



Projektová dokumentace pro realizaci stavby

**Lipník nad Bečvou, Na Bečvě 99-přel. NNv
Přeložka venkovního vedení (EP-12-8003023)**

Číslo stavby ČEZ: **EP-12-8003023**

Zakázka: **10-24-15**

Investor: **ČEZ Distribuce, a.s.**

Stupeň PD: **Dokumentace pro realizaci stavby**

Datum: **05/2017**

Výtisk:

Obsah :

- A. Úvodní údaje
- B. Technické řešení stavby – inženýrské objekty
 - B.1. Venkovní vedení NN-0,4kV
- C. Plán organizace výstavby
- D. Dokladová část
- E. Náklady stavby
- F. Výkresová dokumentace

A. Úvodní údaje

1. Identifikační údaje o žadateli a zpracovateli dokumentace, označení stavby a pozemku:

Název stavby: Lipník nad Bečvou, Na Bečvě 99-přel. NNv

Číslo stavby: EP-12-8003023

Místo stavby: Lipník nad Bečvou

Charakter stavby: Liniová stavba

Kraj: Olomoucký

Zhotovitel: Stavba bude zhotovena dodavatelsky na základě výběru dodavatele investorem

Žadatel: ČEZ Distribuce, a.s., Teplická 874/8, 405 02 Děčín 4
Obnova sítí Morava, Oddělení Inženýring Přerov
Dr. E. Beneše 20, 750 52 Přerov
IČ: 27232425, DIČ CZ27232425
tel/fax: 581 104 248
e-mail: www.cez.cz

Projektant: ELPREMONT elektromontáže s.r.o.
ČSA 961, 783 53 Velká Bystřice
Zapsána v obchodním rejstříku u Krajského soudu v Ostravě, oddíl C, vložka 50897
IČ: 26871891, DIČ: CZ26871891
tel./fax.: 585 351 252, mob.: 604 725 622
e-mail: elpremont@elpremont.cz, www.elpremont.cz
Autorizovaná osoba Ladislav Pavlíček
je zapsána v evidenci ČKAIT pod číslem 1201480
Obor: technologická zařízení staveb

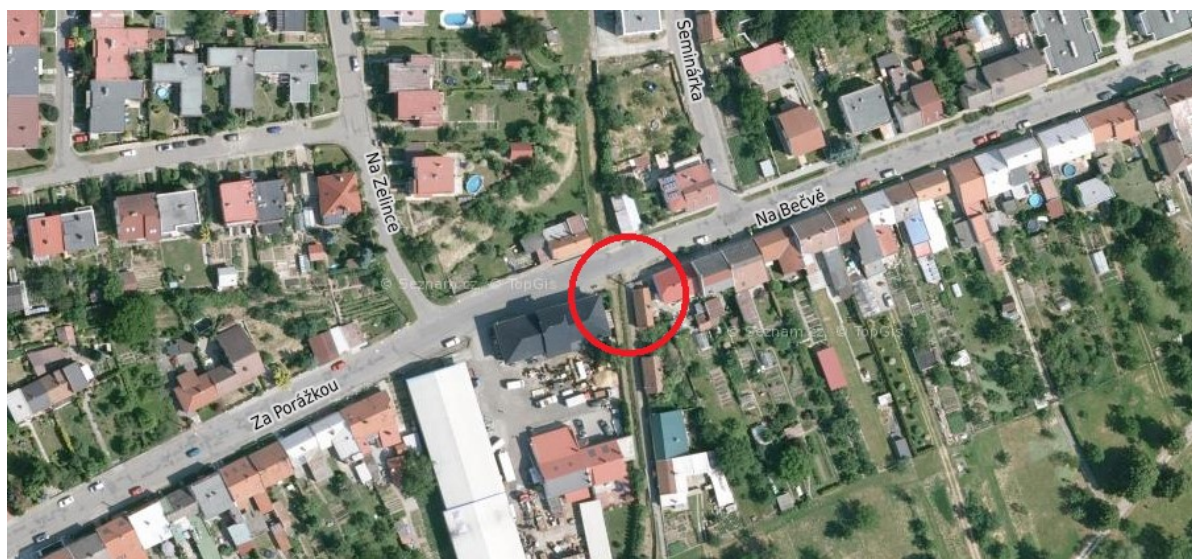
zodpovědný projektant:

