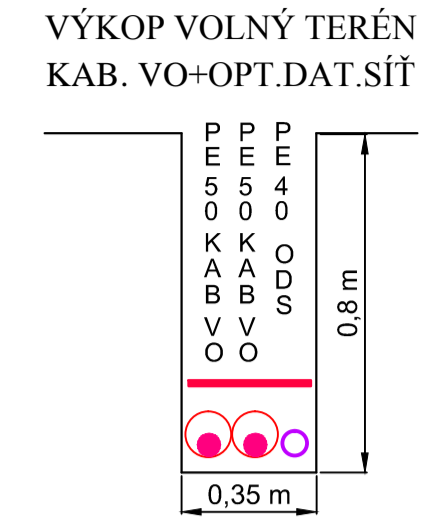
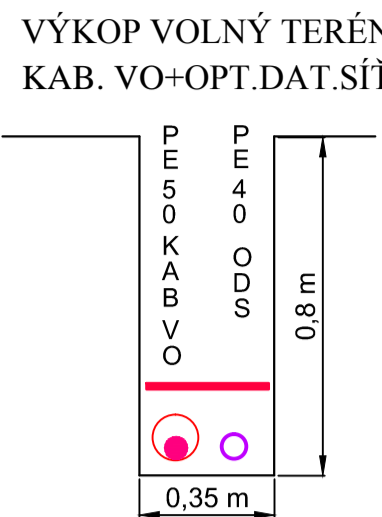
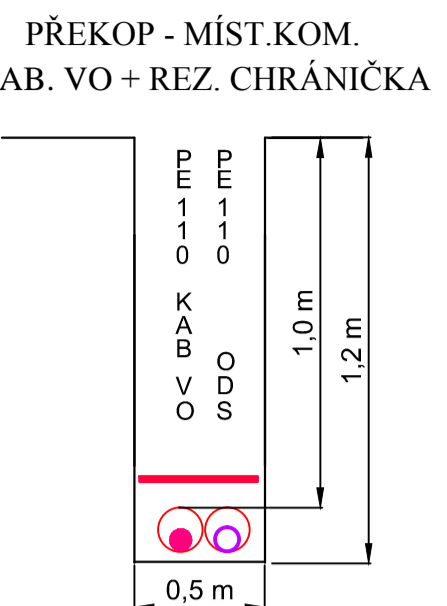
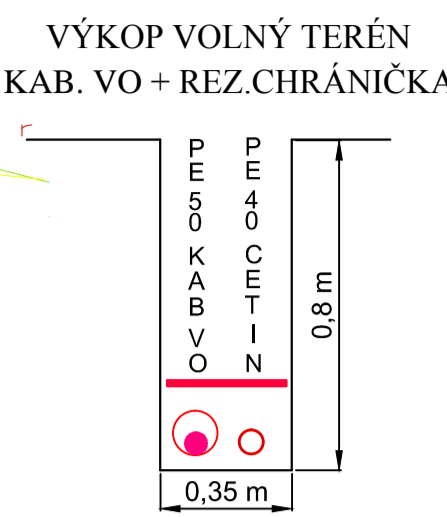
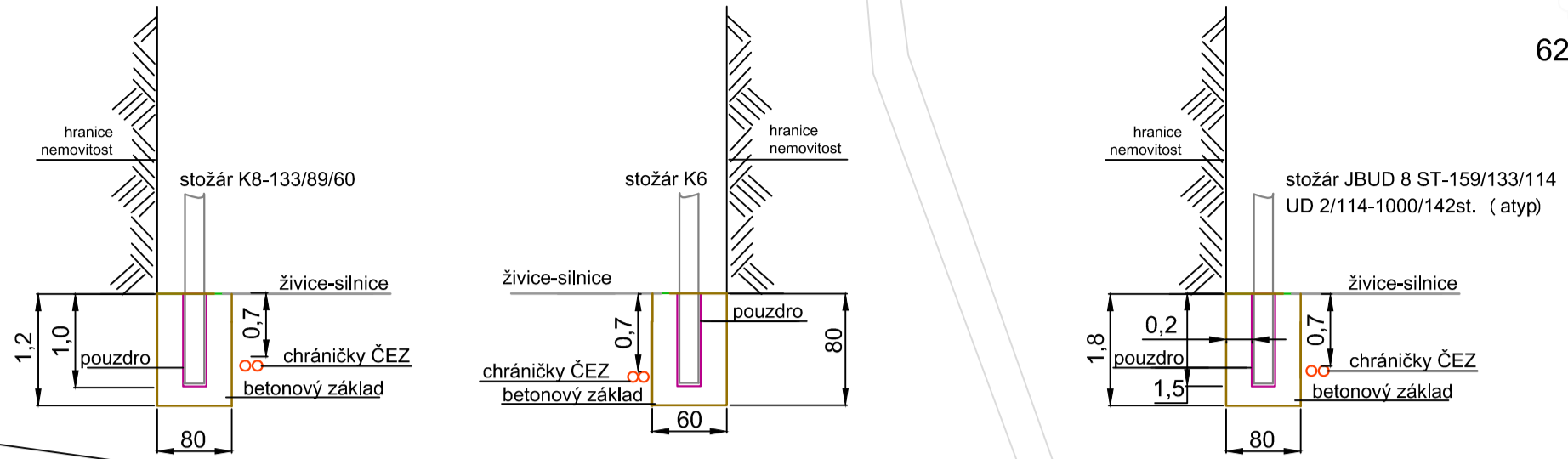


