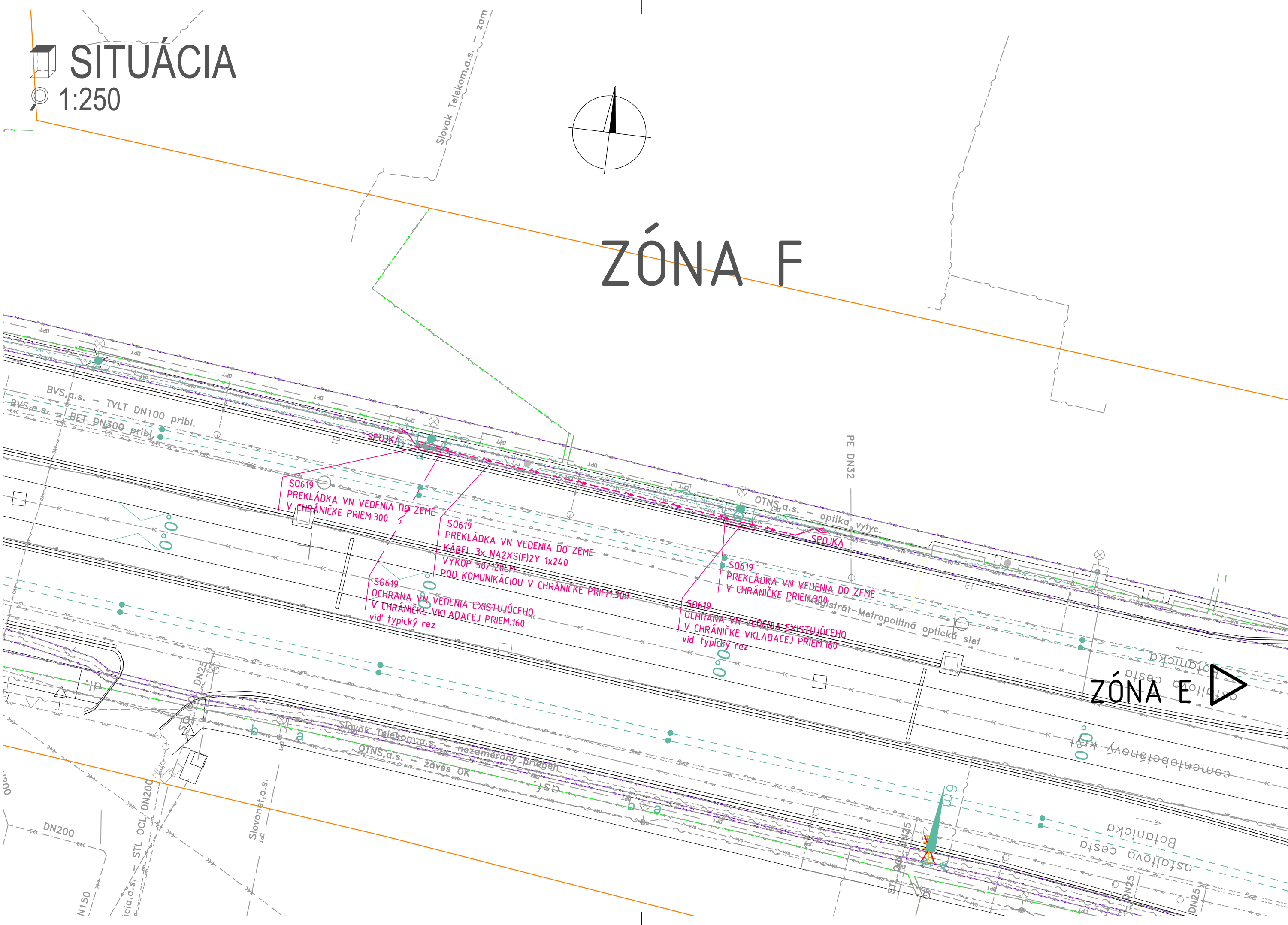
