

## **OBSAH PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE:**

- 1) TECHNICKÁ ZPRÁVA, DOKLADOVÁ ČÁST**
- 2) SITUACE**
- 3) VZOROVÉ ŘEZY**

# 1 – TECHNICKÁ ZPRÁVA

## 1. Identifikační údaje

### 1.1. Označení stavby:

Název stavby: **II/105 Kamenný Přívoz, Rekonstrukce mostu ev.č. 105 – 011 přes suchou strouhu v Kamenném Přívoze**  
Katastrální území: Kamenný přívoz (539368)  
Obec: Kamenný přívoz  
Okres: Praha-západ  
Kraj: Středočeský  
Druh stavby: Stavební úprava

### 1.2. Stavebník nebo objednatel stavby:

Název objednatele: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje, příspěvková organizace  
Sídlo: Praha 5 – Smíchov, Zborovská 11, 150 21 Praha 5  
IČ: 00066001, DIČ: CZ00066001  
Kontaktní adresa: Krajská správa a údržba silnic Středočeského kraje  
Praha 5 – Smíchov, Zborovská 11, 150 21 Praha 5  
Název stavebníka: Středočeský kraj  
Sídlo: Praha 5 – Smíchov, Zborovská 11, 150 21 Praha 5  
IČ: 70891095, DIČ: CZ70891095

### 1.3. Projektant nebo zhotovitel projektové dokumentace:

Název projektanta: TUBES spol. s.r.o.  
Sídlo a kontaktní adresa: K Ryšance 1668/16, 147 54 Praha 4  
IČ: 25062255, DIČ: CZ25062255  
Živnostenské oprávnění: zapsán v OR: Městský soud v Praze, oddíl C, vložka 46359  
Zpracovatelský útvar: Ateliér Praha II, Středisko mosty  
Vedoucí střediska mosty: Ing. Miroslav Seidl, tel. 226 066 275  
Hlavní inženýr projektu: Ing. Marek Pelant, tel. 226 066 421  
Zodpovědný projektant tohoto SO: Jan Musil

Stupeň dokumentace: PDPS - projektová dokumentace pro provádění stavby  
Název objektu: **SO 451 Přeložka sdělovacích kabelů CETIN**  
Správce objektu: CETIN - Česká telekomunikační infrastruktura a.s.  
Olšanská 2681/6; 130 00 Praha 3

## **2) Základní údaje o stavbě**

### **2.1 Stručný popis stavby**

Předmětem stavby je stavební úprava přesýpaného mostu ev.č. 105-011 tvořeného valenou klenbou z kamene, který se nachází na silnici II/105 přes suchou strouhu v obci Kamenný přívoz nad řekou Sázava. Komunikace spojuje obce Kamenný Přívoz a Netvořice. Staničení na komunikaci ve směru z Kamenného Přívozu na Netvořice. Místo křížení je na 14,026 km v trase komunikace. V blízkosti stavby se nachází obytná zástavba, sjezd a navazující opěrná zeď. Komunikace a mostní objekt jsou ve správě Krajské správy a údržby silnic Středočeského kraje. Mostní objekt a komunikace leží na pozemcích kraje a obce, částečně však zasahuje do soukromého pozemku. Přilehlé pozemky na levé straně komunikace (ve směru staničení) jsou v soukromém vlastnictví, na pravé straně ve správě a vlastnictví obce.

Účelem této projektové dokumentace jsou ochrany a přeložky stávajících sdělovacích kabelů ve správě CETIN, a.s., které kolidují se stavbou. Ochrany a přeložky těchto kabelů budou provedeny tak, aby jejich uložení odpovídalo ČSN.

