

Smlouva o zajištění havarijního servisu fyzické vrstvy optické sítě a aktivních prvků a FLM servisu

Číslo smlouvy Poskytovatele:

Číslo smlouvy Objednatele: 2019/0210/OVTI



Statutární město Kladno

se sídlem: náměstí Starosty Pavla 44, 272 01 Kladno
zastoupené: Ing. Danem Jiránkem, primátorem
IČ: 00234516
DIČ: CZ00234516

(dále jen „Objednatel“)

a

SITEL, spol. s r.o.

se sídlem: Baarova 957/15, 140 00 Praha 4
telefon: 267 198 111
zastoupena: [redacted], jednatel a ředitel
IČ: 44797320
DIČ: CZ44797320
bank.spojení: ČSOB, Praha 5, číslo účtu [redacted]

dále jen „Poskytovatel“ na straně druhé.

(nebo společně „strany smlouvy“)

I. Předmět smlouvy

- 1.1 Předmětem této smlouvy je závazek Poskytovatele poskytovat Objednateli havarijní a zásahový servis fyzické vrstvy dle specifikace v příloze č. 1.
- 1.2 Poskytovatel se zejména zavazuje zajistit v rámci plnění předmětu této smlouvy dispečerskou službu a havarijní servis na opravy a k odstranění:
 - 1.2.1 poškození způsobených zásahem třetích osob nebo způsobených zásahem vyšší moci,
 - 1.2.2 poškození způsobených nesprávnou obsluhou a provozem, včetně výpadku či selhání HW.

II. Definice pojmů

Smluvní strany se dohodly, že výrazy níže uvedené v této smlouvě budou vykládány způsobem uvedeným v tomto článku:

- 2.1 OKS (Optická komunikační síť Statutárního města Kladna) se rozumí síť elektronických komunikací ve vlastnictví Objednatele na území Statutárního města Kladna.
- 2.2 Dispečerskou službou se rozumí organizační složka Poskytovatele, která 24 hodin denně, 7 dní v týdnu, 365 dní v roce přijímá hlášení Objednatele o poruchách a havarijních stavech a zajišťuje aktivaci složek havarijního servisu a přijímá hlášení Objednatele o požadavcích Objednatele na FLM servis a FLM zásahy na zařízení a zajišťuje aktivaci technického pracovníka Poskytovatele.
- 2.3 FLM servisem se rozumí servis první úrovně a služba vzdálených rukou dle přílohy č.1. Tento servis je poskytován technickým pracovníkem Poskytovatele za telefonické podpory ze strany Objednatele, případně na základě předem předaných přesných instrukcí.
- 2.4 FLM zásahem se rozumí servisní zásah na zařízení Objednatele, provedený technickým pracovníkem Poskytovatele v prostorách Objednatele či v terénu, na území Statutárního města Kladna.
- 2.5 Technickým pracovníkem Poskytovatele se rozumí zaměstnanec Poskytovatele, který je připraven provést technický zásah na zařízení Objednatele, dle pokynů Objednatele.
- 2.6 Havarijním servisem se rozumí organizační složka Poskytovatele (zásahová skupina), která zajišťuje odstraňování poruch a nápravu havarijních stavů.
- 2.7 Fyzickou vrstvou se rozumí pasivní prvky OKS, potřebné pro její provoz, zejména však ochranné trubky, kabelové komory a zemní boxy, optické kabely, optické spojky, optické děliče na trase a ODF nebo optické pigtaily přímo navařené na vlákna servisovaných optických kabelů a aktivní prvky OKS.
- 2.8 Servisovaným rozsahem fyzické vrstvy optické sítě se rozumí veškeré pasivní prvky a aktivní prvky OKS, jenž jsou součástí sítě elektronických komunikací Objednatele dle specifikace uvedené v příloze č. 1 této smlouvy a aktivní prvky OKS.
- 2.9 Nástupem na odstranění poruchy se rozumí prvotní zásah technického pracovníka havarijního servisu Poskytovatele v předpokládané lokalitě poruchy nebo v lokalitě přesně specifikované Objednatelem, a to od okamžiku nahlášení požadavku na havarijní zásah na dispečerskou službu Poskytovatele.

III. Povinnosti Poskytovatele

- 3.1 Poskytovatel poskytuje dispečerskou službu na stanovených telefonních kontaktech a na adrese elektronické pošty (e-mail), které jsou uvedeny v příloze č. 3 této smlouvy. Telefonní čísla je Poskytovatel oprávněn jednostranně měnit s tím, že případnou změnu je povinen písemně oznámit Objednateli nejméně 5 pracovních dnů před uskutečněním změny.
- 3.2 Administrativně organizační činnosti spojené s nahlášením poruchy a následným výjezdem zásahové skupiny havarijního servisu budou prováděny v souladu s postupem uvedeným v příloze č. 2 této smlouvy.
- 3.3 Poskytovatel se zavazuje nastoupit na odstranění poruchy nejdéle tak, aby dodržel reakční dobu dle odst. 6.3 této smlouvy. Nástup na odstranění poruchy

může být také delší než sjednaná doba, pokud se tak Poskytovatel s Objednatelēm dohodne nebo pokud o to Objednatel požádá při nahlášení poruchy (např. o víkendu).

- 3.4 Poskytovatel se zavazuje nastoupit na provedení FLM zásahu do 24 hodin od prokazatelného nahlášení a/nebo úplné specifikace požadavku odpovědným zástupcem Objednatelē (dle přílohy č.2 této smlouvy). Objednatel je oprávněn požadovat jiný čas nástupu na provedení FLM zásahu, na tomto čase se s Poskytovatelem předem dohodne. Nástupem na provedení FLM zásahu se rozumí prvotní zásah technického pracovníka havarijního servisu Poskytovatelē dle instrukcí pracovníka Objednatelē od okamžiku výzvy k zásahu na dispečerskou službu Poskytovatelē.
- 3.5 Rozsah havarijního zásahu bude stanoven po zjištění rozsahu poruchy servisními složkami Objednatelē při prvotním zásahu technické složky havarijního servisu Poskytovatelē. Nástup zásahové skupiny v předpokládaném místě poruchy bude proveden po stanovení rozsahu poruchy.
- 3.6 Odstranění poruchy bude vždy řešeno na základě operativní dohody Poskytovatelē s pověřeným zástupcem Objednatelē s ohledem na celkovou konstrukci sítě, s cílem rychlého obnovení provozu, a to zejména za cenu použití provizorních řešení při opravě. Případné následné definitivní řešení pak bude provedeno dle dohody Objednatelē s Poskytovatelem.
- 3.7 Poskytovatel je při odstraňování poruch a rekonfiguracích povinen postupovat způsobem, který minimalizuje zásahy do aktivních optických okruhů, které se zjištěnou poruchou přímo nesouvisí.
- 3.8 Rozsáhlé zásahy a změny ve stávajících trasách je Poskytovatel oprávněn provádět pouze na základě předchozího písemného souhlasu Objednatelē a po jejich provedení je povinen bezodkladně předat Objednateli příslušnou dokumentaci skutečného provedení.
- 3.9 Zjistí-li Poskytovatel jakoukoliv další poruchu v OKS Objednatelē (v rozsahu specifikace dle přílohy č. 1 této smlouvy), bude o ní bezodkladně informovat Objednatelē.
- 3.10 V případě nutnosti provádění zemních prací zajistí Poskytovatel ve spolupráci s Objednatelēm jejich ohlášení a projednání s příslušnými orgány státní správy či územní samosprávy. Provedení definitivních úprav povrchů a jejich předání vlastníkovi zajišťuje Poskytovatel v rámci provedené opravy.
- 3.11 Při haváriích či poruchách na servisované fyzické vrstvě optických sítí je v případě zjevného poškození Objednatelē třetí osobou Poskytovatel povinen učinit v součinnosti s Objednatelēm veškeré potřebné kroky pro zjištění škůdce a jeho jednání nebo činnosti, minimalizaci stávající škody resp. zamezení zvětšování jejího rozsahu, odvrácení dalších hrozících škod, rychlé a efektivní odstranění existující škody.

IV. Povinnosti Objednatelē

- 4.1 Objednatel předá poskytovateli soupis servisovaných tras a veškerých servisovaných zařízení, které jsou součástí OKS. Tento soupis je uveden v příloze č. 1. této smlouvy. V případě potřeby provede Objednatel školení všech zaměstnanců Poskytovatelē, kteří budou určeni Poskytovatelem k plnění požadavků dle této smlouvy.
- 4.2 Objednatel určí okruh svých zaměstnanců, včetně uvedení kontaktní adresy elektronické pošty a kontaktními telefonními a faxovými čísly, kteří jsou oprávněni požadovat služby FLM a servisní služby u Poskytovatelē. Seznam

oprávněných zaměstnanců Objednatel je uveden v příloze č. 4 této smlouvy. Změny oprávněných zaměstnanců je Objednatel oprávněn provádět jednostranným rozhodnutím s tím, že případnou změnu písemně oznámí Objednatel nejméně 5 dnů před provedením změny.

- 4.3 Objednatel zajistí zaměstnancům Poskytovatele přístup k zařízení, na kterém je požadován FLM zásah.
- 4.4 Pro odstraňování poruchy zajistí Objednatel vstup na dotčené nemovitosti a do všech prostor a objektů, v nichž jsou umístěny technologie sítě, v čase, který nebude překážkou pro splnění doby nástupu na odstranění poruchy. V případě překážky na straně Objednatel, bude prodloužena doba nástupu na odstranění poruchy o dobu trvání této překážky. Objednatel zajistí na základě požadavku přístup zaměstnancům Poskytovatele do dotčených nemovitostí za účelem plnění předmětu této smlouvy až do doby předání díla Poskytovatelem Objednateli (z důvodu provedení závěrečného měření optického kabelu atp.).
- 4.5 Objednatel zajistí v nutném případě na Policii ČR oznámení o poškození svého vlastnictví.