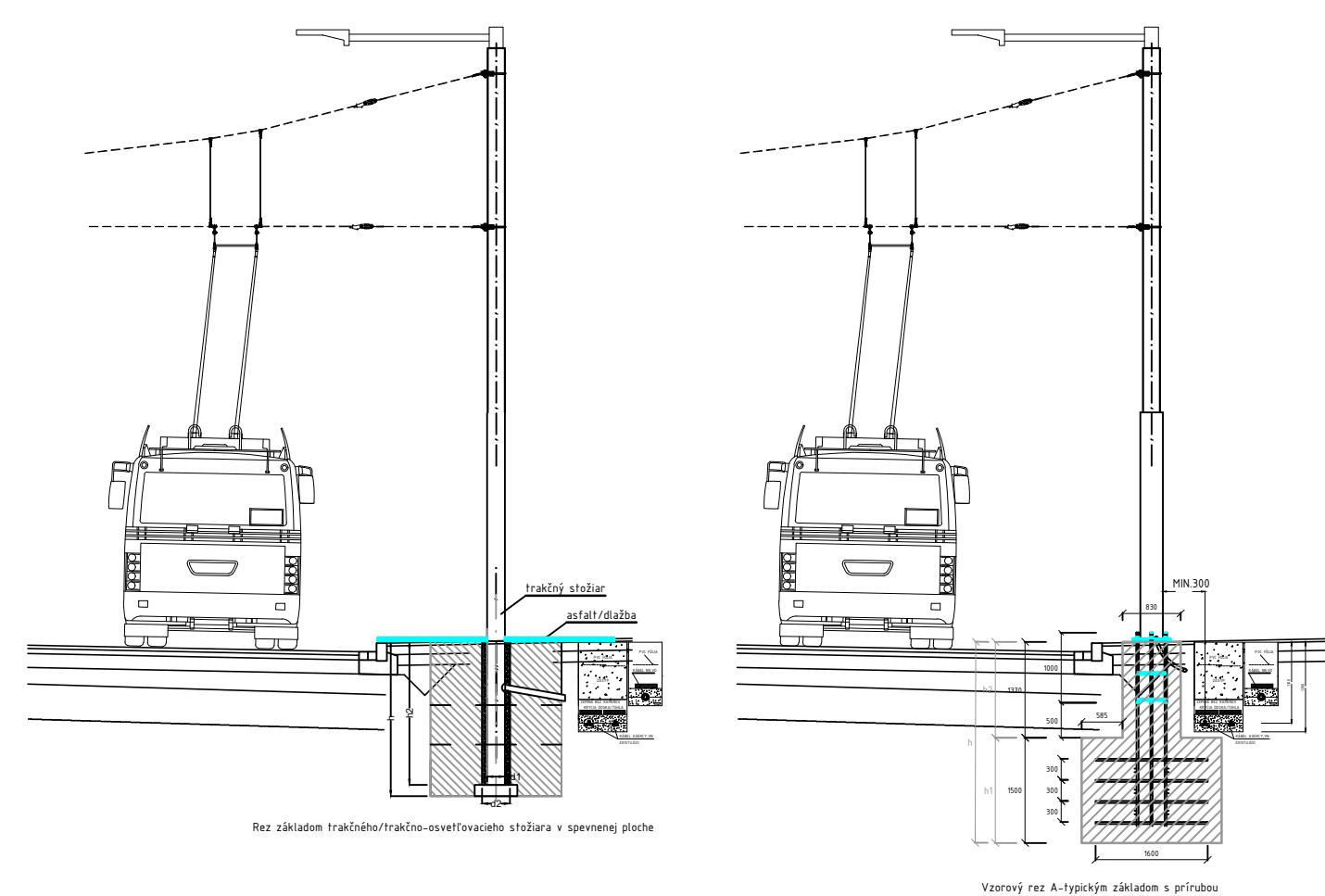


