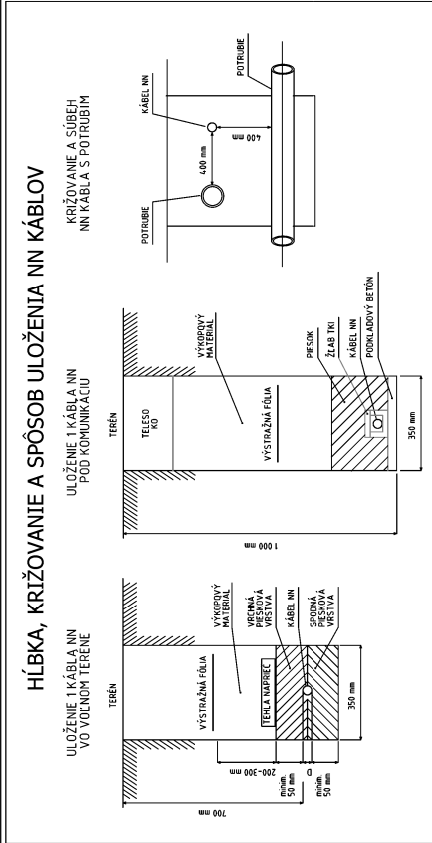
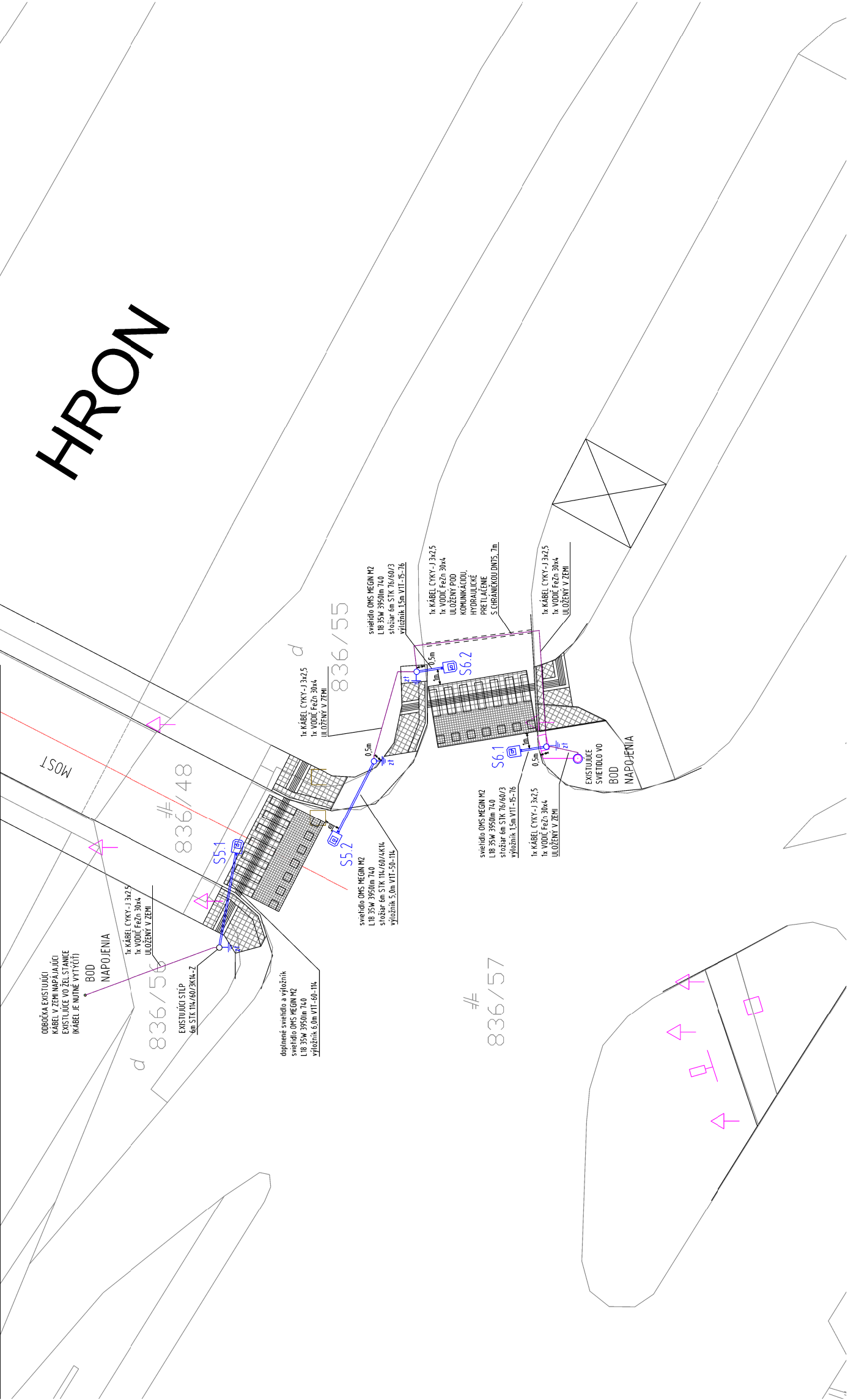


P.Č.	NÁZOV PŘECHODU	TŘIEDA KOMUNIKÁCIE	SVIETIDLO	VÝŠKA SVIETIDLA (m)	Em (lx) požadovaná	Emn (lx) navrhnutá	Eav (lx) navrhnutá	POZNÁMKA
5	PŘECHOD V JAZD ZELEZNICNÁ STANICA BREZNO	CESTA III/2396 - ME5	2x OMS MEGIN M2 35W	6m	30	32	78	53
6	PŘECHOD PARKOVISKO ŽELEZNICNÁ STANICA BREZNO	ÚČELOVÁ KOMUNIK - ME6	2x OMS MEGIN M2 35W	6m	15	36	68	55