**Tato dokumentace není určena pro realizaci akce.**

## **3. Technické řešení**

### **3.1 Výchozí podklady**

Jako podklad pro zpracování projektu bylo použito:

- Digitální i papírové zákresy stáv. sítí předané společností CETIN. Nutno však počítat, že zakreslené sítě mohou být ve skutečnosti uloženy s odchylkou +/- 30cm od vytyčení na místě.
- Platné předpisy a normy zejména ČSN 73 6005 a předpisy vlastníka sítě TP a TPP - TSM 2096-1,2,3, TSM 2010, TPP 2093.
- Při realizaci musí být dodrženy podmínky stanovené v ÚR, SP, jakož i ve vyjádřeních správce sítě ke všem stupňům PD.
- směrnice pro dokumentace staveb pozemních komunikací
- konzultace s vlastníkem sítě

### **3.2 Použité předpisy a normy**

Projekt je zpracován dle platných předpisů a norem zejména dle ČSN 73 6005 a předpisů TP a TPP společnosti CETIN, a.s. zejména:

TPT 0008	Technický postup k aplikaci TSM 2064A
TPT 0013	Kresebný standard pro schématické plány liniových telekomunikačních staveb
TPT 0018	Značení kabelů a kabelových souborů v metalické přístupové síti.
TPT 0020B	Tvorba dokumentace liniových staveb sítě - změna B
TSM 2096/1	Směrnice pro tvorbu polohopisných plánů
TSM 2096/2	Směrnice pro tvorbu schématických plánů

Veškeré práce budou prováděny podle platných ČSN, TP, TKP a ZTKP této akce.

### 3.3 Technické řešení

#### Stávající stav:

V uvedené oblasti se nacházejí sdělovací kabely správce CETIN. Přesný typ a počet kabelů bude určen v dalším stupni PD.

S ohledem na využívání stávajících kabelů musí jejich vlastník nebo správce prostřednictvím objednatele předat zhotoviteli potřebné doklady o stavu využívaných kabelů.

Pozn.: Tato projektová dokumentace je zpracována na základě dostupných podkladů správce sítě. **V době realizace přeložky nutno prověřit aktuální stav u správce!**

#### Popis přeložky-ochrany:

Opravou mostu bude dotčena stávající trasa kabelů, které jsou v současné době vedeny podél mostu v jeho těsné blízkosti. Kvůli zemním pracím při rekonstrukci mostu bude nutné tyto sdělovací kabely přeložit.

Jedná se o trasu metalických kabelů – přesný počet a typ kabelů bude určen v dalším stupni projektové dokumentace.

Pro přeložku se použijí stejné typy kabelů, nebo budou kabely nahrazeny novými typy TCEPKPFLE. Napojení na stávající kabel bude pomocí smršťovacích spojek.

Kabely budou uloženy ve výkopu v pískovém loži. cca 20 cm nad uloženými kabely bude položena výstražná folie PVC oranžové barvy š. 33 cm a případně krycí plastovou deskou. Minimální krytí kabelů je pod vozovkou 0,9 (doporučeno 1,2m) a ve volném terénu 0,6m. Při záhozu musí být zemina po částech zhutňována. Pod komunikací a pod příkopem budou kabely v celé své délce uloženy v ochranné trubce HDPE o prům. 110/94 mm a zároveň bude uložena jedna trubka jako rezervní. Konce chrániček a lomové body trasy se označí markery.

Veškeré výkopové práce v ochranném pásmu kabelu je nutno provádět ručně. Nová trasa bude geodeticky zaměřena. Stávající rušené kabely budou demontovány a odvezeny do šrotu, nebo předán správci.

Délka přeložky: cca 30m

### 3.5 Měření

Před zahájením ochrany a po její realizaci je nutno provést na kabelech měření v rozsahu dle TPP společnosti CETIN, a.s.

O provedených zkouškách musí být vyhotoveny měřicí protokoly.

### 3.6 Souběhy a křížení

Veškeré souběhy a křížení se stávajícími sítěmi i nově překládanými jsou patrné z koordinační situace, založené v silniční části projektu, se kterou musí být stavbyvedoucí objektu seznámen před zahájením výkopových prací. Veškeré souběhy a křížení musí odpovídat ČSN 73 6005.