V. Cena za dílo a platební podmínky

- 5.1 Cena za poskytované služby v rozsahu této smlouvy je dohodnuta následovně:
 - 5.1.1 Pravidelná měsíční cena:
 - za dispečerskou službu a pohotovost složek havarijního servisu na OKS a za FLM servis činí 10 000,- Kč (slovy: deset tisíc korun českých).
 - za rozšíření havarijního a zásahového servisu fyzické vrstvy Optické komunikační sítě Statutárního města Kladna na základě JŘBU „Rozšíření havarijního a zásahového servisu fyzické vrstvy Optické komunikační sítě Statutárního města Kladna sítě a aktivních prvků a FLM servisu“, činí 45.000,-Kč (slovy: čtyřicet pět tisíc korun českých).
 - 5.1.2 Cena za každý případ odstranění poruchy na vedení optických tras činí 15.000,Kč (slovy: patnáct tisíc korun českých) v případě výjezdu + skutečně vynaložené náklady na odstranění poruchy.
 - 5.1.3 Cena za každý případ odstranění poruchy aktivních prvků činí 15.000,- Kč (slovy: patnáct tisíc korun českých) v případě výjezdu + skutečně vynaložené náklady na odstranění poruchy.
 - 5.1.4 Skutečné náklady na odstraňování poruch budou Poskytovatelem účtovány v cenách uvedených v aktuálním ceníku materiálu, montáže a prací dle nabídky ve VZ „Generální dodavatel Optické komunikační sítě statutárního města Kladna“, která je přílohou č.6 Ceník servisních prací a materiálu, této smlouvy.
- 5.2 Všechny uvedené ceny jsou bez DPH.
- 5.3 První fakturace za poskytované služby, uvedené v článku 5.1.1 bude uskutečněna po nabytí účinnosti smlouvy , a to za období od 1.1.2019 do posledního dne měsíce, v němž smlouva nabyla účinnosti. Datem zdanitelného plnění bude poslední den měsíce, v němž smlouva nabude účinnosti. Dále fakturace pravidelné měsíční ceny uvedené v čl. 5.1.1 bude uskutečňována měsíčně na základě Poskytovatelem vystavené faktury – daňového dokladu. Datem zdanitelného plnění bude první den příslušného kalendářního měsíce.

- 5.4 Cena za odstranění poruchy dle čl. 5.1.2 a 5.1.3 bude hrazena Objednatel na základě řádného daňového dokladu (faktury) Poskytovatele vystaveného na základě přejímky provedených prací. Nedílnou součástí faktury musí být protokol o předání a převzetí skutečně provedených prací, potvrzený Objednatel.
- 5.5 Fakturace dle čl. 5.4 bude uskutečňována na základě Poskytovatelem vystavené faktury – daňového dokladu – vystavené po skončení příslušného kalendářního měsíce. Datem zdanitelného plnění je poslední den příslušného kalendářního měsíce.
- 5.6 Poskytovatel je oprávněn upravit cenu za dílo o procentuální nárůst vykazované míry ročního růstu indexu spotřebitelských cen v ČR vyhlášeného Českým statistickým úřadem za předcházející kalendářní rok, a to vždy k 1.4. následujícího roku.
- 5.7 Faktury Poskytovatele musí splňovat veškeré náležitosti řádného daňového a účetního dokladu dle příslušných právních předpisů. Současně musí být označeny číslem smlouvy Objednatele a číslem alokace finančních prostředků Objednatele. Splatnost faktur je 21 dní od jejich doručení Objednateli. Oprávněným vrácením faktury Poskytovateli (Objednatel je oprávněn ve lhůtě do uplynutí splatnosti příslušného daňového dokladu vrátit fakturu Poskytovateli k opravě nebo doplnění) přestává běžet lhůta splatnosti. Nová lhůta splatnosti počíná běžet až ode dne doručení nové či opravené faktury Objednateli.

VI. Sankční ujednání

- 6.1 V případě prodlení Objednatele s placením oprávněně vystavených a Objednateli zaslaných faktur Poskytovatele, má Poskytovatel právo na úhradu úroku z prodlení ve výši 0,05 % z dlužné částky za každý den prodlení.
- 6.2 Odpovědnost za škodu se řídí ustanovením § 2913 zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník v platném znění. Tato odpovědnost není dotčena zaplacením smluvní pokuty.
- 6.3 Pro případ nedodržení následujících reakčních dob, je Poskytovatel povinen uhradit Objednateli následující smluvní pokutu:

Reakční doba	Hodnota	Smluvní pokuta
Time to response	1 hod	1 500,- Kč za každou započatou hodinu prodlení
Time to fix	6 hod	1 000,- Kč za každou započatou hodinu prodlení
Time to repair	15 dní	5 000,- Kč za každý započatý den prodlení

Definice pojmů:

- **Time to response** – časový úsek od nahlášení požadavku na havarijný zásah Objednatel do okamžiku potvrzení přijetí takového požadavku Poskytovatelem.
- **Time to fix** – časový úsek od nahlášení požadavku na havarijný zásah Objednatel do zprovoznění služeb komponenty alternativním (dočasným) způsobem Poskytovatelem.
- **Time to repair** – časový úsek od smluvními stranami odsouhlaseného technického řešení finálního způsobu opravy poruchy do okamžiku odstranění příčiny poruchy Poskytovatelem.

VII. Záruční doba

- 7.1 Poskytovatel poskytuje na opravy, které jsou předmětem této smlouvy, záruku v délce 36 měsíců od doby převzetí řízení každé opravy, s výjimkou provizorních oprav.
- 7.2 Záruka se nevztahuje na vady vzniklé nedodržením záručních podmínek, opotřebením, neodbornou obsluhou a údržbou nebo zásahem třetích stran a vyšší moci.
- 7.3 Záruka dále zaniká okamžikem zahájení montážních nebo jiných prací na OKS Objednatele, které bylo předmětem servisního zásahu Poskytovatele, jiným právním subjektem nebo neoprávněným zásahem Objednatele, bez předešlého písemného oznámení o provádění prací a jeho schválením odpovědným zástupcem Poskytovatele dle přílohy č. 3.

VIII. Zástupci stran

- 8.1 Zástupci smluvních stran, kteří jsou určeni pro plnění předmětu této smlouvy, jsou uvedeni v přílohách č. 3 a 4 této smlouvy.

IX. Doba plnění a zánik smluvního vztahu

- 9.1 Tato smlouva je sjednána na dobu určitou, a to na 18 měsíců od nabytí účinnosti této smlouvy.
- 9.2 Smlouva je účinná ode dne jejího zveřejnění v registru smluv.
- 9.3 Účinnost této smlouvy končí:
 - 9.3.1 uplynutím sjednané lhůty dle odst. 9.1.
 - 9.3.2 dohodou smluvních stran,
 - 9.3.3 Poskytovatel je oprávněn pozastavit poskytování služeb dle této smlouvy v případě, že Objednatel podstatným způsobem poruší smlouvu. V takovém případě je Poskytovatel povinen předem oznámit Objednateli svůj úmysl pozastavit poskytování služeb. Pokud Objednatel nesjedná nápravu ve lhůtě 5-ti pracovních dnů ode dne oznámení úmyslu, dojde k pozastavení poskytování služeb.
- 9.4 Tato smlouva může být vypovězena Objednatel i bez uvedení důvodu s výpovědní lhůtou v délce 3 měsíce. Výpovědní lhůta začíná běžet prvním dnem měsíce následujícího po měsíci, ve kterém byla výpověď doručena druhé smluvní straně.

X. Obchodní tajemství

- 10.1 Smluvní strany berou na vědomí, že tato smlouva i následné dodatky k ní podléhají informační povinnosti dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím ve znění pozdějších předpisů, a dle zákona č. 340/2015 Sb., o zvláštních podmínkách účinnosti některých smluv, uveřejňování těchto smluv a o registru smluv (zákon o registru smluv) ve znění pozdějších předpisů, a prohlašují, že žádné ustanovení této smlouvy nepovažují za obchodní tajemství ani za důvěrný údaj a smlouva může být zveřejněna v plném znění včetně jejích příloh a dodatků.

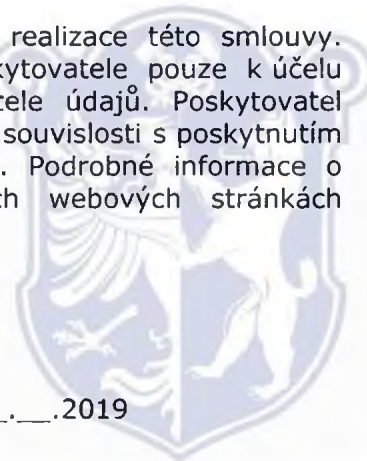
XI. Ostatní ujednání

- 11.1 Smluvní strany prohlašují, že si navzájem poskytnou veškerou potřebnou součinnost k plnění této smlouvy.
- 11.2 Při řešení všech sporů a problematických situací vzniklých z této smlouvy popřípadě z jejího výkladu, se strany zavazují řešit vzniklou situaci především vzájemným jednáním.

