



C5

**KARLOVY VARY, REKONSTRUKCE KOMUNIKACE UL. VÍTEZNÁ A PRAŠNÁ
SO 402 ÚPRAVA TELEFONNÍHO VEDENÍ**

P

TEXTOVÁ A VÝKRESOVÁ ČÁST

Investor	:	Statutární město Karlovy Vary Moskevská 2035/21, 361 20 Karlovy Vary
Objednatel	:	Statutární město Karlovy Vary Moskevská 2035/21, 361 20 Karlovy Vary v zast. Projekční kancelář Ing. Škubalová U Bachmače 29, 326 00 Plzeň
Dodavatel	:	EPLcond s.r.o. Purkyňova 19a, 301 00 Plzeň
Zhotovitel	:	ING. JIŘÍ KOVAŘÍK - K-projekt Chomutovská 751/12, 360 10 K. Vary Pracoviště Prokopa Holého 13, 360 04 K. Vary
Správce vedení	:	Telefónica Czech Republic, a.s. Za Brumlovkou 266/2, 140 22 Praha 4

Zodpovědný projektant : Ing. Jiří Kovařík, autorizovaný inženýr – ČKAIT 0301036

Březen 2013

ING JIŘÍ KOVAŘÍK



K-projekt

PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ ČINNOST,
AUTORIZACE, KONZULTACE

Zakázka č. : 13-000/12-12

OBSAH

Titulní list

Obsah

Technická zpráva

Výkaz výměr - propočet projektové dokumentace

Dokladová část

Výkresová část



TECHNICKÁ ZPRÁVA

1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE

1.1 Stavba

Název : **Karlovy Vary, oprava komunikace ul. Vítězná a Prašná**
Objekt : **SO 402 Úprava telefonního vedení**
ATÚ: **Karlovy Vary, H. Drahovice**
Katastrální území : **Drahovice 663701**
Kraj : **Karlovarský**
Druh stavby : **Metalické kabely, přístupová síť**
Rozsah : **0,242 km – nových úložných metalických kabelů**
0,055 km – nové trubky HDPE
0,016 km – nová ochrana stáv. kabelů TCR

1.2 Investor

Název : **Statutární město Karlovy Vary**
Sídlo : **Moskevská 2035/21, 361 20 Karlovy Vary**

1.3 Objednatel

Název : **Statutární město Karlovy Vary**
Sídlo : **Moskevská 2035/21, 361 20 Karlovy Vary**
v zast. Projekční kancelář Ing. Škubalová
U Bachmače 29, 326 00 Plzeň

1.4 Dodavatel

Název : **Dosud není znám.**
Sídlo :

1.5 Projektant

Název : **Ing Jiří Kovařík – K-projekt**
Sídlo : **Chomutovská 12, 360 10 Karlovy Vary**
Pracoviště : **Prokopa Holého 13, 360 04 K. Vary**

1.6 Správce vedení

Název : **Telefónica Czech Republic, a.s.**
Sídlo : **Za Brumlovkou 266/2, 140 22 Praha 4**

2. ZÁKLADNÍ ÚDAJE O STAVBĚ

2.1 Účel stavby

V rámci opravy komunikace ul. Vítězná a Prašná v Karlových Varech, bude na 3 místech dotčena stávající trasa podzemního vedení sítě elektronických komunikací (PVSEK) společnosti Telefónica Czech Republic, a.s. (TCR). Proto bude nutno dotčené kabely TCR přeložit respektive ochránit aby nepřekážely uvažované výstavbě, nebyly touto stavbou poškozeny a aby byly v případě poruchy přístupné.

2.2 Související stavby

- 2.21 Realizaci přeložky a ochrany kabelů SEK je nutno koordinovat s dalšími stavebními objekty plánované výstavby. Současně je nutno respektovat všechny stávající inženýrské sítě v nové trase kabelů TCR.
- 2.22 Při realizaci je nutno dbát na podmínky územního rozhodnutí.

2.3 Projednání stavby

- 2.31 V souladu se zákonem č. 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu byla celá stavba územně projednána na stavebním úřadě v Karlových Varech dne 30. 12. 2010 spis. zn. 12896/SÚ/Luk-328.3.
- 2.32 PD byla konzultována se správcem stávající sítě elektronických komunikací (SEK) tj. společností Telefónica Czech Republic, a.s.

2.4 Přehled výchozích podkladů

- 2.41 Objednávka č. OBJ35-13162/2012 od investora akce (MM Karlovy Vary – odbor rozvoje a investic) z 03. 01. 2013
- 2.42 Zákon č. 127/2005 Sb. o telekomunikacích
- 2.43 Zákon č. 183/2006 Sb. o územním plánování a stavebním řádu
- 2.44 Vyhláška č. 309/2006 Sb. o bezpečnosti práce a NV 591/2006 Sb
- 2.45 Soubor příslušných ČSN (73 6005, 33 4050 apod.)
- 2.46 B400.TD000002 - Směrnice pro tvorbu dokumentace liniových staveb sítě
- 2.47 Podklady od společnosti Telefónica Czech Republic, a.s., pracoviště K. Vary
- 2.48 Podklady od projektanta stavby (Projekční kancelář Ing. Škubalová, U Bachmače 29, 326 00 Plzeň, tel. 377455842)

2.5 Předpoklad výstavby

Předpokládaná doba výstavby – v r. 2013.

3. NAVRŽENÉ ŘEŠENÍ

3.1 Výchozí údaje

- 3.11 Ze stávajícího SR HORD66 (57/0/26/000) u objektu Vítězná 569/81 na pravé straně Vítězné ulice v Karlových Varech – Drahovicích vedou 3 trasy stávající SEK TCR. Vlevo vede trasa 2 metalických kabelů a 4 trubek HDPE, přes komunikaci v Prašné ulici vede trasa 1 metalického kabelu a 3 trubek HDPE a vpravo vede trasa 3 metalických kabelů a 1 trubky HDPE. Tato trasa pokračuje podél objektů Vítězná 79 – 55. U objektů Vítězná 63 – 59 bude dotčena novými parkovacími místy. Proto bude nutno dotčené kabely a trubku HDPE přeložit (přeložka č. 1). Z uvedené trasy odbočuje u objektu Vítězná 75 kabel ke stávajícímu objektu VTA (veřejný telef. aut.). Ten bude v jeho horní části trasy dotčen rovněž výstavbou nových parkovacích míst. Proto bude nutno dotčený kabel přeložit (přeložka č. 2). Ze Staré

čp. 8/1 dělí na 4 kabely. Jeden odbočuje k čp. 8/1 další 3 vedou po pravé straně Prašné ulice. Nejdříve v souběhu s 1 metalickým kabelem a 3 trubkami HDPE, které vedou v protisměru od HORD66 a za chráničkou přes Prašnou ulici pak samostatně k jednotlivým objektům na pravé straně Prašné ulice (UR 57/0/00/003 – 001). Hned za chráničkou přes Prašnou ulici budou dotčeny výstavbou nových parkovacích míst. Proto bude nutno dotčené stávající kabely v délce cca 16 m ochránit (ochrana).

