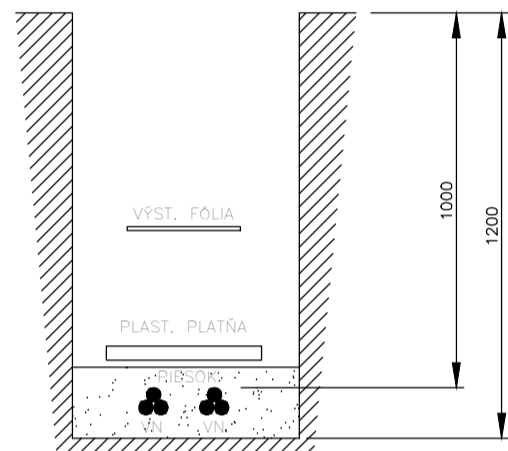
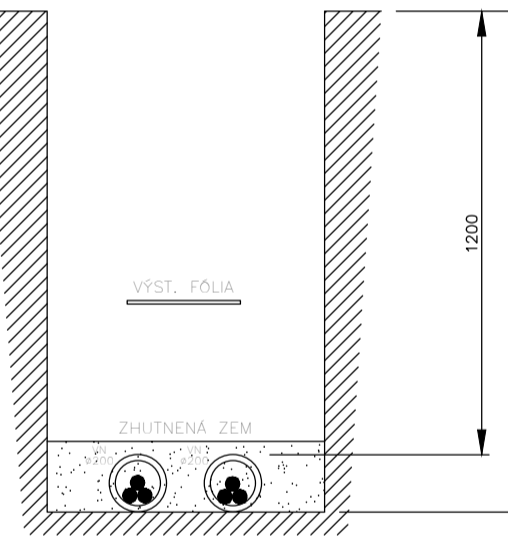


