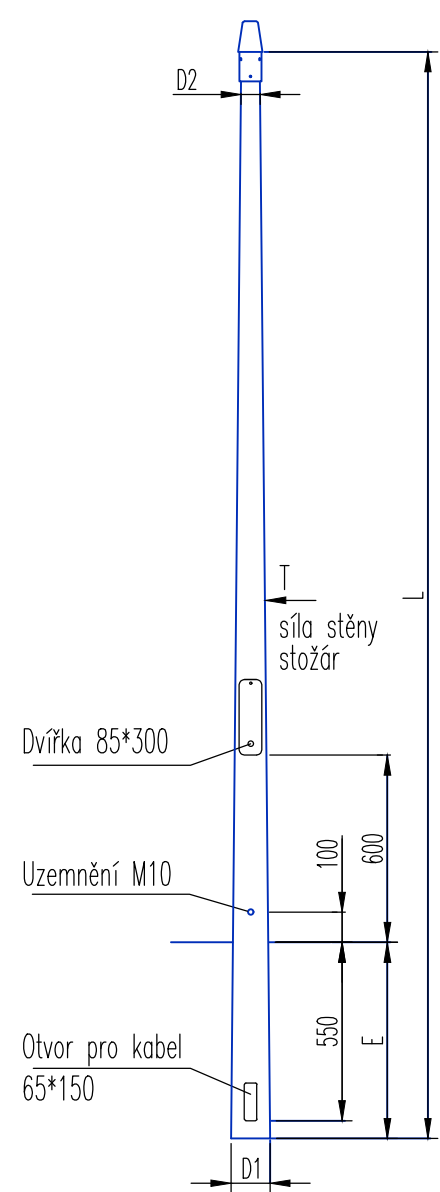
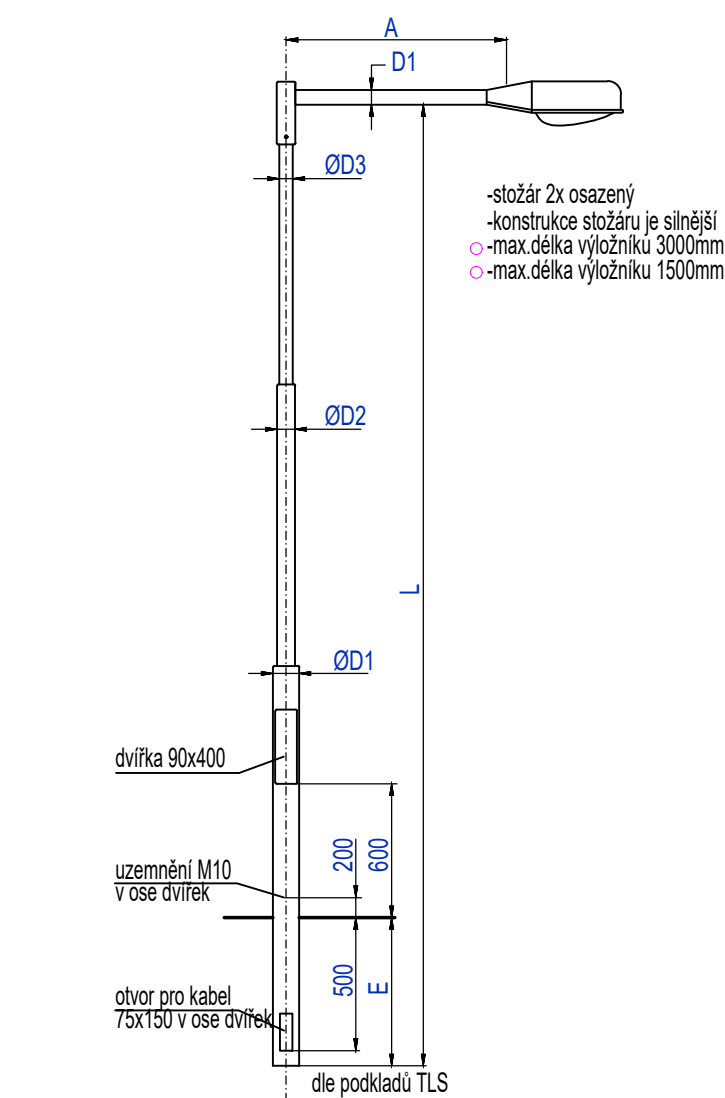
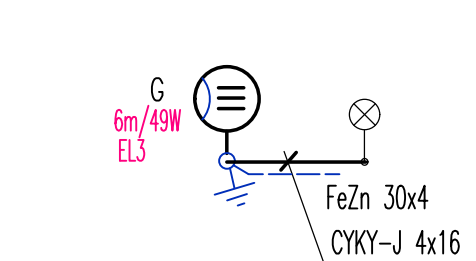
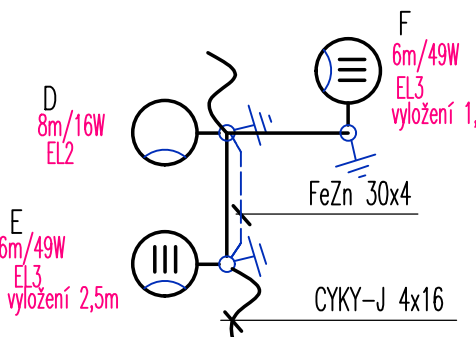
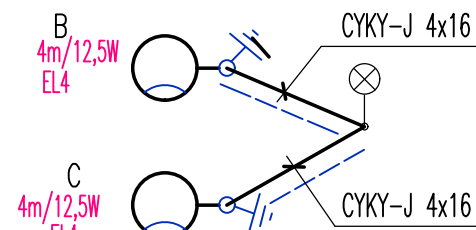