Jaroslav Loun - ELPREMONT elektromontáže s.r.o.
tel./fax.: 585 351 252, mob.: 721 517 584
e-mail: jaroslav.loun@elpremont.cz

2. druhy a parcelní čísla dotčených pozemků podle katastru nemovitostí

Parcela číslo	Druh pozemku	Umístění zařízení a montážní práce	Vlastník
2786/8	ostatní plocha	Nové venkovní vedení NN-0,4kV	Pánková Edlová Daniela, K Roztokům 481/4, Suchdol, 16500 Praha 6
2624/1	vodní plocha	Nové venkovní vedení NN-0,4kV	Povodí Moravy, s.p., Dřevařská 932/11, Veverí, 60200 Brno
1250/1	ostatní plocha	Nové venkovní vedení NN-0,4kV	HASOŇOVI - květiny s.r.o., Kopečná 940/14, Staré Brno, 60200 Brno
2581	ostatní plocha	Nové venkovní vedení NN-0,4kV, nový betonový sloup	Město Lipník nad Bečvou, náměstí T. G. Masaryka 89/11, Lipník nad Bečvou I-Město, 75131 Lipník nad Bečvou
2786/6	ostatní plocha	Nové venkovní vedení NN-0,4kV	

3. přístup na stavební pozemek po dobu výstavby, popřípadě přístupové trasy



B. Technické řešení stavby

B.1. Venkovní vedení NN

B.1.1. Technická zpráva

Název vedení	venkovní vedení NN 0,4 kV				
Napěťová soustava	3/PEN 400/230 V 50 Hz/TN-C, (-10% +6%) dle ČSN 332000-4-41				
Námrazová oblast	N0 - dle mapy námrazových oblastí ČSN 33 3300				
Únosnost zeminy	0,10-0,30 MPa				
Prostory–úraz el proudem	Nebezpečné				
Prostory	VI – venkovní dle PNE 33 0000-2				
Vnější vlivy	stanovuje PNE 33 2000-2, tabulka 7				
Provozovatel	ČEZ Distribuce, a.s.				
Ochrana proti nebezpečnému dotyku v soustavě TN-C					
- neživých částí	Automatickým odpojením od zdroje dle PNE 33 0000-1, čl. 3.3.3 polohou – v nově budovaných částech sítě nn dle PNE 33 0000-1, čl. 3.3.2.1 izolací - v nově budovaných částech sítě nn dle PNE 33 0000-1, čl. 3.3.2.3				
- živých částí	polohou, dle PNE 33 0000-1, čl. 3.2.2.1 izolací, dle PNE 33 0000-1, čl. 3.2.2.4				
Ochrana proti přepětí	dle ČSN 38 0810 svodiči přepětí SP 0,440/10 – na betonovém sloupu číslo 9				
Jištění	navrženo v souladu s PNE 33 0000-1				
Uzemnění	dle PNE 33 0000-1 Dodatek 1 bude provedeno páskem FeZn 30x4 (zemnicí tyčí), svod lanem FeZn 50				
Projektované vedení a zařízení					
Počet, délka, druh a průřez vedení					
trasa	40 m	AES 4x35			
vodič	48 m	AES 4x35	Vedení		
trasa	5 m	AES 4x50			
vodič	7 m	AES 4x50	Vedení		
trasa	35 m	AES 4x95			
vodič	65 m	AES 4x95	Vedení + svody		
vodič	12 m	AlFe 4x25			
vodič	30 m	AlFe 4x35			
kabel	10 m	AYKY 4x70	svody		
kabel	66 m	AES 4x16			
Počet a typ rozpojovacích a přípojkových skříní, izolátorů a podpěr					
Přípojkové skříně	---	---			
Rozpojovací skříně	1 ks	SV201/NSD1W-C			
podpěra	1 ks	JB 9m/15kN			

Demontované vedení a zařízení					
Počet, průřez, druh a délka vedení					
podpěra	1 ks	JB 9m/15kN			
vodič	230 m	AlFe 4x35			
vodič	113 m	AlFe 4x25			
vodič	96 m	AES 4x35			
vodič	7 m	AES 4x50			
vodič	115 m	AES 4x95			
vodič	132 m	AES 4x16			
Rozpojovací skříň	1 ks	SV201/NSD1W-C			

Uzemnění venkovního vedení – obecné zásady

V sítích nízkého napětí se zřizuje uzemnění pro ochranu před úrazem elektřinou, pro ochranu před bleskem a přepětím a pro správnou funkci elektrického zařízení.

