







Souřadný systém JTSK; výškový systém Bpv

Přehled revizí přílohy					
01					
00					
Rev.	Datum	Vypr.	Popis obsahu revize	Kontr.	Schv.
Objednatel			Razítko		
			Středočeský kraj Krajský úřad Zborovská 11 150 21 Praha 5 www.kr-stredocesky.cz		
			Kontroloval Datum Podpis		
Projektant		Mott MacDonald CZ, spol. s r.o. Národní 984/15 110 00 Praha 1 Česká Republika T +420 221 412 800 F +420 221 412 810 W http://www.mottmac.com/czech-republic			
					
Kraj: Středočeský Obec: Senohraby Katastrální území: Senohraby					
Akce III/6031 Senohraby, rekonstrukce mostu ev. č. 6031-4-PD					
Část dokumentace C.3 Přeložky sítí					
SO/PS SO 402 Přeložka sdělovacího vedení Cetin					
Zpracovatel části:			STOSMOL, s.r.o. Mařákova 3079/2 400 01 Ústí nad Labem IČ : 28695097 tel. : +420 773 746 413 www.stosmol.cz email : info@stosmol.cz		
Vedoucí střediska:		Odpovědný projektant SO, IO, PS:		Vypracoval:	
					
Ing. Jiří Štolba		Ing. Vladimír Hadraba		Ing. Vladimír Hadraba	
Kontroloval:					
Ing. Jiří Štolba				Ing. Jiří Štolba	
Název přílohy				Měřítko	Č. kopie
TECHNICKÁ ZPRÁVA					
Stupeň dok.	Číslo zakázky	Číslo části	Číslo přílohy	Revize	
DSP/PDPS	379843BR01	C.3	001	00	

# TECHNICKÁ ZPRÁVA

## OBSAH

<b>1. KOORDINAČNÍ INFORMACE .....</b>	<b>2</b>
1.1 VSTUPNÍ INFORMACE O AKCI.....	2
1.2 ÚČEL DOKUMENTACE.....	2
1.3 PODKLADY .....	2
<b>2. TECHNICKÉ ŘEŠENÍ.....</b>	<b>3</b>
2.1 OBECNÝ POPIS STAVBY, STÁVAJÍCÍ STAV .....	3
2.2 VLASTNÍ TECHNICKÉ PROVEDENÍ .....	3
2.3 ZEMNÍ PRÁCE .....	3
2.4 MĚŘENÍ .....	3
2.5 OCHRANÁ A BEZPEČNOSTNÍ OPATŘENÍ .....	3
2.6 OPRAVY POVRCHŮ DOTČENÝCH VÝSTAVBOU, OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ.....	3
<b>3. ZÁVĚR.....</b>	<b>3</b>

AKCE: "III/6031 Senohraby, rekonstrukce mostu ev. č. 6031-4-PD"	
ČÁST: C.3 Přeložky sítí	
SO 402 Přeložka sdělovacího vedení CETIN	STUPEŇ: DSP/PDPS

# 1. Koordinační informace

## 1.1 Vstupní informace o akci

Zakázkové číslo: 17003\_Pr

Akce : III/6031 Senohraby, rekonstrukce mostu ev. č. 6031-4-PD

Název stavby : SO 402 Přeložka sdělovacího vedení CETIN

Objednatel : Středočeský kraj  
Krajský úřad, Zborovská 11, 150 21 Praha 5

Místo stavby : Obec Senohraby

Kraj : Středočeský

Stupeň : DSP (Dokumentace pro stavební povolení)  
PDPS (Projektová dokumentace pro provedení stavby)

Generální projektant: Mott MacDonald CZ, s.r.o., Národní 984/15, 110 00 Praha 1

Projektant SO : STOSMOL, spol. s r.o., Mařákova 3079/2, 400 01 Ústí nad Labem  
zodpovědný projektant: Ing. Vladimír Hadraba, tel. 603 244 008  
autorizovaný inženýr pro techniku prostředí staveb – specializace elektrotechnická zařízení,  
č. autorizace ČKAIT 0400982

## 1.2 Účel dokumentace

Na okraji obce Senohraby se plánuje rekonstrukce mostního objektu č. 6031-4, který slouží k mimoúrovňovému křížení silnice č. 6031 nad silnicí I/3 v úseku Mirošovice – Benešov. V cestě tomuto záměru leží mj. stávající trasa již nepoužívaného sítě elektronických komunikací (dále jen SEK) CETIN a.s.