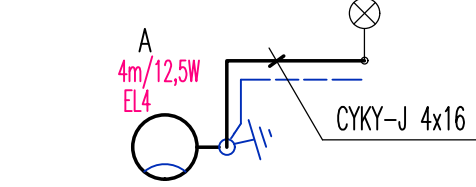
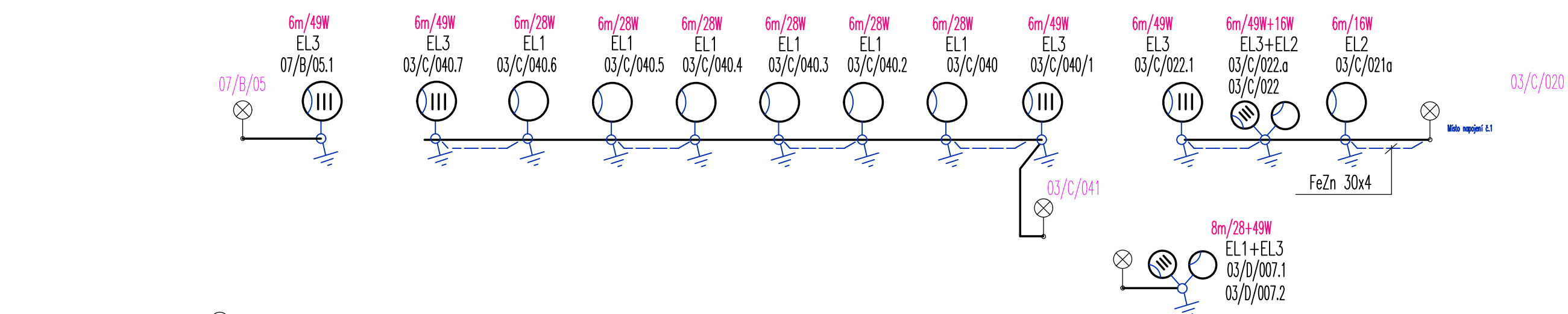
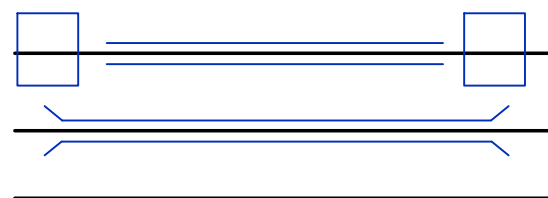
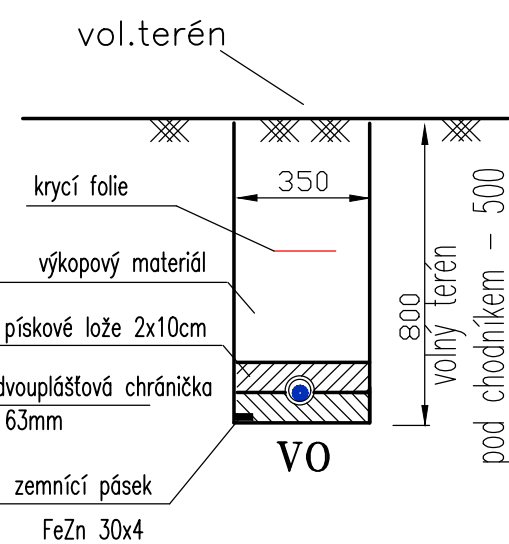
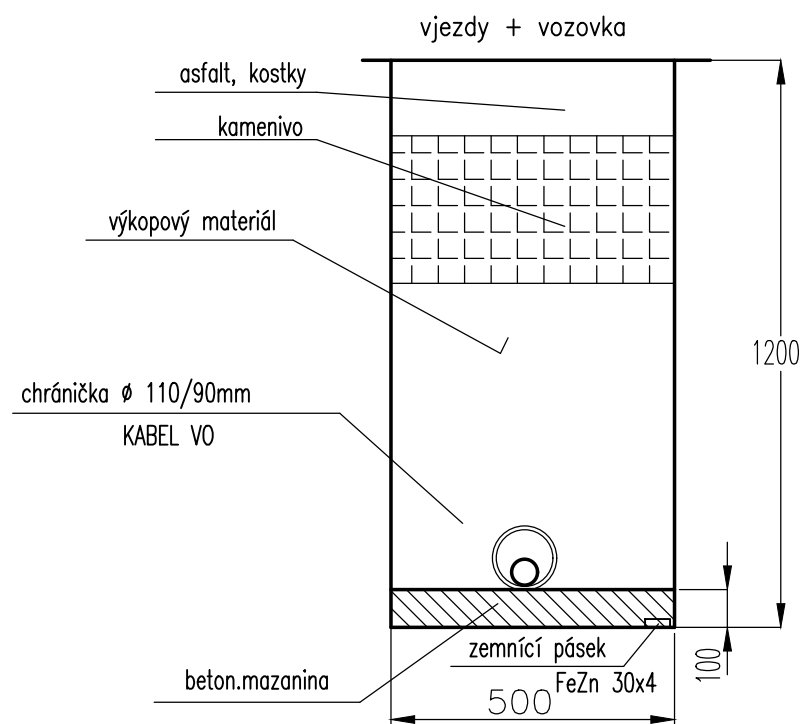