Uzemnění:

- Zajišťuje ustálení napětí soustavy proti zemi. U několika vodičových soustav (např. třífázových) se střed, resp. nulový bod zdroje, případně krajní vodič, spojí se zemí, aby při zemním spojení jednoho krajního vodiče nepřestoupilo napětí v jiném krajním vodiči dovolenou hodnotu. U soustavy 230/400 V nemá napětí v krajním vodiči přesáhnout 250 V. Vodič PEN v síti TN-C se musí uzemnit buď samostatným zemničem nebo spojit s uzemňovací soustavou, kromě uzlu zdroje (nebo pracovní uzemněného místa zdroje) ještě v těchto místech:
 - u venkovního vedení každých 500 m a na jeho konci a u odboček delších než 200 m na jejich koncích,
 - u přípojkových skříní (např. hlavních domovních), jsou-li vzdáleny od nejbližšího místa uzemnění více než 100 m.
- Chrání zařízení nízkého napětí před vniknutím napětí ze zařízení s napětím vyšším než 1 000 V. Nulový bod zdroje, střední vodič nebo některý krajní vodič sítě musí být spojen se zemí buď přímo, nebo přes přepětiovou ochranu (např. bleskojistku). Zemní odpor musí být takový, aby při zemním spojení na straně vyššího napětí nevzniklo na ochranném vodiči zařízení nn napětí vyšší než 50 V.
- Chrání elektrické vedení před účinky atmosférických přepětí prostřednictvím svodičů přepětí nebo bleskojistik. Přechodový odpor těchto uzemnění nesmí být větší než 15 ohmů. Bleskojistky se umísťují na začátku vedení na trafostanici, po každých 500 m, na konci venkovního vedení a na konci odboček delších než 200 m. Dále se umísťují na exponovaná místa, kde hrozí úder blesku.
- Chrání elektrické zařízení před bleskem podle zásad uvedených v ČSN 33 3300 čl. 5.7. Železobetonové stožáry a konzoly dřevěných stožárů se samostatně neuzemňují. Celokovové stožáry se uzemňují, jsou-li na bleskem exponovaných místech nebo jsou-li ojediněle ve vedení mezi stožáry železobetonovými, a to jen tehdy, je-li přechodový zemní odpor základu větší než 15 ohmů. Střešníky na budovách se zemní, vyčnívají-li nad hřeben střechy, procházejí-li půdním prostorem, nebo jsou umístěny na dosah, tj. méně než 2,5 m nad zemí. Od uzemnění střešníku lze upustit, jestliže je síť opatřena bleskojistikami rozmístěnými podle výše uvedených pravidel.

Jednotlivá uzemnění vodiče PEN v síti TN-C nebo vodiče PE v síti TN-S mají mít odpor uzemnění nejvýše **15 ohmů**; není však třeba klást zemnicí pásky o celkové délce větší než 20 m nebo jiné rovnocenné zemniče.

Na konci vedení a odboček sítě a v uzlu zdroje má být odpor uzemnění nejvýše **5 ohmů**; není třeba klást zemnicí pásky o celkové délce větší než **50 m** nebo jiné rovnocenné zemniče.

Předepsané minimální vzdálenosti vodičů venkovních vedení nn

Tuto problematiku podrobně řeší ČSN 33 3301. Jsou zde specifikovány vzdálenosti mezi vodiči a nosnou konstrukcí (konzolou), mezi vodiči navzájem a mezi vodiči a dotčenými objekty.

Vzdálenost

- holých vodičů od nosné konstrukce 0,1 m
- holých vodičů mezi sebou na konstrukci 0,2 m

Vzdálenost mezi vodiči v rozpětí

Nejmenší dovolená vzdálenost vodičů mezi sebou v závislosti na délce rozpětí a:

- rozpětí 0-20 m 0,2 m
- rozpětí 20-45 m $0,004 \cdot a + 0,12$
- rozpětí 45-80 m $0,012 \cdot a - 0,24$
- rozpětí nad 80 m dle ČSN 33 3301 čl. 5.2.6 D

Vzdálenost od země na místech volně přístupných:

- nad zemědělskými plochami 6 m
- nad ostatními volně přístupnými plochami 5 m

Vzdálenost od země na místech nepřístupných:

