

ROZVODNÉ SIETE A OCHRANNÉ OPATRENIA:

3PEN ~ 50Hz 230V/400V, TN-C

Ochranné opatrenie v zmysle STN 33 2000-4-41:

A) požiadavky na základnú ochranu (ochranu pred priamym dotykom)

v zmysle čl. 411.2 (STN 33 2000-4-41)

čl. A.1 Základná izolácia živých častí

čl. A.2 Zábranami alebo krytmi

čl. B.2 Prekážkami

čl. B.3 Umiestnením mimo dosah

B) požiadavky na ochranu pri poruche (ochranu pred nepriamym dotykom)

v zmysle čl. 411.3 (STN 33 2000-4-41)

čl. 411.3.1 Ochranné uzemnenie a ochranné pospájanie

čl. 411.3.2 Samočinné odpojenie pri poruche

čl. 411.3.3 Doplnková ochrana

C) Systém TN v zmysle čl. 411.4 (STN 33 2000-4-41)

SKUPINA PRIESTOROV	KÓD VONKAJŠÍCH VPLYVOV	MIN. KRYTIE	
		EL.PRÍSTROJE	ROZVÁDZAČE
411 (VI) 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 STĺPOCH
- KÁBEL NN VO VÝKOPE V ZEMI, 35x70cm(TERÉŇ), 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
- STĺP NN - ZRUŠENÝ


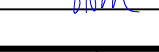
POZNÁMKY

- PRED ZAČIATKOM VÝKOPOVÝCH PRÁČ VYKONAŤ VYTÝČENIE VŠETKÝCH INŽINIRSKÝCH SIETÍ V TRASE VÝKOPU.
- VÝKOPOVÉ PRÁCE VYKONÁVAŤ RUČNE, EZ MUSÍ BYŤ ODPOJENÉ A ZABEZPEČENÉ, PRÁCE MUSIA BYŤ VYKONÁVANÉ POD DOZOROM ODBORNE SPÔSOBILEJ OSOBY PODĽA VYHL. 508/2009 Z.z. §23

E SO 620

SÚRADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK v realizácii JTSK

VÝŠKOVÝ SYSTÉM: Bpv

NÁZOV STAVBY Trolejbusové trate v Bratislave, Nová trolejbusová trať Patrónka - Riviéra			
STAVEBNÍK  <b>BRATISLAVA</b>	Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava Primaciálne námestie č.1, 814 99 Bratislava		
OBJEDNÁVATEĽ DOKUMENTÁCIE  <b>DOPRAVNÝ PODNIK BRATISLAVA</b>	Dopravný podnik Bratislava, a.s. Olejárska č.1, 814 52 Bratislava		
PROJEKTANT 	DOPRAVOPROJEKT, a.s. Kominárska 141/2,4 832 03 Bratislava – mestská časť Nové Mesto		PODPIS 
	HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU Ing. Marta KODAJOVÁ		
	ČÍSLO ZAKÁZKY 7859-00		
PROJEKTANT OBJEKTU 	DOPRAVOPROJEKT, a.s., divízia Bratislava II, Kominárska 141/2,4, 832 03 Bratislava		
	ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT Ing. Vladimír KOSTELKA	PODPIS 	PODPIS 
	VYPRACOVÁV Ing. Vladimír KOSTELKA	PODPIS 	
	KONTROLOVAL Ing. Milan HOLEŠ	PODPIS 	
	IDENTIFIKAČNÉ ČÍSLO PRÍLOHY TTPRB-DSP-K-E000-6200-003-X		
KRAJ: BRATISLAVSKÝ KATASTRÁLNE OZEMIE: Karlova Ves, Staré Mesto		OKRES: Bratislava I, MČ – Staré Mesto Bratislava IV, MČ – Karlova Ves	
NÁZOV ČASTI PRELOŽKA A OCHRANA NN VEDENÍ SITUÁCIA km 0,350 VYÚSTENIE UL.PRI HABÁNSKOM MLYNE		DÁTUM 07.2024	FORMÁT 5A4
		MIERKA 1:500	STUPEŇ PD DSP
		Č. ZAKÁZKY 7859-00	Č. PRÍLOHY 003