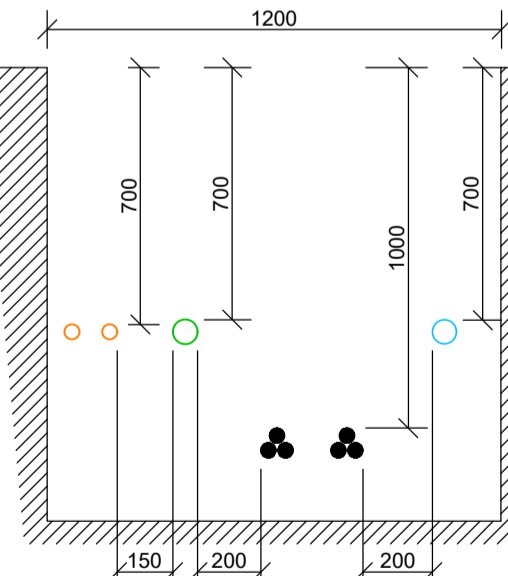
ULOŽENIE VN KÁBLOV  
V CHRÁNIČKE  
POD CHODNÍKOM TERÉNO



ULOŽENIE VN KÁBLOV  
V CHRÁNIČKE  
POD KOMUNIKÁCIU



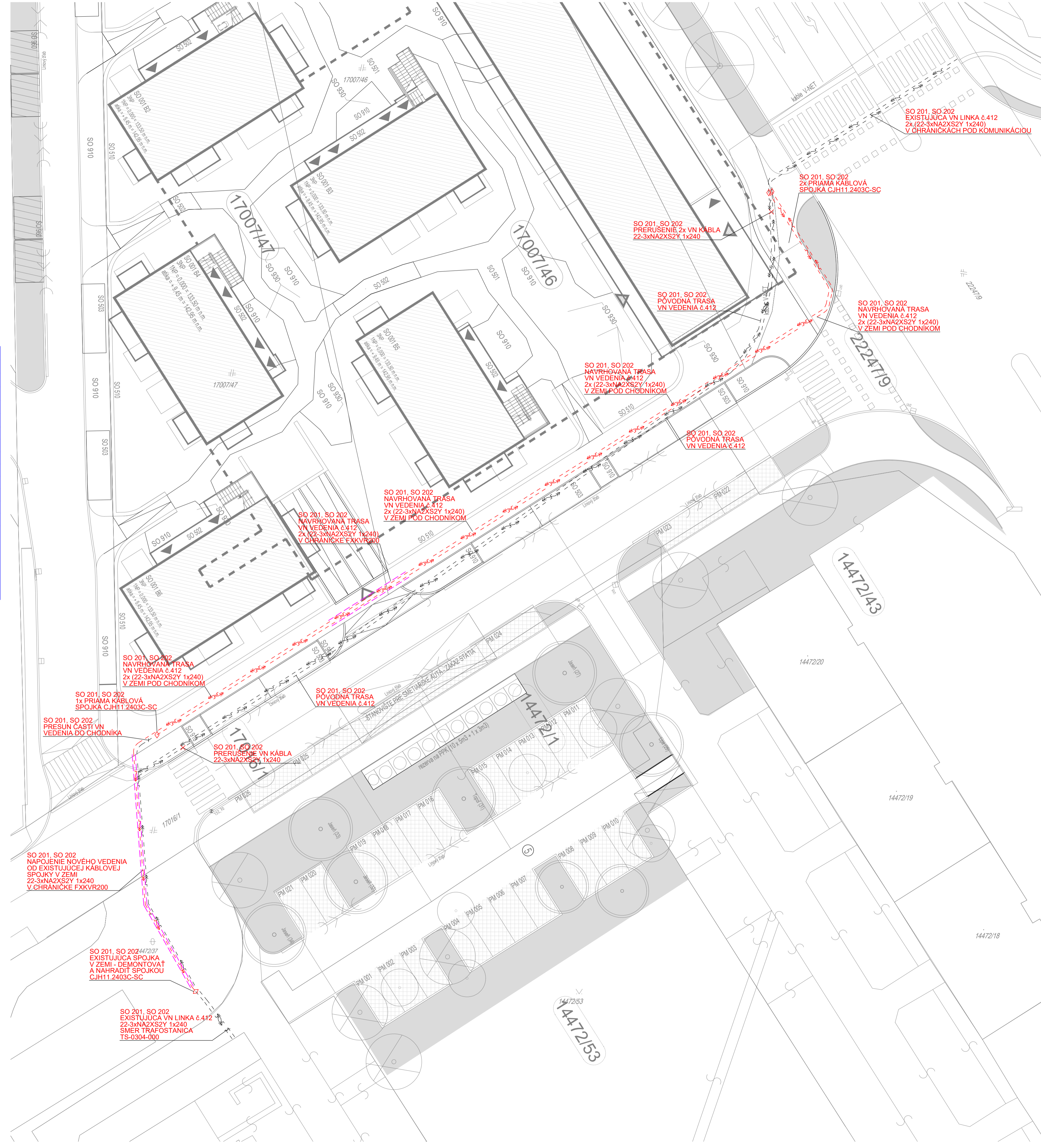
PRIESTOROVÉ USPORIADANIE VEDENÍ  
V CHODNÍKU NA ULICI BANŠELOVA



- SO201,202 PREKLADKA VN
- SO203 PREKLADKA NN
- SO306 VEREJNÉ OSVETLENIE
- SO305 PRÍPOJKA SLABOPRÚDU

KLADENIE VODIČOV NN, VN DO ZEME STN 34 1050, STN 33 2000-5-52 A STN 73 6005					
HLBKÁ ULOŽENIA V ZEMI			PIESKOVÉ LÔŽKO		
NAPÄTIE	TERÉN	CHODNÍK	KOMUNIKÁCIA	PODSYP	ZÁSYP
do 1kV	35 / 70*	35	100	D/2 + 5cm	D/2 + 5cm
1-10kV	70cm	50cm	120cm	D/2 + 8cm	D/2 + 8cm
DO 35kV	100cm	100cm	120cm	D/2 + 8cm	D/2 + 8cm
POZN.: VÝSTRAŽNÁ FÓLIA SA KLADIE 20 - 30cm NAD KÁBLOM					
VODOROVNÉ / ZVISLÉ VZDIALENOSTI VEDENÍ PRI SÚBEHU / KRÍŽOVANÍ (KRAJ VODIČA)					
OZNAM.	DO 1kV	DO 6kV	DO 10kV	22 A 35kV	
OZNAM.	5cm	15cm	25cm	25cm	25cm
DO 1kV	15cm	5cm	10cm	15cm	20cm
DO 6kV	25cm	10cm	10cm	15cm	20cm
DO 10kV	25cm	15cm	15cm	15cm	20cm
22 A 35kV	25cm	20cm	20cm	20cm	20cm
POZNÁMKY:					
- KLADENIE REALIZOVÁŤ V ZMYSLE STN 34 1050, STN 33 2000-5-52 A STN 73 6005.					
- PRED ZAPOČATÍM VÝKOPOVÝCH PRÁČ JE NUTNÉ OVERÍŤ A VÝTÝČÍŤ EXIST.					
INŽINIERSKÉ SIETI. PRI NEBEZPEČNÝCH SÚBEHOCH A KRÍŽOVANIACH					
INŽINIERSKÝCH SIETÍ, VÝKOPY REALIZOVÁŤ RUČNE.					
- ULOŽENIE ROZVODOV KOORDINOVÁŤ S KLADENÍM OSTATNÝCH INŽ. SIETÍ.					
- D = PRIEMER CHRÁNIČKY RESP. KÁBLA POKIAĽ NIE JE KÁBEL ULOŽENÝ V CHRÁNIČKE					
* PLATÍ POKIAĽ KÁBEL NIE JE ULOŽENÝ V CHRÁNIČKE					

