

SO 402 PŘELOŽKA SDĚLOVACÍHO VEDENÍ

D1.6.1 – TECHNICKÁ ZPRÁVA

D1.6.1.a) KONCEPCE ŘEŠENÍ

V místě nových zpevněných ploch a podzemních vedení bude obnaženo stávající vedení společnosti PODA a.s. Vlastní přeložka je umístěna v zeleni. Na přeložku navazuje také úprava (ochrana) stávajícího vedení ve vozovce. V zeleni (vlastní přeložka) bude vedení uloženo do půlené PE chráničky D110mm. V místě komunikace (ochrana vedení) bude provedeno uložení do betonových žlabů TK s poklopem vč. položení rezervní trubky D110 s přesahem 0,5m za hranu komunikací. Stávající sdělovací kabely budou uloženy ve žlabech do pískového lože a nad kabely se položí krycí výstražná folie oranžové barvy.

Po uložení vedení do žlabů se přizve zástupce správce ke kontrole neporušenosti před záhozem. Žlaby i rezervní chráničky budou přesahovat okraje zpevněných ploch o 0,5 metru. Konce náhradního prostupu budou utěsněny proti nečistotám a označeny markerem 3M typu 1255. Zaměření předá stavebník správci nejpozději 2 týdny před zahájením kolaudačního řízení.

D1.6.1.b) POPIS SOUČASNÉHO STAVU

V současné době je v ploše navrhovaných zpevněných ploch – vozovce a parkovacího stání uloženo podzemní kabelové sdělovací vedení. Část vedení je uložena přímo pod plánovanou obrubou. Je tedy nutné vymístění části tohoto vedení mimo obruby do zeleně.

D1.6.1.c) NAVRHOVANÉ ŘEŠENÍ

Bude provedena stranová přeložka stávajícího sdělovacího vedení – chrániček a kabeláže - společnosti PODA a.s. Bude provedeno ruční odkopání – obnažení kabelů a chrániček společnosti PODA a.s. ve stávající trase v délce 17,5m mezi body SD1 – SD3 (dle výkresu C2). Uvolněním vedení vznikne dostatečná vůle k manipulaci s vedením bez nutnosti jeho rozpojení a půjde jej umístit mimo nové zpevněné plochy (parkoviště). Nové vedení se uloží do nové kabelové trasy do půlených chrániček dle vzorového řezu.

Ve zpevněných plochách (vozovce) bude stávající vedení osazeno v kabelovém žlabu a bude osazena rezervní chránička.

Po uložení do nové trasy se před záhozem provede geodetické zaměření nového stavu (a předání dokumentace společnosti PODA a.s.) - zajistí stavba navazující akce ploch.

DŮLEŽITÉ UPOZORNĚNÍ

Samotná manipulace s kabeláží a HDPE chráničkami bude provedena výhradně na objednávku pracovníky společnosti PODA a.s. Zhotovitel stavby provede výkopové práce, obnažení vedení, osazení nových chrániček a žlabů.

V Orlové dne, 9. 9. 2019

Vypracoval: Ing. Roman Fildán