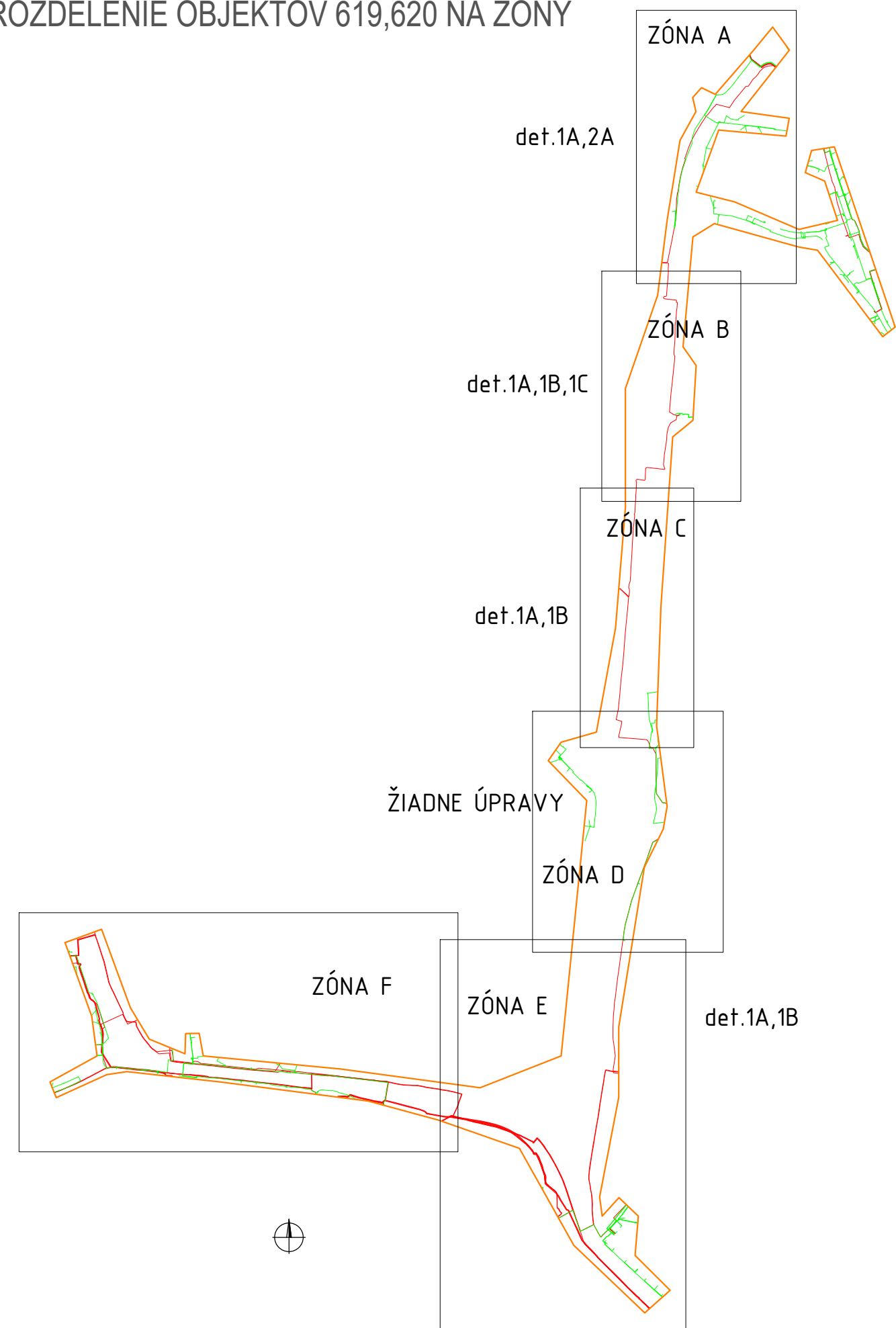
SITUÁCIA
1:250



TYPOVÝ REZ
1:100/50



ROZDELENIE OBJEKTOV 619,620 NA ZÓNY



ROZVODNÉ SIETE A OCHRANNÉ OPATRENIA:

Rozvodná sieť s priamo (nízkoimpedančne) uzemneným neutrálnym bodom 3 AC 50Hz 22000V			
-s rýchlym automatickým vypnutím poruchy			
Základná ochrana, pred priamym dotykom, ochrana pred dotykom živých častí:			
STN EN 61936-1,čl.8.2.1.1	-ochrana krytom, ochrana umiestnením mimo dosahu		
STN EN 61140,čl.5.2.2	-základná izolácia		
STN EN 61140,čl.5.2.3	-ochranné zábrany a kryty		
STN EN 61140,čl.5.4.2	-zosilnená izolácia		
Ochrana pri poruche, pri nepriamom dotyku, ochrana pred dotykom neživých častí pri poruche:			
STN EN 61936-1,čl.10:	-uzemnenie		
STN EN 61140,čl.5.2.5	-umiestnenie mimo dosahu ruky		
STN EN 61140,čl.5.3.3	-ochranné pospájanie		
STN EN 61140,čl.5.3.5	-indikácia a odpojenie vo VN inštaláciách a sieťach		
STN EN 61140,čl.5.3.6	-samočinné odpojenie napájania		
STN EN 61140,čl.5.3.9	-odstupňovanie potenciálu		
STN EN 61140,čl.5.5.2	-doplnková ochrana doplnkovým ochranným pospájaním		
SKUPINA PRIESTOROV	KÓD VONKAJŠÍCH VPLYVOV	MIN. KRYTIE	
4.11 (VI)		EL.PRIŠTROJE	ROZVÁDZAČE
vonkajšie	AA8,AB8,AC1,AD4,AE4,AF2,AG1,AH1,AK1,AL1,AM-1-2,AM-2-2,AM3-2,AM-4,AM-5,AM-8-1,AM-9-1,AM-22-3,AM-23-2,AM-25-2,AM-31-1,AN3,AP1,AQ3,AR1,AS1,AT2,AU2,BA1,BB2,BC3,BD1,BE1,CA1,CB1	IP23	IP43/IP20