- vedení z holých vodičů 4 m
- závěsný kabel (i na fasádách domů) 3 m
- závěsný kabel (i nad chodníkem v malé obci) 4 m
- svod přípojky po fasádě 2 m

Vzdálenost vedení z holých vodičů od země nad:

- polními a lesními cestami 6 m
- silnicemi a ulicemi 6 m,

Vzdálenosti izolovaných vodičů a závěsných kabelů nad:

- dálnicí a rychlostní silnice (RS) – v ojedinělých případech, jinak bude provedeno zemním kabelem 7 m
- Vodorovné vzdálenosti od nejbližších částí stožáru musí být alespoň:

- 9 m od vnitřní hrany neopevněných krajnic
- 7,5 m od vnitřní hrany příkopu
- 2,5 m od paty násypu nebo vnější hrany příkopu

- silnicemi 1. a II. třídy
- silnicemi III. třídy a místními komunikacemi
- chodníky a cyklistickými stezkami

Vzdálenosti holých vodičů od:

- neschůdných částí budov z boku min. 0,15 m
- neschůdných vodivých částí budov z boku min. 0,35 m
- neschůdných částí budov shora (nekontroluje-li se průhyb výpočtem) 1 m

- | | |
|--|------|
| - schůdných částí budov vodorovně | 2 m |
| - schůdných částí budov svisle nahoru | 3 m |
| - schůdných částí budov svisle dolů (pod balkónem) | 2 m. |

Vzdálenosti izolovaných vodičů a závěsných kabelů od:

- | | |
|--|---|
| - neschůdných částí budov z boku | aby se nepoškozovaly stykem s budovou nebo konstrukcí |
| - neschůdných vodivých částí budov z boku | aby se nepoškozovaly stykem s budovou nebo konstrukcí |
| - neschůdných částí budov shora | 0,6 m |
| - schůdných částí budov svisle nahoru | 2 m |
| - schůdných částí budov svisle dolů (pod balkónem) | 0,6 m. |

Vzdálenost:

- | | |
|-----------------------------------|-------|
| - nad horním vnějším okrajem okna | 0,2 m |
| - vedle postranních okrajů okna | 0,5 m |
| - pod oknem | 1,0 m |
| - před oknem | 2,0 m |

Vzdálenost nad nesplavnými vodními toky a plochami:

- | | |
|--------------------------------------|-----|
| - za normálního stavu | 5 m |
| - za nejvyššího stavu (stoletá voda) | 3 m |

Vzdálenosti holých vodičů od:

- | | |
|--|-----|
| - nad vodivými stabilními ploty | 2 m |
| - nad nosnou konstrukcí vinic a chmelnic | 2 m |
- (nutno kontrolovat se vzdáleností nad zemědělskou plochou)

Vzdálenosti izolovaných vodičů nebo závěsných kabelů:

- | | |
|--|-----|
| - nad vodivými stabilními ploty | 1 m |
| - nad nosnou konstrukcí vinic a chmelnic | 1 m |
- (nutno kontrolovat se vzdáleností nad zemědělskou plochou)

Vzdálenost stromů od živých částí vedení:

- | | |
|---|-------|
| - u holých vodičů | 1 m |
| - u izolovaných vodičů a závěsných kabelů | 0,5 m |

Popis trasy venkovního vedení

Jedná se o přeložku betonového sloupu a nadzemního vedení elektrické energie.

Na parcele č. 2786/6 u mostu přes vodní tok „Loučský potok“ bude demontován stávající betonový sloup č.202. Tento sloup bude dočasně přemístěn na druhý břeh vodního toku, a to včetně nadzemních vedení. Betonový sloup bude umístěn na pozemku parc.č. 2786/6 – ostatní plocha-ostatní komunikace. Nadzemní vedení bude vedeno nad pozemkem parc.č. 1250/1 – ostatní plocha-ostatní komunikace a pozemkem parc.č. 2624/1 – vodní plocha-koryto vodního toku přirozené nebo upravené.

Přeložka je prováděna z důvodu plánované úpravy koryta vodního toku.

Dočasný sloup bude umístěn mimo stanový průjezdný profil přilehlé komunikace a okolo sloupu bude zřízen dočasný obručník (viz. situační výkres F3).

Po úpravě koryta vodního toku bude venkovní vedení a betonový sloup navrácen na původní místo. Výstavba betonového sloupu do původního místa je nutná koordinace s výstavbou betonové zídky koryta.

