



LEGENDA NOVÉ PROJEKTOVANÉHO VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ (VO):

- Kabelová trasa VO - CYKY 4x16 mm² uložen v chráničce kopolex Ø 75 mm, uzemnění FeZn 30x4 mm, kabelová trasa je těmž v celé délce uvořována v souběhu s kabelovým vedením NN (E.ON) a MAN (optochránka obce Rudlovo pro budoucí datové rozvody);
- V projektované trase VO dochází ke křížení přípojek NN, SEK, vodovodu, kanalizace a plynovodu STL. Je třeba respektovat vyjádření všech správců inženýrských sítí a normu prostorového uspořádání sítí ČSN 73 6005.



- Stĺžový stĺž veřejného osvětlení, jmenovitá výška 8 m, žárové zirkování, stupňovitý, spodní část chráněná termoplastovým nástřikem do výšky dvířek elektro-vyžbroje.
- Svítidlo VO bude kotveno na pozinkovaném výložníku délky 1,5 m není řešeno jinak. Typ svítidla bude vhodného typu, které splní normativní podmínky osvětlení dle ČSN EN 13201 - viz. světelné technický výpočet. Typ svítidla bude schválen investorem stavby - obec Rudlovo.
- Základy stĺžů se budou umísťovat těsně k oplocení soukromých parcel tak, aby byly základy umístěny na veřejné parceli. Statika vlastních základů nesmí být narušena - nutnost provést výkopové práce a provedení základu v týž den.
- Příklad inženýrské sítě budou chráněny dle vyjádření jednotlivých správců inženýrských sítí. V maximální možné míře se bude respektovat norma prostorového uspořádání sítí ČSN 73 6005.



- Stĺžový stĺž veřejného osvětlení, jmenovitá výška 8 m, žárové zirkování, stupňovitý, spodní část chráněná termoplastovým nástřikem do výšky dvířek elektro-vyžbroje.
- Svítidlo VO bude kotveno na pozinkovaném výložníku délky 1,5 m není řešeno jinak. Typ svítidla bude vhodného typu, které splní normativní podmínky osvětlení dle ČSN EN 13201 - viz. světelné technický výpočet. Typ svítidla bude schválen investorem stavby - obec Rudlovo.
- Základy stĺžů se budou umísťovat těsně k oplocení soukromých parcel tak, aby byly základy umístěny na veřejné parceli. Statika vlastních základů nesmí být narušena - nutnost provést výkopové práce a provedení základu v týž den.
- Příklad inženýrské sítě budou chráněny dle vyjádření jednotlivých správců inženýrských sítí. V maximální možné míře se bude respektovat norma prostorového uspořádání sítí ČSN 73 6005.



- Polistická skřín veřejného osvětlení, plastový pilř - viz. schéma napájení a schéma zapojení skříně
- Je třeba respektovat stejný sled řáží



POZNÁMKY VO:

- Kabelové rezervy v nových stĺžích budou 3 m na každém kabelu.
- Nové uzemnění bude napojeno na stávající zemnicí soustavu VO u místa napojení č. 43.
- JE TREBA RESPEKTOVAT STEJNÝ SLED ELEKTRICKÝCH FÁZÍ NA CÍLEM REKONSTRUOVANÉM ROZVODU VOI
- Připojení nového VO na stávající rozvod se bude realizovat během prací tak, aby nezbyla odstavka stávající soustavy VO. Výkopové práce v blízkosti ostatních inženýrských sítí je třeba provádět opatrně a ve všech ohledech. Práce v ochranných pásmech je třeba provádět s maximální opatrností a nikterak ostatní sítě nepoškozovat. Jakékoliv poškození ostatních inženýrských sítí je třeba ihned nahlásit jejím správci a zřídit neprodlenou nápravu.
- Zároveň trasy ostatních inženýrských sítí je pouze orientace. Před zahájením výkopových prací je třeba požádat jednotlivé správce o vyjádření průběhu jejich sítí v terénu.
- Odstavka stávající soustavy VO v nočních hodinách schopné provozu.
- Zájmové území bylo v nočních hodinách schopné provozu.

LEGENDA OSTATNÍCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ:

- kanalizace dešťová - navržená
- kanalizace splašková - navržená
- kanalizace dešťová - stávající
- kanalizace splašková - stávající
- vodovod - navržený
- STL - plynovod - navržený
- STL - plynovod - stávající
- veřejné osvětlení - stávající kabelové
- veřejné osvětlení - stávající venkovní
- elektrický kabel NN - navržený
- elektrický kabel NN - stávající
- elektrický kabel VN - stávající venkovní
- telefonní kabel - stávající

LEGENDA DALŠÍCH SYMBOŮ:

- hranice řešeného území
- místní komunikace, chodník
- parcele
- domky

Vypracoval: Ing. Josef Klíma		Projektant: Ing. Karel Tomek		
Místo stavby: k.ú. Rudlovo, lokality "Nade vsí"	Investor: Obec Rudlovo, Rudlova 2, 675 05, IČ: 00230386	<div><div>ELEKTRO</div><div>ING. KLÍMA s.r.o.</div><div>Hrobovská 177, Třebíč, 674 01 IČ: 25522043</div></div>		
Název stavby: RUDLOVO				
OBYTNÝ SOUBOR 32RD, LOKALITA "NADE VSÍ"				
IO 2.0. INŽENÝRSKÉ SÍTĚ, KOMUNIKACE				
Inženýrský objekt:	IO 02.5	Rozvody VO a sloupů		
Název výkresu: VO - Situace II. etapy		Datum: 5 / 2017		
		Formát: 297x890		
		Měřítko: 1 : 250		
		Č. výkresu: 02.5.2		
		Paré:		