ŘEZ - UKOTVENÍ STOŽÁRU VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ



LEGENDA

- kabelové skříně SS a SR - ČEZ Distribuce, a.s.
- stožár JBSD 8 - dvojitý výložník - 1,0 m
- stožár K8 - výložník - 1,0 m
- stožár K5-133-89-60 - bez výložníku
- svítidla VO - stávající ponechat
- kabel VO - nový
- vedení optické datové sítě - nové
- kabel VO - stávající
- chránička sdělovacího vedení O2 Cetin - nová
- svítidla stávající na stožárech sítí nn - demontáž
- přípojková skřín - nová

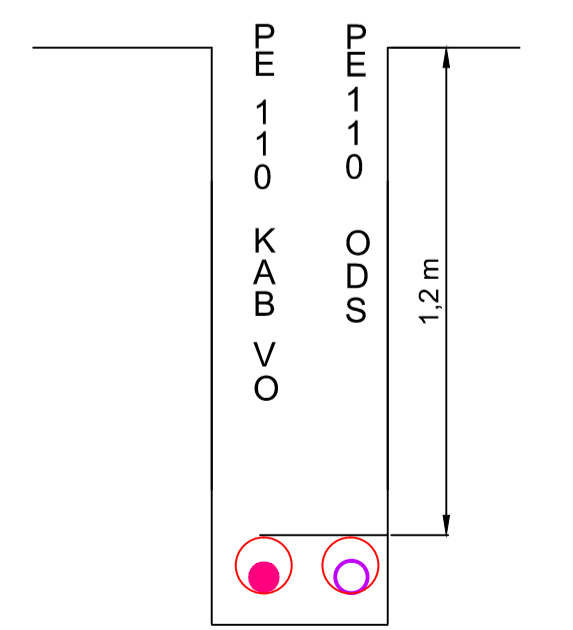
Křížení a souběhy kabel vedení se stávajícími sítěmi musí být v souladu s ČSN 73 6005.
POZOR!!!
 Trasy stávajících sítí jsou zakresleny dle podkladů provozovatelů.
 Trasy jsou zakresleny pouze informativně.
 Přesnou polohu je nutno vytyčit a ověřit sondami.

Elektroinstalace - síť nn 3x230/400 V, AC, 50 Hz, třífázová, síť TN-C.
 Ochrana před úrazem el.proudem při normálním provozu (živých částí) - dle ČSN 33 2000-4-41-ed.3- kryty a přepážkami, izolací a polohou.
 Ochrana před úrazem el.proudem při poruše (neživých částí) do 1000 V - automatickým odpojením od zdroje nadproudovými jističími prvky do 5 s v síti TN-C.

Ochranná opatření jsou kombinací ochranných prostředků základní ochrany a ochrany při poruše, která zajišťují kompletní ochranu el. zařízení - ochrana pospojováním.
 Pospojování propojí všechny navržené stožáry vedení veřejného osvětlení s následným propojením na uzemnění stávajícího vedení VO. Propojení bude provedeno vodičem FeZn o průměru 10 mm (alt. zemnicím páskem FeZn 30x4 mm).

Vzhledem k tomu, že el. zařízení bude provozováno ve venkovním prostoru, je navržena doplňková ochrana doplňujícím pospojováním vodičem FeZn.

KOMUNIKACE - PROTLAK KABEL VO + OPT.DAT.SÍŤ



Investor:				Obec Koryta Koryta čp.5 Koryta 294 11	
Odpovědný projektant:	Novrh:	Kreslil:	Kontroloval:	Jiří PELANT Bož.Němcové 927 294 01 Bakov n.Jiz. mob. 602 254 685 e-mail: pelantjiri01@seznam.cz	
<i>Jiří PELANT</i>	<i>Jiří PELANT</i>	<i>Jiří PELANT</i>	<i>Jiří PELANT</i>		
Podpis:	Podpis:	Podpis:	Podpis:	KORYTA REKONSTRUKCE VEDENÍ VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ A STAVBA OPTICKÉ DATOVÉ SÍTĚ	
stavba:				číslo zakázky:	009/21/410
objekt:				stupeň dokumentace:	DPS
S0.01 - KABELOVÉ VEDENÍ VO				datum:	11/2022
S0.02 - OPTICKÁ DATOVÁ SÍŤ				mřítko:	1:500
obsah:				příloha číslo:	číslo paré:
D.2.1 - KABELOVÝ PLÁN				04-22-2.1	