Vytyčení venkovního vedení

Po vytyčení stávajících podzemních zařízení a vytyčení hranic jednotlivých parcel, bude provedeno ze strany projektanta vyznačení kabelové trasy včetně umístění jednotlivých podpěrných bodů, přípojkových a rozpojovacích skříní.

Trasu kabelového vedení lze geodeticky vytyčit dle lomových bodů ze situačního výkresu F1 (tento je součástí digitálních dat předávané dokumentace). Při tomto postupu je nutné dodržet kóty (dle výkresové dokumentace) od jednotlivých parcel.

Základy betonových stožárů

Předpokládaná únosnost zeminy je uvažována v rozmezí 0,10-0,30 MPa. Zemina je charakterizována jako hlíny pevné. Geologický průzkum pro založení základů stožárů se neprováděl. Zjistí-li dodavatel při provádění výkopových prací, že půdní poměry neodpovídají uvažovaným předpokladům, uvědomí neprodleně projektanta, aby mohl rozměry základů přehodnotit a upravit na stav odpovídající skutečným půdním poměrům.

Betonové základy budou provedeny z betonové směsi C12/15.

Velikost jednotlivých základů a množství betonu pro betonové stožáry: demontáž

Číslo stož.	Typ stož.	Typ zákl	Poč zákl	Rozměry (m)					Kubatury celkem					
									výkop		beton	zához		odvoz
									ruč.	str.		ruč.	s	
	JB 9/15		2	2	1	1	--	--	--	4	3,616	--	--	4
Celkem									--	4	3,616	--	--	4

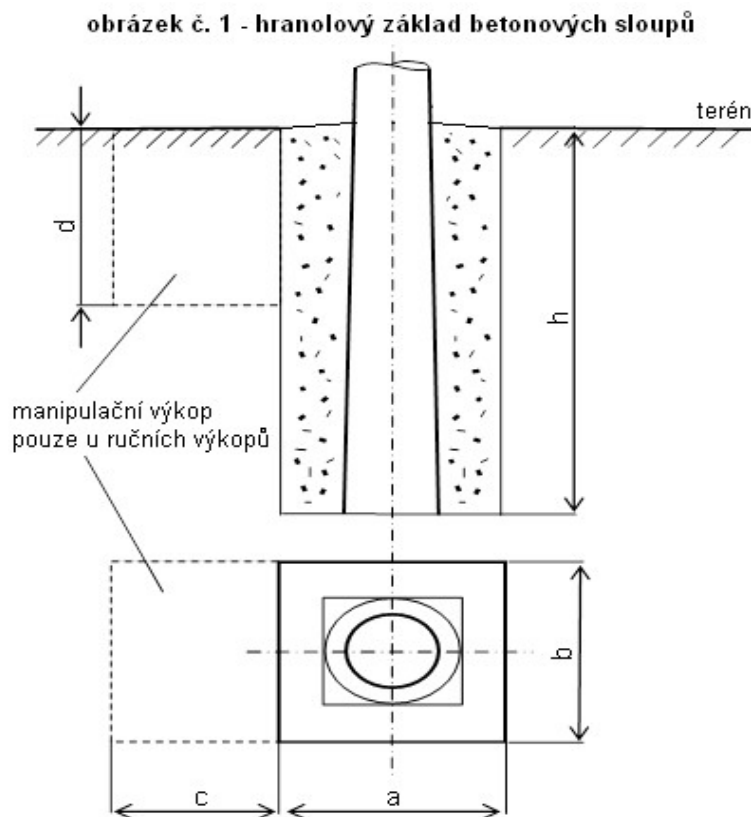
Velikost jednotlivých základů a množství betonu pro betonové stožáry: montáž

Číslo stož.	Typ stož.	Typ zákl	Poč zákl	Rozměry (m)					Kubatury celkem			
									výkop str.	beton	Kamenivo	odvoz
	JB 9/15		2				--	--	4	3,616	--	4
Celkem									4	3,616	--	4

Výkopy pro nové stožáry budou provedeny ručně a strojně.

Typy základů

Betonové stožáry:



Protikorozní ochrana

Protikorozní ochrana ocelových součástí, které nejsou chráněny pozinkováním bude provedena 2x nátěrem S 2013.