Výkopové práce v ochranném pásmu podzemního komunikačního vedení musí být prováděny ručně s maximální opatrností. Ochranné pásmo podzemního komunikačního vedení činí 1,5 m po stranách krajního vedení.

### 3.7 Vytýčení

Před zahájením výkopových prací je nutno požádat jednotlivé správce o přesné vytýčení jak směrově tak výškově. Vytýčení nové trasy zajistí geodet stavby na základě vytyčovací dokumentace - souřadnic jednotlivých SO.

Po realizaci stavby bude vypracována dokumentace skutečného provedení stavby.

Správce sítě požaduje, aby geodetické zaměření skutečného provedení stavby bylo zpracováno dle směrnice TSM 2096 – 1,2,3.

### 3.8 Podmínky pro provádění stavebních prací v blízkosti vedení Sítě elektronických komunikací společnosti CETIN, a.s. (dále SEK):

*Je nutné respektovat veškeré podmínky ve Vyjádření o existenci sítě elektronických komunikací a k němu přiložené Všeobecné podmínky ochrany SEK.*

POZN.

Při provedení přeložek do nové trasy bude pro tuto trasu úředně zřízeno nové věcné břemeno vč. vložení do katastru nemovitostí, přičemž věcné břemeno původní trasy bude úředně zrušeno.

### 4.Přehled ochranných pásem

Stavba se dotýká ochranných pásem inženýrských sítí a komunikací. Přeložky sítí obdobně jako komunikační úpravy budou definovat nová ochranná pásma.

Níže jsou definována pouze některé základní ochranná pásma:

#### **Silniční ochranná pásma**

Silniční ochranná pásma jsou určena zákonem **č. 13/1997 Sb.**, o pozemních komunikacích v **§ 30**.

K ochraně dálnice, silnice a místní komunikace I. nebo II. třídy a provozu na nich mimo souvisle zastavěné území obcí slouží silniční ochranná pásma. Silniční ochranné pásmo pro nově budovanou nebo rekonstruovanou dálnici, silnici a místní komunikaci I. nebo II. třídy vzniká na základě rozhodnutí o umístění stavby.

Silničním ochranným pásmem se pro účely tohoto zákona rozumí prostor ohraničený svislými plochami vedenými **do výšky 50 m** a ve vzdálenosti:

- a) **100 m** od osy přilehlého jízdního pásu dálnice anebo od osy větve její křižovatky s jinou pozemní komunikací; pokud by takto určené pásmo nezahrnovalo celou plochu odpočívky, tvoří hranici pásma hranice silničního pozemku,
- b) **50 m** od osy vozovky nebo přilehlého jízdního pásu silnice I. třídy nebo místní komunikace I. třídy,
- c) **15 m** od osy vozovky nebo od osy přilehlého jízdního pásu silnice II. třídy nebo III. třídy a místní komunikace II. třídy.

Souvisle zastavěným územím obce (dále jen "území") je pro účely určení silničního ochranného pásma podle tohoto zákona území, které splňuje tyto podmínky:

- d) na území je postaveno pět a více budov odlišných vlastníků, kterým bylo přiděleno popisné nebo evidenční číslo a které jsou evidovány v katastru nemovitostí,
- e) mezi jednotlivými budovami, jejichž půdorys se pro tyto účely zvětší po celém obvodu o 5 m, nebude spojnice delší než 75 m. Spojnice tvoří rohy zvětšeného půdorysu

jednotlivých budov (u oblouků se použijí tečny). Spojnice mezi zvětšenými půdorysy budov, spolu se stranami upravených půdorysů budov, tvoří území.

Ochranné pásmo může být zřízeno s ohledem na stanovené podmínky pouze po jedné straně dálnice, silnice nebo místní komunikace I. a II. třídy.

Hranice silničního ochranného pásma osy přilehlého jízdního pásu dálnice anebo od osy větve její křižovatky s jinou pozemní komunikací (definovaná v § 30 odst. 2 písm. a)) je pro případ povolování zřizování a provozování reklamních zařízení, které by byly viditelné uživateli dotčené pozemní komunikace, posunuta ze 100 metrů na **250 metrů**.

