



MAPAŤOVÁ SÚSTAVA	BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA NN PODĽA STN 33 2000-4-41/2019			
	OCHRANA PRED DOTYKOM ŽIVÝCH ČASŤÍ		OCHRANA V PRÍPADE DOTYKU NEŽIVÝCH ČASŤÍ	
	PREKÁŽKOU, KRYTOM, IZOLACIOU		SAMOČINNÝM ODPOJENÍM NAPÁJANIA, UZEMNENÍ	

DRUH VEDENIA	SILOVÉ KÁBLE				PLYN		OZNAM. KÁBLE		VODOVOD	TEPELNÉ VEDENIE	POTRUBNÁ POŠTA	KOLAJOVÉ TROLEJOVÉ DRAHY	STOKY	KABELOVODY			
	1 kV	10 kV	35 kV	110 kV	do 0,005kPa	do 0,03kPa	nechránené	v chráničke									
Silové káble	1 kV	vodorovné vzdialenosť subeh v "m"		0,05	0,15	0,20	0,20	0,40	0,60	0,30	0,10	0,40	0,30	0,50	1,00	0,50	0,10
		zvislé vzdialenosť krížovanie v "m"		0,05	0,15	0,20	0,20	0,40/0,40/0,10*	0,60/0,30	0,10	0,40/0,30	0,30	1,00	0,30	0,30	0,30	0,30
Silové káble	35 kV (22 kV)	vodorovné vzdialenosť subeh v "m"		0,20	0,20	0,20	0,20	0,40	0,60	0,80	0,30	0,60	1,00	0,50	1,00	0,50	0,30
		zvislé vzdialenosť krížovanie v "m"		0,20	0,20	0,20	0,20	0,50	0,10	0,20	0,50	0,50	0,30	1,00	0,50	0,30	0,30

Poznámka: * nechránené/ chránené

LEGENDA SIETÍ:

- jestv. vzdušné VN vedenie
- jestv. NN vedenie v zemi
- Navrhované NN vedenie v zemi, kábel NAYY—J 4x70 SE
- Navrhované NN vedenie uložené na fasáde BD v kov. žlabe
- jestv. mriežové distribučná trafostanica
- jestv. rozpojovacia a istica skriňa súčasť NN distrib. sústavy, demontáž
- PRIS
- RE
- HRE
- ER—E—PR—3F 100A
- Navrhovaný elektroterový rozváždzoč s koncentrátorom skup. v bet. telese
- Navrhovaný spoločný elektroterový rozváždzoč 14x25A
- typ, Elektro Haramia, typ ER—A1—PR—1F 14x25A;
- Navrhované uzemnenie

UPOZORNENIE !

PRED ZAČATÍM VÝKOPOVÝCH PRÁČ ŽIADAM, ABY BOLO ZAISTENÉ SKUTOČNÉ VYTÝČENIE TRASY PODZEMNÝCH VEDENÍ KOLIDUJÚCICH Z PROJEKTOVANÝMI DOPRAVNÝMI PLOCHAMI A STAVEBNÝMI OBJEKTAMI, PR