha č.9 smlouvy č. 48/2005

**Vymezení svěřených síťových prvků**

**Optické spojky zemní**

Loc	OS	Nazev	Čís	Popis umístění	Typ	Investice
50°45'09.78"N, 15°03'08.89"E	FIST-GC02-BC6-NN			OS v KK v trávě ( je zakrytá zelení) cca 50m od KO ARENA	dotace	MS2009
50°44'41.38"N, 15°03'13.82"E	FIST-GC02-BC6-NN			OS v KK u mostu nad R35	dotace	MS2009
50°44'38.15"N, 15°02'09.64"E	FIST-GC02-BC6-NN			KK u kruhového objezdu na České Mládeži (Směr průmyslová zóna)	dotace	MS2009
50°44'24.78"N, 15°01'11.80"E	FIST-GC02-BC6-NN			OS KK Ještědská ( je v zelení)	dotace	MS2009
50°44'16.43"N, 15°00'40.98"E	FOSC-400A4-S24-3-NNN			OS v KK u restaurace SPORT v chodníku	dotace	MS2009
50°46'19.736"N, 15°3'40.931"E	FIST-GC02-BD6-NN			OS v budově "H" TUL Voroněžská v suterénu ( archiv)	dotace	MS2009
50°46'21.173"N, 15°4'27.267"E	ES160			OS v budově "B" TUL Čížkova ( malý plastový box)	dotace	MS2009