### **Ochranná pásma dráhy**

Ochranná pásma dráhy jsou určena zákonem č. **266/1994 Sb.**, o drahách v § 8.

Ochranné pásmo **dráhy** tvoří prostor po obou stranách dráhy, jehož hranice jsou vymezeny svislou plochou vedenou:

- f) u dráhy celostátní a u dráhy regionální **60 m** od osy krajní koleje, nejméně však ve vzdálenosti **30 m** od hranic obvodu dráhy,
- g) u dráhy celostátní, vybudované pro rychlost větší než 160 km/h, **100 m** od osy krajní koleje, nejméně však **30 m** od hranic obvodu dráhy,
- h) u vlečky **30 m** od osy krajní koleje,
- i) u speciální dráhy **30 m** od hranic obvodu dráhy, u tunelů speciální dráhy **35 m** od osy krajní koleje,
- j) u dráhy lanové **10 m** od nosného lana, dopravního lana nebo osy krajní koleje,
- k) u dráhy tramvajové a dráhy trolejbusové **30 m** od osy krajní koleje nebo krajního trolejového drátu.

Pro dráhu vedenou po pozemních komunikacích a vlečku v uzavřeném prostoru provozovny nebo v obvodu přístavu se ochranné pásmo **nezřizuje**.

### **Ochranná pásma vodovodních řadů a kanalizačních stok**

Ochranná pásma vodovodních řadů a kanalizačních stok jsou určena zákonem č.

**274/2001 Sb.**, o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a o změně některých zákonů (zákon o vodovodech a kanalizacích) v § 23.

Ochranná pásma jsou vymezena vodorovnou vzdáleností od vnějšího líce stěny potrubí nebo kanalizační stoky na každou stranu:

- u vodovodních řadů a kanalizačních stok do průměru 500 mm včetně..... **1,5m,**
- u vodovodních řadů a kanalizačních stok nad průměr 500 mm, ..... **2,5m,**
- u vodovodních řadů nebo kanalizačních stok o průměru nad 200 mm, jejichž dno je uloženo v hloubce větší než 2,5 m pod upraveným povrchem, se vzdálenosti u vodovodních řadů a kanalizačních stok do průměru 500 mm včetně nebo nad průměr 500 mm od vnějšího líce zvyšují o 1,0 m.

### **Ochranná a bezpečnostní pásma plynárenských zařízení**

Ochranná pásma plynárenských zařízení jsou určena zákonem č. **458/2000 Sb.**, o podmínkách podnikání a o výkonu státní správy v energetických odvětvích a o změně některých zákonů (energetický zákon), v § 68.

Ochranným pásmem se pro účely tohoto zákona rozumí souvislý prostor vymezený svislými rovinami vedenými ve vodorovné vzdálenosti od půdorysu plynárenského zařízení měřeno kolmo na jeho obrys, který činí:

- l) u plynovodů a plynovodních přípojek o tlakové úrovni do 4 bar včetně, umístěných v zastavěném území obce, **1 m** na obě strany a umístěných mimo zastavěné území obce 2 m na obě strany,
- m) u plynovodů a plynovodních přípojek nad 4 bar do 40 bar včetně 2 m na obě strany,
- n) u plynovodů nad 40 bar 4 m na obě strany,
- o) u technologických objektů 4 m na každou stranu od objektu,
- p) u sond zásobníku plynu 30 m od osy jejich ústí,
- q) u zásobníků plynu 30 m vně od jejich oplocení,
- r) u zařízení katodické protikoroze ochrany a vlastní telekomunikační sítě držitele licence 1 m na obě strany.

Bezpečnostní pásma plynárenských zařízení jsou určena zákonem **č. 458/2000 Sb.**, o podmínkách podnikání a o výkonu státní správy v energetických odvětvích a o změně některých zákonů (energetický zákon), v **§ 69 a příloze k zákonu**.

