

Česká telekomunikační infrastruktura a.s.

Startovací dokumentace

INVESTIČNÍ AKCE

Kategorie

Podkategorie

Číslo SAP

Číslo interní 20208/16/0023

Název

VPIC Oblekovice, rekonstr MK, II_03834

Budoucí uživatel

GMO-BOZL Tuza Antonín
Manažer/KPO

Zpracoval

Vedoucí
Manažer

Michal Novotný
Petr Švestka
Petr Švestka

Schváleno

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

1. Souhrnná zpráva

1.1 Základní údaje

Identifikační údaje

Název:	VPIC Oblekovice, rekonstr MK, II_03834
Kategorie:	
Podkategorie:	
Typ investice:	Vynucená překládka s inženýringem CAPEX
Důvod 1:	Bez určení
Číslo interní:	20208/16/0023
Prvek SPP:	
ABC:	B
HOST:	
ATÚ:	VÚJ Znojmo(Aninská)-RSU

Kapacitní údaje

100800_Délka HDPE trubek pro OK	0 km	Průměrný náklad na:	
100200_Délka metalických kabelů	0.014 km	kmp mk	205.195 tis. Kč
100700_Délka nadzemní tratě	0 km	kmp mk	22571.429 tis. Kč
100100_Délka párů v metalických kabelech	1.54 km	km vyk	990.596 tis. Kč
100300_Délka výkopů vč.podvrtů a přechodů	0.319 km	km kv	0 tis. Kč
Páry vyvedené na hlavní rozvaděč ústř.	0 pár	kmo kv	0 tis. Kč
100400_Páry zakončené v účast. rozvaděčích	0 pár	b.j.	0 tis. Kč
100900_Počet bytových domů	0 BD		
101100_Počet bytových jednotek v bytových domech	0 bj		
100500_Počet rodinných domů	0 RD		
100600_Počet bytových jednotek v rodinných domech	0 bj		
Délka HDPE trubek pro OK	0 km		

Požadavky:

Název polygonu: VPIC Oblekovice, rekonstr MK, II_03834

K akci nejsou evidovány žádné požadavky

Termíny:

Platnost ÚR od:	
Platnost ÚR do:	
Plánované zahájení přípravy:	01.02.2017
Plánované ukončení přípravy:	01.08.2017
Plánované zahájení realizace:	01.10.2017
Plánované ukončení realizace:	01.03.2018
Nabídka k přejímce (Plán):	01.02.2018

1.2 Účel stavby:

Navržené technické řešení je v souladu s TM000072

2 Technická zpráva

2.1 Vstupní podklady:

Požadavek IPMS int.č. 20208/16/0023 na zpracování CaTN: VPIC Oblekovice, rekonstr MK, II_03834

2.2 Navrhované řešení:

Z důvodu rekonstrukce místní komunikace průtahu v Oblekovicích (místní část ve Znojmě), dojde k ochraně a stranovému přeložení stávajících prvků společnosti CETIN.

Ochrana prvků:

V místech stávajících chrániček je plánována jejich revize. V případě opravy počítá tento CaTN s kabelovými žlaby TK2 + založení rezervní chráničky PE 110mm.

Z důvodu neevidovaných chrániček v místech mezi RD č.p. 323 a č.p. 185 (vjezdy), počítá tento CaTN s dodatečným ochráněním stávající kabelové trasy. Případná ochrana bude provedena betonovými žlaby TK1 s přípoží rezervní chráničky PE 110mm.

Stranová překládka:

V rámci této akce bude stranově přeložena kabelová trasa od RD č.p. 181 až k RD č.p. 187 (km 0,300 - 0,462).

Překládka je navržena bez přerušení, se zachováním stávajícího provozu.

V případě, že nebude možné stávající prvky spol. CETIN stranově přeložit bez přerušení, počítá tento cenový a technický návrh (CaTN) s montážními spojkami XAGA. Na průběžných kabelech PFLE 10XN 0,4 a PFLE 75XN 0,6 počítá CaTN s možností použití kabelových vložek (z důvodu nedostatečných délek).

Případné montážní spojky budou umístěny v nepojízdných plochách a budou opatřeny detekčními markery miniBall.

Účelem těchto stranových překládek je vymístění stávajících kabelových tras z míst, kde nově vzniknou silniční obrubníky.

Investor zajistí odstranění stávajících betonových skruží v okolí RD č.p. 187.

2.3 Popis tras

viz. přiložené podklady

VVN: ne

El. trakce: ne

Vodní toky: ne

2.4 Použitá technologie:

Mini Markér Ball

PE110

TK2, TK1

Montážní spojky XAGA

2.5 Použité předpisy:

TPP 2001-1 (TP 69a) - Výstavba přístupových sítí -
Metalické kabely (část I.)

TPP 2001-2 (TP 69b) - Výstavba přístupových sítí -
Metalické kabely (část II.)

TPP 2001-3 (TP 69c) - Výstavba přístupových sítí -
Metalické kabely (část III.)

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

ČSN 736005 - Prostorové uspořádání sítí technického
vybavení

ČSN 334050 - Podzemní sdělovací vedení

ČSN 341100 - Křižovatky a souběhy vedení

Výkop, položení a obsazení chráničky je v souladu s ČSN 73 6005

2.6 Koordinace:

p. Moltaš, MT: 739 389 053 _ kontaktní osoba ve věcech překládky

Ing. Libor Pivnička, MT: 603 325 894 _ projektant

2.7 Ostatní:

PD: NE

ÚR: NE _ zajistí stavebník.

VBŘ: ANO

GP: pouze na novou trasu stranové překládky prvků spol. CETIN

GEO: ANO

SoUZ: NE

PEW: ANO (v případě nutnosti přerušení prvků spol. CETIN)

Před vlastním zahájením prací je nutno zajistit PEW (přerušení metalických kabelů) – min. 40 dnů předem.

RZ je povinný oznámit zahájení výkopových prací a pozvat ke kontrole před záhozem výkopů PC a PTD.

Měření:

MK = před a po provedení stranové překládky a ochrany kabelů bude na metalických kabelech provedeno kontrolní stejnosměrné měření vybraných párů (cca 10%).