NAJMEŠIE DOVOLENÉ VODOROVNÉ VZDIAL. PRI SÚBEHU PODZEMNÝCH VEDENÍ (m)											
DRUH VEDENIA		PLYN (MPa)		VODOVOD	TEPLOVOD	KÁBLOVOD	KANALIZ.	1) PLATÍ PRE SÚBEH TEPELNE NECHRÁNENÝCH KÁBLOV A VODNÝCH TEPELNÝCH VEDENÍ. PRI TEPELNE CHRÁNENÝCH KÁBLOCH MOŽNO ZNÍŽIŤ NA 0,3. PRE OSTATNÉ PRÍPADY POZRI STN 73 6005.			
		0.005	0.3								
SIL. KÁBLE	1KV	0.4	0.6	0.4	0.3	0.1	0.5				
	10KV	0.4	0.6	0.4	0.7	0.3	0.5				
	35KV	0.4	0.6	0.4	1.0	0.3	0.5				
OZNAM.		0.4	0.4	0.4	0.8 <sup>7)</sup>	0.3	0.5				
NAJMEŠIE DOVOLENÉ ZVISLÉ VZDIAL. PRI KRÍŽOVANÍ PODZEMNÝCH VEDENÍ (m)											
DRUH VEDENIA		PLYN (MPa)		VODOVOD	TEPLOVOD	KÁBLOVOD	KANALIZ.			4) NECHRÁNENÉ 5) V KANÁLE ALEBO V BETÓN. CHRÁNIČKÁCH 6) KÁBEL V CHRÁNIČKE PRESAHUJÚCI PLYNOVOD NA KAŽDÚ STRANU O 1m. PRE KÁBEL BEZ OCHRANNÉHO KRYTU POZRI STN 73 6005 7) PRI ULOŽENÍ V CHRÁNIČKE MOŽNO PRIMERANE ZNÍŽIŤ.	
		0.005	0.3								
SIL. KÁBLE	1KV	0.1 <sup>6)</sup>	0.1 <sup>6)</sup>	0.4 <sup>4)</sup>	0.3 <sup>7)</sup>	0.3	0.3				
	10KV	0.1 <sup>6)</sup>	0.2 <sup>6)</sup>	0.4 <sup>4)</sup>	0.5 <sup>7)</sup>	0.3	0.3				
	35KV	0.1 <sup>6)</sup>	0.2 <sup>6)</sup>	0.4 <sup>4)</sup>	0.5 <sup>7)</sup>	0.3	0.5				
OZNAM.		0.1	0.1	0.2	0.3 <sup>4)</sup>	0.1 <sup>5)</sup>	0.1	0.2			



