



Výpracoval: Ing. Josef Klíma		Projektant: Ing. Karel Tomek	
Místo stavby: Třebíč - Borovina, ulice Seifertova a Řípovalská	Investor: Město Třebíč, Město Borovina, ulice Seifertova a Řípovalská	Historická 177, Třebíč 674 01	IC: 25322043
Název stavby: Stavění úpravy ulice Řípovalské a Seifertovy v Třebíči, Borovině	Datum: 10 / 2016	Formát: 42x30x80	Měřítok: 1 : 200
Objekt: SO 401 - Veřejné osvětlení	Č. výkresu: 3		

- LEGENDA PROJEKTOVANÉHO VO:

 - Trasa kabelu VO a zemnicí soustavy; ve společné trase budou uloženy i rezervní zemní kabelové chráničky Ø 75 mm a HDPE 40/35 mm. Kabely typu CYKY budou uloženy v zemní kabelové chráničce Ø 75 mm. Uzemnění pískem Fežn 30x4 mm, přizemnění stožárů a skříní VO přes svorku SP kulatinou Ø 10 mm.
 - Rezervní kabelová chránička Ø 110 mm v přěkopu komunikace
 - chránička bude s přesahem minimálně 1,0 m za krajnici komunikace
 - Šachta pro optochráněný HDPE 40/33 mm dle standardu MAN Třebíč, označeno dvojitě magnetu pro vývěšení, jezdecková
 - Nový stožár veřejného osvětlení, výška 8m, výložník délky 1,5m; Stožár ocelový, pozinkovaný s termoplastovým ochranným nátěrem spodní části (po dohli okraj dvířek elektrovyžňoje) - jeho vnější i vnitřní část. Kabely ve stožárech budou jednoznačně identifikovány štítky (směr) a zakončeny tepelně smrštlivými koncovkami KSCZ.
 - Nový přechodový stožár veřejného osvětlení, výška 6m, výložník délky 2m; Stožár ocelový, pozinkovaný s termoplastovým ochranným nátěrem spodní části (po dohli okraj dvířek elektrovyžňoje) - jeho vnější i vnitřní část. Kabely ve stožárech budou jednoznačně identifikovány štítky (směr) a zakončeny tepelně smrštlivými koncovkami KSCZ.
 - Nová pojistková skřín VO, 6x160A, plastové provedení, pilří Kabely v pojistkových skříních budou jednoznačně identifikovány štítky (směr) a zakončeny tepelně smrštlivými koncovkami KSCZ.
 - Stávající stožár VO
 - Stávající stožár VO k demontáži, celkem 14 ks
 - Stávající stožár VO k demontáži, celkem 14 ks
 - Stávající stožár VO, na který bude osazeno nové svítidlo VO
- LEGENDA OSTATNÍCH NOVÉ PROJEKTOVANÝCH NŽENÝRSKÝCH SÍŤÍ:

 - VAS - vodovod
 - VAS - kanalizace
 - RWE - plynovod

LEGENDA STÁVAJÍCÍCH NŽENÝRSKÝCH SÍŤÍ:

 - CETIN - podzemní kabelové vedení SEK
 - CETIN - podzemní vedení OPTO SEK
 - E.ON - kabelové vedení NN a skříně
 - E.ON - zařízení solérovací techniky
 - VAS - vodovod
 - VAS - kanalizace
 - RWE - plynovod
 - veřejné osvětlení - Město Třebíč, správce Elektro - Ing. Klíma (777 044 432)
- POZNÁMKY:

 - Kabelové rezyry v nových stožárech budou 3 m na každém kabelu.
 - Nové uzemnění bude napojeno na stávající zemnicí soustavu VO u demontovaných stožárů, SIE 07 a RIP 12.
 - JE TŘEBA RESPEKTOVAT STEJNÝ SLEED FÁZI VE VŠECH NOVÉ PROJEKTOVANÝCH POJISTKOVÝCH SKŘÍŇÍCH!
 - Připojení nového VO na stávající rozvod se bude realizovat během prací tak, aby nevznikla odtahová stávající soustava VO. Výkopové práce v blízkosti ostatních inženýrských sítí je třeba provádět opatrně.
 - Vyhlášení ostatních inženýrských sítí je nutné respektovat ve všech ohledech. Práce v ochranných pásmech budou prováděny opatrně ručně tak, aby se nepoškodil ani neomezoval provoz ostatních inženýrských sítí.
 - Jakékoliv poškození ostatních inženýrských sítí je třeba ihned nahlásit jejímu správci a zřídit neprohloubenou nápravu.
 - Zakres trasy ostatních inženýrských sítí je třeba orientovat, před zahájením výkopových prací je třeba požádat jednotlivé správce o vývěšení průběhu jejich sítí v terénu.
 - Během realizace prací bude do všech nemovitostí a veřejných prostor umístěn příslup. Tímto bude zajištěno přechodovými místy se zabídním na každé straně.
 - Realizaci práce na VO budou prováděny dle bezpečnostních předpisů a norem.
 - Práce na stávající novém VO budou prováděny v koordinaci se správcem VO v Třebíči - Elektro - Ing. Klíma, tel. 777 044 432, email: elektro.ing.klima@netal.cz. Informace budou rovněž poskytnuty majitelům VO - Město Třebíč, odbor dopravy a komunikací sledu, Bc. Radka Maue, tel. 724 049 636, email: rmaue@trecb.cz.

