LEGENDA:

- nový bezpaticový kulatý stožár vetknutý v. 6m, bez výložníku, svítidlo Atos 50W, sodíková výbojka
- stávající stožár veřejného osvětlení
- nová trasa kabelu VO CYKY 4Jx16 + zem. drát FeZn Ø10mm kabel bude v celé své trase uložen v chráničce
- stávající trasa kabelu VO
- stávající rozvaděč pro VO, zapínací místo

Pozn.:

- při stavbě VO je nutná koordinace s výsadbou zeleně
- stožáry budou přizemněny zemnícím drátem FeZn Ø10mm
- prostorové uspořádání kabelových sítí musí vyhovovat ČSN 73 6005
- před zahájením výkopových prací nutno vytýčit ostatní inženýrské sítě, které jsou zakresleny pouze orientačně
- v základech stožárů nesmí být zabetonovaný žádná jiná inž. síť nebo kabel, v případě kolize základu stožárů s jinou sítí je nutné stožár posunout mimo
- kabely v celé své trase budou uloženy v chráničce, u stožárů budou kabely před vstupem do základu v chráničce zapěněny (ochrana před vytažením kabelu z chráničky vandaly)

Napájecí soustava: 3+PEN, 3x230V/400V, 50Hz, TN–C
Ochrana před dotykovým napětím: dle ČSN 33 2000–4–41 samočinným odpojením od zdroje a hlavním pospojováním s dobou vypnutí do 5s

Typový řez uložení kabelové trasy ve volném terénu a chodníku

Typový řez uložení kabelové trasy pod komunikacemi a vjezdy

VYPRACOVAL: Ing. A.Ziskal	ZODP. PROJEKTANT: Ing. A.Ziskal	HL. INŽ. PROJEKTU:	elektroprojekce
INVESTOR: Město Úvaly	MO: Úvaly		

STAVBA: LOKALITA U HOROUŠÁNEK ÚVALY
VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

OBSAH: Situace VO

DATUM	08/2015
ČÍSLO PARE	
ZMĚNA	
STUPEŇ	DUR, DPS
FORMÁT	12x A4
MĚŘÍTKO	1:500
ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO	000 00
ČÍSLO SLOŽKY	2