XII. Závěrečná ustanovení

- 12.1 Tuto smlouvu lze měnit či doplňovat pouze písemnými vzestupně číslovanými dodatky podepsanými smluvními stranami.
- 12.2 Tato smlouva byla sepsána ve 4 stejnopisech s platností originálu, z nichž Objednatel obdrží 3 vyhotovení a Poskytovatel obdrží 1 vyhotovení.
- 12.3 Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:
- Příloha č. 1. Servisovaný rozsah fyzické vrstvy optické sítě
 - Příloha č. 2 Administrativně organizační činnosti spojené s nahlášením poruchy a výjezdem zásahové skupiny
 - Příloha č. 3. Kontaktní zaměstnanci Poskytovatele
 - Příloha č. 4. Kontaktní zaměstnanci Objednatele
 - Příloha č. 5. Protokol o provedených pracích
 - Příloha č. 6. Ceník (odpovídá cenám, plynoucím z nabídky ve veřejné zakázce, na realizaci projektu „Optická komunikační síť Statutárního města Kladna“, reg.č.CZ.1.06/2.1.00/09.07358 financovaného z prostředků Evropské unie - Evropského fondu pro regionální rozvoj)
- 12.4 Smluvní strany, dle prohlášení svých zástupců oprávněných nabývat práv a povinností, po přečtení celé této smlouvy konstatují, že tato smlouva je projevem jejich pravé a svobodné vůle. Na důkaz souhlasu s celým obsahem této smlouvy připojují smluvní strany své podpisy.
- 12.5 Poskytovatel prohlašuje, že bere na vědomí tu skutečnost, že Objednatel je ve smyslu Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 ze dne 27. dubna 2016 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů a o zrušení směrnice 95/46/ES (obecné nařízení o ochraně osobních údajů) správcem osobních údajů subjektů údajů a že zpracovává

a shromažďuje osobní údaje Poskytovatele za účelem realizace této smlouvy. Objednatel se zavazuje zpracovávat osobní údaje Poskytovatele pouze k účelu danému touto smlouvou, bez využití jiného zpracovatele údajů. Poskytovatel prohlašuje, že si je vědom všech svých zákonných práv v souvislosti s poskytnutím svých osobních údajů k účelu danému touto smlouvou. Podrobné informace o ochraně osobních údajů jsou uvedeny na oficiálních webových stránkách www.mestokladno.cz v sekci Ochrana osobních údajů.



V Kladně, dne __.__.2019

V Praze, dne __.__.2019

Za Objednatel:

Za Poskytovatele:

D [redacted]osal
Ji [redacted] 3.18
[redacted]

Ing. Dan Jiránek
primátor města

Ing. [redacted]al
No [redacted] Sc.
CS [redacted] 8

Ing. Jan Novák
jednatel a ředitel

Příloha č. 1 ke smlouvě o zajištění havarijního servisu fyzické vrstvy optické sítě a aktivních prvků a FLM servisu

Servisovaný rozsah fyzické vrstvy optické sítě

a. Seznam koncových bodů sítě

ID	Název bodu	Adresa
LR-7-8	Základní škola	Vodárenská 2115
M-002	1. ZŠ	Amálská 2511
M-003	2. ZŠ	Zd. Petříka 1756
M-004	4. ZŠ	Norská 2633
M-006	5. ZŠ	Moskevská 2929
M-007	6. ZŠ	Doberská 323
M-008	7. ZŠ	Vodárenská 2115
M-009	8. ZŠ	Vodárenská 2116
M-010	10. ZŠ	Cyrila Boudy 1188
M-011	11. ZŠ	Vašatova 1438
M-012	12. ZŠ	Brjanská 3078
M-013	14. ZŠ	Ukrajinská 2447
M-014	35. MŠ	Švýcarská 2520
M-015	34. MŠ Slunečnice Na Růžovém poli	Na růžovém poli 2672
M-016	Středisko pomoci ohroženým dětem ROSA	Římská 2846
M-018	ZŠ Montessori + ZŠ Pařížská	Pařížská 2249
M-021	MŠ Čtyřlístek (dislokované pracoviště)	Dánská 2373
M-023	Speciální a praktická škola Korálek	Pařížská 2199
M-024	MŠ Církevní / MŠ Slunečnice	Bulharská 2331
M-025	Mateřská škola Píšťalka	Jerevanská 2671
M-026	3. MŠ + pobočka knihovna	Moskevská 3083
M-030	21. MŠ	Vodárenská 2472
M-031	MŠ Sedmikráska	Jaroslava Foglara 2343
M-032	5. věžový dům	Vítězná 2959
M-034	7. MŠ	Herbenova 1900
M-035	29. MŠ	Dr. Foustky 806
M-036	Městská knihovna Kladno - pobočka	Vrchlického 2338
M-039	12. MŠ	Vrchlického 2337
M-040	13. MŠ	Moskevská 3082
M-041	17. MŠ Sluníčko	Pařížská 2204
M-042	18. MŠ	J. Hory 1801
M-042a	18. MŠ	J. Hory 1801
M-043	19. MŠ Čtyřlístek	Bulharská 2330
M-044	Kulturní dům	náměstí Sítná
M-045	20. MŠ	Studentská 3077
M-046	23. MŠ	Lacinova 2408
M-047	24. MŠ	Plzeňská 3129

M-048	LR kryt	Tyršova
M-049	Dětský rehabilitační stacionář	Dánská 2344
M-050	SBF Kladno s.r.o.	náměstí starosty Pavla 13
M-051	Kultura pro Kladno s.r.o. – Stř. divadlo Kladno	Divadelní 1702
M-052	Kultura pro Kladno s.r.o. - Divadlo Lampion	náměstí starosty Pavla 4
M-053	MMK zámek	Zádušní 1
M-054	TEPO, s.r.o.	Mostecká 3210
M-055	TEPO, s.r.o.	U výtopy 2342
M-056	Sportovní areály města Kladna, s.r.o.	Sportovců 818
M-062	Letní koupaliště Bažantnice	Bažantnice
M-062u	retranslace pro Bažantnici	V Bažantnici 2653
M-069	Městská knihovna Kladno	náměstí Sítná 3106
M-069a	Budova Kokos	Nám. Sítná 3105
M-070	Azylový dům Kladno, o.p.s.	J. Hory 1971
M-071	Domov pro seniory Kladno	Fr. Kloze 1178
M-072	Fontána - Středisko komplexní sociální péče, o.p.s.	5. května 249
M-073	MMK Florián	Floriánské náměstí 103
M-074	LR – MP	náměstí starosty Pavla 44
M-074	MMK Radnice kamerový sál	náměstí starosty Pavla 44
M-075	MMK CSA	náměstí Svobody 1960
M-076	Okresní úřad	17. listopadu 2840
M-076b	MMK Nám. 17. listopadu – budova B	Fibichova 1638
M-076c	MMK Nám. 17. listopadu – budova C	Kubelíkova 2797
M-077	MMK Severní	Severní 2952
M-078	Vjezd na pěší zónu	Osvoboz. pol. vězňů
M-079	Fontána - pobočka META	Hřebečská 2680
M-085	SVKK - Středočeská vědecká knihovna	Gen. Klapálka 1641
M-086	FBMI - Fakulta biomedicínského inženýrství	Sportovců 2311
M-089	Josífka	Zádušní 1841
M-090	Merkur	Nám. Svobody
M-099	TV přenosy stadion Sletišť	Sportovců 456
M-109	Pracoviště MMK v OC Oáza	Arménská 3277
M-111	nové „I“ pěší zóna	T. G. Masaryka 538
M-113	Pracoviště magistrátu	plk. Sříbrného 11
Sloupek	Nám. St. Pavla 2x	Nám. St. Pavla
Sloupek	Sportovců – Sletišť ovál	ul. Sportovců
V-001	PČR Kladno	Havířská 632
V-002	PČR služebna	nám. Edv. Beneše
V-003	HZS Kladno	Zd. Petříka
V-004	Oblastní nemocnice Kladno	Vančurova 1548
V-005	Zdravotnická záchranná služba	Vančurova 1544
WIFI001	Náměstí Svobody	kancelář ČSAD

WIFI002	Autobusové nádraží Kladno - kancelář ČSAD	kancelář ČSAD
WIFI003	Ulice ČSA (u nemocnice)	u aut. zastávky
WIFI004	nám. Sítná	u aut. zastávky
WIFI005	Nádraží ČD	na budově ČD
WIFI006	ul. Petra Bezruče/Dvořákovy sady	u aut. zastávky
WIFI007	Okrsek 0	u aut. zastávky
WIFI008	Cyrila Boudy	u Gymnázia

b. Seznam kamerových bodů sítě

ID	Název kamerového bodu	Umístění
K-001	Náměstí Starosty Pavla	Radnice - budova
K-002	Náměstí Svobody	Čs. armády 3219
K-003	Náměstí Svobody - park	plastika v trávě
K-004	Kleinerova	Kleinerova 1477
K-005	Náměstí Sítná	budova hotelu
K-006	Francouzská - Anglická	Francouzská 2457
K-007	TGM - spodní část	TGM - Žižkova - sloup
K-008	Hřebečská	Hřebečská
K-009	Medvědarium	Zám. zahrada - sloup
K-010	TGM - horní část	TGM - Poděbradova - sloup
K-011	Vítězná (5VD)	Vítězná 2959
K-012	Meta	Meta
K-013	Bažantnice	sloup u rybníka
K-014	Vodárenská I.	sloup u křižovatky
K-015	Dvořákovy sady - UFO	Dvořákovy sady
K-017e	Cyrila Boudy proti KOKOSu	
K-017b3	Cyrila Boudy -P.Bezruče	
K-017b2	Cyrila Boudy -P.Bezruče	
K-017b1	Cyrila Boudy -P.Bezruče	
K-017a4	Cyrila Boudy -P.Bezruče	
K-017a3	Cyrila Boudy -P.Bezruče	
K-018	Parkoviště u Sletiště	Fr. Kloze - sloup
K-020	Údolí Sítná	budova hotelu
K-021	Pražská - Unhošťská - UFO	křižovatka - sloup
K-022	Nádraží ČD	budova nádraží ČD
K-023	Vítězná (u Kostela) - průjezd na červenou	Sloup u křižovatky
K-024	Vodárenská II.	budova Průmstav čp. 2279