PŘEHLEDOVÉ SCHÉMA



VZOROVÉ VÝKOPY

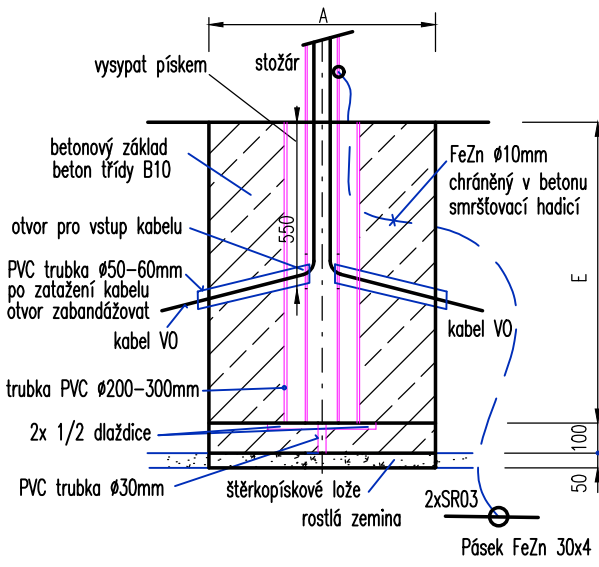


podzemní vedení VO – kabel CYKY-J 4x16mm2 protlak pod komunikací, v chráničce  
podzemní vedení VO – kabel CYKY-J 4x16mm2 pod komunikací, v chráničce Ø 90-100mm  
podzemní vedení VO – kabel CYKY-J 4x16mm2 volný terén, chodník

Typ	Délka(L) mm	E mm	D1 mm	D2 mm	D3 mm	Tah (kN)	Plocha m2	Hmot. kg
SB6-Z(76)	6800	800	114	89	76	0,8	1,9	52
SB6-Z	7000	1000	133	108	89	1,24	2,5	66

Typ	Délka (L) mm	E mm	D1 mm	D2 mm	T mm	Tah (kN)	Plocha m2	Hmotnost kg
KOS-76-60	7000	1000	146	76	3	0,71	3	63
KOS-76-80	9200	1200	168	76	3	0,63	3	90

Hloubka zapuštění stožáru		Betónový základ stožáru (B10)	
Jmenovitá výška stožáru	Hloubka uložení (E)	Jmenovitá výška stožáru	Betónový základ stožáru (A)
h(m)		h(m)	(m)
6	Kategorie II	1000	Kategorie II
8	1200	8	800
Určeno pro střední únosnost zeminy (0,25MPa). Zapuštění alespoň 1/6 délky			



