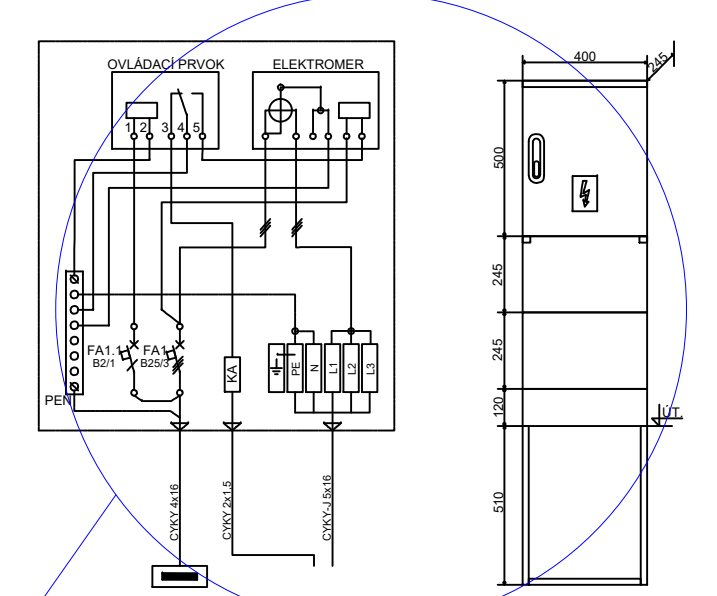
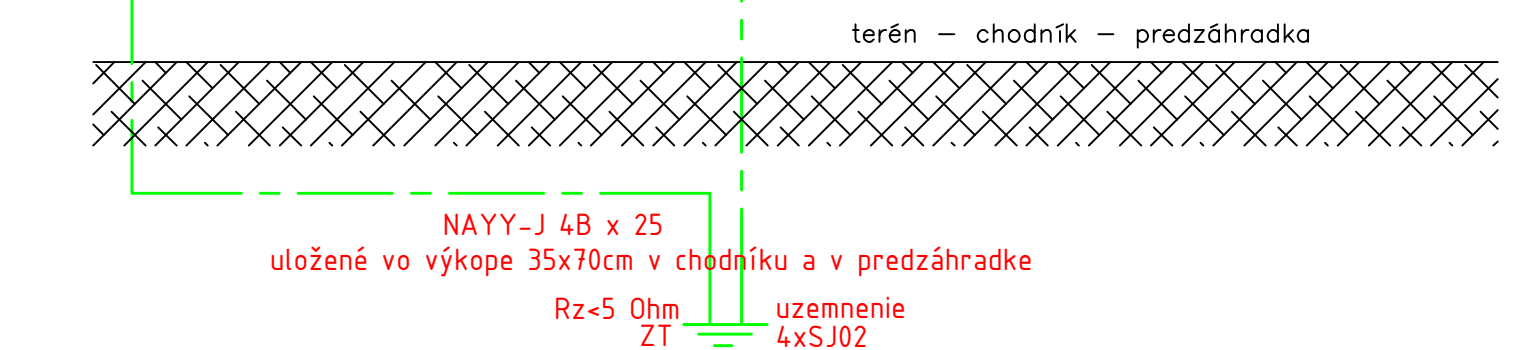
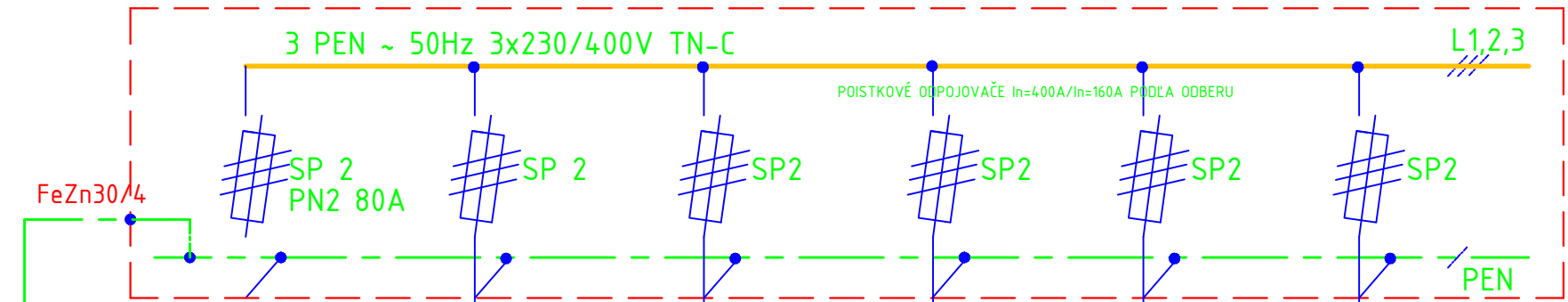
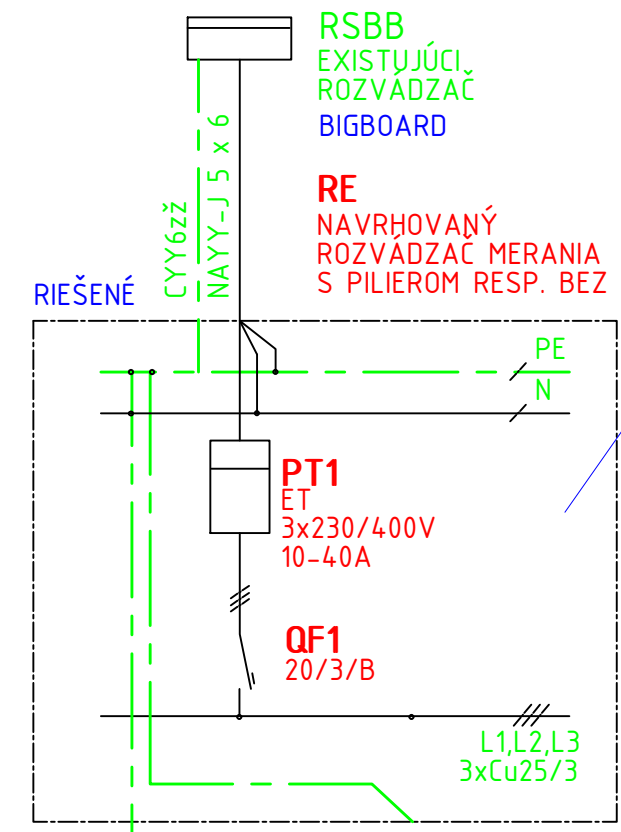