K-025	G.Klapálka	sloup u křižovatky
K-026	Vrchlického	na domě Vrchlického čp.1977
K-027	Rakovnická	sloup v křižovatce
K-019	Zádušní	Sloup v zeleni
K-028	Vitry	Sloup v zeleni
K-030	Zámecká zahrada	na zdi
K-031	Obránců míru – park	Sloup
K-032	Anglická – Italská	Sloup
K-033	nám. Sítná – park	Sloup
K-034	Rabase – otočná	sloup VO
K-035	Rabase – UFO	sloup VO
K-036	Olbrachtova	Sloup VO
K-037	Hřiště - ovál (12.ZŠ)	Sloup
K-038	Dopravní hřiště	Sloup
K-039	Sletiště- levá (hlavní vchod)	Sloup
K-040	Sletiště – levá	Sloup
K-041	Sletiště – pravá	Sloup
K-042	Sletiště - pravá (Koně)	Sloup
K-043	J.Masaryka	Sloup VO
K-044	J.Masaryka – statická	Sloup VO
K-045	Náměstí Starosty Pavla	Sloup - kluziště
K-046	Bajkal I	Sloup
K-047	Bajkal II – statická	Sloup
K-048	Údolí Sítná II – thermal	budova hotelu
K-049	nám. E. Beneše	zatím nezapojeno, bez čísla

c. Seznam aktivních prvků sítě (switche a kamerové převodníky)

77 – aktivních prvků

ID bodu	Typ	Výrobní číslo
M-002	5120	CN33BZ00VL
M-006	5120	CN33BZ00XL
M-009	5120	CN33BZ00KY
M-013	5120	CN33BZ010L
M-015	5120	CN33BZ00PD
M-016	5120	CN33BZ00SZ
M-021	5120	CN33BZ00T9
M-025	5120	CN33BZ00T3
M-026	5120	CN33BZ008V
M-030	5120	CN33BZ00VH
M-034	5120	CN33BZ00HN

M-035	5120	CN33BZ009C
M-036	5120	CN33BZ00PB
M-039	5120	CN33BZ00HL
M-040	5120	CN33BZ00T5
M-042	5120	CN33BZ00PL
M-042a	5120	CN33BZ00QZ
M-045	5120	CN33BZ010V
M-070	5120	CN33BZ00HZ
M-099	5120	CN33BZ00CZ
M-003	5500	CN35B9V0DH
M-004	5500	CN35B9V03S
M-008	5500	CN35B9V07R
M-010	5500	CN35B9V00B
M-011	5500	CN35B9V05W
M-012	5500	CN35B9V00M
M-023	5500	CN35B9V03Q
M-031	5500	CN35B9V070
M-007	5500poe	CN36F6303S
M-014	5500poe	CN35F6302B
M-018	5500poe	CN35F63020
M-024	5500poe	CN35F6301P
M-041	5500poe	CN35F6301W
M-043	5500poe	CN35F6301T
M-046	5500poe	CN36F6302P
M-047	5500poe	CN36F6300Z
M-049	5500poe	CN35F6301Q
M-050	5500poe	CN36F6303R
M-051	5500poe	
M-054	5500poe	CN35F63024
M-055	5500poe	CN35F6301S
M-056	5500poe	CN35F6300T
M-062	5500poe	CN35F63011
M-069	5500poe	CN36F63040
M-071	5500poe	CN35F63028
M-072	5500poe	CN35F6300S
M-073	5500poe	CN35F6301V
M-074	5500poe	
M-074	5500poe	
M-075	5500poe	CN36F6302Q
M-076b	5500poe	CN36F6302T
M-076c	5500poe	CN20F63095
M-077	5500poe	CN35F63021
M-109	5500poe	CN36F63042
M-111	5500poe	CN35F6301X
V-001	5500poe	
LR-7-8	5800	CN31BFR04B

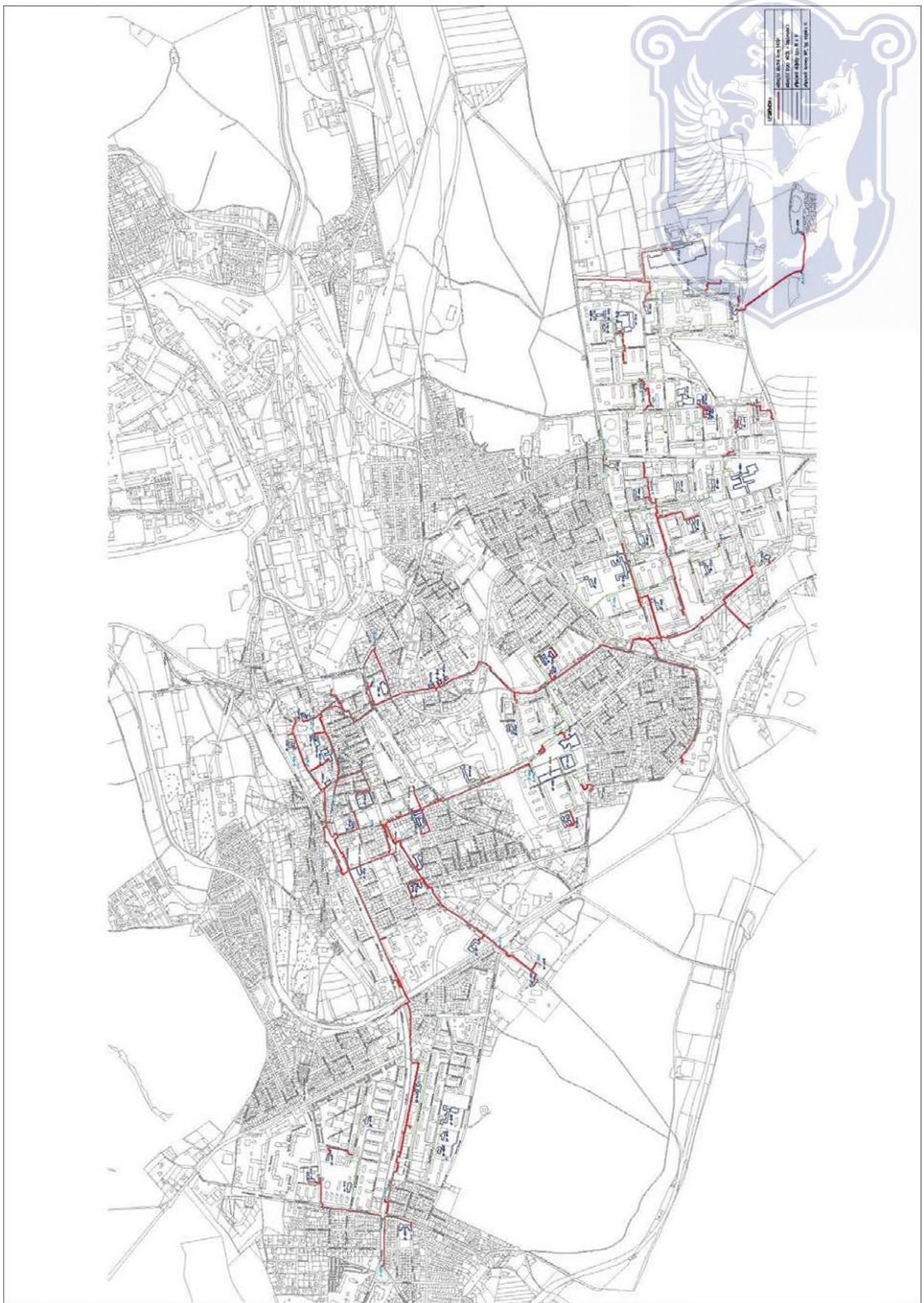


LR-7-8	5800	CN31BFR009
LR-7-8	5800	CN31BFR05N
M-032	5800	CN31BFR05B
M-032	5800	CN31BFR055
M-044	5800	CN32BFR02G
M-044	5800	CN32BFR05P
M-048	5800	CN32BFR05W
M-048	5800	CN32BFR01F
M-048	5800	CN32BFR05B
M-074	5800	CN32BFR05M
M-074	5800	CN32BFR05S
M-074	5800	CN32BFR05Q
M-076	5800	CN32BFR05G
M-076	5800	CN31BFR04M
LR-7-8	5PX2200i	
M-032	5PX2200i	
M-044	5PX2200i	
M-048	5PX2200i	
M-074	5PX2200i	
M-076	5PX2200i	



d. Mapa průběhu optické sítě a umístění koncových bodů sítě

Přiložená mapa je na následujícím listu.



Příloha č. 2 ke smlouvě o zajištění havarijního servisu fyzické vrstvy optické sítě a aktivních prvků a FLM servisu

Administrativně organizační činnosti spojené s nahlášením poruchy a výjezdem zásahové skupiny

Poskytovatel má pro potřeby dispečinku havarijního servisu (dále jen „SOS dispečink“) určenu jednu telefonní linku (dále jen „havarijní linka“), dále adresu elektronické pošty (e-mail) a faxovou linku. Pracovníci SOS dispečinku se na havarijní lince hlásí „Dohledové centrum společnosti SITEL“.

