



2

VYPRACOVAL Ing. Vychodil	KRESLIL AUTOCAD, CIVIL 3D HP T 790	KONTROLOVAL Ing. Vík <i>lv</i>	ZP Ing. Vychodil <i>g</i>	ARGEMA spol. s r.o. projektová a geodetická firma Lužná 49 617 00 B R N O tel. 603806912
MÍSTO	KÚ MODŘICE			
ODBĚRATEL	MĚSTO MODŘICE			
INVESTOR	MĚSTO MODŘICE			
NÁZEV AKCE	ŘEŠENÍ DOPRAVNÍHO PROSTORU NA UL. TYRŠOVA V MODŘICÍCH			FORMÁT A4 DATUM září 2016 STUPEŇ STUDIE ZAK.Č. 11/16 ARCH.Č. 11-16/A MĚŘÍTKO - PŘÍLOHA.Č. A
OBSAH	PRŮVODNÍ ZPRÁVA			

PRŮVODNÍ ZPRÁVA

1. Základní údaje

1. Identifikační údaje

1.1. **Stavba**

Název stavby:

**ŘEŠENÍ DOPRAVNÍHO PROSTORU NA ULICI TYRŠOVA
V MODŘICÍCH – TECHNICKÁ STUDIE**

Stupeň dokumentace:

Technická studie

Místo stavby:

Modřice

Katastrální území:

Modřice, Přízřenice

Kraj:

Jihomoravský

1.2. **Investor (objednatel dokumentace)**

Název:

Město Modřice, náměstí Svobody 93, 664 42 Modřice

Zastoupeno:

Ing. Josefem Šiškou, starostou města

1.3. **Projektant**

Název:

Argema, spol. s r.o.

Adresa:

Lužná 49, 617 00 Brno

IČO:

44961049

Vedoucí projektant:

Ing. Leo Vychodil, (technická kontrola Ing. Rostislav Vik)

2. Výchozí podklady

Ke zpracování studie byly k dispozici tyto podklady :

- Digitální účelová mapa zájmové oblasti (Ing. Doucha, D.R.GEO s.r.o. , vyhotovená pro potřebu řešení vlastnických vztahů v dubnu 2016 a doplněná o doměření v září 2016)
- Digitální katastrální mapa (poskytl Ing. Doucha, D.R.GEO s.r.o.)
- Projektová dokumentace dopravního řešení SO 230 Úpravy příjezdové komunikace v rámci akce „Magnum Modřice – úpravy komunikace Tyršova“, vypracoval Ing. Matula)
- Aktuální územní plán města Modřice
- Informace dotčených správců inženýrských sítí

3. Zdůvodnění studie

Úkolem studie je :

- Navrhnout komunikační úpravy v ulici Tyršova , které zajistí dopravní obsluhu území a budou v souladu s územním plánem.
- Mimo motorovou dopravu, řešící především příjezd do stávajících areálů, vymežit prostor pro pohyb chodců.
- Navrhnout takové řešení, které s ohledem na majetkoprávní vztahy bude přijatelné pro současné majitele dotčených pozemků.
- Pokud možno v návrhu respektovat polohu stávajících inženýrských sítí.

4. Popis zájmové oblasti a charakteristika území

Zájmové území se nachází v intravilánu. Stávající obousměrná účelová komunikace zajišťuje převážně dopravní obsluhu provozoven a areálů, situovaných na okolních pozemcích v ulici Tyršova. Okolní pozemky jsou dle nového územního plánu určeny převážně pro výrobu, služby, administrativu a skladování, u ulice Luční pozemky smíšené obytné.

Dotčené území není zahrnuto mezi území s ochranou podle jiných právních předpisů (např. zákona o státní památkové péči). Nejedná se o území ohrožené záplavami. V souladu s územním plánem musí být navržena opatření na zachycování srážkových vod. Ty jsou v daném území buď přirozeně zasakovány na travnatých plochách nebo jsou odváděny pomocí uličních vpustí, lapačů splavenin, rigolů a propustků do stávající kanalizace.