3.12 Přeložka č.1 (Vítězná 63 – 59)

Od spojky č. 1/1 u čp. 67 přichází k čp. 63 2 metalické kabely, TCEPKPFLE 35x4x0,4 a TCEPKPFLE 20x4x0,4. Kabel TCEPKPFLE 35x4x0,4 se před čp.63 pomocí spojky č. 1/3 dělí 3 kabely TCEPKPFLE 10x4x0,4 a 1 kabel TCEPKPFLE 5x4x0,4, které postupně odbočují k objektům čp. 63, 61, 59 a 57 k UR 57/0/26/006 – 003 (HORD570 – 567). Kabel TCEPKPFLE 20x4x0,4 pokračuje dále k UR 57/0/26/002 – 001 (HORD566 – 565).

V souběhu s uvedenými kabely vede trubka HDPE 40/33 – O/2H, která má spojku č. 13/2 cca 17 m před spojkou kabelu č. 1/3.

Dotčené kabely budou nahrazeny novými kabely stejného resp. odpovídajícího profilu a provedení jako dotčené kabely (kabel 20x4x0,4 bude nahrazen kabelem 25x4x0,4).

Dotčená trubka HDPE bude nahrazena novou trubkou HDPE 40/33 odpovídajícího barevného provedení.

Nové kabely k objektům čp. 63, 61, 59 a 57 budou zataženy až do stávajících skříní UR (po odpojení a vytažení stávajících kabelů).

Začátek přeložky kabelů i trubky HDPE bude v místě stávající spojky č. 13/2 na trubce HDPE.

Na obou koncích přeložky budou nové kabely napojeny na stávající kabely novými smršťovacími spojkami SCX a nová trubka HDPE na stávající rozebíratelnými spojkami Plasson 40. Spojky budou označeny laděnými obvody Mini Marker typ 1401 3M Ball.

3.13 Přeložka č.2 (Vítězná 73 – 71)

Od objektu Vítězná 547/75 vede ze stávajícího UR 57/0/26/012 (HORD576) nahoru po svahu k silnici stávající přípojka (kabel TCEPKPFLE 3x4x0,4) ke stávajícímu objektu VTA.

V horní části trasy bude dotčen výstavbou nových parkovacích míst v délce cca 20 m. Dotčený kabel bude nahrazen novým kabelem TCEPKPFLE 3x4x0,4. Na obou koncích přeložky bude nový kabel napojeny na stávající kabel novými smršťovacími spojkami SCX. Spojky budou označeny laděnými obvody Mini Marker typ 1401 3M Ball.

3.14 Ochrana (pod Stará Kysibelská 34/5)

Po pravé straně Prašné ulice vedou v úseku od chráničky přes Prašnou ulici k jednotlivým objektům na pravé straně Prašné ulice (UR 57/0/00/003 – 001) 2 kabely TCEPKPFLE 5x4x0,4 a 1 kabel TCEPKPFLE 3x4x0,4. Ty budou v úseku od chráničky přes Prašnou ulici dotčeny v délce cca 16 m výstavbou nových parkovacích míst. Proto bude nutno dotčené stávající kabely ochránit. Kabely budou uloženy do dělené chráničky KOPOHALF 110. Jako rezerva bude souběžně uložena roura PE 110/6,3.

Chráničky budou na obou koncích označeny laděnými obvody Mini Marker typ 1401 3M Ball.

3.15 Přeložené nové kabely (příp.s novou trubkou HDPE) budou uloženy do nových tras mimo nová parkovací stání.

3.16 Navržená řešení jsou uvedeno na výkresech č. 1, 1A, 1B, 1C, 2A, 2B a 2C.

3.2 Kabelová trasa

Navržená trasa je uvedena na výkresech č. 1A, 1B, 1C (situace 1 : 250).

Povede v chodnících p.č. 340 (vlastník Statutární město Karlovy Vary, Moskevská 2035/21, 361 20 Karlovy Vary) – přeložky č. 1 a 2. Ochrana na stávajících kabelech TKR bude provedena na p.č. 298/1 (vlastník Statutární město Karlovy Vary, Moskevská 2035/21, 361 20 Karlovy Vary).

Délka nové trasy přeložky č. 1 je cca 70 m, přeložky č. 2 je cca 20 m a ochrany 16 m.

- 3.22 Trasa bude upřesněna před zahájením stavby a to po vytýčení stávajících i nově navržených inženýrských sítí.

3.3 Zemní práce

- 3.31 Před zahájením zemních prací je nutno v navržené trase kabelů nechat vytýčit a ověřit všechny stávající podzemní inženýrské sítě u správců těchto stávajících sítí. Všichni pracovníci, kteří budou provádět hloubení a výkopy rýh musí být s těmito sítěmi seznámeni. Zároveň je nutno se správci sítí dohodnout podmínky za nichž mohou práce probíhat v ochranném pásmu jejich sítí.
- 3.32 V dokumentaci ve výkresové části jsou stávající i nové sítě převzaty od projektanta stavby (Projekční kancelář Ing. Škubalová, U Bachmače 29, 326 00 Plzeň, tel. 377455842). Trasy stávajících inženýrských sítí jednotlivých správců, je nutno, v souladu s odst. 3.31, před zahájením přeložky nechat vytýčit a ověřit.
- 3.33 Pro umístění tlf kabelů a trubek, jejich souběh a křížení s jinými sítěmi platí :
ČSN 73 6005 – Prostorové uspořádání sítí technického vybavení
TIMP. TD 000004-7 (TPP 2001-1,2,3,4) Výstavba přístupových sítí – Metalické kabely, část I – IV
TIMP. TD 000008 (TPP 2002) Výstavba přístupových sítí – Optické kabely
a další související předpisy (TND apod.)
- 3.34 Vlastní realizaci pokládky telekomunikačních kabelů je nutno provádět ve spolupráci s odpovědným zástupcem společnosti Telefónica Czech Republic, a.s.
- 3.35 V blízkosti stávajících inženýrských sítí je nutno provádět výkopové práce ručně a s maximální opatností. Zároveň je nutno dodržovat všechny bezpečnostní předpisy, normy a ostatní související normy a technické předpisy.
- 3.36 Po ukončení přeložky kabelů bude nutno dotčený prostor provizorně upravit. Definitivní úpravy povrchů budou zajištěny investorem celé výstavby.