Zjištění závady a následné řešení může být řešeno dle následujících postupů:

I. Závada sítě zjištěna na SOS dispečinku

1. SOS dispečink kontaktuje kontaktní osobu Objednatele, dle eskalační úrovně v příloze č.4.
2. V případě že se jedná o kamerový bod, tak SOS dispečink nejprve volá Operační středisko MP Kladno a ověří, zda se nejedná o plánovanou odstávku. Pokud se nejedná o plánovanou odstávku, tak volá kontaktní osobu Objednatele, dle eskalační úrovně v příloze č.4.
3. SOS dispečink informuje kontaktní osobu Objednatele o zjištěné závadě a návrhu řešení.
4. Kontaktní osoba Objednatele rozhodne, zda a kdy je závadu vhodné řešit.
5. V případě, že se nejedná o kamerový bod, tak SOS dispečink kontaktuje kontaktní osobu na koncovém bodě sítě, dle eskalační úrovně v příloze č.4.
6. Pokud je kontaktní osobou Objednatele schváleno navržené řešení servisního zásahu, tak před výjezdem SOS dispečink volá operační středisko MP a nahlásí servisní zásah, předpokládanou dobu trvání zásahu a osoby, které ho budou řešit.
7. SOS dispečink aktivuje technické složky Poskytovatele a provádí po celou dobu trvání zásahu koordinaci jejich prací i s ohledem ke kontaktní osobě na koncovém bodě v místě poruchy.
8. SOS dispečink oznámí kontaktní osobě na koncovém bodě předpokládanou dobu příjezdu technických složek Poskytovatele do místa závady či do sjednaného místa setkání atp. (dále jen „místo závady“).
9. Po příjezdu technických složek poskytovatele do místa závady, zaměření místa závady, zjištění její příčiny, rozsahu a předpokládaného způsobu odstranění (provizorního či konečného) informuje SOS dispečink kontaktní osobu Objednatele (pracovníka OVTI) zejména o způsobu odstranění a o předpokládaném čase odstranění.
10. Technické složky Poskytovatele provedou havarijní zásah, v průběhu prací bude SOS dispečink informovat kontaktní osobu Objednatele (pracovníka OVTI) o všech důležitých událostech a případně o událostech majících vliv na změnu předpokládaného času odstranění závady.
11. Po ukončení servisního zásahu kontaktuje SOS dispečink kontaktní osobu Objednatele a operační středisko MP a informuje je o této skutečnosti.

II. Závada sítě zjištěna kontaktní osobou Objednatele či kontaktní osobou na koncovém bodě

1. Kontaktní osoba Objednatele nebo kontaktní osoba na koncovém bodě telefonicky oznámí či písemně zašle (e-mailem či faxem) základní údaje o závadě na SOS dispečink (viz. příloha č.3).
2. Kontaktní osoba sdělí a/nebo zašle písemně (e-mailem či faxem) základní údaje o závadě:
 - a. Název subjektu
 - b. Své jméno a kontaktní údaje (telefonní/faxové číslo nebo e-mail)
 - c. jméno lokality (či předpokládaná lokalita) závady;
 - d. charakter závady a její bližší specifikaci;
 - e. čas zjištění závady;
 - f. jméno a kontaktní údaje zástupce kontaktní osoby, který bude oprávněn zajišťovat spolupráci s provozními složkami Poskytovatele. Tento zástupce bude k dosažení po celou dobu odstraňování závady;
 - g. jméno a kontaktní údaje zástupce kontaktní osoby, který potvrdí převzetí provedených prací a odsouhlasí ukončení prací a převzetí díla (např. následně v běžné pracovní době), pokud tato informace není uvedena v servisní smlouvě.
3. Po přijetí hlášení o poruše provede SOS dispečink záznam do databáze havarijních záznamů s datem a časem přijetí hlášení o závadě a sdělí kontaktní osobě evidenční číslo. SOS dispečink provede průběžné zápisy přijatých či zjištěných informací a událostí.
4. SOS dispečink provede kontrolu jména a kontaktních údajů, v případě negativního zjištění informuje SOS dispečink kontaktní osobu o této skutečnosti a další informace od něj nepřebere.
5. Pokud kontrola jména a kontaktních údajů souhlasí, tak SOS dispečink identifikuje závadu a následně kontaktuje kontaktní osobu Objednatele, dle eskalační úrovně v příloze č.4. a informuje ji o zjištěném rozsahu závady a návrhu řešení. Požádá o schválení provedení servisního zásahu. Kontaktní osoba Objednatele rozhodne, zda a kdy je závadu vhodné řešit.
6. Pokud je kontaktní osobou Objednatele schváleno navržené řešení servisního zásahu, tak před výjezdem k řešení servisního zásahu kontaktuje SOS dispečink operační středisko MP a nahlásí servisní zásah a osoby, které ho budou řešit.
7. SOS dispečink aktivuje technické složky Poskytovatele a provádí po celou dobu trvání zásahu koordinaci jejich prací i s ohledem ke kontaktní osobě na koncovém bodě v místě poruchy.
8. SOS dispečink oznámí kontaktní osobě na koncovém bodě předpokládanou dobu příjezdu technických složek Poskytovatele do místa závady či do sjednaného místa setkání atp. (dále jen „místo závady“).
9. Po příjezdu technických složek poskytovatele do místa závady, zaměření místa závady, zjištění její příčiny, rozsahu a předpokládaného způsobu odstranění (provizorního či konečného) informuje SOS dispečink kontaktní osobu Objednatele (pracovníka OVTI) zejména o způsobu odstranění a o předpokládaném čase odstranění.
10. Technické složky Poskytovatele provedou havarijní zásah, v průběhu prací bude SOS dispečink informovat kontaktní osobu Objednatele (pracovníka OVTI) o všech důležitých událostech a případně o událostech majících vliv na změnu předpokládaného času odstranění závady.
11. Po ukončení servisního zásahu kontaktuje SOS dispečink kontaktní osobu Objednatele a operační středisko MP a informuje je o této skutečnosti.

Příloha č. 3 ke smlouvě o zajištění havarijního servisu fyzické vrstvy optické sítě a aktivních prvků a FLM servisu



Kontaktní osoby Poskytovatele

SOS dispečink (24/365):

Telefon : 267 198 123

Fax: 267 198 334

Adresa elektronické pošty: sos@sitel.cz

Adresa dispečinku havarijní služby: SÍTEL, spol. s r. o.
SOS dispečink
Nad Elektrárnou 1526/45
106 00 Praha 10

SOS kontaktní pracovníci - eskalace:

eskalační úroveň	jméno a příjmení	telefonní číslo do zaměstnání	GSM telefonní číslo	e-mail
0.	záložní linka havarijní služby	n/a	+420 [redacted]	n/a
1.	Adam Ambrož projektový manažer	+420 267 198 320	+420 [redacted]	aa [redacted] z
2.	Zdeněk Novotný vedoucí servisu	+420 267 198 250	+420 [redacted]	zn [redacted] z
3.	Pavel Rybka ředitel servisu	+420 267 198 141	+420 [redacted]	pr [redacted]
4.	Jan Novák ředitel	+420 267 198 310	+420 [redacted]	jn [redacted]

Pro hlášení o vadě a další činnosti specifikované smlouvou se používá vždy zásadně telefonní linka, adresa elektronické pošty, faxová linka, popř. adresa SOS služby.

Zákazníci a dodavatelé jsou oprávněni v případě potřeby použít také telefonní číslo některého z kontaktních pracovníků v pořadí dle eskalační úrovně, viz. výše uvedená tabulka.

Příloha č. 4 ke smlouvě o zajištění havarijního servisu fyzické vrstvy optické sítě a aktivních prvků a FLM servisu

Kontaktní osoby Objednatele

Statutární město Kladno

Telefon HelpDesk OVTI:

312 604 800

Adresa elektronické pošty:

oks@mestokladno.cz



Kontaktní osoby Objednatel:

Eskalační úroveň	Jméno a příjmení	Telefonní číslo do zaměstnání	GSM telefonní číslo	e-mail
0.	Jan Vörös správce sítě	+420 312 604 800	+420 [redacted]	j.voros@mestokladno.cz
1.	Matěj Ahnel technik OKS	+420 312 604 295	+420 [redacted]	m.ahnel@mestokladno.cz
2.	Ing. Pavel Rous vedoucí OVTI	+420 312 604 281	+420 [redacted]	p.rous@mestokladno.cz
3.	Miroslav Jungmann Heldpesk	+420 312 604 800	+420 [redacted]	m.jungmann@mestokladno.cz

Pro převzetí hlášení o závadě a dalších činnostech specifikovaných v příloze č. 2 budou pracovníci Objednatele informováni na telefonním čísle OVTI. Kontaktní osoby Objednatele jsou uvedeni pro případ, že na telefonu OVTI nebude hovor přijat. V tomto případě budou kontaktovány kontaktní osoby Objednatele dle eskalační úrovně.

Pro ověření totožnosti pracovníků Poskytovatele a věrohodnosti servisního zásahu, bude v době od 20:00 do 7:00 hodin SOS dispečink telefonicky kontaktovat Operační centrum MP Kladno a zde nahlásí servisní zásah (výjezd), který byl odsouhlasen kontaktní osobou Objednatele.

Při servisním zásahu na koncových bodech (mimo kamerové body), bude SOS dispečink kontaktovat kontaktní osobu na dotčeném koncovém bodu sítě. Prvotní komunikace bude realizována dle časových pásem:

- I. Časové pásmo 8:00 až 20:00 hodin - kontaktovat telefonicky
- II. Časové pásmo 20:00 až 8:00 hodin - kontaktovat prostřednictvím SMS

Kontaktní osoba MP Kladno

0.	Operační centrum MP Kladno	+420 312 604 101	+420 156	mestska.policie@mestokladno.cz
1.	Jaroslav Rosenkranc zástupce ředitele MP	+420 312 604 106	+420 [redacted]	j.rosenkranc@mestokladno.cz

V případě servisního zásahu na kamerových bodech bude SOS dispečink kontaktovat Operační centrum MP Kladno, pro odsouhlasení provedení servisního zásahu.