Sdělení pro investora a dodavatele

- Před zahájením prací provést vytýčení stávajících podzemních zařízení (spoje, plyn, voda, kanalizace, kabelová televize atd.) a dodržet veškerá vyjádření dotčených organizací a provozovatelů především s ohledem na možnost výskytu podzemních zařízení ve stavbu dotčené lokality.
- Zahájení stavby je třeba oznámit majitelům dotčených pozemků dle jejich požadavků.
- Při provádění výkopových prací pro stožáry a při tažení vodičů podél komunikací je potřeba v úsecích tras se zvýšeným pohybem osob a vozidel dbát na zajištění bezpečnosti a opatření proti nebezpečí vzniku úrazu či škody (dopravním značením výkopu ve smyslu zákona 361/2000 Sb. ve znění pozdějších předpisů a vyhlášky 30/2001 Sb.).
- Montážní postupy volit tak, aby byla dodržena bezpečnost a ochrana zdraví při práci a nové zařízení odpovídalo platným ČSN a předpisům souvisejícím.
- Na základě provedené výchozí revize dle ČSN bude zařízení uvedeno do trvalého provozu.

Řešení likvidace odpadů nebo jejich využití (recyklace apod.)

Nakládání s odpady je stanoveno zákonem č. 185/2001 Sb. a prováděcími vyhláškami MŽP č. 381, 382, 383 a 384.

Dle kategorizace a katalogu odpadů vzniknou na stavbě tyto odpady:

Číslo odpadu	Kate- gorie	Název odpadu	Množ- ství	MJ
17 04 05	O	Železný šrot Je určen k odvozu do Sběrných surovin nebo Kovo- šrotu.	35	kg
17 01 03	O	Keramika Bude odvezena na skládku komunálních odpadů.	15	kg
17 05 04	O	Zemina a kamení neobsahující nebezpečné látky Bude odvezena na skládku komunálních odpadů, nebo nabídnuta k terénním úpravám obci Příkazy	12	m ³
17 01 01	O	Betonové sloupy Bude provedena ekologická likvidace.	3000	kg
17 02 01	O	kůly a sloupy el.vedení Bude provedena ekologická likvidace.	--	m
17 04 07	O	Ocelové hliníkové dráty Je určen k odvozu do Sběrných surovin nebo kovo- šrotu	75	kg
17 04 08	O	Kabel Neupotřebitelný zbytek nebo po dožití je určen k odvozu do Sběrných surovin nebo Kovošrotu	--	kg

C. Plán organizace výstavby

Charakteristika staveniště

Navržená liniová stavba je řešena v zastavěné lokalitě obce Lipník nad Bečvou, v urbanistické zóně individuálního bydlení a částečně v zóně občanského vybavení, k.ú. Lipník nad Bečvou.

Stavbou budou dotčeny pozemky s využitím jako ostatní plocha, zahrada a zastavěná plocha a nádvoří. V předmětné lokalitě se nachází inženýrské sítě: nadzemní a podzemní vedení NN, vodovod, vedení VO, plynovod, sdělovací vedení.

Členění stavby

Stavba je členěna na jednotlivé stavební objekty:

- SO_01 – Venkovní vedení NN-0,4kV montáž, zemní práce, demontáž – dočasná stavba
- SO_02 – Venkovní vedení NN-0,4kV montáž, zemní práce, demontáž

Zařízení staveniště

Pro ubytování pracovníků nebude použito mobilních prostředků dodavatele stavby, pokud nebude dohodnuto jinak. Napojení na zdroj pitné vody, kanalizace a telefonu se neuvažuje. Výběr ploch pro zařízení staveniště bude proveden před zahájením stavby ve spolupráci dodavatele s investorem stavby ČEZ Distribuce, a.s. a majiteli pozemků.

Skládky materiálu

Vzhledem k rozsahu stavby bude materiál přivážěn průběžně během stavby dle potřeb dodavatele. Pro uložení sloupů bude určena manipulační skládka před zahájením stavby ve spolupráci dodavatele a investora stavby ČEZ Distribuce, a.s. a majiteli pozemků.

