

Upozornění:
Výkresy podzemních sítí neslouží jako vytyčovací výkres. Před zahájením stavebních prací požádá dodavatelská organizace dotčené orgány o jejich vytyčení a označení podle platných předpisů.



Tabulka sítí :


-----	Venkovní vedení NN - plánovaný stav po rekonstrukci
-----	Kabelové vedení NN - plánovaný stav po rekonstrukci
-----	Kabelové vedení NN - stávající
-----	Kabelové vedení VO zemní - NOVÉ
-----	Kabelové vedení VO závěsné - NOVÉ
○	Svítlidla VO nové - S1,S2,S3

Poznámka VO :

- 1) Projekt elektro zpracovává úpravu veřejného osvětlení VO v České Třebové v ulici Husova z důvodu přeložky venkovního vedení NN.
- 2) Mezi sloupy A až B a mezi E a A bude zrušeno venkovní vedení NN včetně vedení VO. Sloup A bude přeložen o cca 3m do nové pozice. Sloupy B,C budou demontovány. Sloup D bude nahrazen sloupem novým.Stávající svítidla na sloupech A a C budou zrušeny.
- 3) Ze sloupu v bodě A bude provedena elektrická přípojka pro přeložený rozvaděč veřejného osvětlení RVO. Přeložení stávajícího rozvaděče RVO provede správce VO firma Eko Bi s.r.o. Z RVO bude vedeno nové kabelové zemní vedení VO napájející nově instalované svítidla S1 až S3 a dále bude toto kabelové vedení ukončeno na sloupu v bodě D, kde bude provedeno napojení stávajícího venkovního vedení VO. Z rozvaděče RVO bude dále přes sloup v bodě A do bodu E vedeno nové kabelové vedení závěsným kabelem AYKYz 4*16, které bude sloužit pro napojení stávajícího venkovního rozvodu VO za mostem.
- 4) Nová svítidla S1 až S3
Typ stožáru..... Bezpatcový třístupňový K5 - 5m nad terénem
Typ svítidla:..... Philips LED BGP 303 LED-35/740
- 5) Typ vedení VO
Kabelové zemní vedení VO bude provedeno kabelem CYKY-J 4*10.
Kabelové venkovní vedení VO bude provedeno závěsným kabelem AYKYz 4*16

- 6) Uložení kabelů
Kabely budou uloženy v zemi dle ČSN 332000-5-52
Křížení a souběhy musí být provedeny dle ČSN 736005.
Kabel VO bude uložen v kabelové rýze v hloubce min 1m,v chodníku v hloubce 0,5m
Kabel bude v celé svoji délce uložen v chrániče.

- 7) Do společného výkopu s kabelem bude na dno výkopu uložen zemnicí drát FeZn 10 a to nejméně 10 cm pod nebo vedle kabelu. Všechny kovové části svítidel budou připojeny k takto vytvořené zemnicí soustavě.

Hlavní projektant:		Projektant elektro :		<div>PROJEKČNÍ KANCELÁŘ</div>	
Ing. Karel Vrbický		Ing. Jan Půlpán			
Akce: TENISOVÁ HALA - Česká Třebová					
Část: ÚPRAVA VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ V ULICI HUSOVA, ČESKÁ TŘEBOVÁ					
Ing. KAREL VRBICKÝ Nám. T.G.Masaryka 24 534 01 Holice v Č. tel. 466923008					
Výkres: SITUAČNÍ PLÁN VO				Zakázka:	
Investor: TK Česká Třebová, Husova 22, Pamík, 560 02 Česká Třebová				Měřítko: 1:250	
				Datum: 05/2015	
				Č.výkresu: EL VO1	