Kontaktní osoby na koncových bodech sítě – Základní školy

Označení bodu	Název subjektu	Adresa	Kontaktní osoby dle priority volání	
			Příjmení a jméno	Tel. kontakt
M-002	Základní škola Kladno, Amálská 2511	Amálská 2511, 272 01 Kladno	Zdeněk Kahoun	31 73 [redacted]
			Mgr. Libuše Amálie Holá	60 51 31 [redacted]
			RNDr. Jaroslava Doleželová	72 48 36 [redacted]
M-003	Základní škola a Mateřská škola Kladno, Zd. Petříka 1756	Zd. Petříka 1756, 272 01 Kladno	Lukáš Jánský	73 [redacted]
			Šárka Vostarková	60 [redacted]
M-004	Základní škola a Mateřská škola Kladno, Norská 2633	Norská 2633, 272 02 Kladno	Ivana Deylová	73 [redacted]
			Jitka Bradáčová	73 [redacted]
			Mgr. Daniela Vlčková	73 [redacted]
			Mgr. Ebertová Marcela	73 [redacted]
			Mgr. Iveta Schořálková	60 [redacted]
M-006	Základní škola Kladno, Moskevská 2929	Moskevská 2929, 272 04 Kladno	Karel Souček	60 [redacted]
			Petra Urbancová	72 [redacted]
			Jitka Bryndová	73 [redacted]
			Mgr. Hana Vocelková	60 [redacted]
M-007	Základní škola a Mateřská škola Kladno, Doberská 323	Doberská 323, 272 04 Kladno	Mgr. Ivana Bešáková	72 [redacted]
			Mgr. Iva Nachtigalová	60 [redacted]
M-008	Základní škola a Mateřská škola Kladno, Vodárenská 2115	Vodárenská 2115, 272 01 Kladno	PaeDr. Zuz. Holečková	73 [redacted]
			Mgr. Martina Mlynářová	60 [redacted]
			Mgr. Monika Kosová	73 [redacted]
M-010	Základní škola Kladno, C. Boudy 1188	Cyrila Boudy 1188, 272 01 Kladno	Helena Hájková	73 [redacted]
			Zuzana Chvojková	60 23 76 [redacted]
			Mgr. Jan Eis	60 [redacted]
M-011	Základní škola a Mateřská škola Kladno, Vašatova 1438, příspěvková organizace	Vašatova 1438, 272 01 Kladno	Mgr. Blanka Vondrová	77 [redacted]
			Lenka Lechnerová	60 73 [redacted]
			Mgr. Marie Šeršeňová	73 [redacted]
			Miloslava Božková	60 60 [redacted]
M-012	Základní škola Kladno, Brjanská 3078	Brjanská 3078, 272 04 Kladno	Růžena Levá	31 [redacted]
			Mgr. Libuše Netušilová	73 [redacted]
			Jitka Sládková	60 [redacted]
			Mgr. Vladimír Dufek	60 [redacted]
M-018	Základní škola, Kladno, Pařížská 2249	Pařížská 2249, 272 01 Kladno	Mgr. Bc. Yvona Vítková	70 72 [redacted]
			Mgr. Alena Nedvědová	60 [redacted]
			Elena Vítková	73 [redacted]
			Mgr. Jiří Bína	73 [redacted]
			Zdeněk Petr	77 [redacted]
			Ing. Radek Panenka	77 [redacted]
M-018	Základní škola a Mateřská	Základní škola	Milan Paur	73 [redacted]

	škola Kladno, Norská 2633	Montessori, Pařížská 2249, 272 01 Kladno (dislokované prac.)	Zdena Čížková Hana Kotíková Martina Černá	728 317 000 607 715 548 607 545 168
M-009	Základní škola Kladno, Vodárenská 2116	Vodárenská 2116, 272 01 Kladno	Mgr. Jaroslav Feřtek Jitka Frýdová Pavel Srp	312 668 133, 723 278 748 737 352 800 606 759 579
M-013	Základní škola a Mateřská škola Kladno, Ukrajinská 2447	Ukrajinská 2447, 272 01 Kladno	Mgr. Blanka Chvojková Petra Šimková Miroslav Štáfek	312 684 365 731 449 112 603 455 709

Kontaktní osoby na koncových bodech sítě – Mateřské školy

Označení bodu	Název subjektu	Adresa	Kontaktní osoby dle priority volání	
			Příjmení a jméno	Tel. kontakt
M-026	Mateřská škola Brejličky Kladno, Moskevská 3083, příspěvková organizace	Moskevská 3083, 272 04 Kladno	Monika Müllerová	
			Zdeňka Čambálová	
			Eva Spurná	
			Hana Kubíková	
M-034	Mateřská škola Kladno, Herbenova 1 900	Herbenova 1900, 272 01 Kladno + Dr. Foustky 806, 272 01 Kladno	Jana Klemensová	
			Alena Votrubová	
			Iva Matějková	
			Jana Hnědkovská	
M-039	Mateřská škola Kladno, Vrchlického 2337	Vrchlického 2337, 272 01 Kladno	Dagmar Rakoušová	
			Soňa Nýdrlová	
			Jana Minářová	
			Jitka Vágnerová	
			Ivana Prágrová	
M-040	Mateřská škola Kladno, Moskevská 3082	Moskevská 3082, 272 04 Kladno	Hana Černá	
			Zuzana Součková	
			Jaroslava Koubková	
M-018	Mateřská škola Kladno J. Hory 1801	J. Hory 1801, 272 01 Kladno	Pavla Strnadová	
			Blanka Novotná	
			Andrea Benková	
M-043	Mateřská škola Čtyřlístek Kladno, Bulharská 2330	Bulharská 2330, 272 01 Kladno	Monika Kropáčková	
			Alena Ondráčková	
			Hana Kvitková	
M-021	Mateřská škola Čtyřlístek Kladno, Bulharská 2330	MŠ Dánská 2373, 272 01 Kladno (dislokované prac.)	Pavčina Leksová	
			Monika Kropáčková	
			Kamila Károlyiová	
M-045	Mateřská škola Kladno, Studentská 3077	Studentská 3077, 272 04 Kladno	Jana Jiskrová	312
			Dagmar Numerátová	
			Lenka Šimonová	
M-046	Mateřská škola Kladno, Lacinova 2408	Lacinova 2408, 272 01 Kladno	Iva Škrobánková	312
			Jana Košťálková	

			Marcela Růžarovská	
M-047	Základní škola a Mateřská škola Kladno, Vašatova 1438, příspěvková organizace	MŠ Plzeňská 3129, 272 01 Kladno (dislokované prac.)	Marie Pokorná	
			Mária Chocholáčková	
			Marcela Frýdová	
			Karel Toman	
			Martina Suldovská	
			Pavla Lukavská	
M-039	Základní škola a Mateřská škola Kladno, Vodárenská 2115	MŠ Vodárenská 2472, 272 01 Kladno (dislokované prac.)	Iva Bertlová	
			Martina Mlynárová	
			Jakub Holeček	
M-031	Základní škola a Mateřská škola Kladno, Vodárenská 2115	MŠ Jaroslava Foglara 2343, 272 01 Kladno (dislokované prac.)	Jana Balíková	
			Lenka Šlesingerová	
			Michaela Frančová	
M-014	Mateřská škola Kladno, Švýcarská 2520	Švýcarská 2520, 272 01 Kladno	Vladimíra Důrová	
			Dagmar Reindlová	
			Marie Kratochvílová	
			Soňa Dubská	
M-015	Základní škola a Mateřská škola Kladno, Ukrajinská 2447	MŠ Na Růžovém poli 2672, 272 01 Kladno (dislokované prac.)	Ema Tomášková	
			Veronika Skalická	
			Petra Čamková	
			Vladimíra Durčanská	
			Blanka Barancová	
M-025	Mateřská škola Píšťalka Kladno, Jerevanská 2671	Jerevanská 2671, 272 01 Kladno	Monika Hehejřiková	
			Marcela Žáčková	
			Lenka Dvořáková	
			Eva Hrabačková	
			Ivana Bažantová	
M-024	Církevní mateřská škola Radost	Bulharská 2331, 272 01 Kladno	Mgr. Anna Valentová	
			Olina Šátková	312
			Irena Tománková	
			Lucie Vlčková	
M-023	Speciální základní škola a Mateřská škola Kladno, Pařížská 2199, příspěvková organizace	Pařížská 2199, 272 01 Kladno	Mgr. Taťána Semančíková	
			Lenka Šípková	
			Eva Hübllová	
M-016	Středisko pomoci ohroženým dětem ROSA	Římská 2846, 272 04 Kladno	Mgr. Hana Fechtnerová	312
			Jitka Roubalová	
			Mgr. Helena Kolářová	
M-041	MŠ Sluníčko Kladno, Pařížská 2204	Pařížská 2204, 272 01 Kladno	Věra Pelcová	
M-049	Dětský rehabilitační stacionář	Dánská 2344, 272 01 Kladno	MUDr. Marie Malá	
			Jitka Teryngerová	
			Miroslav Štáfek	