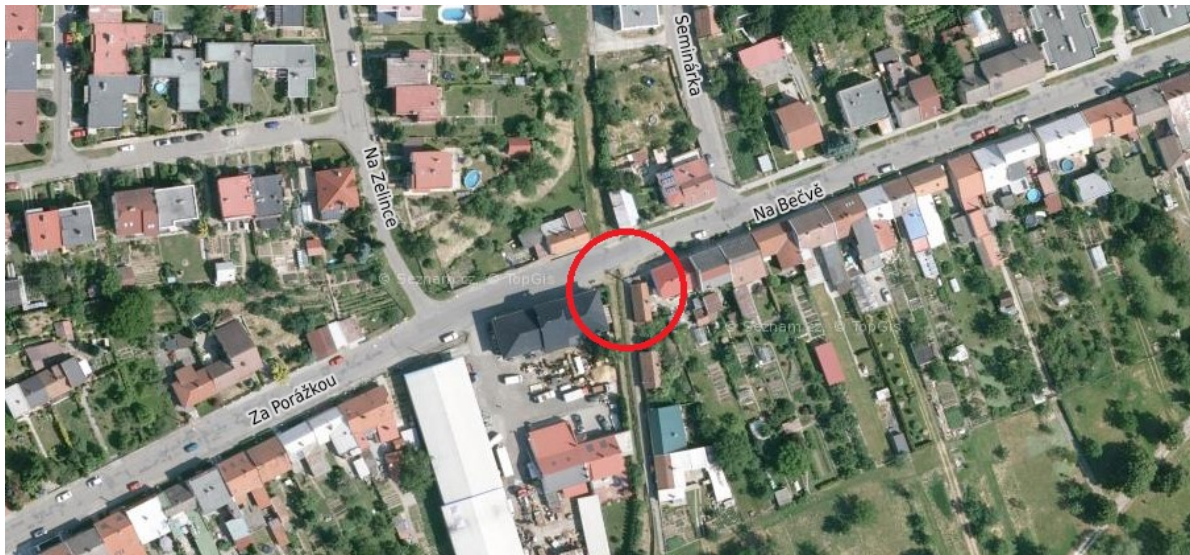
Nakládání s demontovaným odpadem

Množství demontovaného materiálu je uvedeno v části B. Souhrnná technická zpráva. Demontovaný materiál bude likvidován. Likvidaci odpadů vzniklých při demontáži zajistí dodavatel stavby výhradně u organizace vybavené a oprávněné k nakládání s odpady. Při nakládání, shromažďování a skladování odpadů je nutno respektovat příslušná ustanovení zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech a jeho prováděcí vyhlášce č. 381/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady.

Dnem předání stavby se demontovaný materiál vzniklý realizací dle PD stává majetkem zhotovitele, který výnos z prodeje nebo náklady na likvidaci zahrne do ceny díla. Tuto likvidaci zajistí zhotovitel v souladu s ustanovením zákona č. 185/2001 Sb. v platném znění.

Právníká a fyzická osoba oprávněná k podnikání, která je odpovědná za využití a zneškodnění odpadů vzniklých v rámci stavby je povinná vést evidenci odpadů. Tato evidence a doklady o zneškodnění budou předloženy ke kolaudaci stavby. Provozovatel musí vést průběžnou evidenci všech odpadů, které se vyskytnou během provozu zařízení.

Dopravní dostupnost staveniště



Bezpečnostní opatření

Při provádění stavebně-montážních prací musí být dodržovány veškeré provozní pravidla, bezpečnostní předpisy a ČSN týkající se ochrany života a zdraví osob při práci, zejména vyhl. Č.48/82 a 324/90 Sb. O bezpečnosti práce a technických zařízení při stavebních pracích, dále zákon č. 50/76 Sb. ve znění pozdějších předpisů (stavební zákon) včetně prováděcích vyhlášek, stejně jako veškeré platné ČSN a PNE.

Proti vstupu nepovolaných osob na staveniště a veškeré výkopové práce je nutné zabezpečit zakrytím, ohrazením a výstrahami. Výkopy budou ohrazeny zábranou a v místech zásahu do komunikací osvětleny výstražným červeným světlem.

V případě požáru kabelu, který je v provozu, je třeba nejprve odpojit kabel od zdroje napětí. Vhodné hasicí prostředky – pěna, oxid uhličitý a suché chemikálie. Při likvidaci požáru je třeba používat ochranný oděv.

Omezující podmínky plánu výstavby:

Po dobu výstavby nebude nutná potřeba mobilních zdrojů.

Vypínání sítí bude prováděno v nezbytně nutné době pro provádění montážních prací a zemních prací tam, kde nebude možné provádět práce pod napětím (PPN). Nároky na vypínání budou upřesněny dle rozdělení na jednotlivé úseky výstavby.

Před zahájením zemních prací je nutné zabezpečit vytýčení všech podzemních inženýrských sítí a vyrozumět o jejich započítí správce dotčených inženýrských sítí a vlastníky dotčených parcel.