3.4 Uložení kabelů

- 3.41 Křížení s komunikacemi:
Nedojde ke křížení nové trasy s komunikacemi.
Ochrana stávajících kabelů v Prašné ulici:
Stávající kabely budou uloženy do dělené chráničky KOPOHALF 110 mm. Souběžně bude založena rezervní roura PE 110/6,3.
Konce chráničky musí být oboustranně utěsněny proti vnikání nečistot a vody a budou označeny laděnými obvody Mini Marker typ 1401 3M Ball.
- 3.42 Chodník :
V chodníku budou kabely uloženy v rýze 35/50. Na srovnané dno kabelové rýhy se položí vrstva písku tloušťky 100 mm, případně vrstva proseté zeminy. Položené kabely se zasypou vrstvou písku (proseté zeminy) 100 mm nad jejich horní okraj. Na tento zásyp se položí plastové krycí desky s potiskem Telefónica Czech Republic, a.s., jejichž šířka musí zakrývat položené kabely. Ve výši 0,2 m až 0,3m nad kabely se položí oranžová výstražná folie 330 mm. Folie musí být minimálně 0,2 m pod povrchem terénu a musí pokrývat kabely s oboustranným přesahem alespoň 50 mm.
Rýhu je nutno zahmovat postupně a zhutňovat. Pro zásyp se nesmí používat velkých a ostrých kamenů.
- 3.43 Pro potřeby lokalizace trasy kabelu, musí být trasa geodeticky zaměřena a OD zpracována dle B400.TD000002 - Směrnice pro tvorbu dokumentace liniových staveb

sítě. OD zpracovat polohopisně i schematicky do exportu dat. Export doplní DLSS na vyžádání DIZ do příloh této akce.

3.5 Kabely, trubky

3.51 Přeložka č.1 (Vítězná 63 – 59)

Do nové trasy budou uloženy nové kabely resp. trubky:

TCEPKPFLE 10 x 4 x 0,4	sp. 1/3 – HORD570 (57/0/26/006)
TCEPKPFLE 10 x 4 x 0,4	sp. 1/3 – HORD569 (57/0/26/005)
TCEPKPFLE 10 x 4 x 0,4	sp. 1/3 – HORD568 (57/0/26/004)
TCEPKPFLE 5 x 4 x 0,4	sp. 1/3 – HORD567 (57/0/26/003)
TCEPKPFLE 25 x 4 x 0,4	sp. 1/3 – sp. 1/4
HDPE 40/33 – O/2H	sp. 13/2 – sp.13/3

3.52 Přeložka č.2 (Vítězná 73 – 71)

Do nové trasy bude uložen nový kabel

TCEPKPFLE 3 x 4 x 0,4	sp. 20 m před VTA – sp. u VTA
-----------------------	-------------------------------

3.53 Ochrana (pod Stará Kysibelská 34/5)

Stávající kabely 2 x TCEPKPFLE 5x4x0,4 a 1 x TCEPKPFLE 5x4x0,4 budou uloženy do dělené chráničky KOPOHALF 110. Jako rezerva bude souběžně uložena roura PE 110/6,3.

3.54 Navržená řešení jsou uvedena na schématických plánech – výkresy č. 2A – 2C

3.6 Kabelové soubory

3.61 Přeložka č.1 (Vítězná 63 – 59)

Nové délky metalických kabelů budou napojeny na stávající kabely novými smršťovacími spojkami :

SCX 75/15-300 + 4x TRP M1	nová sp. 1/3 (na TCEPKPFLE 35 x 4 x 0,4)
SCX 43/8-300	zač. přel. (na TCEPKPFLE 20 x 4 x 0,4)
SCX 43/8-300	konec. přel. (na TCEPKPFLE 20 x 4 x 0,4)
Plasson 40	nová sp. 13/2 nahr stáv. (na HDPE)
Plasson 40	nová sp. 13/3 (na HDPE)

Spojky budou označeny laděnými obvody Mini Marker typ 1401 3M Ball.

Rozvaděče:

Nové kabely k objektům čp. 63, 61, 59 a 57 budou zataženy až do stávajících skříní UR HORD570 (57/0/26/006), HORD569 (57/0/26/005), HORD568 (57/0/26/004) a HORD567 (57/0/26/003) po odpojení a vytažení stávajících kabelů.

Rozvaděče jsou vybaveny zářezovými rozpojovacími moduly Quante SID/C pro 10 párů.

3.62 Přeložka č.2 (Vítězná 73 – 71)

Nová délka metalického kabelu bude napojena na stávající kabel novými smršťovacími spojkami :

SCX 43/8-130	zač. přel. (na TCEPKPFLE 3 x 4 x 0,4)
SCX 43/8-130	konec přel. (na TCEPKPFLE 3 x 4 x 0,4)

Spojky budou označeny laděnými obvody Mini Marker typ 1401 3M Ball.

3.63 Navržená řešení jsou uvedena na schématických plánech – výkresy č. 2A – 2C

3.7 Montáž a měření

- 3.71 Montáž bude provedena pomocí kabelů a kabelových souborů uvedených v odstavcích 3.5 a 3.6.
- 3.72 Před montáží kabelů je nutno jejich čtyřky očíslovat a jednotlivé žíly očistit od petrolátu technickým benzinem. Vlastní spojování žil bude provedeno pomocí 10-ti párových zářezových konektorů od fy 3M.
- 3.73 Před i po pokládce všech kabelů budou provedena jejich stejnosměrná měření a střídavá měření a měření útlumu. Všechny naměřené hodnoty budou zaznamenány do měřicích protokolů v souladu s předpisem TIMP. TD 000004-7 (TPP 2001-1,2,3,4) Výstavba přístupových sítí – Metalické kabely, část I – IV.

4. STÁVAJÍCÍ INŽENÝRSKÉ SÍTĚ

4.1 Dotčené sítě

MTS	Telefónica Czech Republic, a.s.
Vedení NN	ČEZ Distribuce, a.s. Karlovy Vary
VO	MM K. Vary, technický odbor - VO
Plyn ntl	RWE Distribuční služby, s.r.o. Brno
Voda a kanalizace	VaK K. Vary
Topné kanály	Karlovarská teplárenská, a.s.

4.2 Ochranná pásma

Venkovní vedení NN, VO, MR a MTS	se nechrání ochrannými pásmy
Kabelová vedení všech napětí	1 m od krajního kabelu na obě strany
DK, DOK	1,5 m od krajního kabelu na obě strany
Vodovodní potrubí	2 m na obě strany
Plyn ntl, stl	1 m na obě strany
Topné kanály	2,5 m na obě strany

5. POVRCHOVÉ ÚPRAVY

Po ukončení přeložky bude nutno dotčený prostor provizorně upravit. Definitivní úpravy povrchů budou zajištěny investorem celé výstavby.

6. VSTUPY DO OBJEKTŮ, STAVEBNÍ ÚPRAVY

V úseku projektované trasy nedojde k novým vstupům do objektů (budou využity stávající). Proto nejsou zapotřebí žádné stavební úpravy objektů.

7. VĚCNÁ BŘEMENA

Nové trasy vedou po p.č. 340 (vlastník Statutární město Karlovy Vary, Moskevská 2035/21, 361 20 Karlovy Vary).