Kontaktní osoby na koncových bodech sítě – Ostatní subjekty

Označení bodu	Název subjektu	Adresa	Kontaktní osoby dle priority volání	
			Příjmení a jméno	Tel. kontakt
M-036	Městská knihovna Kladno - pobočka	Vrchlického 2338, 272 01 Kladno	Jana Machová, DiS.	
M-050	SBF	Nám. St. Pavla 13, 272 01 Kladno	Petr Wostl Jiří May	
M-051	Kultura pro Kladno s.r.o. – Stř. divadlo Kladno	Divadelní 1702, 272 01 Kladno	Jan Krafka	
M-052	Kultura pro Kladno s.r.o. - Divadlo Lampion	náměstí starosty Pavla 4, 272 01 Kladno	Jan Krafka	
M-053	MMK zámek	Zádušní 1, 272 01 Kladno	viz. Příloha č.4	
M-054	TEPO, s.r.o.	Mostecká 3210, 272 01 Kladno	Dispečink TEPO	
M-055	TEPO, s.r.o.	U výtopy 2342, 272 01 Kladno	Dispečink TEPO	
M-056	Sportovní areály města Kladna, s.r.o.	Sportovců 818, 272 04 Kladno	Ing. Petr Štěpán	
M-062	Letní koupaliště Bažantnice	Bažantnice, 272 01 Kladno	Ing. Petr Štěpán	
M-062u	retranslace pro Bažantnici	v Bažantnici 2653, 272 01 Kladno	viz. Příloha č.4	
M-069a	Budova Kokos	Nám. Sítná 3105, 272 01 Kladno	viz. Příloha č.4	
M-069	Městská knihovna Kladno	Náměstí Sítná 3106, 272 01 Kladno	Jana Machová, DiS. Jitka Rezková	
M-070	Azylový dům Kladno, o.p.s.	J. Hory 1971, 272 01 Kladno	Ing. Václav Kohlík	
M-071	Domov pro seniory Kladno	Fr. Kloze 1178, 272 01 Kladno	Radim Král Martin Beneš	
M-072	Fontána - Středisko komplexní sociální péče, o.p.s. (Fontána a Domovinka)	5. května 249, 272 01 Kladno	Homolková Libuše, Mgr. Kučerová Zdeňka, DiS. Schäferová Ivana Petříková Jitka Tatíčková Táňa	
M-075	MMK CSA	náměstí Svobody 1960, 272 01 Kladno	viz. Příloha č.4	
M-078	Vjezd na pěší zónu	Osvoboz. pol. Věžňů, 272 04 Kladno	viz. Příloha č.4	
M-079	Fontána - pobočka META	Hřebečská 2680, 272 01 Kladno	Homolková Libuše, Mgr.	
M-099	TV přenosy stadion Sletišť	Sportovců 456, 272 04 Kladno	viz. Příloha č.4	
M-109	Pracoviště MMK v OC Oáza	Arménská 3277, 272 01 Kladno	viz. Příloha č.4	
M-111	nové „I“ pěší zóna	T. G. Masaryka 538, 272 01 Kladno	viz. Příloha č.4	

Příloha č. 5 ke smlouvě o zajištění havarijního servisu fyzické vrstvy optické sítě a aktivních prvků a FLM servisu



Protokol o provedených pracích č.

Název programu (projektu): Optická komunikační síť Statutárního města Kladna	Registrační číslo projektu: CZ.1.06/2.1.00/09.07358
Zkrácený název/KA: OKS Kladno	

Objednatel:

Statutární město Kladno
Nám. Starosty Pavla 44
272 52 Kladno
IČ: 00234516
DIČ: CZ00234516

Poskytovatel:

SITEL spol. s r.o.
Baarova 957/15, 140 00 Praha 4
IČ: 44797320
DIČ: CZ44797320

Podrobný soupis provedených prací:

Oprávněný zástupce objednatele potvrzuje oprávněnému zástupci poskytovatele, že výše uvedené provedené práce akceptuje:

Bez připomínek		S připomínkami		Neakceptujeme	
-----------------------	--	-----------------------	--	----------------------	--

Datum:	Datum:
Jméno oprávněného zástupce objednatele:	Jméno oprávněného zástupce poskytovatele:
Podpis:	Podpis:

Příloha č. 6 č ke smlouvě o zajištění havarijního servisu fyzické vrstvy optické sítě a aktivních prvků a FLM servisu

Ceník servisních prací a materiálu

CENY SERVISNÍCH PRACÍ A MATERIÁLU			
Stavba: Optická komunikační síť statutárního města Kladna			
Pol.č.	Název	MJ	cena/MJ
1	Měsíční paušál za poskytnutí havarijního servisu je 10.000,- Kč/měsíc		
2	Ceny za servisní práce budou účtovány dle přiloženého jednotkového ceníku v rozsahu skutečně provedených prací. Minimální cena servisního zásahu je 15.000,- Kč za každý nahtášený případ s výjezdem		
3	Ceny neuvedeného materiálu budou účtovány dle nákupních cen v aktuálním kurzu s připočtením 15% marže.		
4	Správní poplatky a další nutné výdaje budou přeúčtovány dle nákupních cen s připočtením 5% marže.		
5	Hodinové sazby		
5.1	hodinová sazba montér	hod	380,00
5.2	hodinová sazba stavbyvedoucí nebo technik	hod	540,00
5.3	hodinová sazba technik specialista	hod	980,00
5.4	hodinová sazba technik specialista pro aktivní prvky	hod	1 900,00
6	Doprava		
6.1	osobní automobil	km	12,00
6.2	nákladní automobil	km	21,00
6.3	speciální technika (plošina, jeřáb, bagr,...)	km	32,00
	GZS		3,50%

- jednotkové ceny servisních prací a materiálu - pasivní část

Název	Množ. jednotka	jednotková cena	cena celkem
1. MATERIÁL			
Ceny materiálu budou účtovány dle nákupních cen v aktuálním kurzu s připočtením 15% marže.			
2. ZEMNÍ PRÁCE			
83	vytýčení trasy pro výkop	m	14,00
84	vytýčení trasy pro podvrť	m	14,00
85	vytýčení stávajících inženýrských sítí v prostoru stavby	kpl	bude přeučtováno
86	řezání spáry v živичném povrchu jednostranně	m	77,00
87	řezání spáry v živичném povrchu oboustranně	m	153,00
88	vyzvednutí a uložení obrubníků vč. zabetonování	ks	663,00
89	bourání živичných povrchů - chodník (§ 50 cm(rozšíření ČSN 73 0039))	m ²	88,00
90	bourání podkladového betonu chodník	m ²	145,00
91	bourání živичných povrchů - komunikace (§ 70 cm)	m ²	143,00
92	bourání podkladového betonu komunikace	m ²	286,00
93	rozebírání dlažby - chodník (§ 35 cm)	m ²	105,00
94	bourání živичných povrchů - chodník (§ 50 cm) - nad rámec kynety v celé šíři chodníku	m ²	88,00
95	bourání živичných povrchů - komunikace (§ 70 cm) - nad rámec kynety §.50cm	m ²	143,00
96	rozebírání dlažby - chodník (§ 50 cm) - nad rámec kynety v celé šíři chodníku	m ²	105,00
97	vyzvednutí drnu	m ²	20,00
98	zřízení kabelové rýhy §.50 (rozšíření ČSN 73 0039),hl.80, volný terén (výkop, zához, hutnění, lože) - bez definitivních povrchů	m	272,00
99	zřízení kabelové rýhy §.50 (rozšíření ČSN 73 0039),hl.60, chodník - asfalt (výkop, zához, hutnění, lože)-bez definitivních povrchů	m	214,00
100	zřízení kabelové rýhy §.50(rozšíření ČSN 73 0039),hl.60, chodník - dlažba (výkop, zához, hutnění, lože)-bez definitivních povrchů	m	214,00
101	zřízení kabelové rýhy §.50,hl.110, asfalt-komunikace (vč. pokládky chráničky, výkop, zához, hutnění, lože)-bez definitivních povrchů	m	558,00
102	zřízení startovací jámy pro podvrť (výkop, zához, hutnění)	m ²	1 020,00
103	zřízení cílové jámy pro podvrť (výkop, zához, hutnění)	m ²	1 020,00
104	řízený podvrť průměr 125mm	m	1 734,00
105	zřízení sondy pro propojení ochranných prvků	m ²	510,00
106	zához sondy	m ²	170,00
107	odvoz zeminy na skládku do 20 km včetně skládkového	m ³	646,00
108	zřízení jámy pro uložení KK	ks	1 020,00
109	uložení kabelové komory vč. betonového základu, obetonování a dodávky betonu	ks	4 220,00
110	uložení výstražné fóle §. 22cm	m	3,00
111	uložení krycí desky plast šíře 15cm, černá	m	10,00
112	uložení kabelového žlabu TK1	ks	48,00
113	zřízení a odstranění provizorní lavky	ks	102,00
114	definitivní povrchy -beton, litý asfalt- chodník (§ 50 cm)	m ²	765,00
115	definitivní povrchy -dlažba- chodník (§. 50 cm) mozaika	m ²	765,00
116	definitivní povrchy -dlažba- chodník (§. 50 cm) zámková dlažba	m ²	527,00
117	definitivní povrchy -beton, litý asfalt- - komunikace (§. 70 cm)	m ²	986,00
118	uložení drnu	m ²	39,00
119	ošetření spár asfaltovou zálivkou	m	111,00
120	definitivní povrchy -beton, litý asfalt- chodník (§. 50 cm) navýšení celá šíře chodníku	m ²	765,00
121	definitivní povrchy -dlažba mozaika- chodník (§. 50 cm) navýšení celá šíře chodníku	m ²	765,00
122	definitivní povrchy -dlažba zámková- chodník (§. 50 cm) navýšení celá šíře chodníku	m ²	527,00
123	definitivní povrchy -beton, litý asfalt- - komunikace (§ 70 cm) navýšení nad rámec kynety § 50 cm	m ²	986,00
3. MONTÁŽ			
125	zřízení prostupu do průměru 100 mm v betonu tl. stěny do 60cm	ks	2 250,00
126	pokládka HDPE trubky do výkopu	m	12,00
127	zatažení HDPE trubky do teplovodu	m	170,00
128	pokládka mutiducu 4 x 7/5,5 do výkopu	m	12,00

