



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 STĽPOCH
- KÁBEL NN VO VÝKOPE V ZEMI, 35x70cm(TERÉN), 50x120cm(KOMUNIKÁCIA)
- ROZVÁDZAČ ELEKTROMEROVÝ NN, RESP. INÝ NN ROZVÁDZAČ
- ROZPOJOVACIA A ISTIACA SKRIŇA 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 MUSÍ BYŤ ODPOJENÉ A ZABEZPEČENÉ, PRÁCE MUSIA BYŤ VYKONÁVANÉ POD DOZOROM ODBORNE SPÔSOBILEJ OSOBY PODĽA VYHL. 508/2009 Z.z. §23

E SO 621

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

NÁZOV STAVBY			
Trolejbusové trate v Bratislave, Nová trolejbusová trať Patrónka - Riviéra			
STAVEBNÍK		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava Primaciálne námestie č.1, 814 99 Bratislava	
OBJEDNÁVATEĽ DOKUMENTÁCIE		Dopravný podnik Bratislava, a.s. Olejkárska č.1, 814 52 Bratislava	
PROJEKTANT		DOPRAVOPROJEKT, a.s. Kominárska 141/2,4 832 03 Bratislava – mestská časť Nové Mesto	
HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU		Ing. Marta KODAJOVÁ	PODPIS
ČÍSLO ZÁKAZKY		7859-00	
PROJEKTANT OBJEKTU		DOPRAVOPROJEKT, a.s., divízia Bratislava I, Kominárska 141/2,4, 832 03 Bratislava	
ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT		Ing. Vladimír Kostelka	
VYPRACOVAL		Ing. Vladimír Kostelka	
KONTROLOVAL		Ing. Milan Holeš	
IDENTIFIKAČNÉ ČÍSLO PRÍLOHY		TTPRB-DRS-C-E000-62100-002-X	
KRAJ: BRATISLAVSKÝ		OKRES: Bratislava I, MČ – Staré Mesto	DÁTUM
KATASTRÁLNE OZEMIE: Karlova Ves, Staré Mesto		Bratislava IV, MČ – Karlova Ves	12.2024
NÁZOV ČASTI		FORMÁT	
Preložka NN vzdušného vedenia		3xA4	
		MIERKA	
		1:250	
		STUPEŇ PD	
		DRS	
		Č. ZÁKAZKY	
		7859-00	
		Č. SÚPRAVY	
		Č. PRÍLOHY	
		002	