Vymezení svěřených síťových prvků

Aktivní prvky

Mažetkově inventární číslo SVML	Popis zařízení	Sériové číslo	Inv. číslo 1	Inv. číslo 2	Typ investice
2081815	Cisco Secure ACS 4.X Solution Engine 1113 Ap	QCIN209004L	MS9	259	dotace MS2009
2081856	Catalyst 4000 Gigabit Ethernet Module, 6-Port	JAE1151725Q	MS9	299	dotace MS2009
2078078	1000BASE-LX/LH long haul GBIC (singlmode or		MS9	0	dotace MS2009
2078079	1000BASE-LX/LH long haul GBIC (singlmode or		MS9	0	dotace MS2009
2078080	1000BASE-LX/LH long haul GBIC (singlmode or		MS9	0	dotace MS2009
2078081	1000BASE-LX/LH long haul GBIC (singlmode or		MS9	0	dotace MS2009
2078082	1000BASE-LX/LH long haul GBIC (singlmode or		MS9	0	dotace MS2009
2078083	1000BASE-LX/LH long haul GBIC (singlmode or		MS9	0	dotace MS2009
2078157	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q0GM	MS9	0	dotace MS2009
2081861	Voice Bundle, PVD2-32, SP Serv, 64F/256D	FHK1209F2Z3	MS9	304	dotace MS2009
2081860	Voice Bundle, PVD2-32, SP Serv, 64F/256D	FHK1209F2Z4	MS9	303	dotace MS2009
2081830	10GBASE-LR XENPAK Module with DOM support	ONT120801EQ	MS9	274	dotace MS2009
2081859	Ethernet modul 48-port 10/100/1000	SAL1206FYQN	MS9	302	dotace MS2009
2081831	10GBASE-LR XENPAK Module with DOM support	ONT120801AM	MS9	275	dotace MS2009
2081811	Catalyst 4500 Supervisor V-10GE, 2x10GE (X2)	JAE1205744A	MS9	255	dotace MS2009
2081816	Catalyst 4500-Sup II+10GE, 2x10GE (X2) and 4	JAE12045UKH	MS9	260	dotace MS2009
2081818	Catalyst 4500 Chassis (7-Slot), fanno p/s, Re	FOX1149GF5R	MS9	262	dotace MS2009
2081825	10GBASE-LR XENPAK Module with DOM support	ONT12060287	MS9	269	dotace MS2009
2081833	Catalyst 4000 Gigabit Ethernet Module, 6-Port	JAE11485EU3	MS9	277	dotace MS2009
2081834	Catalyst 3750 24 10/100 PoE + 2 SFP Standard	FDO1201X1NR	MS9	278	dotace MS2009
2081835	Catalyst 3750 24 10/100 PoE + 2 SFP Standard	FDO1118V0D0	MS9	279	dotace MS2009
2081836	Catalyst 3750 24 10/100 PoE + 2 SFP Standard	FDO1201X1NM	MS9	280	dotace MS2009
2081837	Catalyst 3750 24 10/100 PoE + 2 SFP Standard	FDO1201X1E1	MS9	281	dotace MS2009
2081838	Catalyst 3750 24 10/100 PoE + 2 SFP Standard	FDO120222N4	MS9	282	dotace MS2009
2081839	Catalyst 3750 24 10/100 PoE + 2 SFP Standard	FDO120222MH	MS9	283	dotace MS2009
2081840	Catalyst 3750 24 10/100 PoE + 2 SFP Standard	FDO120222MK	MS9	284	dotace MS2009
2081841	Catalyst 3750 24 10/100 PoE + 2 SFP Standard	FDO120222ML	MS9	285	dotace MS2009
2081842	Catalyst 3750 24 10/100 PoE + 2 SFP Standard	FDO120222ME	MS9	286	dotace MS2009
2081843	Catalyst 3750 24 10/100 PoE + 2 SFP Standard	FDO120222MF	MS9	287	dotace MS2009
2081844	Catalyst 3750 24 10/100 PoE + 2 SFP Standard	FDO120222MY	MS9	288	dotace MS2009
2081845	Catalyst 3750 24 10/100 PoE + 2 SFP Standard	FDO120222MW	MS9	289	dotace MS2009
2081846	Catalyst 4500 1300W AC Power Supply (Data an	SN1131AS6T	MS9	290	dotace MS2009
2081847	Catalyst 4500 1300W AC Power Supply (Data an	SN1131AS74	MS9	291	dotace MS2009
2081848	Catalyst 4500 PoE 802.3af 10/100, 48-ports (	JAE12010156	MS9	292	dotace MS2009