Základní nedostatky stávajícího stavu z dopravního hlediska jsou :

- Nevyhovující směrové parametry a šířkové uspořádání (v každém místě je jiná šířka vozovky).
- Průběh nivelety vozovky není plynulý (místní výškové lomy a nerovnosti).
- Místa nevhodné příčné klopení vozovky.
- Celkově nevyhovující stav vozovky a chybějící obruby.
- Absence průběžného chodníku.
- Nefunkční systém stávajícího odvodnění. Ucpané propustky nedostatečných profilů, v intravilánu nevhodný systém odvodnění pomocí hlubokých betonových rigolů, místa porušených a zabírajích v uličním profilu velkou šířku.

V obvodu stavby se nacházejí tyto inženýrské sítě:

Kanalizace dešťová, kanalizace splašková vodovod, plynovod STL a NTL, nadzemní vedení VN, podzemní kabely NN, kabely sdělovací CETIN a.s. a Faster CZ s.r.o. Zákres inženýrských sítí v projektové dokumentaci má pouze orientační charakter. V zakreslených kabelových trasách může probíhat větší počet kabelů.

5. Technické řešení

Směrové poměry, sklonové poměry, šířkové uspořádání

Směrové řešení

Je patrné z příložené situace v M1:500.

Délka řešeného úseku je cca 845m.

Stávající komunikace se nachází z velké části na soukromých pozemcích. Majetkoprávní vztahy jsou popsány v příloze „B.5“. Směrové řešení v kombinaci s příčným uspořádáním je navrženo tak, aby v případě zásahu do soukromých pozemků nebylo nutno provádět bourání stávajících soukromých stavebních objektů, podezdívek oplocení a byly respektovány stávající vjezdy. Návrh respektuje stávající nadzemní vedení VN.

Při zajištění požadované šířky obousměrné komunikace a alespoň minimálního jednostranného chodníku není bez přeložky vedení VN jiné řešení prakticky reálné.

Trasa je navržena jako kombinace směrových oblouků a přímých úseků. Směrové oblouky o vrcholech VB1, VB2, VB3 a VB4 jsou navrženy jako kruhové oblouky s krajními přechodnicemi ve tvaru klotoidy, s rozšířením jízdních pruhů s ohledem na hodnotu poloměru kruhového oblouku dle ČSN 736110. Směrové oblouky o vrcholech VB5, VB6 a VB7 jsou prosté kruhové a rozšíření jízdních pruhů si nevyžadují.

Výškové řešení

Průběh nivelety popisuje příloha B.2. Výškové řešení kopíruje stávající niveletu s vyrovnáním stávajících deformací. Je navrženo s ohledem na výškovou úroveň stávajících vjezdů a vstupů, ve vazbě na okolní komunikace a upravené terény tak, aby nebylo sníženo krytí stávajících sítí pod vozovkou. V lomech podélného sklonu jsou navrženy parabolické zakružovací oblouky.

Maximální podélný sklon v trase je 2,65%. Minimální podélný sklon je 0,53%. Tyto hodnoty v kombinaci s vhodným příčným klopením odpovídají zajištění minimálního sklonu, zajišťující odvedení srážkových vod a současně odpovídají požadavkům vyhlášky č.398/2009 Sb. O obecných technických požadavcích na bezbarierové užívání staveb.

Jedná se o informativní podélný profil. Průběh nivelety bude doladěn v dalších stupních PD.

Příčné uspořádání

Šířka vozovky mezi obrubami je navržena s ohledem na stávající prostorové poměry, směrové vedení (v obloucích potřebné rozšíření) a dopravní využití.

V úseku km 0,00 po cca km 0,300 je trasa tvořena mezipřímými a směrovými oblouky menších poloměrů, které si vyžadují rozšíření jízdních pruhů v oblouku. Zde je základní šířka jízdního pruhu včetně vodícího proužku v přímé 3,00m, v obloucích min.(2.75m+rozšíření)=3,25m(min.3,15m). Šířka vozovky v přímé je 6,00m mezi obrubami, v oblouku min.6,30m.

Ve staničení cca km 0,300 po konec úseku je trasa tvořena přímými úseky a oblouky značně velkých poloměrů (R5=2000m a R6=1000m) bez přechodnic. Od staničení cca km 0,500 (odpočka ke Kooperativě) je dopravním značkou B4 omezen provoz nákladních vozidel. Mimo výše uvedené ve staničení cca km 0,500 po km 0,610 nelze bez bourání stávajících zídek oplocení, situovaných na soukromých pozemcích, větší šířku vozovky navrhnout. Proto je v úseku od km 0,300 po konec úseku navržena vozovka v š.2 x 2,75m = 5,50m mezi obrubníky.

