

1. TECHNICKÁ ZPRÁVA

1.1 Identifikační údaje stavby:

<i>Název stavby:</i>	II/276 BĚLÁ POD BEZDĚZEM, ÚPRAVA NAPOJENÍ NA I/38 A VÝSTAVBA OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKY SO. 420 - Přeložka sdělovacích vedení
<i>Charakter stavby:</i>	Liniová telekomunikační – veřejná komunikační síť
<i>Místo stavby:</i>	křižovatka mezi městem Bělou pod Bezdězem a průmyslovou zónou Vazačka (napojení II/276 na I/38)
<i>Investor stavby:</i> Sídlo:	Středočeský kraj Zborovská 11, 150 21 Praha 5 IČO: 708 91 095
<i>Uživatel stavby:</i>	Telefónica O2 Czech Republic a.s., Mladá Boleslav
<i>Zhotovitel stavby:</i>	Bude určen výběrovým řízením

1.2 Úvod:

Předložené podklady pro územní řízení jsou zpracovány na základě uzavřené smlouvy o dílo mezi objednatelem – CR Project, a.s. a zpracovatelem projektu - BOHEMIATEL s.r.o. Úkolem zpracovatele projektu je vypracovat projektovou dokumentaci na liniiovou telekomunikační stavbu. Zajištění vydání "Rozhodnutí o umístění stavby" v zastoupení investora provádí CR Project.

1.3 Zdůvodnění stavby:

Akce je zpracována na základě požadavku ochrany a přeložení telekomunikačních vedení TO2 v prostoru nově budované okružní křižovatky silnic I/38 a II/276 a výstavby silnice III. třídy směrem k průmyslové zóně Vazačka.

1.4 Základní údaje o stavbě:

Rozsah území je patrný z přiložené polohopisné situace v M 1:500.

- Celková délka trasy výkopů cca 190m.
- Typ použitého zemního kabelu: TCEPKPFLE

Stavba nezasahuje do ochranného pásma ČD.

Stavba nezasahuje do místních vodotečí.

Stavba se nenachází v památkově chráněném území.

Stavba je projednávána se všemi majiteli dotčených pozemků, objektů, se všemi správci úložných inženýrských sítí a dotčenými správními orgány.

V průběhu trasy dojde ke střetům se stávajícím inženýrskými sítěmi. Tyto případy budou řešeny ve smyslu ustanovení ČSN 73 6005 a ČSN 33 4050. Kabely budou při křížení s cizími úložnými zařízeními ukládány do vrapovaných chrániček PE Ø110mm (příp. do betonových žlabů) v takové délce, aby dostatečně přesahovaly křížené zařízení (dle ČSN a podmínek správců).

1.5 Technické řešení:

Výstavba silnice III. třídy směrem k průmyslové zóně Vazačka v Bělé pod Bezdězem včetně úpravy dopravního napojení na silnici I/38 a II/276 pomocí kruhové křižovatky vyvolává potřebu přeložit v prostoru nově budované okružní křižovatky stávající telekomunikační vedení TO2 směrem na Vazačku a Přední a Zadní Hlínoviště.

Překládaný kabel bude na začátku a na konci překládaného úseku říznut a nahrazen novým kabelem typu TCEPKPFLE odpovídajícího profilu. Uložen v chráničce bude křížit stávající vyústění silnice II/276 od Bělé pod Bezdězem a dále v nejužším místě sjezd ze silnice I/38 na okružní křižovatku. Zde se pak napojí na stávající trasu.

Spojky budou uloženy v zeleni ještě v přímých úsecích stávající trasy. V křížení vozovek před a za okružní křižovatkou bude kabel uložen do vrapované chráničky PE Ø110mm (příp. do betonových žlabů).

1.6 Výkopové práce a pokládka:

Při zpracování projektové dokumentace a realizace stavby bude postupováno dle platných zákonných ustanovení zejména s ČSN 73 6005, 33 4050. Šířka výkopů v chodníku bude 0,35m, při křížení vjezdu 0,5m. Nejmenší dovolené krytí v chodníku je 0,4m a ve vozovce (vjezdu) 0,9m.

Pro zemní práce prováděné otevřeným výkopem v zastavěném prostoru bude kabel pokládán do výkopu s pískovým ložem nebo do výkopu z přesáté zeminy.

V celém průběhu trasy bude ve výšce 0,2 – 0,3 m nad vedením uložena výstražná folie oranžové barvy dle ČSN 73 6006.

Veškeré dotčené povrchy budou upraveny při následné rekonstrukci.

1.7 Vliv na životní prostředí:

Provoz vybudované telekomunikační sítě nebude mít negativní vliv na životní prostředí. V území dotčeném stavbou dojde přesto dočasně ke zhoršení stavu životního prostředí, a to pouze v průběhu provádění zemních prací. Zhotovitel stavby učiní příslušná opatření ke zmírnění těchto nepříznivých

Bohemiatel s.r.o., Aichingerová „Obslužná komunikace pro průmyslovou zónu Vazačka v Bělé pod Bezdězem“
SO. 420 - Přeložka sdělovacích vedení

vlivů stavby. Jedná se zejména o omezení hlučnosti stavebních strojů, prašnosti a omezení průchodu komunikací.

Stavbou dotčené území bude po jejím ukončení uvedeno do původního stavu.

Nakládání s odpady vzniklých v průběhu stavby se bude řídit dle zák. č. 185/2001 Sb., o odpadech.

1.8 Doklady:

Zpracovatel projektové dokumentace nosné akce zajistí vyjádření formou dopisů, nebo osobním jednáním. Součástí dokladové části projektu stavby budou i zákresy podzemních sítí všech známých správců. Na základě těchto informací projektant řeší, případně upraví průběh kabelových tras a to i ve spolupráci s pracovníky Telefónica O2 Czech Republic a.s.

Všichni majitelé nemovitostí a dotčených pozemků a nemovitostí budou informováni o chystané výstavbě formou doporučených dopisů a mají možnost se k záměru vyjádřit. Veškeré relevantní podmínky vyplývající z vyjádření a dokladů budou v projektu respektovány. Rovněž tak dodavatel prací musí dodržet podmínky stanovené správci sítí, vlastníky a uživateli.