NEJMENŠÍ DOVOLENÉ VISILÉ VZDÁLENOSTI MEZI KŘÍŽÍCÍMI SE PODZEMNÍMI VEDENÍMI PODLE ČSN 73 6005:

SILOVÉ KABELY NN – SILOVÉ KABELY NN – 5cm  
– SILOVÉ KABELY VN – 20cm  
– SĎELOVACÍ KABELY – 30cm  
– TEPELNÉ VEDENÍ – 30cm  
– PLYNOVOD NÍZKOTLAK – 10cm  
– KANALIZACE – 30cm

NEJMENŠÍ DOVOLENÉ VODOROVNÉ VZDÁLENOSTI MEZI SOUBĚŽNÝMI PODZEMNÍMI VEDENÍMI PODLE ČSN 73 6005:

SILOVÉ KABELY NN – SILOVÉ KABELY NN – 5cm  
– SILOVÉ KABELY VN – 20cm  
– SĎELOVACÍ KABELY – 30cm  
– TEPELNÉ VEDENÍ – 30cm  
– PLYNOVOD NÍZKOTLAK – 40cm  
– KANALIZACE – 30cm

POZNÁMKA:

- PŘED ZAHÁJENÍM ZEMNÍCH PRACÍ JE INVESTOR POVINEN ZAJISTIT VYTÝČENÍ STÁVAJÍCÍCH PODZEMNÍCH VEDENÍ U JEJICH SPRÁVCŮ (Vyh. č.10/74 Sb., ČSN 733050 tl.48,54,55). PŘI PROVAZENÍ DODRŽET ČSN 736056, ČSN 736110, ČSN 736005, ČSN EN 1790, ČSN 756101 A PŘEDPISY O BEZPEČNOSTI A OCHRANĚ PRACUJÍCÍCH VE STAVEBNICTVÍ
- VEŠKERÉ ZEMNÍ PRÁCE PROVADEŤ RUČNĚ, ZA POMOCI SOND
- Pásek FeZn 30x4 bude uložen ve stejném výkopu s kabely ke svítidlům

STAVEBNÍ OBJEKTY:

SO 101	KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY
SO 101.1	KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY I
SO 101.2	KOMUNIKACE A ZPEVNĚNÉ PLOCHY II
SO 201	LÁVKA PRO CHODCE A CYKLISTY
SO 401	VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ
SO 801	SADOVÉ ÚPRAVY

LEGENDA IS (NOVÉ):

ULIČNÍ VPUST
ULIČNÍ VPUST OBRUBNIKOVÁ
PŘÍPOJKA ULIČNÍ VPUSTI
ROZVODY VO
VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ DLE TYPU
OCHRANA INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ

LEGENDA IS (STÁ)

NN PODZEMNÍ
NN NADZEMNÍ
VN PODZEMNÍ
ROZVODY VO
VO NA STOŽÁRU
KANALIZACE JEDNOTN
VODOVOD
PLYNOVOD - NTL
PLYNOVOD - STL
VEDENÍ VEŘEJNÉ KOM
VODAFONIE ČZECH REP
TELEKOMUNIKAČNÍ VEI
TELEKOMUNIKAČNÍ VEI
TELEKOMUNIKAČNÍ VEI
STÁVAJÍCÍ CHRÁNIČKA


OSTATNÍ:

KÁCENÍ DŘEVIN
VÝSADBA STROMŮ
STAVBY SOUVISEJÍCÍ

ROZVODNÁ SOUSTAVA : 3PEN~50Hz,400V,TN-C/S

OCHRANA PŘED ÚRAZEM EL. PROUDEM:  
OCHRANA PŘI PORUŠĚ  
DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.3 : AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE

Nedílnou součástí této PD je i technická zpráva

VYPRACOVAL	Milan Vician		<b>MILAN VICIAN</b> Autorizovaný technik pro techniku prostedí staveb specializace elektro-technická zařízení ČKAIT 1201695 IC 46552286 milan.vician@gmail.com		
ODP.PROJEKTANT	Milan Vician				
KONTROLOVAL	Milan Vician				
MÍSTO	Šternberk				
INVESTOR	Město Šternberk, Horní náměstí 16, 785 01 Šternberk				
STAVBA	Město Šternberk - cyklistické komunikace Nádražní, Olomoucká, Bojovníků za svobodu, Masarykova			DATUM	02/2023
SO - PS	SO 401 - Veřejné osvětlení Objekty osvětlení pozemní komunikace			STUPEŇ	PDPS
				POČET A4	10A4
				MĚRITKO	1:500
YVKRES					
Situace 1:500 - část 2				D/401-03-002	