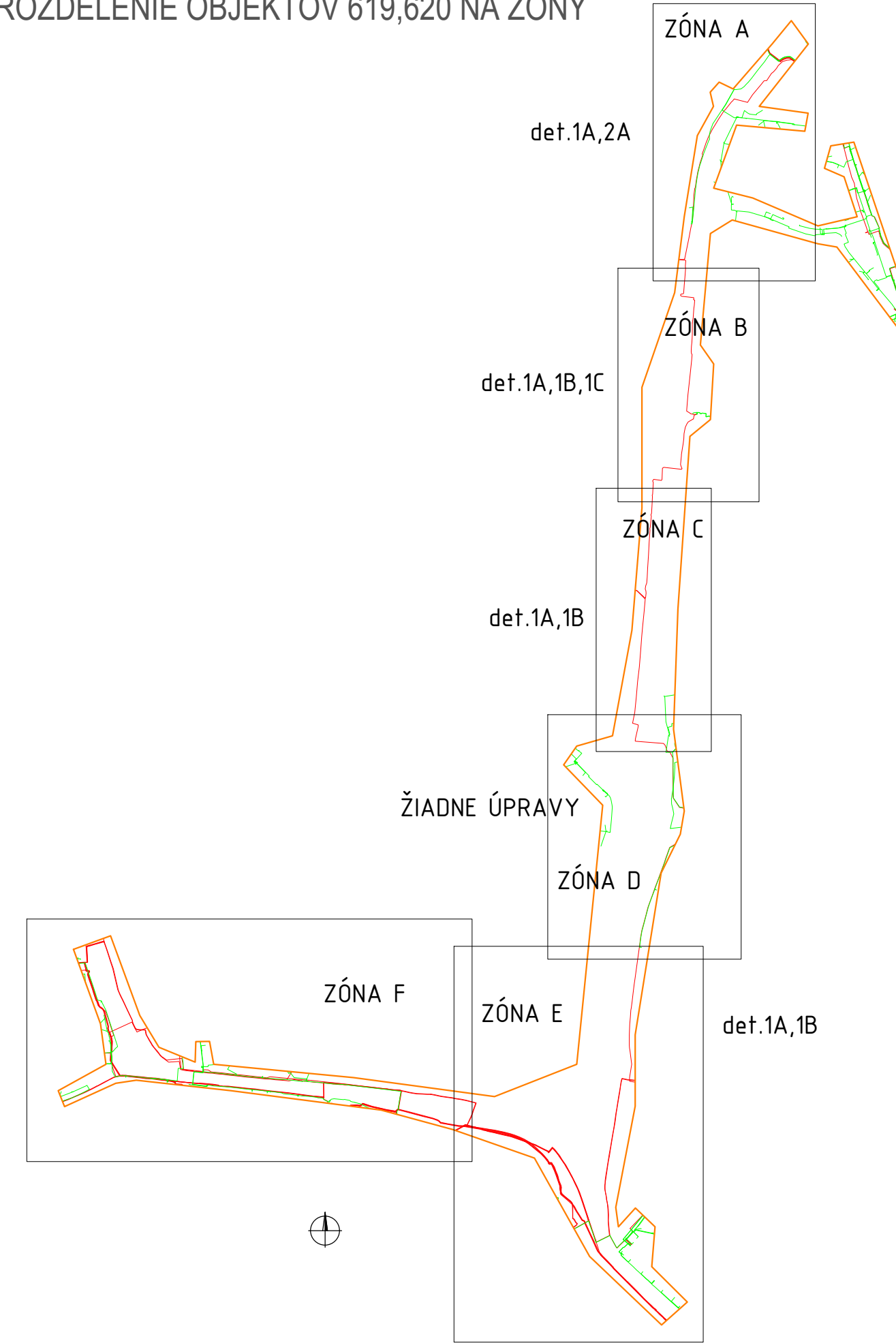


ROZDELENIE OBJEKTOV 619,620 NA ZÓNY



ROZVODNÉ SIETE A OCHRANNÉ OPATRENIA:

Rozvodná sieť s priamo (nízkoimpedančne) uzemneným neutrálnym bodom  
3 AC 50Hz 22000V  
-s rýchlym automatickým vypnutím poruchy  
Základná ochrana, pred priamym dotykom, ochrana pred dotykom živých častí:  
STN EN 61936-1,čl.8.2.1.1 -ochrana krytom, ochrana umiestnením mimo dosahu  
STN EN 61140,čl.5.2.2 -základná izolácia  
STN EN 61140,čl.5.2.3 -ochranné zábrany a kryty  
STN EN 61140,čl.5.4.2 -zosilnená izolácia  
Ochrana pri poruche, pri nepriamom dotyku, ochrana pred dotykom neživých častí pri poruche:  
STN EN 61936-1,čl.10: -uzemnenie  
STN EN 61140,čl.5.2.5 -umiestnenie mimo dosahu ruky  
STN EN 61140,čl.5.3.3 -ochranné pospájanie  
STN EN 61140,čl.5.3.5 -indikácia a odpojenie vo VN inštaláciách a sieťach  
STN EN 61140,čl.5.3.6 -samočinné odpojenie napájania  
STN EN 61140,čl.5.3.9 -odstupňovanie potenciálu  
STN EN 61140,čl.5.5.2 -doplnková ochrana doplnkovým ochranným pospájaním

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 ALFe NA BETÓNOVÝCH STĽPOCH
- KÁBEL NN VO VÝKOPE V ZEMI, 35x70cm(TERÉN), 50x120cm(KOMUNIKÁCIA)
- ROZVÁDZAČ ELEKTROMEROVÝ NN, RESP. INÝ NN ROZVÁDZAČ
- ROZPOJOVACIA A ISTIACA SKRÍŇA 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 INŽINIERSKÝCH 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
- NAPRIEK VYTÝČENIU MOŽU BYŤ TRASY POSUNUTÉ. ODPORÚČAM ABY STAVEBNÍK ZABEZPEČIL DOZOR ZO STRANY ZSDis



E SO 619

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 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 Ing. Maro KODAJOVÁ Ing. Vladimír KOSTELKA Ing. Milan HOLES Ing. Vladimír KOSTELKA Ing. Milan HOLES Ing. Vladimír KOSTELKA Ing. Milan HOLES

PROJEKTANT OBJEKTU: DOPRAVOPROJEKT, a.s., divízia Bratislava II, Kominárska 141/2,4, 832 03 Bratislava ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT: Ing. Vladimír KOSTELKA VYPRACOVAL: Ing. Vladimír KOSTELKA KONTROLOVAL: Ing. Milan HOLES IDENTIFIKÁCNE ČÍSLO PRÍLOHY: TTPRB-DRS-C-E000-61900-004-X

KRAJ: BRATISLAVSKÝ OKRES: Bratislava I, MČ - Staré Mesto Bratislava IV, MČ - Karlova Ves

NÁZOV ČÁSTI: PRELOŽKA A OCHRANA VN VEDENÍ SITUÁCIA km 2,500-2,600

DÁTUM: 12.2024 FORMÁT: 644 MIERKA: 1:500 STUPEŇ PD: DRS Č. ZÁKAZKY: 7859-00 Č. PRÍLOHY: 004