Příčný sklon vozovky je uvažován střechovitý nebo jednostranný, dle potřeby odvodnění. Klopení vozovky bude upřesněno v dalším stupni dokumentace.

Zajištění bezbariérového provozu

Ulice probíhá v mírném podélném sklonu umožňujícím bezbariérový provoz osob s pohybovým postižením. Chodník bude v místech pro přecházení napojen bezbarierově a budou provedeny potřebné linie pro nevidomé z reliéfní dlažby.

Konstrukční uspořádání

Návrh vozovky vychází z jejího dopravního významu a bude upřesněn v dalším stupni projektové dokumentace. Je uvažována následující skladba vrstev vozovky :

asfaltový beton ACO 11+	ČSN EN 13108-1	50 mm
spojovací postřik	ČSN 73 6129	0,3 kg/m ²
asfaltový beton ACO 16+	ČSN EN 13108-1	50 mm
spojovací postřik	ČSN 73 6129	0,3 kg/m ²
asfaltový beton ACP 22+	ČSN EN 13108-1	80 mm
infiltrační postřik	ČSN 73 6129	1,0 kg/m ²
směs stmelena cementem SC C _{8/10}	ČSN 73 6124-1	200 mm
šterkodrť ŠDA	ČSN 73 6126-1	min. 200 mm
celkem :		min. 580 mm

Pod navrženou konstrukcí bude provedena výměna horní vrstvy podloží v tloušťce 400 mm v případě, že na pláni nebude dosažena potřebná hodnota modulu deformace 45 MPa. Na hranách vozovky budou osazeny obrubníky, jejichž horní hrana bude zvýšena min. +100 mm nad úroveň vozovky vyjma míst pro přecházení, sjezdů k sousedním nemovitostem a zpevněných ploch sousedících s vozovkou – tj. míst, v nichž jsou obruby sníženy i v současnosti. Snížování obrub bude prováděno plynule na délce 1 m.

Odvodnění

Komunikace bude navržena tak, aby se zamezilo stékání dešťové vody na soukromé okolní pozemky. Odvodnění vozovky bude zajištěno prostřednictvím sklonů k hranám vozovky, odkud bude srážková voda odtékat do nových uličních vpustí nebo rigolů. Původní vpusti, které jsou ve špatném technickém stavu, stávající propustky a rigoly budou zrušeny. Podrobně bude odvodnění řešeno v dalším stupni PD s ohledem na zvolený způsob odvodnění a kapacity stávající kanalizace, buď převážně povrchově (převážně rigoly a propustky jako stávající stav), nebo formou silniční kanalizace.

Chodníky jsou navrženy jako jednostranný chodník o š.1,50 (místně min.1,25m). Šířku chodníku bylo nutno přizpůsobit stísněným poměrům. Chodník, vedený okolo pozemku Moravostavu bude od přilehlé plochy za oplocením oddělen svahovými tvárnici (jako stávající svah).

Chodníky, vjezdy a parkoviště jsou předběžně navrženy v konstrukcích :

dlážděné chodníky

- Betonová dlažba 20/20/6cm Šedá přírodní 1.jakost	DL. I	TL. 60 mm	ČSN 73 61 31-1
- Lože pod dlažbu z kameniva fr. 4/8mm	KD	TL. 40 mm	ČSN 73 61 26-1
- Štěrkodř fr.0-32 mm	ŠDA	TL.100 mm	ČSN EN 13285 ČSN 73 61 26-1
- Štěrkodř fr.0-63 mm	ŠDA	TL.150 mm)	ČSN EN 13285 ČSN 73 61 26-1
C E L K E M :		TL.350mm	

dlážděné vjezdy a parkovací stání (živičné vjezdy se provedou jako vozovka)

- Betonová dlažba jako stávající Šedá přírodní 1.jakost	DL. I	TL. 80 mm	ČSN 73 61 31-1
- Lože pod dlažbu z kameniva fr. 4/8mm	KD	TL. 40 mm	ČSN 73 61 26-1
- Směs stmelená cementem	SC, C 8/10	TL.200 mm	ČSN EN 14227-1 (ČSN 73 61 24-1)
- Štěrkodř fr.0-63 mm	ŠDA	TL.200 mm)	ČSN EN 13285 ČSN 73 61 26-1
C E L K E M :		TL.520mm	

Dopravní značení bude zachováno stávající, systém dopravy bude zachován.

