



stávající


— Podzemní vedení VN do 35 kV – (ČEZ), ochranné pásmo 1m


navrhované

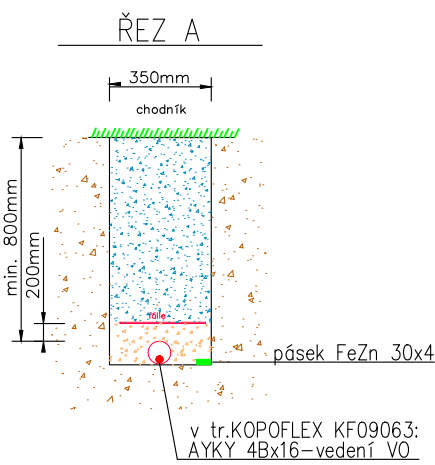
— Podzemní kbelové vedení nnk 0,4kV pro VO AYKY 4x16 V KOPOFLEX 63

RVO  Rozvaděč veřejného osvětlení s elektroměrem, 3 světelné okruhy (2 rezerva)

1  Pouliční LED svítidlo
hliníkový odlitek, difuzor skleněný, výkon 97W, světelný tok svítidla 12000 lm
Ra 70, krytí IP66
na ocelovém stožáru, výška svítidla 10m s el. výbrojní, výložník 2,5m

 zemina zhutněná

 prosěvaná zemina



POZNÁMKA:

- Před zahájením výkopových prací vytyčit a zajistit polohu stávajících inženýrských sítí v celé trase výkopů
- Stávající inženýrské sítě byly převzaty z orientačních podkladů správců jednotlivých sítí, chybějící sítě jsou v celkové koordinační situaci PRINEXU

KRÍŽENÍ PODZEMNÍCH SÍTÍ

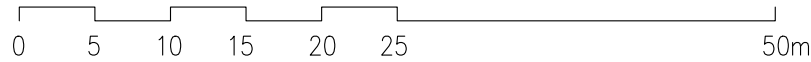
10cm

SKUPEBÝ S PODZEMNÍMI SÍTĚMI

EL. VEDENÍ VN DO 1 kV MIN.50mm
SEŘADOVACÍ VEDENÍ MIN.100mm
PLN. MIN.100mm
EL. VEDENÍ VN DO 35 kV MIN.150mm
KANALIZAČNÍ ŘÁD MIN.300mm
VODOVODNÍ ŘÁD MIN.400mm
ŘÍZOVÝ TEPLA MIN.500mm




EL. VEDENÍ VN DO 1 kV MIN.50mm
SEŘADOVACÍ VEDENÍ MIN.100mm, NEJDEŘ. 300mm
EL. VEDENÍ VN DO 35 kV MIN.200mm
PLN. NTL MIN.400mm, STL MIN.600mm
VODOVODNÍ ŘÁD MIN.400mm
KANALIZAČNÍ ŘÁD MIN.500mm
ŘÍZOVÝ TEPLA MIN.1000mm

nejmenší dovolené svislé vzdálenosti při křížení podzemních sítí
nejmenší dovolené vodorovné vzdálenosti při souběhu podzemních sítí



El. přípojka podle ČSN 33 3320 ed.2
Uzemnění podle ČSN 33 2000-5-54 ed.3
Napěťová soustava 3N+PE AC 50Hz 400/230V
Ochrana před nebezpečným dotykem dle ČSN 33 2000-4-41 ed.3
a PNE 33 0000-1 automatickým odpojením od zdroje v síti TN-C-S.

SITUACE

Vypracoval Ing. Jiří Horák	Zodp. projektant Ing. Jiří Horák	Tech. kontrola Ing. Jiří Horák		
Kreslil Ing. Jiří Horák				
Investor Město Odry Masarykovo nám. 16/25, 742 35 Odry				
Akce Nové veřejné osvětlení větev A na parc. č. 1520/58 a 1515 v k.ú. Odry				
Obsah výkresu SO 17–VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (MONTÁŽ VO)			formát	6xA4
			datum	03/2018
			účel	DPS
			č. zakázky	148217H
			Měřítka	Č. výkresu
			1:500	1