Bezpečnostním pásmem se pro účely tohoto zákona rozumí souvislý prostor vymezený svislými rovinami vedenými ve vodorovné vzdálenosti od půdorysu plynového zařízení měřeno kolmo na jeho obrys.

Bezpečnostní pásma plynových zařízení:

Druh zařízení	Velikost pásma
• Zásobníky (vzdálenost od vnějšího okraje areálu zásobníku) mimo samostatně umístěných sond .....	250 m
• Soudy zásobníku plynu (vzdálenost od osy jejich ústí)	
s tlakem do 100 barů .....	80 m
s tlakem nad 100 barů .....	150 m
• Tlakové zásobníky zkapalněných plynů do vnitřního objemu (vzdálenost od vnějšího obvodu technologických objektů)	
nad 5 m <sup>3</sup> do 20 m <sup>3</sup> .....	20 m
nad 20 m <sup>3</sup> do 100 m <sup>3</sup> .....	40 m
nad 100 m <sup>3</sup> do 250 m <sup>3</sup> .....	60 m
nad 250 m <sup>3</sup> do 500 m <sup>3</sup> .....	100 m
nad 500 m <sup>3</sup> do 1000 m <sup>3</sup> .....	150 m
nad 1000 m <sup>3</sup> do 3000 m <sup>3</sup> .....	200 m
nad 3000 m <sup>3</sup> .....	300 m
• Plynojem (vzdálenost od vnějšího obvodu technologických objektů)	
do 100 m <sup>3</sup> .....	30 m
nad 100 m <sup>3</sup> .....	50 m
Technologické objekty (vzdálenost od vnějšího obvodu technologických objektů)	
• Plnící plynů .....	100 m
• Zkapalňovací stanice stlačených plynů .....	100 m
• Odpařovací stanice zkapalněných plynů .....	100 m
• Kompresorové stanice .....	200 m
• Regulační stanice vysokotlaké o tlakové úrovni 4 až 40 barů včetně .....	10 m
• Regulační stanice s tlakem nad 40 barů .....	20 m
• Vysokotlaké plynovody a plynovodní přípojky o tlakové úrovni 4 až 40 barů včetně	
do DN 100 včetně .....	8 m
nad DN 100 do DN 300 včetně .....	10 m
nad DN 300 do DN 500 včetně .....	15 m

nad DN 500 .....	20 m
• Vysokotlaké plynovody a plynovodní přípojky s tlakem nad 40 barů	
do DN 100 včetně .....	8 m
nad DN 100 do DN 300 včetně .....	15 m
nad DN 300 do DN 500 včetně .....	70 m
nad DN 500 do DN 700 včetně .....	110 m
nad DN 500 .....	160 m

### Ochranná pásma teplotních zařízení

Ochranná pásma teplotních zařízení jsou určena zákonem č. 458/2000 Sb., o podmínkách podnikání a o výkonu státní správy v energetických odvětvích a o změně některých zákonů (energetický zákon), v § 87.

Ochranné pásmo je vymezeno svislými rovinami vedenými po obou stranách zařízení na výrobu či rozvod tepelné energie ve vodorovné vzdálenosti měřené kolmo k tomuto zařízení a vodorovnou rovinou, vedenou pod zařízením pro výrobu nebo rozvod tepelné energie ve svislé vzdálenosti, měřené kolmo k tomuto zařízení a činí **2,5 m**.

U **předávacích stanic**, které jsou umístěny v samostatných budovách, je ochranné pásmo vymezeno svislými rovinami vedenými ve vodorovné vzdálenosti **2,5 m** kolmo na půdorys těchto stanic a vodorovnou rovinou, vedenou pod těmito stanicemi ve svislé vzdálenosti **2,5 m**.

Prochází-li zařízení pro **rozvod** tepelné energie **budovami**, ochranné pásmo se **nevymezuje**. Při provádění stavebních činností musí vlastník dotčené stavby dbát na zajištění bezpečnosti tohoto zařízení.