2081849	Catalyst 4500 PoE 802.3af 10/100, 48-ports (	JAE12010HWI	MS9	293	dotace MS2009
2081850	Catalyst 4000 24-port 10/100/1000 Module (RJ	JAE12024OIM	MS9	294	dotace MS2009
2081851	Catalyst 4000 24-port 10/100/1000 Module (RJ	JAE12024OJU	MS9	295	dotace MS2009
2081853	10GBASE-LR X2 Module	N/A	MS9	296	dotace MS2009
2081854	10GBASE-LR X2 Module	N/A	MS9	297	dotace MS2009
2081855	Catalyst 4000 Gigabit Ethernet Module, 6-Port	JAE11528R1X	MS9	298	dotace MS2009
2081857	1000BASE-LX/LH long haul GBIC (singl. or mult	AGC1152F13G	MS9	300	dotace MS2009
2081858	1000BASE-LX/LH long haul GBIC (singl. or mult	AGC1152F13P	MS9	301	dotace MS2009
2081862	Cisco 11506 Content Service Switch	JAB0700Q0JK	MS9	305	dotace MS2009
2081863	Cisco 11506 Content Service Switch	JAB0700Q0JF	MS9	306	dotace MS2009
2081864	10GBASE-LR X2 Module	N/A	MS9	307	dotace MS2009
2077978	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH1208AVVW	MS9	105	dotace MS2009
2077979	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH1208AVS4	MS9	109	dotace MS2009
2077980	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH1208AVVJ	MS9	108	dotace MS2009
2077981	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH1208AVZF	MS9	107	dotace MS2009
2077982	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH1208AVXZ	MS9	106	dotace MS2009
2077983	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH1208AWDT	MS9	102	dotace MS2009
2077984	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH12089MGL	MS9	103	dotace MS2009
2077985	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH12089MEN	MS9	104	dotace MS2009
2077986	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH1208AW3C	MS9	181	dotace MS2009
2077987	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH12089ME8	MS9	185	dotace MS2009
2077988	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH12089M4Z	MS9	184	dotace MS2009
2077989	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH12089MG1	MS9	183	dotace MS2009
2077990	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH12089M54	MS9	182	dotace MS2009
2077991	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH12089LXJ	MS9	178	dotace MS2009
2077992	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH12089NFP	MS9	179	dotace MS2009
2077993	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH12089MFW	MS9	180	dotace MS2009
2077994	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH1208AW6D	MS9	198	dotace MS2009
2077995	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH1208AWBU	MS9	194	dotace MS2009
2077996	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH12089LY1	MS9	195	dotace MS2009
2077997	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH1208AVYK	MS9	196	dotace MS2009
2077998	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH12089M63	MS9	197	dotace MS2009
2077999	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH12089NMS	MS9	201	dotace MS2009
2078000	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH1208AWBW	MS9	200	dotace MS2009