TYP: RE 10 F403 W 25A P0
VÝROBCA: HASMA, s.r.o.
MATERIÁL SKRINE: TVRDENÝ POLYESTER, RAL 7035
ODOLNOSŤ PROTI HORENIU: KATEGÓRIA B
PRÍVOD/VÝVOD: ZDOLA/ZDOLA
STUPEN KRYTIA: IP44 / IP20

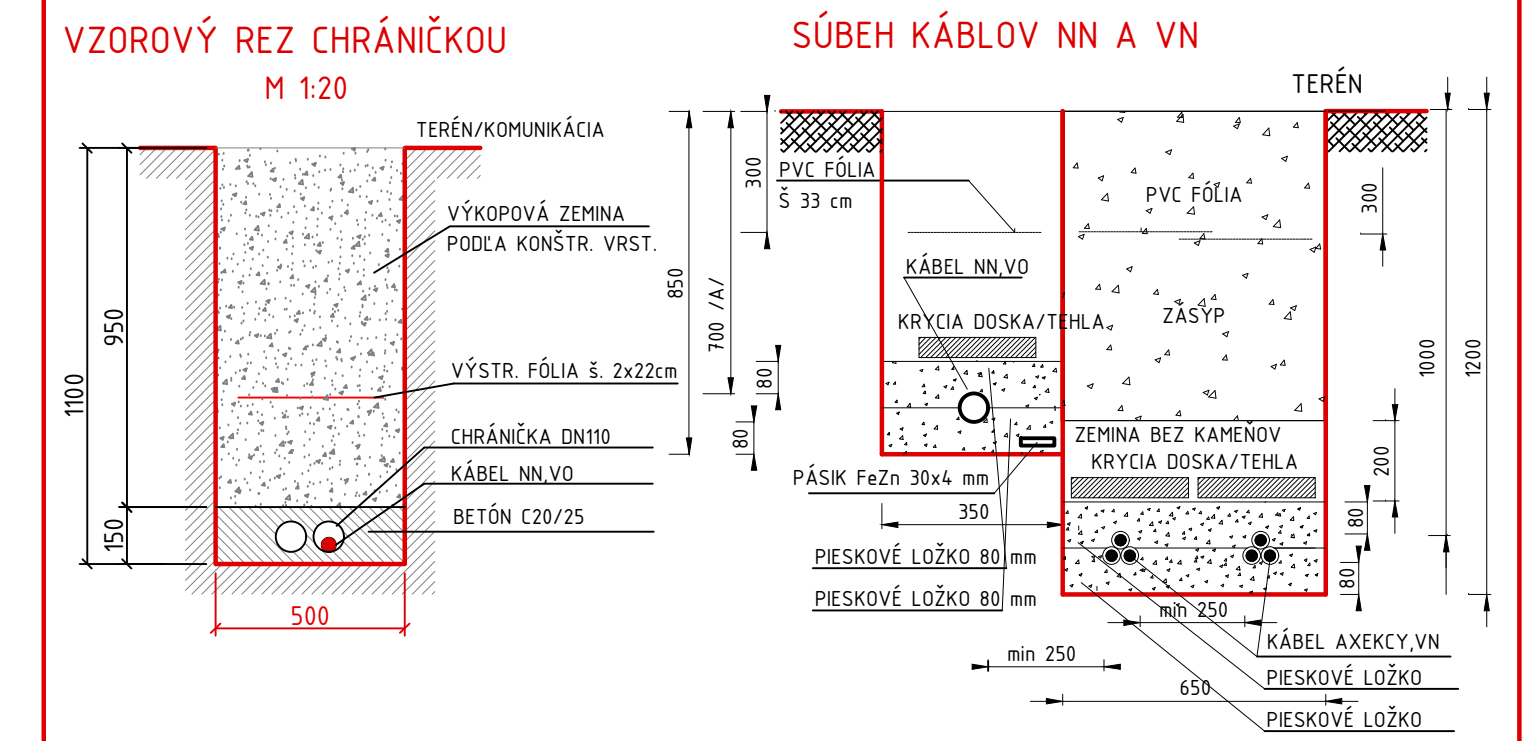


