

TECHNICKÁ ZPRÁVA

NÁZEV STAVBY: MODERNIZACE SILNICE II/358 LITOMYŠL – ČESKÁ TŘEBOVÁ
SO +402 – PŘELOŽKA PODZEMNÍHO VEDENÍ TELEFÓNICA O2

Předmět řešení stavby:

Předmětem řešení této stavby je přeložka a stranová přeložka telefonního kabelu v kilometru 5,165 – 7,700 v obci Němčice.

VÝCHOZÍ PODKLADY:

Projektová dokumentace byla vypracována na základě požadavku zpracovatele stavební části .

Při zpracování projektové dokumentace bylo použito map Grafického informačního systému (GIS) společnosti telefnica O2 , [katastrálních map mapové služby](#).

Mapové podklady stávajících sítí NN a VN , VO, O2,Selv byly získány z GIS jednotlivých správců sítí.

Technické řešení a popis:

V současné době se nachází v daném prostoru metalický kabel DK 37x4x0,9 DM. kabel je v současné době neprovozován, ale bude v celé délce nahrazen udržovacím kabelem typu TCEPKPFLE 5x4x0,8. Napojení na stávající sdělovací síť bude provedeno spojkami SCX 75x15 – 300. Původní kabel bude v případě jeho odhalení demontován a likvidován. U sjezdů a vjezdů bude vedení ochráněno PE vrapovanými chráničkami DN 110 mm.

V kilometru 5,490 bude provedena stranová přeložka křížícího metalického kabelu. Kabel je v současné době veden budoucím novým vjezdem a tak je nutné jeho staronové posunutí do volného terénu mimo vjezd.

Kabel bude v celé délce 12 m odkopán. V trase kabelu není žádná viditelná překážka, takže je možné jeho stranové posunutí. Bude vykopána nová kabelová trasa v souběhu se stávajícím kabelem . Kabel bude opatrně přeložen do nové trasy a do připraveného kabelového lože.

Kabely budou uloženy do pískového lože s překryvem písku výšky 10 cm nad kabelem. Ve výšce 30 cm nad kabely bude založena ochranná a výstražná fólie oranžové barvy, případně zákrytové plastové desky s logem společnosti O2.

Investor akce se bude řídit podmínkami vyjádření společnosti CETIN, č. j. POS Li-906/16 ze dne 19.12.2016.

Postup prací :

1. Trasa kabelů bude před zahájením výstavby vytyčena pracovníky O2 (CETIN).
2. Před zahájením výkopových prací bude staveniště předáno k výstavbě technikem O2.
3. Výkopové práce v trase stávajících kabelů budou prováděny ručně a s velkou obezřetností, aby nedošlo k poruchám na stávajícím zařízení. Po provedených

překládkách bude opět přizván pracovník ochrany přístupové sítě spol.O2 (CETIN)ke kontrole. Všechny kontroly musí být zapsány do stavebního deníku.

4. Před záhozem bude provedeno geodetické zaměření nové trasy. Zpracované zaměření bude předáno ve dvou vyhotoveních společnosti Telefonica O2 (CETIN) DLSS Hradec Králové.
5. Datum překládky bude oznámen pracovníkovi ochrany přístupové sítě p. Jaromíru Liškovi a budou dohodnuty termíny kontrol.
6. Pro provedení překládky je nutné uzavřít Smlouvu o překládce ve smyslu výše uvedeného vyjádření.

Bezpečnost a ochrana zdraví:

Veškeré práce montážní, demontážní, výkopové budou probíhat dle platných předpisů a ČSN. Před zahájením prací budou řádně vytyčeny všechny inženýrské sítě. Výkopové práce v blízkosti inženýrských sítí budou prováděny ručně se zvýšenou opatrností. Pokládka kabelů bude prováděna ve smyslu prostorové normy ČSN 73 6005 a dle ČSN 33 4050. Budou dodrženy podmínky správce sítě dle vyjádření, které je součástí PD.

Zpracovala: Ing. Marie Krejčí