Problematiku věcných břemen musí řešit mezi vlastníkem uvedené parcely a společností Telefónica investor stavby. (nutno uzavřít Smlouvu o smlouvě budoucí o zřízení VBR)

Společnost Telefónica Czech Republic, a.s., zastupuje na základě plné moci ze dne 28.6.2010 společnost EPLcond s.r.o., se sídlem Purkyňova 19a, 301 00 Plzeň (jejímž

jménem jedná na základě pověření ze dne 6.9.2010 JUDr. Petruše Srpová, zaměstnanec EPLcond s.r.o.). Zde je nutné si vyžádat Smlouvy o budoucí smlouvě o zřízení věcného břemene a Smlouvy o umístění zařízení veřejné komunikační sítě.

8. POZNÁMKA

- 8.1 O přerušení provozu na kabelech musí požádat dodavatel v dostatečném předstihu správce kabelů společnost Telefónica Czech Republic, a.s.
- 8.2 Před realizací objektu musí investor uzavřít se společností Telefónica Smlouvu o provedení překládky podzemního vedení. K tomu je nutné platné **Vyjádření o existenci sítě elektronických komunikací (SEK)** společnosti Telefónica Czech Republic, a.s. a **uzavření Smlouvy o budoucí smlouvě o zřízení věcného břemene**.
- 8.3 Propočet projektové dokumentace je uveden bez DPH.

ING JIŘÍ KOVÁŘÍK

K-projekt

PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ ČINNOST,
AUTORIZACE, KONZULTACE



Zakázka č. : 13-000/12-12

PROPOČET PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE

- 1 Výkaz výměr - propočet projektové dokumentace
(Propočet je uveden bez DPH).

listů 4

PPD - Propočet projektové dokumentace	Ceník:	Jednotkový ceník -
	Položková databáze:	ZÁKLADNÍ
		2013.01

Název stavby: Karlovy Vary, rekonstrukce komunikace, ul. Vítězná a Prašná. SO 402 - Úprava telefonního vedení.

Číslo SPP prvku:

Zhotovitel PD: Ing. Jiří Kovařík - K-projekt, Chomutovská 12, 360 10 K. Vary

KPO: Karlovarsko

HOST:

VUJ: K. Vary - Hor. Drahovice

Technické údaje:

KMVYK:	0.106	KMP:	5.640	bytových H	0
KMVYK: voz.	0.016	KMMK:	0.242	podnik. HT:	0
km otvorů:	0.000	KMNT:	0.000	rekreač. H1	0
		KMTRU:	0.055	PP HR:	0
		KMOK:	0.000	PP UR:	0
		KMVL:	0.000		
		KMTRK:	0.000		

Rozdělení dle zón:

1: Nad 100 tis. obyv.

Historické centrum	0.000 km	Městská zá	0.000 km	Předměstí	0.000 km
--------------------	----------	------------	----------	-----------	----------

2: Od 10 tis. do 100 tis. obyv.

Historické centrum	0.000 km	Městská zá	0.000 km	Předměstí	0.000 km
--------------------	----------	------------	----------	-----------	----------

3: Od 1 tis. do 10 tis. obyv.

Historické centrum	0.000 km	Městská zá	0.000 km	Předměstí	0.000 km
--------------------	----------	------------	----------	-----------	----------

4: Do 1 tis. obyv.

Chráněná přírodní úze	0.000 km	Ostatní ter	0.000 km
-----------------------	----------	-------------	----------

Rekapitulace nákladů:

PŘÍPRAVA

ZEMNÍ PRÁCE

MONTÁŽ

GEODETICKÉ PRÁCE PŘÍPRAVA

GEODETICKÉ PRÁCE REALIZACE

VĚCNÁ BŘEMENA PŘÍPRAVA

VĚCNÁ BŘEMENA REALIZACE

PROVOZNÍ PRÁCE

MATERIÁL DOD. TCZ

MATERIÁL VYŘAZENÝ

MATERIÁL ZHOTOVITELE - Vykazovaný

MATERIÁL ZHOTOVITELE - Nevkázovaný

POPLATKY

Celkové náklady:

STAVEBNÍ ČINNOST

NESTAVEBNÍ ČINNOST

S e z n a m p o l o ž e k

Číslo SAP	Stavební činnost	Název položky	Množství
ZEMNÍ PRÁCE			
954970 S		Pokládka PE nebo vrapované chráničky	16.00 m
952369 S		Pokládka žlabů ostatních	16.00 m
951549 S		Přesun lávky přechodové z ocelové desky	6.00 ks
952362 S		Rýha v chodníku zámková dlažba 35/50-70	90.00 m
955820 S		Rýha ve vozovce zámková dlažba 50/100	16.00 m
955054 S		Vytyčení trasy podél silnice,železnice	106.00 m
951349 S		Zřízení a odstr.přech.lávky z ocel.desky	6.00 ks

MONTÁŽ

958306 S		Kalibrace a tlaková zkouška trubky - stavba	55.00 m
952649 S		Měření stejnosměrné během stavby- první čtyřka	6.00 ks
952650 S		Měření stejnosměrné během stavby - další čtyřka	57.00 ks
952644 S		Měření střídavé během stavby - další čtyřka	57.00 ks
952643 S		Měření střídavé během stavby - první čtyřka	6.00 ks
952647 S		Měření útlumu během stavby- první čtyřka	3.00 ks
955001 S		Montáž jedné čtyřky za provozu	116.00 ks
955281 S		Montáž spojky smrštitelné do 50 čtyřek	5.00 ks
955284 S		Montáž spojky, redukce mechanické rozeb	2.00 ks
952602 S		Montáž trubky úložné	55.00 m
954990 S		Montáž úložných kabelů do 15 XN	187.00 m
954991 S		Montáž úložných kabelů do 50 XN	55.00 m
955298 S		Ukončení jedné čtyřky v rozvaděči	35.00 ks
955259 S		Ukončení kabelu v rozvaděči	4.00 ks
955066 S		Zrušení spojky smrštitelné do 50 čtyř.	1.00 ks
955075 S		Zrušení spojky, redukce mechanické rozeb	1.00 ks
955081 S		Zrušení ukončení jedné čtyřky v rozvad.	35.00 ks
955083 S		Zrušení ukončení kabelu v rozvaděči	4.00 ks
955012 S		Zrušení úložné trubky	52.00 m

GEODETICKÉ PRÁCE REALIZACE

955198 S		Plán geom.pro VBŘ do 200m vč.(kus=100m)	2.00 ks
956286 S		Zaměření trasy pro stavbu nad 100 m do 1km	106.00 m
956285 S		Zaměření trasy pro stavbu nad 100 m do 1km pevná částka	1.00 ks