SR5
ROZPOJOVACIA A
ISTIACA SKRINA - ZSDiS



CELKOVÁ SCHÉMA

VZOROVÉ REZY VÝKOPOV



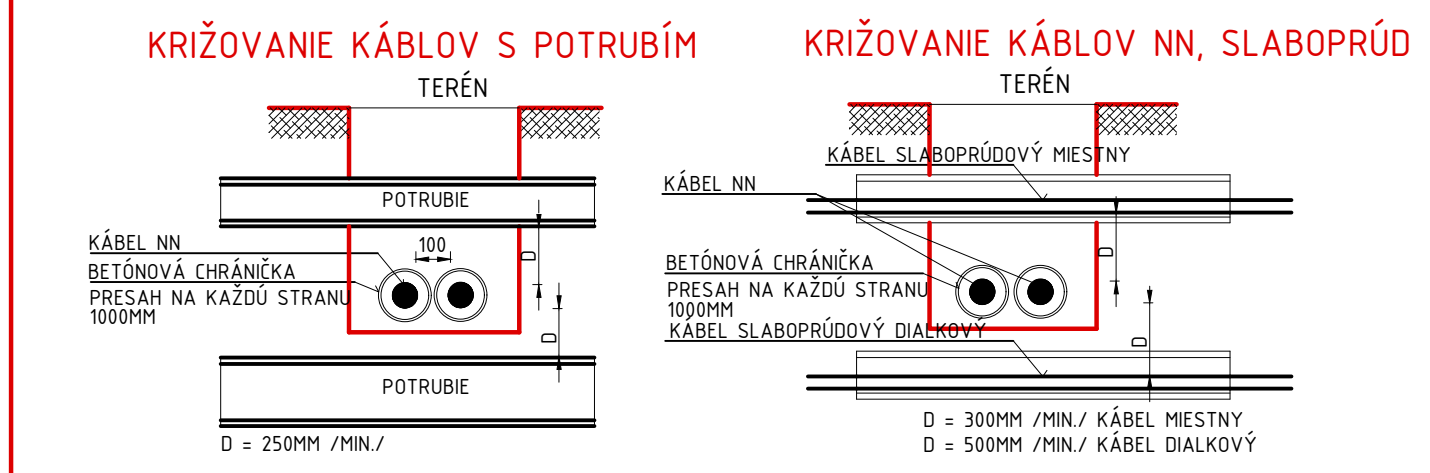
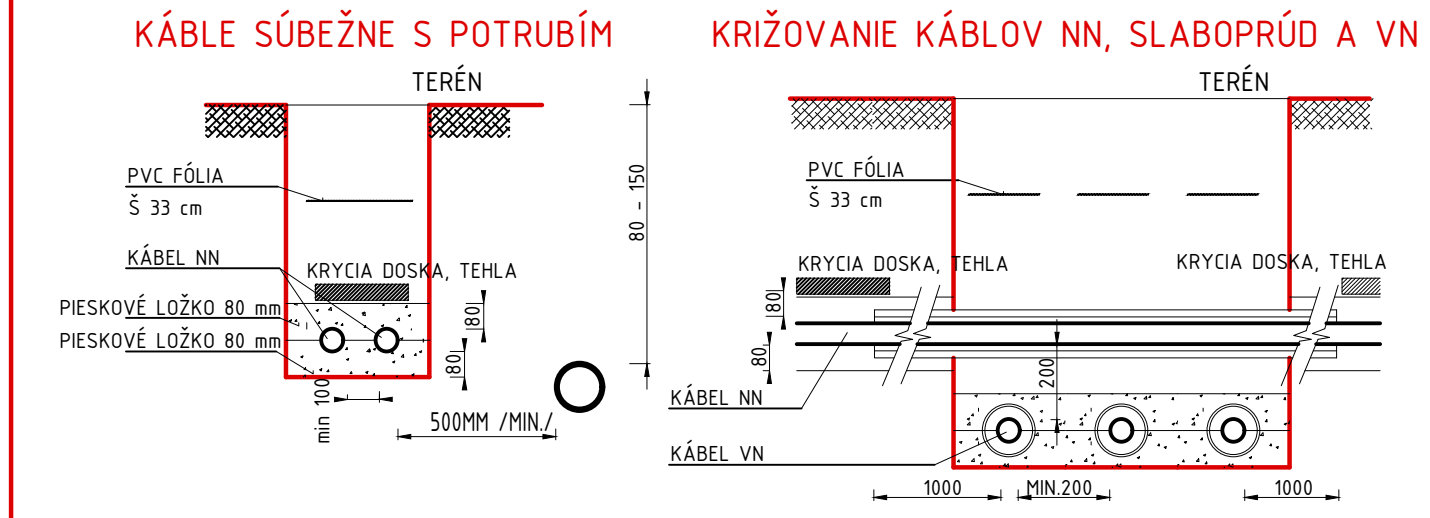
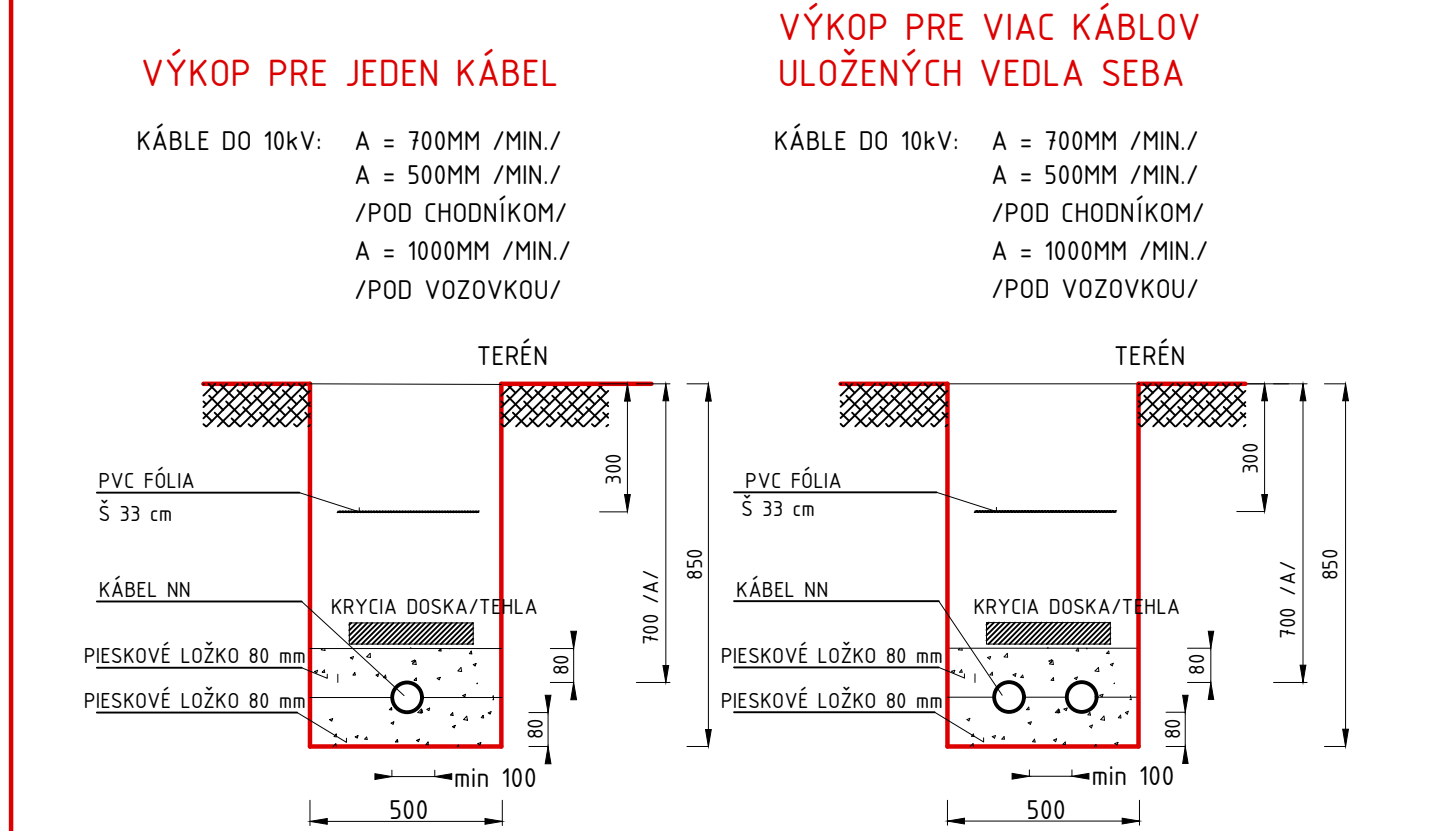
NAJMENŠIE DOVOLENÉ ZVISLÉ VZDIALENOSTI "H" PRI KRÍŽENÍ PODZEMNÝCH VEDENÍ V [m] PODĽA STN 736005
MINIMAL ALLOWABLE VERTICAL DISTANCE "H" IN CASE OF CROSSING UNDERGROUND LINE [m] FROM STN 736005