6. Projektované kapacity

Živičná vozovka	5239,-	m2
Vjezdy	720,-	m2
Chodníky	1006,-	m2
Parkovací plochy	62,-	m2

S ohledem na majetkoprávní vztahy bude v rámci dokumentace DÚR upřesněno, které plochy budou patřit stávajícím vlastníkům a které budou veřejné (týká se zejména vjezdů a parkovacích ploch).

V Brně, říjen 2016

vypracoval Ing. Leo Vychodil

Poznámka :

Přílohou technické zprávy jsou vyjádření správců sítí, které se v zájmovém prostoru nenacházejí a vyjádření společnosti CETIN.

Dle podkladů správců sítí byly doplněny tyto sítě :

- BVK a.s. (kanalizace splašková a dešťová, vodovod)
- Sdělovací vedení CETIN a.s.
- Kabelová trasa FASTER
- Nadzemní a podzemní vedení společnosti E-ON a.s. (VN a NN)
- RWE a.s. – plynovod NTL a STL

Adresát:

Argema spol. s r.o.
Lužná 49
617 00 Brno
Vyřizuje: Ing. Leo Vychodil

Věc: **Vyjádření k existenci sítí**

Akce: **studie rekonstrukce účelové komunikace na ul. Tyršova v Modřicích**

Vážený pane, paní

oznamujeme Vám, že při realizaci shora uvedené akce **NEDOJDE** ke styku (souběhu, křížení) s podzemním telekomunikačním vedením společnosti NetDataComm, s.r.o.

Vydáváme Vám tímto územní souhlas k provádění zemních a dalších stavebních prací.

V Troubsku dne 22.8.2016

S pozdravem


Jihlavská 2, 664 41 Troubsko
IČ: 26923386, DIČ: CZ26923386
Tel.: +420 516 116 216
Fax: +420 547 253 155
info@netdatacomm.cz -3

.....
NetDataComm, s. r. o.
Ing. Vojtěch Chrenko
na základě plné moci

V Brně dne: 2.9.2016
Číslo jednací: 16/003453
Platnost tohoto vyjádření končí dne: 2. 9. 2018
Vyřizuje:
Zdeněk Sýkora
sykora@itself.cz
+420533383342

Žadatel:
Argema, spol. s r.o.
Leo Vychodil
Lužná 317/49
61700 Brno

Věc: Vyjádření ke stavbě

Modřice-ul.Tyršova-studie rekonstrukce účelové komunikace

Katastrální území: Modřice

Z hlediska zájmů fy. **itself s.r.o.**, Pálavské náměstí 11, Brno 628 00, **nemáme** ke shora uvedené akci připomínky.

Dle předložené situace se v lokalitě předmětné stavby **nenachází** inženýrské sítě v naší správě.

itself 
itself s.r.o., Pálavské nám. 4343/11
628 00 Brno, IČ 18826016, DIČ CZ18826016
zapsané u KS Brno, odd. C, vl. 1274






INTERNET



TELEVIZE



MOBIL



TELEFON

Naše značka: TaV/1182/2016/Vo
E-mail: volna@poda.cz
Vyřizuje: Volná Lenka
Tel.: 597 578 060, 597 578 044
Fax: 597 579 000
V Ostravě dne: 23. 9. 2016

Argema spol. s r.o.
Lužná 49
617 00 Brno

Věc: **Vyjádření PODA a.s. z hlediska existence podzemní telekomunikační optické sítě**

Akce: **„Studie rekonstrukce účelové komunikace na ul. Tylova v Modřicích“**

Ve Vašem zájmovém území, dle předložené situace (Modřice, ul. Tyršova), se **nenachází** telekomunikační sítě ani zařízení **PODA a.s.**

Platnost vyjádření je 1 rok od jeho vydání

S pozdravem

za PODA a.s.
Jan Mrva
28. října 102/1168
702 00 Ostrava

PODA

-11-

PODA a.s., 28. října 1168/102, 702 00 Ostrava
IČ: 258 161 79, DIČ: CZ 258 161 79, tel.: 597 578 000



ŽADATEL

Argema, spol. s r.o.