Při realizaci uvedené stavby je nutné respektovat podmínky dotčených orgánů státní správy a správců dotčených inženýrských sítí. Při provádění zemních prací je nutné respektovat podmínky pro práci v ochranném pásmu jednotlivých podzemních inž. sítí dle vyjádření správců těchto sítí.

El. zařízení musí být podrobena výchozí revizi a dalším zkouškám dle platných ČSN a tech. podmínek. O revizi musí být vystaven příslušný protokol. Jsou-li výsledky zkoušek příznivé, stanoví se provozní podmínky a zařízení se uvede do provozu. Revizní zpráva bude součástí předání zařízení do provozu.

Popis plánu výstavby

Nároky na vypínání budou upřesněny dle rozdělení na jednotlivé úseky výstavby. Práce vyžadují odpojení úseků vedení s oznamovací povinností odběratelů dle zákona č. 458/2000 Sb.

Harmonogram prací, vypínání a zabezpečení provozu

Bude upřesněn před započítím montážních prací.

Při práci je nutné dodržet platné ČSN a bezpečnostní předpisy pro práci na vedeních.

D. Dokladová část

a) zpráva o zapracování závazných stanovisek dotčených orgánů, stanovisek vlastníků veřejné dopravní a technické infrastruktury, popř. vyjádření účastníků řízení

Do celkové situace stavby byly zapracovány trasy podzemních sítí vlastníků veřejné dopravní a technické infrastruktury.

b) závazná stanoviska dotčených orgánů

Dotčené orgány	Stanovisko	Platnost do
Ministerstvo obrany – odbor ochrany územních zájmů a řízení programů nemovité infrastruktury	souhlasné stanovisko	27.11.2017
Městský úřad Lipník nad Bečvou, odbor životního prostředí	souhlasné stanovisko	...
Povodí Moravy, s.p.	souhlasné stanovisko	...
Technické služby Lipník nad Bečvou, příspěvková organizace	souhlasné stanovisko	...
Hasičský záchranný sbor Olomouckého kraje	souhlasné stanovisko	...
Krajské ředitelství POLICIE Olomouckého kraje, Dopravní inspektorát	souhlasné stanovisko	...

c) stanoviska vlastníků veřejné dopravní a technické infrastruktury

Vlastníci VDTI	Stanovisko	Platnost do
ČEZ Distribuce a.s.	Dojde ke střetu	16.11.2017
ČEZ ICT Services, a.s.	Nedojde ke střetu	16.05.2018
CETIN, a.s.	Dojde ke střetu	10.07.2017
RWE Distribuční služby, s.r.o.	Dojde ke střetu	19.11.2017
Vodovody a kanalizace Přerov, a.s.	Dojde ke střetu	...

d) přehledný soupis vlastníků nemovitostí dotčených stavbou

Účastníci řízení	Parcela číslo	Vyjádření
Pánková Edlová Daniela	2786/8	Smlouva o právo provést stavbu
Povodí Moravy, s.p.	2624/1	Smlouva o budoucí smlouvě na zřízení věcného břemene
HASOŇOVI - květiny s.r.o.	1250/1	Smlouva o právo provést stavbu
Město Lipník nad Bečvou	2581 a 2786/6	Smlouva o budoucí smlouvě na zřízení věcného břemene
Kopečná Pavla a Saktorová Vilma Mgr.	1218	Souhlas
Hilscherová Zuzana	835	Souhlas
Krátký Petr	1121	Souhlas

e) kopie katastrální mapy a informace o parcelách z katastru nemovitostí

E. Náklady stavby

EP-12-8003023

Název
REKAPITULACE NÁKLADŮ v tisících Kč
Záložky v SAPu
Rekapitulace objektu – SO 01
Rekapitulace objektu – SO 02
Dodávky zhotovitele
Soupis Strojů a Zařízení ČLG
Ostatní dodávky ČLG
Oceněné práce HZS
Pol. Mimo platní ZMP-SMP
Bodový rozpis

Výkaz demontovaného materiálu



F. Výkresová dokumentace

Příloha	Název	Název souboru
F1	Situační schéma – dočasný sloup	Lipník nad Bečvou_Na Bečvě_NNv.dwg
F2	Situační schéma – nový sloup	Lipník nad Bečvou_Na Bečvě_NNv.dwg