TYPE OF LINE DRUH VEDENÍ	POWER CABLES UP TO SLABOPRÚDové KÁBLE DO				COMMUNICATION CABLES SLABOPRÚDové KÁBLE		GAS PIPING PLYNOVODY		WATER PIPING VODOVODY		HEAT LINE TEPELNÉ VEDENIE	SEWERS STOKY	COLLECTOR KOLEKTOR
	1 kV	10 kV	35 kV	UNPROTECTED NECHRÁNENÉ	IN TECHNICAL CHANNEL IN CONCRETE TUBES V TECH. KANÁLI V BETON. CHRÁNIČKÁCH	DO 0,05 MPa	DO 0,3 MPa	UNPROTECTED NECHRÁNENÉ	IN CONCRETE TUBES V BETON. CHRÁNIČKÁCH	DO 0,05 MPa			
POWER CABLES SLABOPRÚDové KÁBLE	0,05	0,15	0,20	0,30	0,10	0,10	0,20	0,40	0,20	0,30	0,30	0,30	1)
COM. CABLES-UNPROTECTED SLABOPRÚDové KÁBLE-NECHRÁNENÉ	0,30	0,80	0,80	10)	10)	0,10	0,10	0,20	0,20	0,50	0,20	0,10	1)
COM. CABLES-IN TECH. CHANNEL OR IN CONCRETE PIPES-SLEEVES SLABOPR. KÁBLE-V TECH. KANÁLI ALEBO BETON. CHRÁNIČKÁCH	0,10	0,30	0,30	10)	10)	0,10	0,10	0,20	0,20	0,15	0,20	0,10	1)

