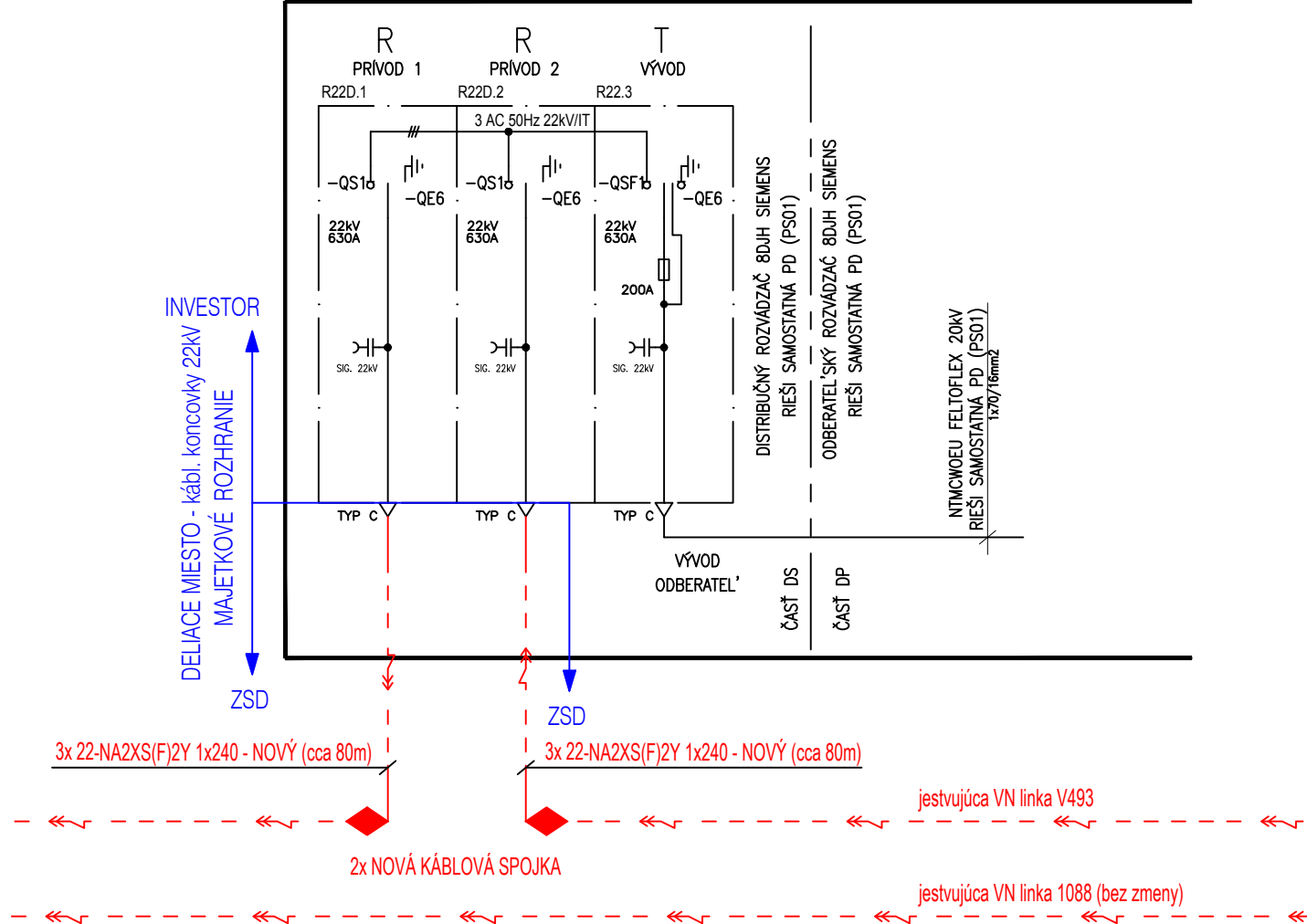


KONTAJNER KON22 - rieši samostatná PD (S014)



ROZVODNÉ SIETE A OCHRANNÉ OPATRENIA:

Strana VN: 3 AC, 50 Hz, 22 kV / IT
Druh VN siete: Podľa spôsobu uzemnenia neutrálneho bodu - STN EN 61936-1 čl.4.2.1 sieť s uzemnením neutrálneho bodu cez nízku impedanciu

- A) Ochrana pred priamym dotykom podľa STN EN 61936-1:2011 (čl.8.2)
- ochrana krytom, zábranou, prekážkou, umiestnením mimo dosah
B) Ochrana pred nepriamym dotykom podľa STN EN 61936-1:2011 (čl.8.3 a 10)
- uzemnením

NAJMENŠIE DOVOLENÉ VODOROVNÉ VZDIALENOSTI PRÍ SÚBEHU VN KÁBLA DO 22 kV S PODZEMNÝMI VEDENIAMÍ V m.
(VZDIALENOSŤ SA MERIA MEDZI VONKAJŠÍMI POVRCHMI KÁBLOV, POTRUBÍ, OCHRANNÝCH KONŠTRUKCIÍ, ...)