NAŠE ZNAČKA
0200486877

VYŘIZUJE / LINKA
ČEZ ICT Services, a. s.

VYŘÍZENO DNE
15.08.2016

Pro: Územně plánovací informace

Věc: Sdělení o existenci komunikačního vedení společnosti ČEZ ICT Services, a. s., pro akci:

Modřice-ul.Tyršova - studie

Vážený zákazníku,

dovolujeme si reagovat na Vaši žádost číslo 0200486877 ze dne 15.08.2016, která se týkala sdělení o existenci komunikačního zařízení na Vámi určeném zájmovém území.

Dle vědomí společnosti ČEZ ICT Services, a. s. se na Vámi vymezeném zájmovém území **nenachází komunikační zařízení v majetku společnosti ČEZ ICT Services, a. s.**

Zároveň si Vás dovoluujeme upozornit, že není vyloučeno, že se ve Vámi vymezeném zájmovém území nachází jiné zařízení, které není v majetku společnosti ČEZ ICT Services, a. s.

Toto sdělení je platné do 15.08.2017.

V souvislosti s výše uvedeným si Vás dovoluujeme upozornit, že sdělení o existenci či neexistenci sítě představuje skutečnosti tvořící obchodní tajemství společnosti ČEZ ICT Services, a. s. Poskytnuté informace jsou dále také důvěrnými informacemi společnosti ČEZ ICT Services, a. s. Z výše uvedených důvodů si Vás proto společnost ČEZ ICT Services, a. s. dovoluje upozornit, že s poskytnutými informacemi je potřeba nakládat dle platných právních předpisů, v opačném případě se vystavujete postihu ve smyslu platné právní úpravy. V této souvislosti si Vás dovoluujeme rovněž upozornit, že požadované informace nesmí být předány, sděleny, využity, zpřístupněny, či jiným způsobem postoupeny na jakoukoli třetí osobu bez předchozího prokazatelného souhlasu společnosti ČEZ ICT Services, a. s. Informace o existenci sítě mohou být využity pouze pro účel, pro který byly vyžádány.

S pozdravem

Martin Šklíba
ČEZ ICT Services, a. s.

Přílohy

Situační výkres zájmového území

ČEZ ICT Services, a. s.

Praha 4, Duhová 1531/3, PSČ 140 53 | tel.: 841 842 843, fax: 211 046 250, e-mail: servicedesk@cez.cz,
www.cez.cz | IČ: 26470411, DIČ: CZ26470411 | zapsaná v obchodním rejstříku vedeném Městským
soudem v Praze, oddíl B, vložka 7309 | zásilací adresa pro zákazníky: Praha 4, Duhová 1444/2,
PSČ 140 53



ŽADATEL

Argema, spol. s r.o.

NAŠE ZNAČKA
0100615759

VYŘIZUJE/ LINKA
840 840 840

VYŘÍZENO DNE
15.08.2016

Věc: Sdělení o existenci energetického zařízení společnosti ČEZ Distribuce, a. s., pro akci:

Modřice-ul.Tyršova - studie

Vážený zákazníku,

dovolujeme si reagovat na Vaši žádost číslo 0100615759 ze dne 15.08.2016, která se týkala sdělení o existenci energetického zařízení. Na Vámi uvedeném zájmovém území se **nenachází energetické zařízení v majetku společnosti ČEZ Distribuce, a. s.**

Zároveň si Vás dovoluujeme upozornit, že se v zájmovém území může nacházet energetické zařízení, které není v majetku společnosti ČEZ Distribuce, a. s.

Toto sdělení je platné do 15.02.2017.