	Název	Množ. jednotka	jednotková cena	cena celkem
129	zatažení mutiductu 4 x 7,5,5 do HDPE trubky v teplovodu	m	170,00	
130	pokládka mutiductu 12 x 7,5,5 do výkopu	m	12,00	
131	zatažení mutiductu 12 x 7,5,5 do teplovodu	m	170,00	
132	pokládka mutiductu 7 x 10/8 do výkopu	m	12,00	
133	zatažení mutiductu 7 x 10/8 do teplovodu	m	170,00	
134	pokládka z odolné mikrotrubičky 10,5,5 do výkopu	m	12,00	
135	zafouknutí z odolné mikrotrubičky 10,5,5 do HDPE trubky v teplovodu	m	22,00	
136	zafouknutí svazku mikrotrubiček 3 x 10/8 + 4 x 7,5,5 do HDPE trubky	m	28,00	
137	zafouknutí svazku mikrotrubiček 10 x 7,5,5 do HDPE trubky	m	28,00	
138	montáž optické spojky	ks	600,00	
139	montáž spojky na HDPE trubku 40mm PLASSON	ks	140,00	
140	montáž koncovky HDPE 40 PLASSON	ks	100,00	
141	instalace mikrotrubičky v objektu	m	20,00	
142	montáž redukce MT 10/8 - MT 7,5,5	ks	90,00	
143	montáž spojky na MT 10/8	ks	90,00	
144	montáž spojky na MT 7,5,5	ks	90,00	
145	montáž koncovky na MT 10/8	ks	80,00	
146	montáž koncovky na MT 7,5,5	ks	80,00	
147	montáž průchodky MT 10/8 - OK	ks	130,00	
148	montáž průchodky MT 7,5,5 - OK	ks	130,00	
149	montáž těsnění 10 x MT 7,5,5 - HDPE	ks	450,00	
150	montáž těsnění 3 x MT 10/8 + 4 x MT 7,5,5 - HDPE	ks	450,00	
151	montáž spojky T ochranných prvků (dotěsněná)	ks	500,00	
152	montáž spojky I ochranných prvků (dotěsněná)	ks	500,00	
153	montáž spojky čtyřstupové ochranných prvků	ks	500,00	
154	montáž minimarkeru	ks	100,00	
155	uložení chráničky I10/94	m	20,00	
156	instalace datového rozvaděče 18U nástěnného	ks	1 440,00	
157	instalace datového rozvaděče (boxu na sloup) vč. elektroinstalace a pronájmu plošiny	ks	4 625,00	
158	instalace datového rozvaděče 42U 600x600	ks	1 944,00	
159	instalace datového rozvaděče 45U 800x800	ks	1 944,00	
160	instalace optického rozvaděče ODF 1U 12 port	ks	500,00	
161	instalace optického rozvaděče ODF do boxu	ks	500,00	
162	instalace optického rozvaděče ODF 96 port	ks	1 880,00	
163	instalace optického rozvaděče ODF 144 port	ks	1 880,00	
164	montáž čela do ODF 12 otvorů	ks	12,00	
165	montáž čela do ODF do boxu	ks	12,00	
166	montáž čela do ODF 8 otvorů	ks	12,00	
167	montáž kazety pro sváry I2svárů	ks	10,00	
168	montáž držáku svárů do kazety	ks	6,00	
169	montáž pigtailu SC/APC - 2 m	ks	30,00	
170	montáž adapteru (průchodky) SC/APC	ks	5,00	
171	montáž organizéru do datového rozvaděče	ks	80,00	
172	montáž lišty vkládací	m	20,00	
173	montáž kabelového roštu	m	130,00	
174	instalace ochranná trubky III-X	m	42,00	
175	úprava stávajícího rozvaděče 400/230V instalace nového jističe	ks	1 000,00	
176	montáž rozvaděče 400/230V na omítku	ks	1 000,00	
177	montáž elektroměru do rozvaděče	ks	500,00	
178	zafouknutí mikrokabelu 12 vláken do trubičky	m	20,00	
179	zafouknutí mikrokabelu 48 vláken do trubičky	m	20,00	
180	zafouknutí mikrokabelu 96 vláken do trubičky	m	20,00	
181	instalace kříže rezerv	ks	225,00	
182	uložení a formování rezervy OK v místech ukončení	ks	165,00	
183	ukončení optického kabelu (bez svárů)	ks	450,00	
184	ukončení optického vlákna v ODF/optické spojce (svár)	vl.	270,00	
185	instalace kabelu CYKY J3x2,5	m	20,00	
186	instalace kabelu CYKY J5x4	m	24,00	
187	instalace zemnicího drátu CYA 10	m	16,00	
188	zapojení napájení v datovém rozvaděči	ks	240,00	
189	montáž 19" rozvodného panelu 6x220V-3m s vaničkou I,5U	ks	144,00	
190	montáž zemnicí svorky	ks	144,00	
191	montáž 19" zemnicí lišty horizontální	ks	288,00	
192	montáž jističí lišty 19" 2U	ks	570,00	
193	montáž jističe 6A/C na DIN lištu	ks	180,00	
194	montáž 3.stupně ochrany napájení 230V vedení na DIN 35 mm	ks	180,00	
195	montáž ventilů 220V/60W 4 ventil	ks	230,00	

	Název	Množ. jednotka	jednotková cena	cena celkem
196	montáž a oživení UPS 2200VA 19" a SNMP karta	ks	500,00	
197	montáž vypínače 32A 1N na DIN	ks	725,00	
198	utěsnění prostupu do průměru 100 mm vč. materiálu (mont. pěnou, maltou)	ks	210,00	

4. MĚŘENÍ				
199	kalibrace HDPE trubek	m	3,40	
200	tlakování HDPE trubek dle úseků	úsek	2 100,00	
201	tlaková zkouška MT	úsek	550,00	
202	tlaková zkouška MT v multiuctu 4-12 prvků	úsek	1 125,00	
203	měření vlákna OTDR	vl.	450,00	
204	měření vlákna PM dvě vlnové délky	vl.	300,00	
205	měření neukončených vláken	vl.	150,00	
206	vyhodnocení parametrů opt. trasy a zpracování měř. protokolů	vl.	80,00	

5. OSTATNÍ				
207	dokumentace skutečného provedení stavby, min. však 5.800,-Kč	%	2,0%	
208a	geodetické doměření trasy nad 100m	m	29,00	
208b	geodetické doměření trasy do 100m	kpl.	5 520,00	
209	dopravně inženýrské rozhodnutí a opatření	m	bude přeúčtováno	
210	správní poplatky	kpl.	bude přeúčtováno	
211	inženýring stavby	%	3,0%	
212	revize napájení 400/230V, zemnění datových rozvaděčů	obj.	2 600,00	

Poznámka	
zajištění VBF včetně vyhotovení geometrických plánů a vkladu do KN zajišťuje investor stavby	
V ceně nejsou započítány poplatky za zabory, ani za spolupráci s firmou TEPO - předpokládáme, že je město na vlastní stavbu nebude požadovat.	
V položce č. 208 "geodetické zaměření trasy" je oceněno doměření trasy. Předpokládáme, že území je již geodeticky předměřeno.	
V položce č. 198 "utěsnění prostupu" je oceněno zatěsnění klasicí montážní pěnou nebo maltou. Protipožární utěsnění nebylo požadováno.	

- náklady na vzorový servisní zásah - dle přílohy 4b) zadávací dokumentace

Název	Množ. jednotka	množství	jednotková cena	cena celkem
1. MATERIÁL				40 014,80
Ceny materiálu budou účtovány dle nákupních cen v aktuálním kurzu s připočtením 15% marže.				
komora zemní 1095x800x760 víko litina	ks	2	11 707,00	23 414,00
optický kabel SM 24 vl. G.657A	m	30	21,30	639,00
optická spojka pro 24 vláken vystrojená	ks	2	7 820,00	15 640,00
ochrana svárů 60mm	ks	48	4,60	220,80
HDPE trubka 40/33 mm	m	5	20,20	101,00

2. ZEMNÍ PRÁCE - dle zadání nebylo požadováno				
--	--	--	--	--

3. MONTÁŽ				16 780,00
126 pokládka HDPE trubky do výkopu	m	5	12,00	60,00
138 montáž optické spojky	ks	2	600,00	1 200,00
178 zafouknutí mikrokabelu 12 vláken do trubičky	m	5	20,00	100,00
182 uložení a formování rezervy OK v místech ukončení	ks	4	165,00	660,00
183 ukončení optického kabelu (bez svárů)	ks	4	450,00	1 800,00
184 ukončení optického vlákna v ODF/optické spojce (svár)	vl.	48	270,00	12 960,00

4. MĚŘENÍ				19 920,00
03 měření vlákna OTDR	vl.	24	450,00	10 800,00
04 měření vlákna PM dvě vlnové délky	vl.	24	300,00	7 200,00
06 vyhodnocení parametrů opt. trasy a zpracování měř. protokolů	vl.	24	80,00	1 920,00

5. OSTATNÍ				13 961,04
07 dokumentace skutečného provedení stavby, min. však 5 800.-Kč	ks	1	5 800,00	5 800,00
08 geodetické doměření trasy do 100m	kpl.	1	5 520,00	5 520,00
09 dopravně inženýrské rozhodnutí a opatření	m		bude přeúčtováno	
10 správní poplatky	kpl.		bude přeúčtováno	
11 inženýring stavby	%	3%	88 034,80	2 641,04

Poznámka	
zajištění VBT včetně vyhotovení geometrických plánů a vkladu do KN zajišťuje investor stavby	
V ceně nejsou započítány poplatky za zábery, ani za spolupráci s firmou TEPO - předpokládáme, že je město na vlastní stavbu nebude požadovat	
V položce č. 208 "geodetické zaměření trasy" je oceněno doměření trasy. Předpokládáme, že území je již geodeticky předměřeno.	
V položce č. 198 "řešení prostupu" je oceněno zatěsnění klasickou montážní pěnou nebo maltou. Protipožární utěsnění nebylo požadováno.	

celkem bez DPH	90 675,84
DPH 20%	18 135,17
celkem s DPH	108 811,01