VĚCNÁ BŘEMENA REALIZACE

955315		Uzavření sml.na zákl.SSB a přípr.vkl.VBŘ	1.00 ks
--------	--	--	---------

L i m i t k a m a t e r i á l u

Číslo SAP	Stavební činnost	Název položky	Množství
MATERIÁL ZHOTOVITELE - Vykazovaný			
303857 S		Deska krycí plast. 250x1000 mm	90.00 ks
303795 S		Fólie výstražná 220mm PE oranžová	32.00 m
303813 S		Fólie výstražná 330mm PE oranžová	90.00 m
303777 S		Fólie výstražná 80mm PE červenobílá	106.00 m
300106 S		Kabel plastový TCEPKPFLE 10x4x0,4	110.00 m
300108 S		Kabel plastový TCEPKPFLE 25x4x0,4	55.00 m
300000 S		Kabel plastový TCEPKPFLE 3x4x0,4	20.00 m

300105 S	Kabel plastový TCEPKPFLE 5x4x0,4	57.00 m
302550 S	Mini Marker 1401 3M Ball	9.00 ks
312425 S	Modul konektor. 9700-10P	24.00 ks
407582 S	Souprava čistící 4413S	1.00 ks
315083 S	Souprava odboč. TRP M1 S46896-B1-R17	4.00 ks
313730 S	Spojka kabelová SCX 43/ 8-130	2.00 ks
313758 S	Spojka kabelová SCX 43/ 8-300	2.00 ks
313816 S	Spojka kabelová SCX 75/15-300(68/15)	1.00 ks
303003 S	Spojka trubky HDPE 40mm Plasson	2.00 ks
300035 S	Trubka HDPE 40/33 oranž. -2x černé pruhy	55.00 m
302672 S	Trubka PE 110/6,3/6000mm	3.00 ks
316207 S	Žlab kabelový 120x16x14 cm KZ 13	14.00 ks
MATERIÁL ZHOTOVITELE - Nevykazovaný		
304267 S	Páska lepící iz. 19mmx20mx0,15mm černá	1.00 ks
301685 S	Páska pryž. izolační 19mmx10m Rotunda	1.00 ks

ING JIŘÍ KOVAŘÍK

K-projekt

PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ ČINNOST,
AUTORIZACE, KONZULTACE



Zakázka č. : 13-000/12-12

DOKLADOVÁ ČÁST

- | | | |
|----|---|---------|
| 1. | Telefónica Czech Republic, a.s. – vyjádření z 20. 06. 2012 | listů 6 |
| 2. | MM Karlovy Vary - Stavební úřad – Rozhodnutí z 30. 12. 2010 | listů 0 |
| 3. | Telefónica Czech Republic, a.s. – vyjádření z 05. 12. 2012 | listů 1 |

Poznámka:

Územní rozhodnutí a všechny doklady vč podkladů od správců inženýrských sítí, jsou založeny u projektanta stavby (Ing Projekční kancelář Ing. Škubalová, U Bachmače 29, 326 00 Plzeň, tel. 377455842).

**VYJÁDRĚNÍ O EXISTENCI SÍTĚ ELEKTRONICKÝCH KOMUNIKACÍ
A VŠEOBECNÉ PODMÍNKY OCHRANY SÍTĚ ELEKTRONICKÝCH KOMUNIKACÍ
SPOLEČNOSTI TELEFÓNICA CZECH REPUBLIC, A.S.**

vydané podle § 101 zákona č. 127/2005 Sb., o elektronických komunikacích a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o elektronických komunikacích), ve znění pozdějších předpisů a § 161 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) či dle dalších příslušných právních předpisů

Číslo jednací: 107036/12

Číslo žádosti: 0112 753 123

Důvod vydání Vyjádření: Spojené územní a stavební řízení

Platnost tohoto Vyjádření končí dne: 20. 6. 2014.

Žadatel	Projekční kancelář Ing. Škubalová	
Stavebník	Statutární město Karlovy Vary	
Název akce	Karlovy Vary - rekonstrukce ulic Vítězná a Pražná	
Zájmové území	Okres	Karlovy Vary
	Obec	Karlovy Vary
	Kat. území / č. parcely	Drahovice

Žadatel shora označenou žádostí určil a vyznačil zájmové území, jakož i stanovil důvod pro vydání Vyjádření o existenci sítě elektronických komunikací a Všeobecných podmínek ochrany sítě elektronických komunikací společnosti Telefonica Czech Republic, a.s. (dále jen *Vyjádření*).

Na základě určení a vyznačení zájmového území žadatelem a na základě stanovení důvodu pro vydání *Vyjádření* vydává společnost Telefonica Czech Republic, a.s. (dále jen *Telefonica*) následující *Vyjádření*:

dojde ke střetu

se sítí elektronických komunikací (dále jen *SEK*) společnosti *Telefonica*, jejíž existence a poloha je zakreslena v příloženém výřezu/výřezech z účelové mapy *SEK* společnosti *Telefonica*. Ochranné pásmo *SEK* je v souladu s ustanovením § 102 zákona č. 127/2005 Sb., o elektronických komunikacích a o změně některých souvisejících zákonů stanoveno rozsahem 1,5 m po stranách krajního vedení *SEK* a není v příloženém výřezu/výřezech z účelové mapy *SEK* společnosti *Telefonica* vyznačeno (dále jen *Ochranné pásmo*).

(1) *Vyjádření* je platné pouze pro zájmové území určené a vyznačené žadatelem, jakož i pro důvod vydání *Vyjádření* stanovený žadatelem v žádosti.

Vyjádření pozbývá platnosti uplynutím doby platnosti v tomto *Vyjádření* uvedeně, změnou rozsahu zájmového území či změnou důvodu vydání *Vyjádření* uvedeného v žádosti nebo nesplněním povinnosti stavebníka dle bodu 2 tohoto *Vyjádření*, to vše v závislosti na tom, která ze skutečností rozhodná pro pozbytí platnosti tohoto *Vyjádření* nastane nejdříve.

(2) Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen bez zbytečného odkladu poté, kdy zjistil, že jeho záměr, pro který podal shora označenou žádost, je v kolizi se *SEK* a nebo zasahuje do *Ochranného pásma SEK*, nejpozději však před počátkem zpracování projektové dokumentace stavby, která koliduje se *SEK* a nebo zasahuje do *Ochranného pásma SEK*, vyzvat společnost *Telefonica* ke stanovení konkrétních podmínek ochrany *SEK*, případně k přeložení *SEK*, a to v pracovní dny od 8:00 do 15:00, prostřednictvím zaměstnance společnosti *Telefonica* pověřeného ochranou sítě - Miroslav Apolín, tel.: 606 754 992, 353 123 010, e-mail: miroslav.apolin@o2.com (dále jen *POS*).

(3) *Přeložení SEK* zajistí její vlastník, společnost *Telefonica*. Stavebník, který vyvolal překládku *SEK* je dle ustanovení § 104 odst. 16 zákona č. 127/2005 Sb., o elektronických komunikacích a o změně některých souvisejících zákonů povinen uhradit společnosti *Telefonica* veškeré náklady na nezbytné úpravy dotčeného úseku *SEK*, a to na úrovni stávajícího technického řešení.