V souvislosti s výše uvedeným si Vás dovoluujeme upozornit, že uvedené sdělení včetně jeho příloh představuje skutečnosti tvořící obchodní tajemství společnosti ČEZ Distribuce, a. s. Poskytnuté informace jsou dále také důvěrnými informacemi a obchodně citlivými informacemi společnosti ČEZ Distribuce, a. s. Z výše uvedených důvodů si Vás proto společnost ČEZ Distribuce, a. s. dovoluje upozornit, že s poskytnutými informacemi je potřeba nakládat dle platných právních předpisů, v opačném případě se vystavujete postihu ve smyslu platné právní úpravy. V této souvislosti si Vás dále dovoluujeme upozornit, že požadované informace nesmí být předány, sděleny, využity, zpřístupněny, či jiným způsobem postoupeny na jakoukoli třetí osobu bez předchozího prokazatelného souhlasu společnosti ČEZ Distribuce, a. s. Informace o existenci sítí mohou být využity pouze pro účel, pro který byly vyžádány.

S pozdravem

z pověření POV/ŘDA/94/0118/2014

Ing. Zbyněk Businský

Vedoucí odboru Správa dat o síti

ČEZ Distribuce, a. s.

Přílohy

Situační výkres zájmového území

ČEZ Distribuce, a. s.

Děčín, Děčín IV-Podmokly, Teplická 874/8, PSČ 405 02 | IČ: 24729035, DIČ: CZ24729035 |
tel. zákaznické služby: 840 840 840, fax: +420 371 102 008, tel. poruchové služby: 840 850 860
e-mail: info@cezdistribece.cz, www.cezdistribuce.cz | bank. spoj.: KB Praha 35-4544580267/0100
zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Ústí nad Labem, oddíl B, vložka 2145
Zasílací adresa pro zákazníky: Guldenerova 2577/19, PSČ 326 00, Plzeň

**VYJÁDŘENÍ O EXISTENCI SÍTĚ ELEKTRONICKÝCH KOMUNIKACÍ
A VŠEOBECNÉ PODMÍNKY OCHRANY SÍTĚ ELEKTRONICKÝCH KOMUNIKACÍ
SPOLEČNOSTI Česká telekomunikační infrastruktura 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: 684054/16

Číslo žádosti: 0116 682 747

Důvod vydání *Vyjádření*: Územně plánovací informace

Platnost tohoto *Vyjádření* končí dne: 15. 8. 2018.

Žadatel	ARGEMA, spol. s r.o.	
Stavebník	ARGEMA, spol. s r.o.	
Název akce	Modřice-ulice Tyršova - studie	
Zájmové území	Okres	Brno-město, Brno-venkov
	Obec	Brno, Modřice
	Kat. území / č. parcely	Modřice; Přízřenice

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 *Česká telekomunikační infrastruktura a.s.* (dále jen *Vyjádření*).

Na základě určení a vyznačení zájmového území žadatelem a na základě stanovení důvodu pro vydání *Vyjádření* vydává společnost *Česká telekomunikační infrastruktura a.s.* následující *Vyjádření*:

Ve vyznačeném zájmovém území se nachází síť elektronických komunikací společnosti *Česká telekomunikační infrastruktura a.s.* (dále jen *SEK*) nebo její ochranné pásmo.

Existence a poloha *SEK* je zakreslena v příloženém výřezu/výřezech z účelové mapy *SEK* společnosti *Česká telekomunikační infrastruktura a.s.* 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 *Česká telekomunikační infrastruktura a.s.* 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.

Číslo jednací: 684054/16

Číslo žádosti: 0116 682 747

Vyjádření pozbývá platnosti uplynutím doby platnosti v tomto *Vyjádření* uvedené, změnou rozsahu zájmového území či změnou důvodu vydání *Vyjádření* uvedeného v žádosti, nesplněním povinnosti stavebníka dle bodu (3) tohoto *Vyjádření*, a nebo pokud se žadatel či stavebník bezprostředně před zahájením realizace stavby ve vyznačeném zájmovém území prokazatelně neujistí u společnosti *Česká telekomunikační infrastruktura a.s.* o tom, zda toto *Vyjádření* v době bezprostředně předcházející zahájení realizace stavby ve vyznačeném zájmovém území stále odpovídá skutečnosti, to vše v závislosti na tom, která ze skutečností rozhodná pro pozbytí platnosti tohoto *Vyjádření* nastane nejdříve.