2078001	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH1208AWHB	MS9	199	dotace MS2009
2078002	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH1208AWEH	MS9	146	dotace MS2009
2078003	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH12089MLW	MS9	142	dotace MS2009
2078004	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH1208AWOT	MS9	143	dotace MS2009
2078005	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH1208AVUA	MS9	144	dotace MS2009
2078006	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH12089H31	MS9	145	dotace MS2009
2078007	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH1208AW4M	MS9	149	dotace MS2009
2078008	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH1208AWOD	MS9	148	dotace MS2009
2078009	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH12089MK1	MS9	147	dotace MS2009
2078010	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH1208AW4D	MS9	134	dotace MS2009
2078011	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH1208AVZN	MS9	141	dotace MS2009
2078012	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH1208AW4C	MS9	140	dotace MS2009
2078013	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH1208AWKW	MS9	139	dotace MS2009
2078014	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH12089P3P	MS9	138	dotace MS2009
2078015	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH1208AW3P	MS9	136	dotace MS2009
2078016	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH1208AWDL	MS9	137	dotace MS2009
2078017	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH1208AW7D	MS9	135	dotace MS2009
2078018	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH12089LXM	MS9	162	dotace MS2009
2078019	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH1208AW4V	MS9	169	dotace MS2009
2078020	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH1208AWDM	MS9	168	dotace MS2009
2078021	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH12089P35	MS9	167	dotace MS2009
2078022	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH1208AW9P	MS9	163	dotace MS2009
2078023	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH12089LZ5	MS9	165	dotace MS2009
2078024	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH12089LWY	MS9	164	dotace MS2009
2078025	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH1208AWDW	MS9	166	dotace MS2009
2078026	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH1208AW9C	MS9	186	dotace MS2009
2078027	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH1208AWB7	MS9	190	dotace MS2009
2078028	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH12089M00	MS9	191	dotace MS2009
2078029	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH12089M69	MS9	192	dotace MS2009
2078030	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH12089M1M	MS9	193	dotace MS2009
2078031	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH1208AW74	MS9	189	dotace MS2009
2078032	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH1208AW08	MS9	188	dotace MS2009
2078033	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH1208AWD1	MS9	187	dotace MS2009
2078034	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH1208AX1E	MS9	126	dotace MS2009
2078035	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH1208AX7T	MS9	133	dotace MS2009
2078036	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH1208AWMU	MS9	132	dotace MS2009
2078037	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH1208AWOH	MS9	131	dotace MS2009
2078038	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH12089MQ4	MS9	130	dotace MS2009
2078039	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH1208AWLS	MS9	129	dotace MS2009
2078040	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH1208AWPQ	MS9	128	dotace MS2009
2078041	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH12089MQO	MS9	127	dotace MS2009
2078042	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH12089MCX	MS9	170	dotace MS2009
2078043	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH12089MLK	MS9	174	dotace MS2009
2078044	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH1208AWJQ	MS9	175	dotace MS2009
2078045	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH12089MPF	MS9	176	dotace MS2009
2078046	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH1208AWTQ	MS9	177	dotace MS2009
2078047	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH1208AWK1	MS9	173	dotace MS2009
2078048	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH12089N4H	MS9	172	dotace MS2009
2078049	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH1208AVQ5	MS9	171	dotace MS2009
2078050	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH12089M29	MS9	113	dotace MS2009
2078051	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH12098XRA	MS9	116	dotace MS2009
2078052	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH1208AX1H	MS9	117	dotace MS2009
2078053	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH1208AWSF	MS9	115	dotace MS2009
2078054	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH12089MKH	MS9	114	dotace MS2009
2078055	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH1208AWV2	MS9	110	dotace MS2009
2078056	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH12088WKJ	MS9	111	dotace MS2009
2078057	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH12089M2A	MS9	112	dotace MS2009
2078058	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH12098XD5	MS9	120	dotace MS2009
2078059	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH12089MWO	MS9	118	dotace MS2009
2078060	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH12088X7W	MS9	124	dotace MS2009
2078061	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH1208AWPM	MS9	123	dotace MS2009
2078062	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH1208AV51	MS9	122	dotace MS2009
2078063	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH1208AVLU	MS9	119	dotace MS2009
2078064	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH12098XDT	MS9	121	dotace MS2009
2078065	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH12098XFE	MS9	125	dotace MS2009
2078066	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH12089MQV	MS9	158	dotace MS2009
2078067	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH1208AWR4	MS9	157	dotace MS2009
2078068	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH1208AWFN	MS9	156	dotace MS2009
2078069	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH1208AWTU	MS9	155	dotace MS2009
2078070	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH1208AWJP	MS9	154	dotace MS2009
2078071	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH1208AX1D	MS9	161	dotace MS2009
2078072	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH1208AWFL	MS9	160	dotace MS2009
2078073	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH1208AXD4	MS9	159	dotace MS2009
2078074	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH1208AY8A	MS9	150	dotace MS2009