### Ochranná pásma zařízení elektrizační soustavy

Ochranná pásma zařízení elektrizační soustavy jsou určena zákonem č. 458/2000 Sb., o podmínkách podnikání a o výkonu státní správy v energetických odvětvích a o změně některých zákonů (energetický zákon), v § 46.

Ochranné pásmo **nadzemního vedení** je souvislý prostor vymezený svislými rovinami vedenými po obou stranách vedení ve vodorovné vzdálenosti měřené kolmo na vedení, která činí od krajního vodiče vedení na obě jeho strany:

- |   |       |
|---|-------|
| s) u napětí nad 1 kV a do 35 kV včetně                      |       |
| pro vodiče bez izolace .....                                | 7 m,  |
| pro vodiče s izolací základní .....                         | 2 m,  |
| pro závěsná kabelová vedení .....                           | 1 m,  |
| t) u napětí nad 35 kV a do 110 kV včetně                    |       |
| pro vodiče bez izolace .....                                | 12 m, |
| pro vodiče s izolací základní .....                         | 5 m,  |
| u) u napětí nad 110 kV a do 220 kV včetně                   | 15 m, |
| v) u napětí nad 220 kV a do 400 kV včetně                   | 20 m, |
| w) u napětí nad 400 kV                                      | 30 m, |
| x) u závěsného kabelového vedení 110 kV                     | 2 m,  |
| y) u zařízení vlastní telekomunikační sítě držitele licence | 1 m.  |



Ochranné pásmo **podzemního vedení** elektrizační soustavy do napětí 110 kV včetně a vedení řídicí a zabezpečovací techniky činí **1 m** po obou stranách krajního kabelu; u podzemního vedení nad 110 kV činí **3 m** po obou stranách krajního kabelu.

Ochranné pásmo elektrické stanice je vymezeno svislými rovinami vedenými ve vodorovné vzdálenosti:

- u venkovních elektrických stanic a dále stanic s napětím větším než 52 kV v budovách **20 m** vně od oplocení nebo v případě, že stanice není oplocena, 20 m nebo od vnějšího líce obvodového zdiva,
- u stožárových elektrických stanic a věžových stanic s venkovním přívodem s převodem napětí z úrovně nad 1 kV a menší než 52 kV na úroveň nízkého napětí **7 m** od vnější hrany půdorysu stanice ve všech směrech,
- u kompaktních a zděných elektrických stanic s převodem napětí z úrovně nad 1 kV a menší než 52 kV na úroveň nízkého napětí **2 m** od vnějšího pláště stanice ve všech směrech,
- u vestavěných elektrických stanic **1 m** vně od obestavění.

Ochranné pásmo výroby elektřiny je souvislý prostor vymezený svislými rovinami vedenými v kolmé vzdálenosti:

- 20 m vně oplocení, nebo v případě, že výrobní elektřiny není oplocena, 20 m od vnějšího líce obvodového zdiva výrobní elektřiny připojené k přenosové soustavě, nebo distribuční soustavě s napětím větším než 52 kV,
- 7 m vně oplocení, nebo v případě, že výrobní elektřiny není oplocena, 7 m od vnějšího líce obvodového zdiva výrobní elektřiny připojené k distribuční soustavě s napětím nad 1 kV do 52 kV včetně,
- 1 m vně oplocení výrobní elektřiny s instalovaným výkonem nad 10 kW a připojené k distribuční soustavě s napětím do 1 kV včetně,
- v případě, že výrobní elektřiny není oplocena, 1 m od vnějšího líce obvodového zdiva, nebo od obalové křivky vedené vnějšími líci krajních komponentů výrobní elektřiny s instalovaným výkonem nad 10 kW a připojené k distribuční soustavě s napětím do 1 kV včetně,
- 1 m od vnějšího líce obvodového zdiva budovy, na které je výrobní elektřiny umístěna, u výroben elektřiny připojených k distribuční soustavě s napětím do 1 kV včetně s instalovaným výkonem nad 10 kW. Pro výrobní elektřiny připojenou k distribuční soustavě s napětím do 1 kV včetně s instalovaným výkonem do 10 kW včetně se ochranné pásmo nestanovuje.