(2) Podmínky ochrany *SEK* jsou stanoveny v tomto *Vyjádření* a ve Všeobecných podmínkách ochrany *SEK* společnosti *Česká telekomunikační infrastruktura a.s.*, které jsou nedílnou součástí tohoto *Vyjádření*. Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen řídit se těmito Všeobecnými podmínkami ochrany *SEK* společnosti *Česká telekomunikační infrastruktura a.s.*

(3) Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen pouze pro případ, že

- a) existence a poloha *SEK*, jež je zakreslena v příloženém výřezu/výřezech z účelové mapy *SEK* společnosti *Česká telekomunikační infrastruktura a.s.* a nebo
- b) toto *Vyjádření*, včetně Všeobecných podmínek ochrany *SEK*

nepředstavuje dostatečnou informaci pro záměr, pro který podal shora označenou žádost nebo pro zpracování projektové dokumentace stavby, která koliduje se *SEK*, nebo zasahuje do Ochranného pásma *SEK*, vyzvat písemně společnost *Česká telekomunikační infrastruktura a.s.* k upřesnění podmínek ochrany *SEK*, a to prostřednictvím zaměstnance společnosti *Česká telekomunikační infrastruktura a.s.* pověřeného ochranou sítě - Aleš Pokorný, e-mail: ales.pokorny@cetin.cz (dále jen *POS*).

(4) Přeložení *SEK* zajistí její vlastník, společnost *Česká telekomunikační infrastruktura a.s.* Stavebník, který vyvolal překládku *SEK* je dle ustanovení § 104 odst. 17 zákona č. 127/2005 Sb., o elektronických komunikacích a o změně některých souvisejících zákonů povinen uhradit společnosti *Česká telekomunikační infrastruktura a.s.* veškeré náklady na nezbytné úpravy dotčeného úseku *SEK*, a to na úrovni stávajícího technického řešení.

(5) Pro účely přeložení *SEK* dle bodu (3) tohoto *Vyjádření* je stavebník povinen uzavřít se společností *Česká telekomunikační infrastruktura a.s.* Smlouvu o realizaci překládky *SEK*.

(6) Společnost *Česká telekomunikační infrastruktura a.s.* prohlašuje, že žadateli byly pro jím určené a vyznačené zájmové území poskytnuty veškeré, ke dni podání shora označené žádosti, 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 *Česká telekomunikační infrastruktura a.s.* V případě porušení těchto povinností vznikne žadateli odpovědnost vyplývající z platných právních předpisů, zejména předpisů práva autorského.

V případě dotazů k *Vyjádření* lze kontaktovat společnost *Česká telekomunikační infrastruktura a.s.* na asistenční lince 14 111.

Přílohami *Vyjádření* jsou:

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

Číslo jednací: 684054/16

Číslo žádosti: 0116 682 747

Výjádření vydala společnost Česká telekomunikační infrastruktura a.s. dne: 15. 8. 2016.



Česká telekomunikační infrastruktura a.s.
Olšanská 2681/6
130 00 Praha 3
DIČ: CZ04084063

96

Všeobecné podmínky ochrany SEK společnosti Česká telekomunikační infrastruktura a.s.**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 Česká telekomunikační infrastruktura a.s. 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 Česká telekomunikační infrastruktura a.s. je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, odpovědný za veškeré náklady a škody, které společnosti Česká telekomunikační infrastruktura a.s. 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 Česká telekomunikační infrastruktura a.s. 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.

Příloha k *Vyjádření* 684054/16

Číslo žádosti: 0116 682 747

7. Při provádění zemních prací, u kterých nastane odkrytí *PVSEK*, stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba před zakrytím *PVSEK* vyzve *POS* ke kontrole. Zához je stavebník 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 *Česká telekomunikační infrastruktura a.s.*

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 zřízovat 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, není oprávněn užívat, přemísťovat a odstraňovat technologické, ochranné a pomocné prvky *SEK*.

13. Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, není oprávněn bez předchozího projednání jakkoliv manipulovat s případně odkrytými prvky *SEK*, zejména s ochrannou skříní optických spojek, optickými spojkami, technologickými rezervami či jakýmkoliv jiným zařízením *SEK*.

14. Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen každé poškození či krádež *SEK* neprodleně od okamžiku zjištění takové skutečnosti, oznámit *POS* na telefonní číslo: 606 613 871 nebo v mimopracovní době na telefonní číslo 238 462 690.

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 *Česká telekomunikační infrastruktura a.s.* 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 činností stavebníka, nebo jím pověřené třetí osoby, k níž je třeba povolení správního orgánu dle zvláštního právního předpisu, dojde 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*.