2078075	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH12098XP9	MS9	151	dotace MS2009
2078076	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH1208AWD6	MS9	152	dotace MS2009
2078077	Telefon CISCO IP PHONE - typ 7911G	FCH1208AW3M	MS9	153	dotace MS2009
2078084	Catalyst 4500 Chassis (3-Slot), fan, no p/s	FOX1201GSJJ	MS9	3	dotace MS2009
2078085	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q0FE	MS9	57	dotace MS2009
2078086	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q0F6	MS9	24	dotace MS2009
2078087	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q0F5	MS9	72	dotace MS2009
2078088	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q0F2	MS9	28	dotace MS2009
2078089	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q0F1	MS9	25	dotace MS2009
2078090	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q2AU	MS9	214	dotace MS2009
2078091	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q0F9	MS9	31	dotace MS2009
2078092	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q0F0	MS9	34	dotace MS2009
2078093	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q0F7	MS9	56	dotace MS2009
2078094	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q0FC	MS9	30	dotace MS2009
2078095	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q0EU	MS9	36	dotace MS2009
2078096	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q0ET	MS9	37	dotace MS2009
2078097	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q0FA	MS9	39	dotace MS2009
2078098	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q0ER	MS9	35	dotace MS2009
2078099	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q0EZ	MS9	48	dotace MS2009
2078100	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q0F3	MS9	84	dotace MS2009
2078101	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q0F8	MS9	82	dotace MS2009
2078102	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q0F4	MS9	80	dotace MS2009
2078103	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q0FD	MS9	81	dotace MS2009
2078104	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q0FB	MS9	83	dotace MS2009
2078105	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q0FS	MS9	88	dotace MS2009
2078106	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q0FQ	MS9	85	dotace MS2009
2078107	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q0FW	MS9	89	dotace MS2009
2078108	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q0FP	MS9	87	dotace MS2009
2078109	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q0FV	MS9	86	dotace MS2009
2078110	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q0FT	MS9	42	dotace MS2009
2078111	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q0FK	MS9	66	dotace MS2009
2078112	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q0FJ	MS9	65	dotace MS2009
2078113	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q0FR	MS9	67	dotace MS2009
2078114	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q0FU	MS9	41	dotace MS2009
2078115	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q0G4	MS9	74	dotace MS2009
2078116	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q0FM	MS9	73	dotace MS2009
2078117	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q0FL	MS9	32	dotace MS2009
2078118	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q0FH	MS9	40	dotace MS2009
2078119	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q0FF	MS9	75	dotace MS2009
2078120	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q0FZ	MS9	55	dotace MS2009
2078121	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q0G0	MS9	53	dotace MS2009
2078122	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q0FG	MS9	50	dotace MS2009
2078123	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q0G3	MS9	59	dotace MS2009
2078124	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q0FN	MS9	54	dotace MS2009
2078125	GE SFP, LC connector LX/LH transceiver	FNS11480A7B	MS9	0	dotace MS2009
2078126	GE SFP, LC connector LX/LH transceiver	FNS11480A0J	MS9	0	dotace MS2009
2078127	GE SFP, LC connector LX/LH transceiver	FNS11480A6G	MS9	0	dotace MS2009
2078128	GE SFP, LC connector LX/LH transceiver	FNS11480AJJ	MS9	0	dotace MS2009
2078129	GE SFP, LC connector LX/LH transceiver	FNS11480A74	MS9	0	dotace MS2009
2078130	GE SFP, LC connector LX/LH transceiver	FNS11480AGA	MS9	0	dotace MS2009
2078131	GE SFP, LC connector LX/LH transceiver	FNS11510596	MS9	0	dotace MS2009
2078132	GE SFP, LC connector LX/LH transceiver	FNS11480AH1	MS9	0	dotace MS2009
2078133	GE SFP, LC connector LX/LH transceiver	FNS115105NC	MS9	0	dotace MS2009
2078134	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q12R	MS9	93	dotace MS2009
2078135	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q12D	MS9	94	dotace MS2009
2078136	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q12M	MS9	90	dotace MS2009
2078137	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q12K	MS9	92	dotace MS2009
2078138	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q12L	MS9	91	dotace MS2009
2078139	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q12P	MS9	79	dotace MS2009
2078140	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q12N	MS9	100	dotace MS2009
2078141	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q12S	MS9	97	dotace MS2009
2078142	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q12Q	MS9	98	dotace MS2009
2078143	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q12J	MS9	99	dotace MS2009
2078144	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q12Z	MS9	96	dotace MS2009
2078145	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q12T	MS9	95	dotace MS2009
2078146	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q0FX	MS9	95	dotace MS2009
2078147	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q0G8	MS9	69	dotace MS2009
2078148	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q0GA	MS9	46	dotace MS2009
2078149	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q0G6	MS9	61	dotace MS2009
2078150	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q0G5	MS9	29	dotace MS2009
2078151	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q0G2	MS9	68	dotace MS2009
2078152	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q0FY	MS9	60	dotace MS2009
2078153	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q0G1	MS9	62	dotace MS2009
2078154	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q0GJ	MS9	64	dotace MS2009
2078155	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C				