### **Ochranná pásma telekomunikačních vedení**

Ochranná pásma telekomunikačních vedení jsou určena zákonem č. **127/2005 Sb.**, o elektronických komunikacích a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o elektronických komunikacích) v § **102**, § **103**.

Ochranné pásmo **podzemního** komunikačního vedení činí **1,5 m** po stranách krajního vedení.

Ochranné pásmo **nadzemního** komunikačního vedení vzniká dnem nabytí právní moci rozhodnutí vydaného podle stavebního zákona. Parametry tohoto ochranného pásma, rozsah omezení a podmínky ochrany **stanoví na návrh vlastníka tohoto vedení příslušný stavební úřad** v tomto rozhodnutí. Přitom musí být šetřeno práv vlastníků nemovitostí nacházejících se v ochranném pásmu nadzemního komunikačního vedení.

Ochranné pásmo **rádiového zařízení a rádiového směrového spoje** vzniká dnem nabytí právní moci rozhodnutí vydaného podle stavebního zákona. Parametry těchto ochranných pásem, rozsah omezení a podmínky ochrany **stanoví na návrh vlastníka těchto zařízení a spojů příslušný stavební úřad** v tomto rozhodnutí. Přitom musí být šetřeno práv vlastníků nemovitostí nacházejících se v ochranném pásmu rádiového zařízení a rádiového směrového spoje.

### **Ochranná pásma při ochraně přírody a krajiny**

Ochranná pásma při ochraně přírody a krajiny jsou určena zákonem č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny v § 37, § 46.

Je-li třeba zabezpečit zvláště chráněná území, s výjimkou chráněné krajinné oblasti, před rušivými vlivy z okolí, může být pro ně vyhlášeno ochranné pásmo, ve kterém lze vymezit činnosti a zásahy, které jsou vázány na předchozí souhlas orgánu ochrany přírody. Ochranné pásmo **vyhlašuje orgán, který zvláště chráněné území vyhlásil**, a to stejným způsobem. Pokud se ochranné pásmo národní přírodní rezervace, národní přírodní památky, přírodní rezervace nebo přírodní památky nevyhlásí, je jím území do vzdálenosti **50 m** od hranic zvláště chráněného území. Ke stavební činnosti, terénním a vodohospodářským úpravám, k použití chemických prostředků a změnám kultury pozemku v ochranném pásmu je nezbytný souhlas orgánu ochrany přírody.

Je-li třeba památné stromy zabezpečit před škodlivými vlivy z okolí, vymezí pro ně orgán ochrany přírody, který je vyhlásil, ochranné pásmo, ve kterém lze stanovené činnosti a zásahy provádět jen s předchozím souhlasem orgánu ochrany přírody. Pokud tak neučiní, má každý strom základní ochranné pásmo ve tvaru **kruhu o poloměru desetinásobku průměru kmene** měřeného ve výši 130 cm nad zemí. V tomto pásmu není dovolena žádná pro památný strom škodlivá činnost, například výstavba, terénní úpravy, odvodňování, chemizace.

### **5. Péče o životní prostředí**

Realizací tohoto stavebního objektu nevznikají žádné škodliviny, které by zhoršovaly životní prostředí.

Demontované kabely budou předány vlastníkovvi nebo s jeho souhlasem ekologicky zlikvidovány. Pomocný materiál na výstavbu kabelových tras (výstražná fólie, chráničky atd.) bude ekologicky uložen nebo zlikvidován.

Zbytky kabelů a spojovacích hmot lze likvidovat pouze na skládkách k tomu určených.

### **6. Bezpečnost a ochrana zdraví při práci na staveništích**

- tato kapitola je obsažena částí BOZP

### **7. Dokladová část**

- Vyjádření CETIN o existenci sítě elektronických komunikací (SEK).
- Vyjádření CETIN k PD-DÚR – email ze dne 27.7.2016 – Pavel Nechanský