NAJMENŠIE DOVOLENÉ VODOROVNÉ VZDIALENOSTI "L" PRI SÚBEHU PODZEMNÝCH VEDENÍ V [m] PODĽA STN 736005
MINIMAL ALLOWABLE HORIZONTAL DISTANCE "L" IN CASE OF CONCURRENCE UNDERGROUND LINE [m] FROM STN 736005

TYPE OF LINE DRUH VEDENÍ	POWER CABLES UP TO SLABOPRÚDové KÁBLE DO				COMMUNICATION CABLES SLABOPRÚDové KÁBLE		GAS PIPING PLYNOVODY		WATER PIPING VODOVODY		HEAT LINE TEPELNÉ VEDENIE	SEWERS STOKY	COLLECTOR KOLEKTOR
	1 kV	10 kV	35 kV	UNPROTECTED NECHRÁNENÉ	IN TECHNICAL CHANNEL IN CONCRETE TUBES V TECH. KANÁLI V BETON. CHRÁNIČKÁCH	DO 0,05 MPa	DO 0,3 MPa	UNPROTECTED NECHRÁNENÉ	IN CONCRETE TUBES V BETON. CHRÁNIČKÁCH	DO 0,05 MPa			
POWER CABLES SLABOPRÚDové KÁBLE	0,05	0,15	0,20	0,30	0,10	0,40	0,60	0,40	0,40	0,30	0,50	0,50	5)
COM. CABLES-UNPROTECTED SLABOPRÚDové KÁBLE-NECHRÁNENÉ	0,30	0,80	0,80	10)	10)	0,40	0,40	0,40	0,40	0,80	0,50	0,30	5)
COM. CABLES-IN TECH. CHANNEL OR IN CONCRETE PIPES-SLEEVES SLABOPR. KÁBLE-V TECH. KANÁLI ALEBO BETON. CHRÁNIČKÁCH	0,10	0,30	0,30	10)	10)	0,40	0,40	0,40	0,40	0,80	0,50	0,30	5)