2078156	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q0GB	MS9	70	dotace MS2009
2078158	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q0GG	MS9	49	dotace MS2009
2078159	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q0GL	MS9	27	dotace MS2009
2078160	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q0GH	MS9	58	dotace MS2009
2078161	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q0G7	MS9	38	dotace MS2009
2078162	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q0GE	MS9	45	dotace MS2009
2078163	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q0GK	MS9	44	dotace MS2009
2078164	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q0GF	MS9	101	dotace MS2009
2078165	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q0GU	MS9	43	dotace MS2009
2078166	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q0GD	MS9	21	dotace MS2009
2078167	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q0GS	MS9	52	dotace MS2009
2078168	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1139Q1B2	MS9	216	dotace MS2009
2078169	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q0GT	MS9	33	dotace MS2009
2078170	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q0GN	MS9	47	dotace MS2009
2078171	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q0GP	MS9	51	dotace MS2009
2078172	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q0H2	MS9	26	dotace MS2009
2078173	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q0GY	MS9	71	dotace MS2009
2078174	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q0G9	MS9	22	dotace MS2009
2078175	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1228Q1KV	MS9	215	dotace MS2009
2078176	802.11ag LWAPP AP Integrated Antennas ETSI C	FCZ1210Q0GQ	MS9	23	dotace MS2009
2078180	1000BASE-LX/LH long haul GBIC (singl.or mult	AGC1149F1ZQ	MS9	0	dotace MS2009
2078181	1000BASE-LX/LH long haul GBIC (singl.or mult	N/A	MS9	0	dotace MS2009
2078182	1000BASE-LX/LH long haul GBIC (singl.or mult	N/A	MS9	0	dotace MS2009
2078183	1000BASE-LX/LH long haul GBIC (singl.or mult	N/A	MS9	0	dotace MS2009
2078184	1000BASE-LX/LH long haul GBIC (singl.or mult	N/A	MS9	0	dotace MS2009
2078185	1000BASE-LX/LH long haul GBIC (singl.or mult	N/A	MS9	0	dotace MS2009
2078186	1000BASE-LX/LH long haul GBIC (singl.or mult	N/A	MS9	0	dotace MS2009
2081812	4400 Series WLAN Controller for up to 12 Lig	FOC1205F026	MS9	256	dotace MS2009
2081813	4400 Series WLAN Controfler for up to 50 Lig	FOC1203F059	MS9	257	dotace MS2009
2081814	Cisco CAT6000-SUP720 IOS ADVANCED IP Service	N/A	MS9	258	dotace MS2009
2081817	4400 Series WLAN Controller for up to 50 Lig	FOC1203F05R	MS9	261	dotace MS2009
2081819	Cisco Catalyst 6509-E Firewall Security Syst	SMG1206N3W4	MS9	263	dotace MS2009
2081820	Catalyst 6500 and 7600 virtual FW licensing	N/A	MS9	264	dotace MS2009
2081821	Cat6500 4-port 10 Gigabit Ethernet Module (r	SAL1207G0ZC	MS9	265	dotace MS2009
2081822	Catalyst 6000 8-port GE, Enhanced QoS (Reg.G	SAL1152BPJ8	MS9	266	dotace MS2009
2081823	10GBASE-LR XENPAK Module with DOM support	ONT120601UG	MS9	267	dotace MS2009
2081824	10GBASE-LR XENPAK Module with DOM support	ONT120601ZJ	MS9	268	dotace MS2009
2081826	10GBASE-LR XENPAK Module with DOM support	ONT1207008C	MS9	270	dotace MS2009
2081827	Cat6500 48-port 10/100/1000 GE Mod:fabric, e	SAL1206FR5J	MS9	271	dotace MS2009
2081828	Cat6500 3000W AC Power Supply	SNI1150AWDU	MS9	272	dotace MS2009
2081829	Cat6500 3000W AC Power Supply	SNI1150AWL1	MS9	273	dotace MS2009
2081832	Firewall blade for 6500 and 7600, VFW Licens	SAD120606C5	MS9	276	dotace MS2009
2078133	GE SFP, LC connector LX/LH transceiver	FNS1151035V	MS9	0	dotace MS2009
2078177	1000BASE-LX/LH long haul GBIC (singl.or mult	AGC1149F21U	MS9	0	dotace MS2009
2078178	1000BASE-LX/LH long haul GBIC (singl.or mult	AGC1149F21T	MS9	0	dotace MS2009
2078179	1000BASE-LX/LH long haul GBIC (singl.or mult	AGC1149F202	MS9	0	dotace MS2009

