

CETIN a.s.
Českomoravská 2510/19, 190 00 Praha 9 - Libeň

Technické řešení I.

INVESTIČNÍ AKCE

Kategorie AN – Přístupová síť
Podkategorie VPI –metalické kabelové sítě
Číslo SAP
Číslo interní
Schvalování akce 2-kolové schvalování
Název

VPIC Zašová,výst.odst.pruhu a chod. u ZŠ

Budoucí uživatel NO-OS Val. Meziříčí

Zpracovatel Jiří Králíček

Předkladatel Sitel a.s.

Schvaluje

Obsah:**1 Souhrnná zpráva**

- 1.1 Základní údaje
- 1.2 Účel stavby

2 Technická zpráva

- 2.1 Vstupní podklady
- 2.2 Navrhované řešení
- 2.3 Popis tras
- 2.4 Použitá technologie
- 2.5 Použité předpisy
- 2.6 Koordinace
- 2.7 Ostatní

3 Podmiňující a související stavby**4 Vyjádření a záznamy**

1. Souhrnná zpráva

1.1 Základní údaje

Identifikační údaje

Název:	VPIC Zašová,výst.odst.pruhu a chod. u ZŠ
Kategorie:	AN - Přístupová síť
Podkategorie:	VPI –metal. kab síť
Typ investice:	
Důvod 1:	
Číslo interní:	
Prvek SPP:	
ABC:	
HOST:	
ATÚ:	

Kapacitní údaje

		Průměrný náklad na:
100800_Délka HDPE trubek pro OK	0.000 km	kmp mk
100200_Délka metalických kabelů	0,145 km	kmk mk
100300_Délka výkopů vč.podvrtů a přechodů	0.99 km	kmo kv

Požadavky:

Název polygonu: VPIC Zašová,výst.odst.pruhu a chod. u ZŠ

K akci nejsou evidovány žádné požadavky

Termíny:

Platnost ÚR od:	ÚR na přeložku CETIN zajistí stavebník.
Platnost ÚR do:	
Plánované zahájení přípravy:	
Plánované ukončení přípravy:	
Plánované zahájení realizace:	jaro 2025.
Plánované ukončení realizace:	
Nabídka k přejímce (Plán):	

1.2 Účel stavby:

Akce řeší přeložku sdělovacího vedení na v obci Zašová. V dané lokalitě dojde k výstavbě nových chodníků a opěrných zdí na stávajícím vedení společnosti CETIN. Územní rozhodnutí na přeložku vyhotoví stavebníkem v rámci svého povolení na celou stavbu.

2 Technická zpráva

2.1 Vstupní podklady:

Objednávka CETIN, podklady TEDO a situace projektu.

2.2 Navrhované řešení:

Z důvodu kolize nových chodníků a palisády s metalickou trasou CETIN je nutno přeložit metalické vedení kabelů PPFLE 5XN0,4 a PPFLE 20XN0,4.

- Od bodu 1 do bodu 2 bude stáv. kabel ochráněn nově pomocí PE50 a to po přerušení kabelu pro instalaci nové spojky v bodě 2.
- Z bodu 2 do bodu 6 dojde k provedení nového výkopu a pokládky vedení, kdy po bod 5 bude pokládán pouze nový kabel PPFLE 25XN0,4 a od bodu i kabel PPFLE 5XN0,4. Kabely budou v koncových bodech propojeny pomocí rovných spojek XAGA 550 43/8-350. Trasy jsou voleny ve vzdálenosti min. 0,5m od nové obruby a nové palisády.
- **V rámci této akce budou prováděny montážní práce na vedení, které již zajišťuje telekomunikační provoz. Před započatím prací je nutno v dostatečném předstihu, minimálně 30dní před realizací, požádat o PEW pracovníky údržby kabelů.**

2.3 Popis tras

viz polohopis

VVN: ne

El. trakce: ne

Vodní toky: ne

2.4 Použitá technologie:

Spojky XAGA budou označeny Minimarkerem 3M , typ 1255.

2.5 Použité předpisy:

TD000002 – směrnice pro tvorbu dokumentace liniových staveb

TD000015 - Pořizování a poskytování dokumentace liniových staveb

TD000018 - Tvorba názvů rozváděčů metalické přístupové sítě

TM000003 - TECHNICKÝ PROVOZ A ÚDRŽBA OPTICKÝCH KABELŮ A OCHRANNÝCH TRUBEK PRO OK

TM000072 - Technické řešení překládek a oprav poruch stávajících metalických kabelů kabelovou vložkou

TD000008 - Výstavba přístupových sítí - Optické kabely

TD000004 - Výstavba přístupových sítí - Metalické kabely - část I. (TP69a)

TD000005 - Výstavba přístupových sítí - Metalické kabely - část II. (TP69b)

TD000006 - Výstavba přístupových sítí - Metalické kabely - část III včetně změn TPP 2001A a TPP 2001B

TD000007 - Výstavba přístupových sítí - Metalické kabely - část IV včetně změn A

PP001346 – Pracovní postup „Projektová dokumentace liniových staveb sítě zpracovaná elektronickými prostředky“

TA 10 (I.-III) - Stavba nadzemních sítí

ČSN 736005 - Prostorové uspořádání sítí technického vybavení

ČSN 33405 - Podzemní sdělovací vedení

ČSN 341100 - Křižovatky a souběhy vedení

POS 65-2001

Po ukončení stavby je nutno provést závěrečné měření dle TPP 2001-3B; TPP 2001-4A kap.7. Dokumentace skutečného provedení bude zpracována dle směrnice TD000002 v aktuální verzi včetně geodetického zaměření.

2.6 Koordinace:

Realizace přeložky bude koordinována s realizací výstavby chodníků.

2.7 Ostatní:

Kontakty:

Projektový koordinátor CETIN: Pavel Recman, 606 757 949, pavel.recman@cetin.cz

Pracovník ochrany sítě CETIN: p. Josef Zapalac, 602 405 159, josef.zapalac@cetin.cz

Zpracovatel CTN – K.V.Z. spol. s r. o. – Jiří Králíček 608 737 331

Vypracoval – Marián Dzurus, 736 787 505

Stavebník:

Investor: Obec Zašová, č. p. 36, 756 51 Zašová, IČO: 00304476, DIČ: CZ00304476

zastoupená: Mgr. Jiljí Kubrickým - starostou obce, tel.: 571 634 015, 725 490 350, e-mail: starosta@zasova.cz

Projektant: Zdeněk Vladyka, tel.: 775 366 214, e-mail: zvldyka@seznam.cz

Při provádění prací je třeba dodržovat zákon č. 251/2005 o inspekci práce, směrnici BOZP č. 595 a stavební zákon č. 183/2006 a jeho prováděcí předpisy.

3. Podmiňující, související a navazující stavby:

Podmiňující akce - vložené: nejsou

Interní číslo	SAP	Název projektu:	Stav:
---------------	-----	-----------------	-------

Navazující akce - vložené:

Interní číslo	SAP	Název projektu:	Stav:
---------------	-----	-----------------	-------

4. Vyjádření a záznamy – viz. příloha