SILOVÉ KÁBLE				OZNAMOVACIE KÁBLE				PLYNOVODY		VODOVODNÉ	TEPLOVOD	KÁBLOVÝ	KANALI-
DO 1kV	DO 10kV	DO 35kV	DO 110kV	MIESTNE	DIALKOVÉ	DO 5kPa	DO 300kPa	POTRUBIE				KANÁL	ZÁCIA
0,2	0,2	0,20	0,20	0,8 ¹⁾ 0,3 ²⁾	0,8 ¹⁾ 0,3 ²⁾	0,4	0,6	0,4	1,0	0,3	0,5		

NAJMENŠIE DOVOLENÉ ZVISLÉ VZDIALENOSTI PRÍ KRIŽOVANÍ VN KÁBLA DO 22 kV S PODZEMNÝMI VEDENIAMÍ V m.
(VZDIALENOSŤ SA MERIA MEDZI VONKAJŠÍMI POVRCHMI KÁBLOV, POTRUBÍ, OCHRANNÝCH KONŠTRUKCIÍ, ...)

SILOVÉ KÁBLE				OZNAMOVACIE KÁBLE				PLYNOVODY		VODOVODNÉ	TEPLOVOD	KÁBLOVÝ	KANALI-
DO 1kV	DO 10kV	DO 35kV	DO 110kV	MIESTNE	DIALKOVÉ	DO 5kPa	DO 300kPa	POTRUBIE				KANÁL	ZÁCIA
0,2	0,2	0,20	0,25 ⁶⁾	0,8 ¹⁾ 0,12 ²⁾	0,8 ¹⁾ 0,12 ²⁾	0,4 ⁴⁾	1,0 ⁵⁾	0,4 ¹⁾ 0,22 ²⁾	0,5 ³⁾	0,3	0,5		

¹⁾ NECHRÁNENÉ

²⁾ V KÁBLOVOM KANÁLI ALEBO V CHRÁNIČKE.

³⁾ PRI ULOŽENÍ V CHRÁNIČKE MOŽNO PRIMERANE ZNÍŽIŤ.


⁴⁾ 0,1m AK JE KÁBEL V CHRÁNIČKE PRESAHUJÚCEJ PLYNOVOD O 1m NA KAŽDÚ STRANU.

⁵⁾ 0,2m AK JE KÁBEL V CHRÁNIČKE PRESAHUJÚCEJ PLYNOVOD O 1m NA KAŽDÚ STRANU.

⁶⁾ KÁBEL NIŽŠIEHO NAPÄTIA ULOŽENÝ V CHRÁNIČKE

Súradnicový systém: S-JTSK v realizácii JTSK
Výškový systém: Balt po vyrovnaní

Investor: Hlavné mesto SR Bratislava V zastúpení:		 DOPRAVNÝ PODNIK BRATISLAVA DPB, a.s., Olejkárska 1, 814 52 Bratislava		 REHING CONSULT REHING CONSULT, a.s., Lakeside 02 Tomášikova 64A, 831 03 Bratislava	
Zákazkové číslo:		2117		Generálny riaditeľ: Ing. Dalibor Krupa	

Zodpovedný projektant stavby:	Ing. Vladimíra Rožoková		
Zodpovedný projektant objektu:	Ing. Rastislav Švec		
Navrhol - vypracoval:	Ing. Pavol Novotný		
Kontroloval:	Ing. Jozef Otrás		
Miesto stavby: MČ Bratislava - Ružinov		Okres: Bratislava II	
Investor - stavebník: Hlavné mesto SR Bratislava Primaciálne námestie 1 814 99 Bratislava		ProNES s.r.o., Stredisko 02, Bojnická 3, 831 04 Bratislava	
Stavba: Trolejbusové trate v Bratislave - projekčné práce - pre časť 4: Nová trolejbusová trať Bulharská - Galvaniho Objekt: Kábelová prípojka 22 kV - kontajnerová meniareň Bojnická - 26 Názov prílohy: Schéma napájania		Stupeň - účel:	DRS
		Zákazkové číslo:	2117
		Dátum:	01/2025
		Počet A4:	2xA4
		Mierka:	
		Časť: D	Súprava:
		Číslo PS/ SO:	
		SO 16	
		Príloha:	04