## PŘÍLOHA Č. 10 DEFINICE OPRAV SVĚŘENÝCH SÍŤOVÝCH PRVKŮ

### KE SMLouvĚ O POSKYTOVÁNÍ SLUŽEB PROVOZU A SPRÁVY INFORMAČNÍHO SYSTÉMU Č. 48/2005

#### Opravy a havárie aktivních prvků

prvky, jež neslouží k přímému řízení sítě, jako jsou IP telefony, přístroje zajišťující přenos dat wi-fi sítě jsou při ztrátě funkčnosti nahrazeny vždy novým přístrojem v rámci obnovy svěřených síťových prvků, vyjma drobných závad, jako je např. výměna sluchátka, nebo šňůry u IP Telefonu, které zajišťuje v rámci oprav Poskytovatel.

SFP conectory jsou při ztrátě funkčnosti nahrazeny novým zařízením v rámci oprav Poskytovatele.

Aktivní prvky, CISCO Catalyst 3750 a CISCO Catalyst 3560 se již nevyrábí. Opravu těchto zařízení výrobce neposkytuje. Proto v případě ztráty funkčnosti budou nahrazovány novými modely v rámci obnovy svěřených síťových prvků.

Opravy páteřních prvků CISCO Catalyst 6500 a CISCO Catalyst 4500 jsou v rámci oprav i havárií řešeny v rámci placené podpory CISCO, a to až do doby ukončení podpory ze strany výrobce. Po ukončení podpory budou tyto prvky zahrnuty do plánu obnovy svěřených síťových prvků.

Ostatní svěřené aktivní prvky se již nevyrábí. Opravu těchto zařízení výrobce neposkytuje. Proto v případě ztráty funkčnosti budou nahrazovány novými modely v rámci obnovy svěřených síťových prvků.

V případě ztráty funkčnosti zařízení (havárie) z důvodu např. přepětí v elektrické síti a živelnou pohromou – úder blesku, zatopení, průsak vody stropní konstrukcí při velkých deštích, prasklé vodovodní potrubí apod. bude výměna řešena formou pojistného plnění.

Přívodní kabely, patchcordy a drobný materiál je při ztrátě funkčnosti vyměněn v rámci oprav zajišťovaných Poskytovatelem.

#### Opravy a havárie částí optických tras ( fyzická, pasivní vrstva)

Optické rozvaděče, jako zařízení nejsou poruchové. V případě nutnosti výměny např. pigtailu, je vyměněn vždy kus za kus v rámci obnovy svěřených síťových prvků (nelze opravit).

HDPE chráničky, mikrotrubičky jsou opraveny v případě jejich přerušení a poškození a to především z důvodu zásahu stavební technikou při realizaci stavebních prací. Oprava je řešena jako škodní událost nebo formou pojistného plnění a náklady na ni nejsou součástí odměny Poskytovatele definované v příloze č. 2 Smlouvy.

Optické kabely jsou opravovány jak v případě jejich přerušení (především z důvodu stavební činnosti), tak z důvodu porušení kabelu hlodavci. Oprava je řešena jako škodní událost nebo formou pojistného plnění a náklady na ni nejsou součástí odměny Poskytovatele definované v příloze č. 2 Smlouvy.

Kabelové komory jsou opravovány především po zimním období, kdy v rámci zimního úklidu dojde k porušení víka kabelové komory. Dále dochází k propadu vozovek a chodníků kolem těla kabelové komory. Tyto opravy zajišťuje Poskytovatel v rámci své odměny dle přílohy č. 2 Smlouvy.

Havárií a následnou opravou se rozumí i přerušení optické trasy z důvodu krádeže součástí trasy. Tyto opravy jsou řešeny jako škodní událost nebo formou pojistného plnění a náklady na ně nejsou součástí odměny Poskytovatele definované v příloze č. 2 Smlouvy.