VZOROVÉ REZY VÝKOPOV



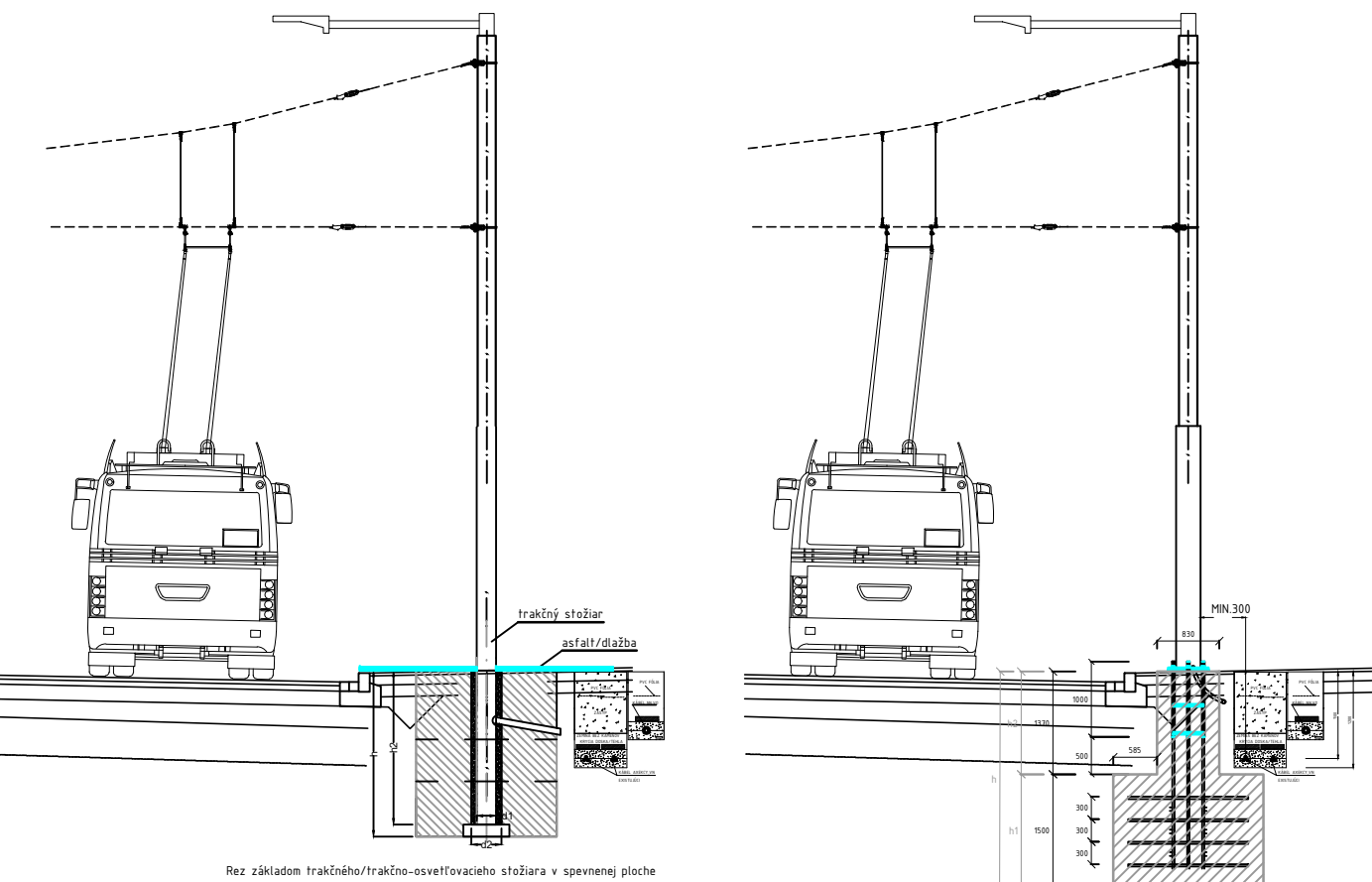
ROZVODNÉ SIETE A OCHRANNÉ OPATRENIA:

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. PŘÍSTROJE	ROZVÁDZAČE
411 (V) vonkajšie	A4B, A8B, 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

TYPOVÝ REZ
p 1:100/50



SO 621

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

NÁZOV STAVBY Trolejbusové trate v Bratislave, Nová trolejbusová trať Patrónka - Riviéra			
STAVEBNÍK BRATISLAVA		Hlavné mesto Slovenskej republiky Bratislava Primaciálne námestie č.1, 814 99 Bratislava	
OBJEDNÁVATEĽ DOPRAVNÝ PODNIK BRATISLAVA		Dopravný podnik Bratislava, a.s. Olejárska č.1, 814 52 Bratislava	
PROJEKTANT DOPRAVOPROJEKT		DOPRAVOPROJEKT, a.s. Kominárska 141/2,4 832 03 Bratislava – mestská časť Nové Mesto	
PROJEKTANT OBJEKTU DOPRAVOPROJEKT		DOPRAVOPROJEKT, a.s., divízia Bratislava I, Kominárska 141/2,4, 832 03 Bratislava	
Hlavný inžinier projektu		Ing. Maro KODAJOVÁ	PODPIS
Číslo zakázky		7859-00	
ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT		Ing. Vladimír Kostelka	
VÝPRACOVÁVAL		Ing. Vladimír Kostelka	
KONTROLOVAL		Ing. Milan Holes	
IDENTIFIKÁCNE ČÍSLO PRÍLOHY		TIIPB-DRS-C-E000-62100-003-X	
VRUB: BRATISLAVSKÝ		OKRES: Bratislava I, MČ - Staré Mesto	DÁTUM: 12.2024
KATASTRÁLNE OZEMIE: Karlova Ves, Staré Mesto		Bratislava IV, MČ - Karlova Ves	FORMÁT: 6x4
NÁZOV ČASTI			MIERKA
Preložka NN vzdušného vedenia			STUPEŇ PD: DRS
SCHÉMY A VZOROVÉ REZY			Č. ZAKÁZKY: 7859-00
			Č. PRÍLOHY: 003