LEGENDA

- KÁBEL NN ULOŽENÝ V ZEMI V HDPE CHRÁNIČKE DN150
- ROZVODY VZDUŠNÉHO VEDENIA NN, VEDENIE AIFe NA BETÓNOVÝCH STÍPOCH
- KÁBEL NN VO VÝKOPE V ZEMI, 35x70cm(TERÉN), 50x120cm(KOMUNIKÁCIA)
- ROZVÁDZAČ ELEKTROMEROVÝ NN, RESP. INÝ NN ROZVÁDZAČ
- ROZPOJOVACIA A ISTIACA SKRÍŇA POISTKOVÁ NN TYP SR S PILIEROM, FA. HASMA In=400A, 15kA, 400V, IP44/20, TYP SR6
- UZEMNENIE ZARIADENIA
- UZEMŇOVACIE VEDENIE POMOCOU TYPOVÝCH SVORIEK A FeZn A ZT
- KÁBEL VN ULOŽENÝ V ZEMI V HDPE CHRÁNIČKE DN300 (NOVÝ KÁBEL) RESP. CHRÁNIČKA DELENÁ DN110 (OCHRÁNENÉ EXISTUJÚCE)
- KÁBEL VN ULOŽENÝ V ZEMI VO VÝKOPE 50x120cm
- KÁBEL VN ULOŽENÝ V ZEMI VO VÝKOPE 50x120cm NASPOJKOVANÝ NA EXISTUJÚCI KÁBEL TYP SPOJKY PODĽA TYPU KÁBLA A POŽIADAVIEK ZSDis.
- KÁBEL VN,NN ULOŽENÝ V ZEMI VO VÝKOPE - ZRUŠENÝ
- STĽP NN - ZRUŠENÝ
- INÉ OBJEKTY STAVBY

POZNÁMKY

- PRED ZAČIATKOM VÝKOPOVÝCH PRÁC VYKONAŤ VYTÝČENIE VŠETKÝCH INŽINIRSKÝCH SIETÍ V TRASE VÝKOPU.
- VÝKOPOVÉ PRÁCE VYKONÁVAŤ RUČNE, EZ MUŠI BYŤ ODPOJENÉ A ZABEZPEČENÉ, PRÁCE MUSIA BYŤ VYKONÁVANÉ POD DOZOROM ODBORNE SPÔSOBILEJ OSOBY PODĽA VYHL. 508/2009 Z.z. §23
- NAPRIEK VYTÝČENIU MOŽU BYŤ TRASY POSUNUTÉ. ODPORÚČAM ABY STAVEBNÍK ZABEZPEČIL DOZOR ZO STRANY ZSDis

E SO 619

SÚRADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK v realizácii JTSK VÝŠKOVÝ SYSTÉM: BpV

NÁZOV STAVBY Trolejbusové trate v Bratislave, Nová trolejbusová trať Patrónka - Riviera			
STAVEBNÍK BRATISLAVA		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava Primaciálne námestie č.1, 814 99 Bratislava	
OBJEDNÁVATEĽ DOKUMENTÁCIE DOPRAVNÝ PODNIK BRATISLAVA		Dopravný podnik Bratislava, a.s. Olejárska č.1, 814 52 Bratislava	
PROJEKTANT DOPRAVOPROJEKT		DOPRAVOPROJEKT, a.s. Kominárska 141/2,4 832 03 Bratislava – mestská časť Nové Mesto	
HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU Ing. Maro KODAJA		PODPIS <i>Kodaj</i>	
ČÍSLO ZAKAZKY 7859-00			
PROJEKTANT OBJEKTU DOPRAVOPROJEKT		DOPRAVOPROJEKT, a.s., divízia Bratislava II, Kominárska 141/2,4, 832 03 Bratislava	
ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT Ing. Vladimír KOSTELKA		PODPIS <i>Kostelka</i>	
VYPRACOVÁVAL Ing. Vladimír KOSTELKA		PODPIS <i>Kostelka</i>	
KONTROLOVAL Ing. Milan HOLES		PODPIS <i>Holes</i>	
IDENTIFIKÁCNE ČÍSLO PRÍLOHY TTPRB-DRS-C-E000-61900-007-X			
MRAJ: BRATISLAVSKÝ KATASTRÁLNE OÚZEMIE: Karlova Ves, Staré Mesto		OKRES: Bratislava I, MČ – Staré Mesto Bratislava IV, MČ – Karlova Ves	
NÁZOV ČASTI PRELOŽKA A OCHRANA VN VEDENÍ SITUÁCIA km 0,100–0,350 UL.BOTANICKÁ,VYÚST.UL.LÍŠTIE ÚDOLIE		DÁTUM 12.2024	
		FORMÁT 644	
		MIERKA 1:250	
		STUPEŇ PD DRS	
		Č. ZAKAZKY 7859-00	
		Č. PRÍLOHY 007	