Příloha k *Vyjádření* 684054/16

Číslo žádosti: 0116 682 747

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*.
4. Při projektování stavby, při rekonstrukci, která se nachází v ochranném pásmu radiových tras společnosti *Česká telekomunikační infrastruktura a.s.* 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*. 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 *Česká telekomunikační infrastruktura a.s.* 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.
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* 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 sítí 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 podvrtnů a protlaků ve vzdálenosti menší než 1,5 m od kabelovodu.

Příloha k *Vyjádření* 684054/16

Číslo žádosti: 0116 682 747

Informace k vytyčení SEK

V případě požadavku na vytyčení *PVSEK* společnosti *Česká telekomunikační infrastruktura a.s.* se, prosím, obraťte na společnosti uvedené níže.

Česká telekomunikační infrastruktura a.s. - středisko Morava jih

se sídlem: Olšanská 2681/6, Praha 3, PSČ 13000

IČ: 04084063

DIČ: CZ04084063

kontakt: tel: 238462177 obslužná doba po-pa 7 - 15 hod

Vegacom, a.s. - výhradní dodavatel společnosti Česká telekomunikační infrastruktura a.s.

se sídlem: Holzova 14, 628 00 Brno

IČ: 25788680

DIČ: CZ25788680

kontakt: Luboš Bodzík, mobil: 603855439, e-mail: bodzik@vegacom.cz

CONTENT, s.r.o.

se sídlem: Karlov 1246, 594 01 Velké Meziříčí, pobočka: Okružní 28/18, 591 01 Žďár nad Sázavou

IČ: 63492164

DIČ: CZ63492164

kontakt: Martin Kalina, tel/fax: 566521721, mobil: 777702117, e-mail: kalina@content-vm.cz, vytycenisiti@seznam.cz

InfoTel

se sídlem: Brno, Novolišeňská 18, PSČ: 628 00

IČ: 46981071

DIČ: CZ46981071

kontakt: Petr Košťál, mobil: 723350887, e-mail: petr_kostal@infotel.cz

Jiří Novotný, Montáž, údržba a servis tel.sítí - okr. Třebíč, Znojmo

se sídlem: Akad. Práta 524, 675 55 Hrotovice, okr. Třebíč

IČ: 72377259

DIČ:

kontakt: Jiří Novotný, tel.: 568860888, mobil: 777318588, e-mail: novotny.hrotovice@seznam.cz

Josef Joura

se sídlem: Okřešice 53, okres Třebíč, 674 01

IČ: 88282091

DIČ: CZ6312180820

kontakt: Josef Joura, mobil: 602578674, e-mail: josefjoura@seznam.cz

Radim Zabloudil

se sídlem: Tábor 2356/28a, 602 00 Brno - Žabovřesky

IČ: 74899589

DIČ: CZ6210151585

kontakt: Radim Zabloudil, mobil: 602760276, e-mail: radim.zabloudil@seznam.cz

Sitel, spol. s r.o., oblast Brno

se sídlem: Vinohradská 74, 618 00 Brno-Černovice

IČ: 44797320

DIČ: CZ 44797320

kontakt: Vladimír Holík, mobil: 602171192, e-mail: vholik@sitel.cz

STRATEL Telekomunikace s.r.o.

se sídlem: Rozdrojovice 112, 664 34 Brno-venkov

IČ: 26259427

DIČ: CZ26259427

kontakt: Daniel Stráský, tel/fax: 546221222, mobil: 602770022, e-mail: stratel@stratel.cz

Příloha k *Vyjádření* 684054/16

Číslo žádosti: 0116 682 747

TEMO Brno s.r.o

se sídlem: Hutařova 21, 612 00 Brno

IČ: 49436821

DIČ:

kontakt: Milan Král, tel.: 541216221, fax: 541213221, mobil: 602544583, e-mail: vytycenio2@centrum.cz

UniCab, s.r.o.,

se sídlem: Švehlova 44, 664 00 Šlapanice

IČ: 26961873

DIČ: CZ26961873

kontakt: Ing. Karel Kopecký, tel.: 548220344, fax: 548220343, mobil: 775590265, e-mail: kopecky@unicab.cz