## ZÁKLADNÉ ÚDAJE:

NAPÁTOVÁ SÚSTAVA VN: 3 FÁZ, AC-50 HZ, 22kV - SIET' S UZEMNENÝM NEUTRÁLNYM BODOM ČEZ NÍZKU IMPEDANCU  
OCHRANA PRED ZASAHOM ELEKTRICKÝM PRÚDOM: STN EN 619 36-1, STN EN 505 22 V NORMÁLNEJ PREVÁDZKE: KRYTIA, ZABRANOU, UMÍSTENÍM MIMO DOSAH  
PRI PORUČKE: ZEMENÍM  
PROSTREDIE: podľa protokolu o určení vonkajších vplyvov  
NAMRAZOVÁ OBLASŤ: bez námrazy  
UZEMNENIE: STN EN 619 36-1, STN EN 505 22  
OCHRANNÉ PÁSMO: VN KÁBLOVÉ VEDENIE - 1m na obe strany od kraja kábla

## POZNÁMKY:

TRASA KÁBLA SA UPRESNÍ PRED REALIZACIU, PO VYTÝČENÍ INŽINIERSKÝCH SIETÍ A HRANIC POZEMKOV.  
PRI SÚBEHU A KRÍŽOVANÍ INŽINIERSKÝCH SIETÍ BUDÚ DODRŽANÉ VZDIALENOSTI PODĽA STN 73 6005.  
PRI KRÍŽOVANÍ INŽINIERSKÝCH SIETÍ, POD PARKOVISKOM, CESTOU, VJAZDAMI BUDÚ KÁBLE ULOŽENÉ V CHRÁNIČKÁCH.

DOTKNUTÉ PARCELY VN PREKLÁDKOU: p.č. 17007/46, 17007/47, 17016/1, 22247/9, 14472/37

AUTORIZACE / AUTHORIZATION	SCHEMA / SCHEME
±0,000 = 133,500 m n.m. SÚR. SYSTÉM S-JTSK / GRID SYSTEM S-JTSK, VÝSKOVÝ SYSTÉM BVP / VERTICAL SYSTEM BVP	
GENERALNÝ PROJEKTANT BD / HEAD DESIGNER TheBüro s.r.o. Tulová 24a, Brno 602 00 Tel.: +420 607 911 704 Email: info@the-buro.cz	OBJEDNATEL / CLIENT BRATISLAVA Hlavné mesto Slovenskej republiky Právnická nálež. 1. 814 99 Bratislava
GENERALNÝ PROJEKTANT DÚ / HEAD DESIGNER OBERMEYER Lamačská cesta 3B, Bratislava 841 04 Tel.: +421 228 102 223 Email: info@obermeyer.sk	BRATISLAVA Hlavné mesto Slovenskej republiky Právnická nálež. 1. 814 99 Bratislava
PROJEKTANT / DESIGNER VLÁRSKA SOJA BRATISLAVA 831 01 TEL.: +421 948 630 073 EMAIL: pareli@pareli.sk	VYPRACOVAL / DRAWN BY ING. PETER JAŠŠ ZODP. PROJEKTANT / RESPONSIBLE ING. MATEJ JAŠUREK
KONTROLOVAL / CHECKER ING. PETER JAŠŠ SCHVÁLIL / APPROVER ING. PETER HOLKO	

## BYTOVÝ DOM TERCHOVSKÁ A DOTKNUTÉ ÚZEMIE

STUPEŇ PD / PROJECT STAGE DSP v podrobnosti DRS	MERKA / SCALE 1:200	DÁTUM VÝDANIA / DATE OF ISSUE 06.2023	POČET A4 / NUMBER OF A4 10x A4
NÁZOV OBJEKTU SO/VO / OBJECT NAME 201 - PREKLÁDKA ROZVODU VYSOKÉHO NAPÄTIA GALVANIHO, 202 - PREKLÁDKA ROZVODU VYSOKÉHO NAPÄTIA BANŠELOVA			
NÁZOV PROFESNHO DIELU / PROFESSION PART 000			
NÁZOV DOKUMENTU / DOCUMENT NAME			

## SITUÁCIA

NÁZOV SÓBORU / FILE NAME							KÓPIE / COPY	
2110109_ DSP _ _ E 201,202 000 _ _ 3002 _ 00								
ČÍSLO PROJEKTU PROJECT NUMBER	STUPEŇ PD PROJECT STAGE	OBCHODNÝ SÓBOR BUSINESS PART	ČASŤ PART	SO / IO OBJECT NAME	PROF. PART	DILATADA DILATATION	ČÍSLO DOKUMENTU DOCUMENT NUMBER	REVÍZIA REVISION