Číslo jednací: 107036/12

Číslo žádosti: 0112 753 123

(4) Pro účely přeložení SEK dle bodu (3) tohoto Vyjádření je stavebník povinen uzavřít se společností *Telefónica* Smlouvu o realizaci překládky SEK.

(5) Bez ohledu na všechny shora v tomto Vyjádření uvedené skutečnosti je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba povinen řídit se Všeobecnými podmínkami ochrany SEK společnosti *Telefónica*, které jsou nedílnou součástí tohoto Vyjádření.

(6) Společnost *Telefónica* prohlašuje, že žadateli byly pro jím určené a vyznačené zájmové území poskytnuty veškeré dostupné informace o SEK.

(7) Žadateli převzetím tohoto Vyjádření vzniká povinnost poskytnuté informace a data užít pouze k účelu, pro který mu byla tato poskytnuta. Žadatel není oprávněn poskytnuté informace a data rozmnožovat, rozšiřovat, pronajímat, půjčovat či jinak užívat bez souhlasu společnosti *Telefónica*. V případě porušení těchto povinností vznikne žadateli odpovědnost vyplývající z platných právních předpisů, zejména předpisů práva autorského.

V případě jakýkoliv dotazů k poloze SEK a její dokumentaci lze kontaktovat společnost *Telefónica* na bezplatné lince 800 255 255.

Přílohami Vyjádření jsou:

- Všeobecné podmínky ochrany SEK společnosti *Telefónica*
- Situační výkres (obsahuje zájmové území určené a vyznačené žadatelem a výřezy účelové mapy SEK)
- Informace k vytyčení SEK

Vyjádření vydala společnost *Telefónica* dne: 20. 6. 2012.



Telefónica Czech Republic, a.s.
Za Brumlovkou 266/2
140 22 Praha 4
DIČ: CZ 60193336

158

Všeobecné podmínky ochrany SEK společnosti Telefonica**I. Obecná ustanovení**

1. Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen při provádění jakýchkoliv činností, zejména stavebních nebo jiných prací, při odstraňování havárií a projektování staveb, řídit se platnými právními předpisy, technickými a odbornými normami (včetně doporučených), správnou praxí v oboru stavebnictví a technologickými postupy a učinit veškerá opatření nezbytná k tomu, aby nedošlo k poškození nebo ohrožení sítě elektronických komunikací ve vlastnictví společnosti Telefonica a je výslovně srozuměn s tím, že SEK jsou součástí veřejné komunikační sítě, jsou zajišťovány ve veřejném zájmu a jsou chráněny právními předpisy.

2. Při jakékoliv činnosti v blízkosti vedení SEK je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen respektovat ochranné pásmo SEK tak, aby nedošlo k poškození nebo zamezení přístupu k SEK. Při křížení nebo souběhu činností se SEK je povinen řídit se platnými právními předpisy, technickými a odbornými normami (včetně doporučených), správnou praxí v oboru stavebnictví a technologickými postupy. Při jakékoliv činnosti ve vzdálenosti menší než 1,5 m od krajního vedení vyznačené trasy podzemního vedení SEK (dále jen PVSEK) nesmí používat mechanizačních prostředků a nevhodného nářadí.

3. Pro případ porušení kterékoliv z povinností stavebníka, nebo jím pověřené třetí osoby, založené Všeobecnými podmínkami ochrany SEK společnosti Telefonica je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, odpovědný za veškeré náklady a škody, které společnosti Telefonica vzniknou porušením jeho povinností.

4. V případě, že budou zemní práce zahájeny po uplynutí doby platnosti tohoto Vyjádření, nelze toto Vyjádření použít jako podklad pro vytyčení a je třeba požádat o vydání nového Vyjádření.

5. Bude-li žadatel na společnosti Telefonica požadovat, aby se jako účastník správního řízení, pro jehož účely bylo toto Vyjádření vydáno, vzdala práva na odvolání proti rozhodnutí vydanému ve správním řízení, pro jehož účely bylo toto Vyjádření vydáno, je povinen kontaktovat POS.

II. Součinnost stavebníka při činnostech v blízkosti SEK

1. Započetí činnosti je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen oznámit POS. Oznámení bude obsahovat číslo Vyjádření, k němuž se vztahují tyto podmínky.

2. Před započatím zemních prací či jakékoliv jiné činnosti je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen zajistit vyznačení tras PVSEK na terénu dle polohopisné dokumentace. S vyznačenou trasou PVSEK prokazatelně seznámí všechny osoby, které budou a nebo by mohly činnosti provádět.

3. Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen upozornit jakoukoliv třetí osobu, jež bude provádět zemní práce, aby zjistila nebo ověřila stranovou a hloubkovou polohu PVSEK příčnými sondami, a je srozuměn s tím, že možná odchylka uložení středu trasy PVSEK, stranová i hloubková, činí +/- 30 cm mezi skutečným uložením PVSEK a polohovými údaji ve výkresové dokumentaci.

4. Při provádění zemních prací v blízkosti PVSEK je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen postupovat tak, aby nedošlo ke změně hloubky uložení nebo prostorového uspořádání PVSEK. Odkryté PVSEK je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen zabezpečit proti prověšení, poškození a odcizení.

5. Při zjištění jakéhokoliv rozporu mezi údaji v projektové dokumentaci a skutečností je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen bez zbytečného odkladu přerušit práce a zjištění rozporu oznámit POS. V přerušovaných pracích lze pokračovat teprve poté, co od POS prokazatelně obdržel souhlas k pokračování v pracích.

6. V místech, kde PVSEK vystupuje ze země do budovy, rozváděče, na sloup apod. je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen vykonávat zemní práce se zvýšenou mírou opatrnosti s ohledem na ubývající krytí nad PVSEK. Výkopové práce v blízkosti sloupů nadzemního vedení SEK (dále jen NVSEK) je povinen provádět v takové vzdálenosti, aby nedošlo k narušení jejich stability, to vše za dodržení platných právních předpisů, technických a odborných norem, správné praxi v oboru stavebnictví a technologických postupů.

7. Při provádění zemních prací, u kterých nastane odkrytí *PVSEK*, je povinen stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba před zakrytím *PVSEK* vyzvat *POS* ke kontrole. Zához je oprávněn provést až poté, kdy prokazatelně obdržel souhlas *POS*.

8. Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, není oprávněn manipulovat s kryty kabelových komor a vstupovat do kabelových komor bez souhlasu společnosti *Telefónica*.

9. Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, není oprávněn trasu *PVSEK* mimo vozovku přejíždět vozidly nebo stavební mechanizací, a to až do doby, než *PVSEK* řádně zabezpečí proti mechanickému poškození. Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen projednat s *POS* způsob mechanické ochrany trasy *PVSEK*. Při přepravě vysokého nákladu nebo mechanizace pod trasou *NVSEK* je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen respektovat výšku *NVSEK* nad zemí.

10. Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, není oprávněn na trase *PVSEK* (včetně ochranného pásma) jakkoliv měnit niveletu terénu, vysazovat trvalé porosty ani měnit rozsah a konstrukci zpevněných ploch (např. komunikací, parkovišť, vjezdů aj.).

11. Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen manipulační a skladové plochy zřizovat v takové vzdálenosti od *NVSEK*, aby činnosti na/v manipulačních a skladových plochách nemohly být vykonávány ve vzdálenost menší než 1m od *NVSEK*.

12. Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen obrátit se na *POS* v průběhu stavby, a to ve všech případech, kdy by i nad rámec těchto Všeobecných podmínek ochrany *SEK* společnosti *Telefónica* mohlo dojít ke střetu stavby se *SEK*.

13. Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, není oprávněn užívat, přemísťovat a odstraňovat technologické, ochranné a pomocné prvky *SEK*.

14. Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, není oprávněn bez předchozího projednání s *POS* jakkoliv manipulovat s případně odkrytými prvky *SEK*, zejména s ochrannou skříňí optických spojek, optickými spojkami, technologickými rezervami či jakýmkoliv jiným zařízením *SEK*. Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je výslovně srozuměn s tím, že technologická rezerva představuje několik desítek metrů kabelu stočeného do kruhu a ochranou optické spojky je skříň o hraně cca 1m.

15. Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen každé poškození či krádež *SEK* neprodleně od okamžiku zjištění takové skutečnosti, oznámit *POS* nebo poruchové službě společnosti *Telefónica*, telefonní číslo 800 184 084, pro oblast Praha lze užít telefonní číslo 241 400 500.

III. Práce v objektech a odstraňování objektů

1. Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen před zahájením jakýchkoliv prací v budovách a jiných objektech, kterými by mohl ohrozit stávající *SEK*, prokazatelně kontaktovat *POS* a zajistit u společnosti *Telefónica* bezpečné odpojení *SEK*.

2. Při provádění činností v budovách a jiných objektech je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen v souladu s právními předpisy, technickými a odbornými normami (včetně doporučených), správnou praxí v oboru stavebnictví a technologickými postupy provést mimo jiné průzkum vnějších i vnitřních vedení *SEK* na omítce i pod ní.

IV. Součinnost stavebníka při přípravě stavby

1. Pokud by činností stavebníka, nebo jím pověřené třetí osoby, k níž je třeba povolení správního orgánu dle zvláštního právního předpisu, mohlo dojít k ohrožení či omezení *SEK*, je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen kontaktovat *POS* a předložit zakreslení *SEK* do příslušné dokumentace stavby (projektové, realizační, koordinační atp.).

2. V případě, že pro činnosti stavebníka, nebo jím pověřené třetí osoby, není třeba povolení správního orgánu dle zvláštního právního předpisu, je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen předložit zakreslení trasy *SEK* i s příslušnými kótami do zjednodušené dokumentace (katastrální mapa, plánec), ze které bude zcela patrná míra dotčení *SEK*.

3. Při projektování stavby, rekonstrukce či přeložky vedení a zařízení silových elektrických sítí, elektrických trakcí vlaků a tramvají, nejpozději však před zahájením správního řízení ve věci povolení stavby, rekonstrukce či přeložky vedení a zařízení silových elektrických sítí, elektrických trakcí vlaků a tramvají, je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen provést výpočet rušivých vlivů, zpracovat ochranná opatření a předat je POS. Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, není oprávněn do doby, než obdrží od POS vyjádření k návrhu opatření, zahájit činnost, která by mohla způsobit ohrožení či poškození SEK. Způsobem uvedeným v předchozí větě je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen postupovat také při projektování stavby, rekonstrukce či přeložky produktovodů s katodovou ochranou.

4. Při projektování stavby, při rekonstrukci, která se nachází v ochranném pásmu radiových tras společnosti Telefónica a překračuje výšku 15 m nad zemským povrchem, a to včetně dočasných objektů zařízení staveniště (jeřáby, konstrukce, atd.), nejpozději však před zahájením správního řízení ve věci povolení takové stavby, je stavebník nebo jím pověřená třetí osoba, povinen kontaktovat POS za účelem projednání podmínek ochrany těchto radiových tras. Ochranné pásmo radiových tras v šíři 50m je zakresleno do situačního výkresu. Je tvořeno dvěma podélnými pruhy o šíři 25 m po obou stranách radiového paprsku v celé jeho délce, resp. 25 m kruhem kolem vysílacího radiového zařízení.

5. Pokud se v zájmovém území stavby nachází podzemní silnoproudé vedení (NN) společnosti Telefónica je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, před zahájením správního řízení ve věci povolení správního orgánu k činnosti stavebníka, nebo jím pověřené třetí osoby, nejpozději však před zahájením stavby, povinen kontaktovat POS.

6. Pokud by navrhované stavby (produktovody, energovody aj.) svými ochrannými pásmy zasahovaly do prostoru stávajících tras a zařízení SEK, či do jejich ochranných pásem, je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen realizovat taková opatření, aby mohla být prováděna údržba a opravy SEK, a to i za použití mechanizace, otevřeného plamene a podobných technologií.

V. Křížení a souběh se SEK

1. Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen v místech křížení PVSEK se sítěmi technické infrastruktury, pozemními komunikacemi, parkovacími plochami, vjezdy atp. ukládat PVSEK v zákonnými předpisy stanovené hloubce a chránit PVSEK chráničkami s přesahem minimálně 0.5 m na každou stranu od hrany křížení. Chráničku je povinen utěsnit a zamezit vnikání nečistot.

2. Stavebník nebo jím pověřená třetí osoba, je výslovně srozuměn s tím, že v případě, kdy hodlá umístit stavbu sjezdu či vjezdu, je povinen stavbu sjezdu či vjezdu umístit tak, aby metalické kabely SEK nebyly umístěny v hloubce menší než 0,6 m a optické nebyly umístěny v hloubce menší než 1 m. V případě, že stavebník, nebo jím pověřená osoba, není schopen zajistit povinnosti dle předchozí věty, je povinen kontaktovat POS.

