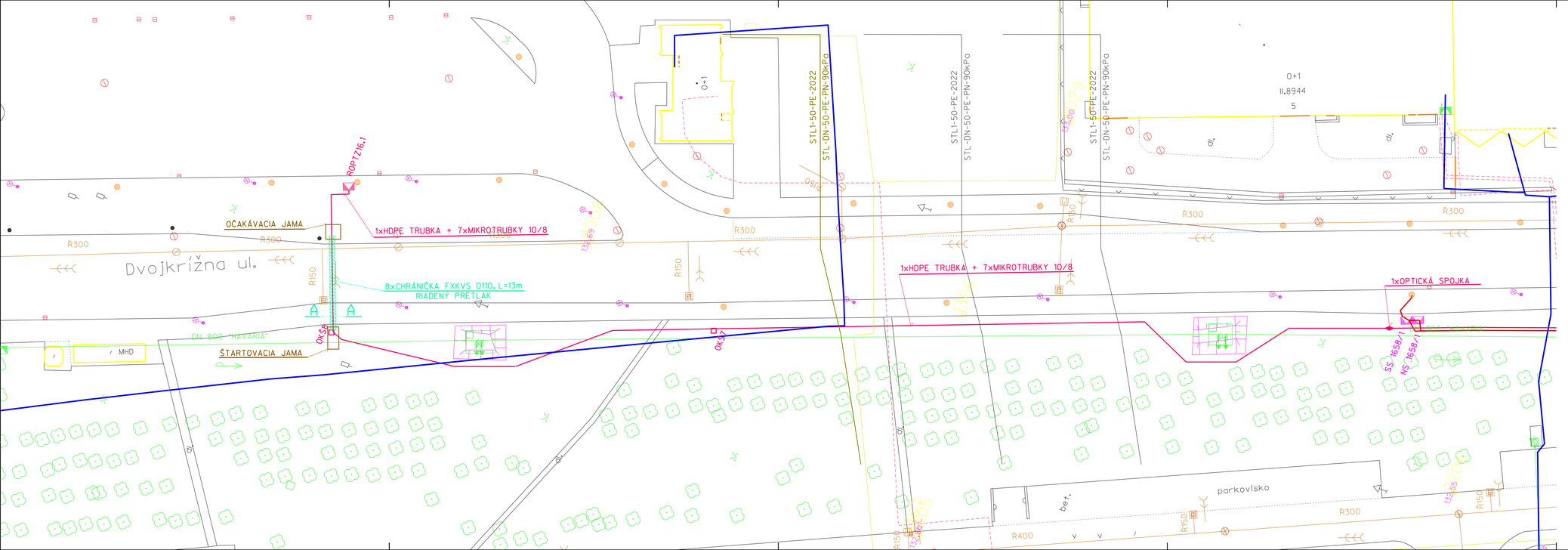


2-DC 600V, + pól v troleji, - pól v troleji; sústava IT

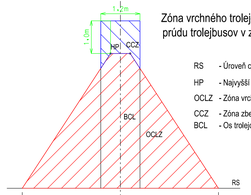
Ochranné opatrenia v zmysle STN EN 50 122-1:

v normálnej prevádzke (živé časti): **Vzdušnými vzdialenosťami (polohou) čl. 5.2**
Prekážkami čl. 5.3

pri poruche (neživé časti): **Použitím zariadení triedy ochrany II, dvojitá izolácia alebo ekvi. izolácia čl. 6.2.3.2**
Pre napájacie body (stožiare na ktorých sú umiestnené bleskoistky) STN 34 1500
Sledovaním súmernosti sústavy pomocou voltmetrov, čl. 53 ab) + strážca izolovanej sústavy
Uzemnením v zmysle STN 33 2000-4-41, čl. 411.6.2

LEGENDA

- Existujúce trakčné napájacie a spätné káble DPB, a.s, + kábel DO
- Existujúce trakčné napájacie a spätné káble DPB, a.s,
- Projektované trakčné napájacie a spätné káble DPB, a.s.
- Projektované trakčné káblové vedenia v chráničke trubkami FX-KVS D110
- Projektovaná optická chránička trubkou HDPE 40/33 + 7x10/8
- OKŠ1 Projektovaná optická káblová šachta OKŠ1
- 1658/01 Exist, trakčný / kombinovaný trakčný stožiar rúrkový oceľový číslo TS 1658/01
- Projektovaný tratový rozvádzač TRP (plus), TRM (minus) NS 1658/2, SS 1658/2 a NS 1658/1 a SS 1658/1
- Existujúci trakčný tratový rozvádzač TRP (plusový), TRM (mínusový) NS 1657, SS 1657
- Existujúce podzemné rozvody vody - VaK
- Existujúce podzemné rozvody kanalizácie - VaK
- Existujúce podzemné vedenia - T-com
- Existujúce podzemné vedenia - ZSDIS, a.s.
- Existujúce podzemné rozvody plynu - SPP, a.s.
- TS-107Z Existujúca menierň DPB, a.s. - Dolné hony
- Projektovaná bleskoistka NB 1658B s uzemnením
- Projektovaný dvojpólový vonkajší odpojovač NB 1658B - 2-OMD 3/1000
- Projektovaný preves napájacieho bodu vrátane káblov CHBU 1x120
- Projektovaná spojka trakčného káblu vzor DPB



Zóna vrchného trolejového vedenia a zóna zberača prúdu trolejbusov v zmysle STN EN 50122-1/2011

RS - Úroveň cestnej komunikácie
HP - Najvyšší bod trolejového vedenia je 5,55 m
OCLZ - Zóna vrchného trolejového vedenia
CCZ - Zóna zberača prúdu
BCL - Os trolejového vedenia trolejbusov

KRESLIL: ING. PETER KOLADA	KONTROLOVAL: ING. MARTA BUTOROVÁ	ZODP. PROJEKTANT: ING. PETER KOLADA	DELTES a.s. Račianske mýto 1/D 831 02 Bratislava tel.: 02 / 4463 5331 e-mail: deltes@deltes.sk
INVESTOR:	DOPRAVNÝ PODNIK BRATISLAVA, A.S., OLEJKÁRSKA1, 814 52 BA		
MIESTO STAVBY:	Bratislava II - Ružinov, ulica Dvojkrížna, kat.úz. Vrakuňa	ZÁKAZKA Č.: KEG001-22	SADA:
STAVBA:	MODERNIZÁCIA ROZVODOV TRAKČNÝCH KÁBLOV DPB, a.s. DOLNÉ HONY	PC SÚBOR: 0923TKDH	
NÁZOV SO:	SO 02 - OPTICKÁ SIEŤ DPB, A.S. - DOLNÉ HONY - 1. ETAPA - ČASŤ 2	STUPEŇ: DSP/DRS	
		DÁTUM: 08/2024	
		FORMÁT: 5x A4	
OBSAH VÝKRESU:	SITUÁCIA	MIERKA: 1:250	PROFESIA: OPTOELEKTRO
			Č. VÝKRESU: 03