Vypracovaná projektová dokumentace řeší tento střet s ohledem na požadavek provozovatele a na stávající platnou legislativu.

## 1.3 Podklady

- Technické řešení celé stavby (koordinační situace), získané od generálního projektanta
- Vyjádření o existenci sítě elektronických komunikací a všeobecné podmínky ochrany sítě elektronických komunikací společnosti Česká telekomunikační infrastruktura a.s. č. j. 771951/16 ze dne 5. 12. 2016
- Následné konzultace k upřesnění podmínek ochrany SEK s určeným zaměstnancem společnosti Česká telekomunikační infrastruktura a.s. pověřeným ochranou sítě – Karel Vyskočil, e-mail: karel.vyskocil@cetn.cz (dále jen POS).

Objednatel : Středočeský kraj, Krajský úřad, Zborovská 11, 150 21 Praha 5	2.
Zhotovitel : STOSMOL s.r.o., Mařákova 3079/2, 400 01 Ústí nad Labem	

AKCE: "III/6031 Senohraby, rekonstrukce mostu ev. č. 6031-4-PD"	
ČÁST: C.3 Přeložky sítí	
SO 402 Přeložka sdělovacího vedení CETIN	STUPEŇ: DSP/PDPS

## 2. Technické řešení

### 2.1 Obecný popis stavby, stávající stav

Při realizaci mostu dojde ke kolizi stavby se stávající trasou místního metalického sdělovacího vedení starého provedení. Tento kabel se již nepoužívá a lze jej dle vydaného stanoviska v rozsahu stavebních prací demontovat bez náhrady.

### 2.2 Vlastní technické provedení

Technické řešení spočívá ve vykopání stávající kabelové trasy v rozsahu potřebném pro realizaci stavby mostu, vytažení kabelu, jeho smotání a odvezení k likvidaci. Nepředpokládá se totiž, že by byl způsobilý pro další použití. Délka demontáže je cca 60 metrů, trasa je bez rozváděčů.

V místě, kde již stavbě nepřekáží, bude kabel odříznut a zakončen koncovkou proti vnikání vody.

### 2.3 Zemní práce

Před zahájením výkopových prací je třeba provést vytýčení všech sítí nacházejících se v trase, aby nedošlo k narušení tras jiných sítí cizích správců, provozovaných (byť třeba jen dočasně) v dotčeném úseku. Předpokládá se provedení zemních prací běžnou výkopovou technologií, otevřeným výkopem. Veškeré výkopové práce je třeba provádět v souladu s platnými normami, především ČSN 73 6005, ČSN 736133, ČSN 73 3050, ČSN DIN 18 920, ČSN 33 2160 a při dodržení všech dalších příslušných bezpečnostních předpisů a norem.

Zahájení všech zemních prací je nutno oznámit vlastníkům dotčených pozemků nejméně s měsíčním předstihem. Vhodné je též informovat vlastníky pozemků bezprostředně sousedících na možná omezení vyplývající ze zemních prací. Současně je třeba vyrozumět správce všech stávající sítí i ostatních zařízení a dotčené orgány státní správy.

### 2.4 Měření

Měření elektrická ani zaměřování geodetická se nebudou provádět.

### 2.5 Ochranná a bezpečnostní opatření

Stavba bude probíhat v běžném venkovním prostředí. Při všech pracích je třeba dodržovat bezpečnostně technická ustanovení ČSN. Je nezbytné, aby příslušní pracovníci dodavatele byli prokazatelně poučeni o předpisech o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci a o předpisech o bezpečnosti při práci ve všech dotčených ochranných pásmech a dodržovali je, při provádění zemních prací musí být dodrženy podmínky nařízení vlády č. 591/2006 o bližších minimálních podmínkách na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích.

### 2.6 Opravy povrchů dotčených výstavbou, ochrana životního prostředí

Nepředpokládají se. Demontáž proběhne jako příprava pro budoucí stavební činnost.

## 3. Závěr

Dokumentace je zpracována na základě údajů, známých projektantovi ke dni 25. 1. 2017.

Projektant čestně prohlašuje, že do ní zapracoval vše, o čem se do uvedeného data dověděl.

Objednatel : Středočeský kraj, Krajský úřad, Zborovská 11, 150 21 Praha 5	3.
Zhotovitel : STOSMOL s.r.o., Mařákova 3079/2, 400 01 Ústí nad Labem	