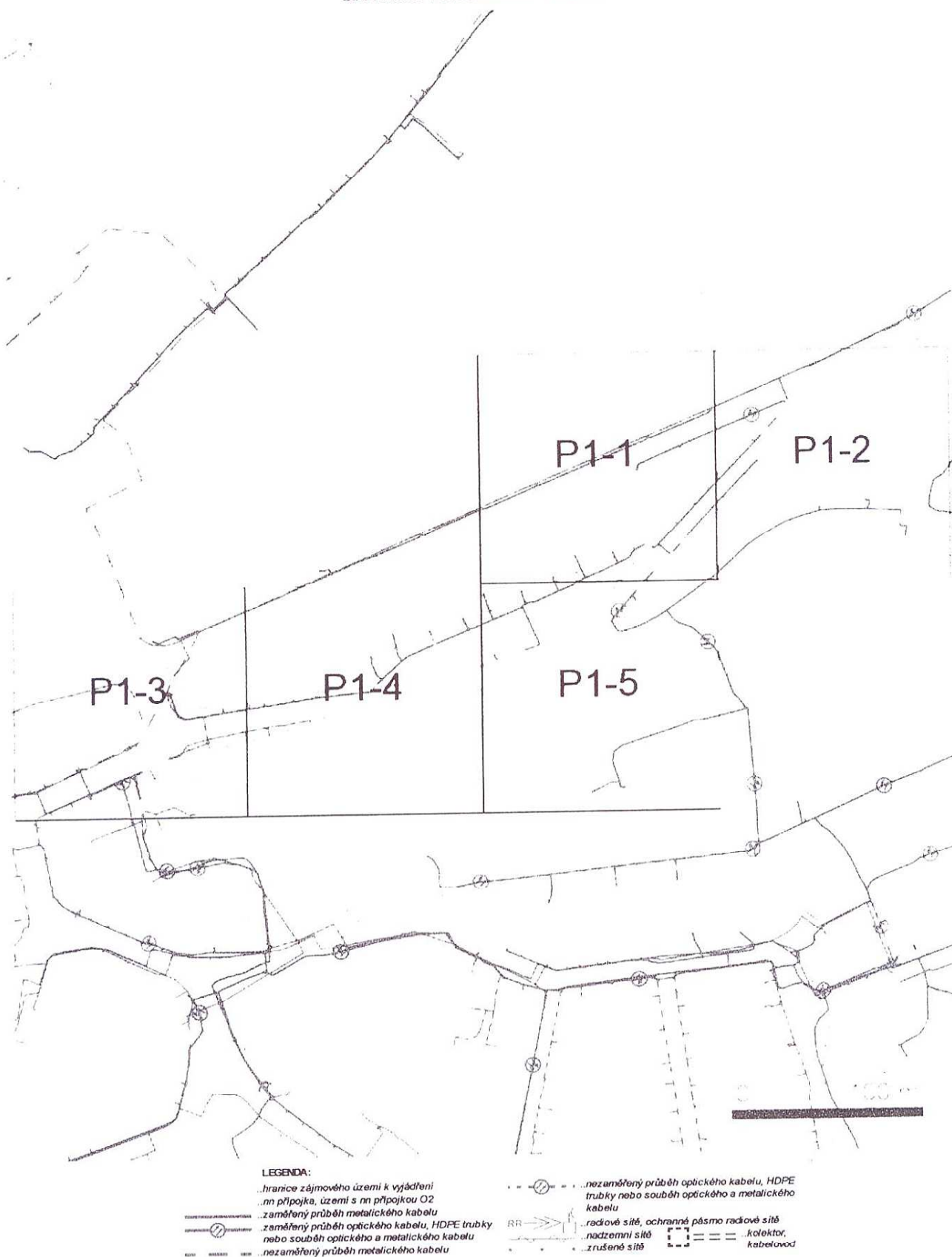
3. Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen základy (stavby, opěrné zdi, podezdívky apod.) umístit tak, aby dodržel minimální vodorovný odstup 1,5 m od krajního vedení, případně kontaktovat POS.

4. Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, není oprávněn trasy PVSEK znepřístupnit (např. zabetonováním).

5. Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je při křížení a souběhu stavby nebo sítí technické infrastruktury s kabelovodem povinen zejména:

- pokud plánované stavby nebo trasy sítí technické infrastruktury budou umístěny v blízkosti kabelovodu ve vzdálenosti menší než 2 m nebo při křížení kabelovodu ve vzdálenosti menší než 0,5 m nad nebo kdekoliv pod kabelovodem, předložit POS a následně projednat zakreslení v příčných řezech,
- do příčného řezu zakreslit také profil kabelové komory v případě, kdy jsou sítě technické infrastruktury či stavby umístěny v blízkosti kabelové komory ve vzdálenosti menší než 2 m,
- neumísťovat nad trasou kabelovodu v podélném směru sítě technické infrastruktury,
- předložit POS vypracovaný odborný statický posudek včetně návrhu ochrany tělesa kabelovodu pod stavbou, ve vjezdu nebo pod zpevněnou plochou,
- nezakrývat vstupy do kabelových komor, a to ani dočasně,
- projednat s POS, nejpozději ve fázi projektové přípravy, jakékoliv výkopové práce, které by mohly být vedeny v úrovni či pod úrovní kabelovodu nebo kabelové komory a veškeré případy, kdy jsou trajektorie podvrtů a protlaků ve vzdálenosti menší než 1,5 m od kabelovodu.

SITUAČNÍ VÝKRES - POLYGON 1



Váš dopis značky / Ze dne
842 /2012/ Ko

MA – vyj. 141/2012

Miroslav Apolín/606754992

Datum
5.12.2012

PROJEKCE DOPRAVNÍCH STAVEB
Ing. Daniela Škubalová
U Bachmače 29
326 00 Plzeň

Věc: „Rekonstrukce ulic Vítězná a Prašná v Karlových Varech.“

Zasíláme Vám tímto „Vyjádření k předložené PD“ na výše uvedenou stavbu.

K předložené PD máme následující připomínky:

1. V místě nového parkoviště (č.p. 145/59 – 123/63) požadujeme přeložení kabelů mimo parkoviště.
2. V místě nového parkoviště (č.p. 542/71 – 546/73) požadujeme přeložení kabelu mimo parkoviště.
3. V místě nového parkoviště (č.p. 34/5) požadujeme dodatečnou ochranu stávajících kabelů pomocí dělené chráničky KOPOHALF 110 a přiložení rezervní chráničky PVC D110mm.

S pozdravem

Miroslav Apolín
Telefonica Czech Republic, a.s.
Pracoviště ochrany sítí

Telefonica Czech Republic, a.s.
Za Brumlovkou 266/2
140 22 Praha 4 – Michle
Czech Republic
IČ: 606754992
www.telefonica.cz
e-mail: miroslav.apolin@o2.com



ING. JIŘÍ KOVAŘÍK

K-projekt

PROJEKTOVÁ A INŽENÝRSKÁ ČINNOST,
AUTORIZACE, KONZULTACE



Zakázka č. : 13-000/12-12

VÝKRESOVÁ ČÁST

1	Polohopisný plán 1 : 250 – výkres č. 1	formát	1 x A4
2	Polohopisný plán 1 : 250 – výkres č. 1A	formát	1 x A4
3	Polohopisný plán 1 : 250 – výkres č. 1B	formát	1 x A4
4	Polohopisný plán 1 : 250 – výkres č. 1C	formát	1 x A4
5	Schematický plán – výkres č. 2A	formát	1 x A4
6	Schematický plán – výkres č. 2B	formát	1 x A4
7	Schematický plán – výkres č. 2C	formát	1 x A4

