



ZÁKLADNÉ ÚDAJE:

NN VEDENIE

NAPAŤOVÁ SÚSTAVA NN: 3 PEN, AC – 50 Hz, 230/400 V /TN–C
OCHRANA PRED ZÁSACHOM ELEKTRICKÝM PRÚDOM – STN 33 2000–4–41/2007
411. OCHRANNE OPATRENIA: SAMOČINNÉ ODPOJENIE NAPAŤAJANIA
411.2 POŽIADAVKY NA ZÁKLADNÚ OCHRANU (OCHRANU PRED PRIAMYM DOTYKOM)
PRÍLOHA A
A1 – ZÁKLADNÁ IZOLÁCIA ŽIVÝCH ČASTÍ
A2 – ZÁBRANY ALEBO KRYTY
PRÍLOHA B – PREKÁŽKY A UMIESŤNENIE MIMO DOSAH

411.3 POŽIADAVKY NA OCHRANU PRI PORUČE (OCHRANA PRED NEPRIAMYM DOTYKOM)
411.3.1 OCHRANNE UZEMNENIE A POSPÁJANIE
411.3.2 SAMOČINNÉ ODPOJENIE PRI PORUČE

415 DOPLNKOVÁ OCHRANA
415.2 DOPLNKOVÉ OCHRANNE POSPÁJANIE

OCHRANNÉ PÁSMO: KÁBLE 1 m OD KRAJA KÁBLA

VN VEDENIE

NAPAŤOVÁ SÚSTAVA VN: 3 FAZ, AC–50 Hz, 22kV/IT
OCHRANA PRED ZÁSACHOM ELEKTRICKÝM PRÚDOM: STN EN 619 36–1, STN EN 505 22
V NORMÁLNEJ PREVÁDZKE: KRYTMI, ZÁBRANOU, UMIESŤNENIM MIMO DOSAH
PRI PORUČE: ZEMNENIM
UZEMNENIE: STN EN 619 36–1, STN EN 505 22
OCHRANNÉ PÁSMO: VN KÁBLOVÉ VEDENIE – 1m na obe strany od kraja kábľa

LEGENDA ELEKTRO

SO10 – TRAFOSTANICA



NAVHRHOVANÁ KIOSKOVÁ TRANSFORMAČNÁ STANICA
TYP.: EH6, 1x630kVA
pozemok na odkúpenie 29,7m2

ZMENA ČÍSLO	12.10.2020	VN TS, NN ROZVODY - PRE VYPRACOVANIE ZMLUVY - HROMADNÁ PRI	
OBJEDNÁVATEL		Mestská časť Bratislava – Rača, Kubačova 21, 831 06 Bratislava	
MIESTO STAVBY		Mestská časť Bratislava – Rača	OKRES BRATISLAVA
ZODP.PROJEKTANT		Ing. Juraj Szabo, Romanova 27, 85102, Bratislava, tel.: +421 905 519 159	
VYPRACOVAL		Ing. Juraj Szabo	
INVESTOR:		Západoslovenská distribučná, a.s., Čulenova 6, 816 47 Bratislava	
INVESTOR		SO08.1, SO09, SO10	
SO08.2		Mestská časť Bratislava – Rača, Kubačova 21, 831 06 Bratislava	
NÁZOV		REKONŠTRUKCIA ZŠ PLICKOVA	
OBJEKT		Základná škola, Plickova 9, M.Č. Bratislava – Rača	
		ČASŤ ELEKTRO	
		SO10 - TRAFOSTANICA	
		SO09 - PRÍPOJKA VN	
		SO 08 Vonkajšie areálové rozvody NN - vonk., osv., sln. a slab. prípojka	
		SO08.1 - NN ROZVOD	
		SO08.2 - NN PRÍPOJKY	
OBSAH		SITUÁCIA - OSADENIE TRAFOSTANICE	
		FORMÁT	2 x A4
		DÁTUM	10/2020
		STUPEŇ PD	RP
		MIERKA	1 : 100
		Č. VÝKRESU	3

