

1. Úvod, použité podklady

Tento projekt řeší demontáž sdělovacích kabelů v rozsahu dokumentace pro územní řízení. Podkladem pro zpracování PD je situace stavby vypracovaná firmou ABCD Studio s.r.o. a podklady z oddělení technické dokumentace firmy Česká telekomunikační infrastruktura a.s. (dále jen CETIN) – polohopisy a schéma podzemního vedení v zájmové oblasti z internetové samoobsluhy.

V řešeném prostoru se nachází také stávající neprovozované vedení NN PRE Distribuce.

2. Základní údaje o stavbě

Z důvodu výstavby nového podzemního kontejnerového stání. To je v kolizi s neprovozovaným kabelem společnosti CETIN, který se musí odborně zaslepit a demontovat viz vyjádření CETIN č.j. 660952/16.

Budou dodrženy obecné podmínky PRE Distribuce. Stávající NN kabely PRE Distribuce odkryty, po ověření jejich nefunkčnosti budou na koncích zaslepeny a demontovány.

3. Související stavby

S demontáží podzemního vedení CETIN nesouvisí žádná jiná navazující stavba sítě CETIN.

4. Dotčené parcely – demontáž vedení CETIN a PRE Distribuce

Demontáž podzemního vedení firmy CETIN a PRE Distribuce bude realizována na pozemcích města Praha k.ú. Libeň, křižovatka ulic S.K. Neumanna a Kubišova.

5. Obecné podmínky ochrany sítě elektronických komunikací

Podmínky ochrany podzemní sítě elektronických komunikací jsou dány zák. 127/2005 Sb. A příslušnými platnými normami a podmínkami uvedenými ve vyjádření o existenci SEK firmy CETIN.

Zejména je nutné dodržet při realizaci stavby v blízkosti a nad podzemním zařízením elektronických komunikací firmy CETIN - nesmí dojít ke změnám krytí ani ke změnám stranového umístění, mimo úseků provedené překládky, nad podzemním zařízením nesmí být umístěny sloupky oplocení staveniště, nad mechanicky nekrytými trasami a trasami s krytím, které není v souladu s ČSN 736005 příloha B, nesmí pojíždět mechanizace.

Před výkopovými prací musí dodavatel stavby zajistit vytýčení všech ostatních sítí technické infrastruktury. Sítě jsou zakresleny orientačně a jsou převzaty z předložených výkresových podkladů, výkres koordinační situace. PD byla zpracována na základě dostupné dokumentace CETIN, projednána a odsouhlasena pracovníkem společnosti CETIN.

6. Umístění trasy, hloubka a způsob uložení, křížení a souběhy

Zemní práce v ochranném pásmu podzemního vedení sítí elektronických komunikací budou prováděny ručně a musí být prováděny v souladu s ČSN 733050 –

Zemní práce. Při hloubení kabelové rýhy i při překládce kabelů a chrániček musí být dodržena prostorová norma ČSN 736005.

Kabely a chráničky budou uloženy do výkopu ve volném terénu s krytím 0,6m, v pochůzných plochách – chodníku bude krytí 0,4m a pod komunikací s krytím 0,9m. Uloženy budou do pískového lože tl.10cm, nad nimi bude uložena krycí plastová deska a výstražná fólie. V souběhu s vedením NN nebo VO bude vedení O2 uloženo do kabelových žlabů. Vzdálenost od krajního kabelu NN ke žlabu PVC bude 10cm. Vzorový řez uložení prvků je vyobrazen ve výkresech této PD.

Při křížení a souběhu s ostatními vedeními sítě technického vybavení je nutné dodržet vzdálenosti uvedené v ČSN 736005, souběh s NN vedením min. vzdálenost nechráněného kabelu je 30cm, při křížení s vedením NN bude sdělovací kabel uložen do kabelového žlabu s přesahem 1m na každou stranu, vzdálenost křížení obou zařízení je 10cm.

7. Provedení a předání stavby, zajištění bezpečnosti práce při realizaci

Povinnosti stavebníka při realizaci překládky jsou uvedeny ve vyjádření o existenci sítě elektronických komunikací a ve smlouvě o provedení překládky podzemního vedení a zařízení veřejné komunikační sítě. Stavba bude provedena podle odsouhlasené PD, platných ČSN a předpisů firmy CETIN. Překládka a zaměření skutečného provedení stavby bude provedeno dle směrnice firmy CETIN.

Překládku předmětného podzemního vedení může provádět firma, která má pověření pro práce na zařízení firmy CETIN a bude pro tuto stavbu odsouhlasena správcem sítě.

Při realizaci stavby budou dodržena příslušná ustanovení nařízení vlády č.591/2006 Sb. „Nařízení vlády o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích“. V případě poruchy na cizím podzemním zařízení je třeba přerušit veškerou práci a neprodleně oznámit poruchu správci zařízení.