NAJMENŠIE DOVOLENÉ VODROVNÉ VZDIALENOSTI PRI SÚBEHU NN KÁBLA DO 1kV S PODZEMNÝMI VEDENAMI V m.
VZDIALENOSŤ SA MERA MEZI VONKAŠÍMI POKRCHMI KÁBLOV, POTRUBÍ, OCHRANNÝCH KONŠTRUKCIÍ, ... J

SILOVÉ KÁBLE	DO 1kV	DO 10kV	DO 35kV	DO 110kV	MIESTNE DIAVKOVÉ	DO 5kPa _a	DO 30kPa _a	PLYNOVODY	VODOVODNÉ POTRUBIE	VODOVODNÉ KÁBLOVÝ KANÁL	TEPLOVOD	KÁBLOVÝ KANALIZÁCIA	
0,05	0,15	0,20	0,20	0,20	0,3*	0,1*	0,3*	0,4	0,6	0,4	0,3	0,1	0,5

NAJMENŠIE DOVOLENÉ ZVISLÉ VZDIALENOSTI PRI KRIŽOVANÍ NN KÁBLA DO 1kV S PODZEMNÝMI VEDENAMI V m. VZDIALENOSŤ SA MERA MEZI VONKAŠÍMI POKRCHMI KÁBLOV, POTRUBÍ, OCHRANNÝCH KONŠTRUKCIÍ, ... J													
SILOVÉ KÁBLE		OZNAKOVACIE KÁBLE		PLYNOVODY		VODOVODNÉ POTRUBIE		KÁBLOVÝ KANAL		TEPLOVOD		KÁBLOVÝ KANALIZÁCIA	
DO 1kV	DO 10kV	DO 35kV	DO 110kV	MIESTNE DIAVKOVÉ	DO 5kPa _a	DO 30kPa _a	PLYNOVODY	VODOVODNÉ POTRUBIE	KÁBLOVÝ KANAL	TEPLOVOD	KÁBLOVÝ KANALIZÁCIA		
0,05	0,15	0,20	0,20	0,3*	0,1*	0,3*	0,4	0,6	0,4	0,3	0,3		

1 NECHRÁNENÉ
2 V KÁBLOVOM KANÁLE ALEBO CHRÁNĚČE
3 PRI ULOŽENÍ V CHRÁNĚČE MOŽNO PRIMERANE ZNÍŽIŤ
4 0,1m AK JE KÁBEL V CHRÁNĚČE PRESAHUJÚCEJ PLYNOVOD 0,1m NA KAŽDÚ STRANU

UPOZORNENIE


▷	PRI PŘESTROVOM USPOŘADANI PODZEMNÝCH VEDENÍ JE POTŘEBNÉ DODRŽAT MIN. VZDÁLENOSTI V HORIZONTÁLNOM A VO VERTIKÁLNDOM SMERE PODLA STN 73 6005
▷	PRED ZAHÁJENÍM ZEMNÝCH VÝKOPOVÝCH PRÁČ JE NUTNÉ PREVIESŤ VYTÝČENIE VSECHÝCH INŽINIERSKÝCH VEDENÍ PO DANEJ TRÁSE, ABY NEDOSLO K ICH POSKODENIU.
▷	PRED SAMOTNÝM NÁPOJENÍM OBJEKTU NA VEREJNÚ SŤ JE NUTNÉ OVERTI POLOHU A STAV JEŠT'VYUJÚCICH ROZVODOV, ZEMNÉ PRÁCE VYKONAT' PODLA STN 73 6005.

ROZVODNÁ SÚSTAVA : TN-C-S

POCHYBNÁ: - KAŽDÝ STĺP OSVĚTLENIA PŘECHODU BUDE DOPLNĚN O ÚZEMNOVACÍ TYP Fežn. 1x2 000mm, 0-225mm. PŘIPOJENÍ VODIČOM Fežn 0 LEZ ÚZEMNOVACÍ SVOUKOU KÚ KONSTRUKCIÍ STĺPU

- V PŘÍPADĚ NEVHODNÉJ CHARAKTERISTIKY SVĚTLA A EXISTUJÍCÍ STĺP SVĚTLA S51 POSUNE, UPŘESNÍ SA PŘI REALIZÁCI

POZNÁMKA: OCHRANA PŘED ÚRAZOM ELEKTRICKÝM PRŮBĚM PODLA STN 33 2000-4-41:
4.11 OCHRANĚNÉ OPATŘENÍ: SAMOČINNÉ ODPOJENÉ NÁPAJANIA
4.12 POŽIADAVKY NA ZÁKLADNÚ OCHRANU
A.1 Základná izolácia živých častí
B.2 Zariadeny alebo kryty
B.3 Umiestnenie mimo dosahu
4.13 POŽIADAVKY NA OCHRANU PRI PORUČE
4.13.1 ochranné uzemnenie a pospájanie
4.13.2 samočinné odpojenie pri poruče
4.12 OCHRANĚNÉ OPATŘENÍ: DVOJITÁ, ALEBO ZOSILNĚNÁ IZOLÁCIA
Základná ochrana a ochrana pri poruče:
4.12.1 t-l elektrické zariadenia, kryty, inštalovanie, rozvody
4.15 DOPLNKOVÁ OCHRANA
4.15.1 Doplnková ochrana a doplnkové ochranné pospájanie

ARCH.ŘEŠENÍ: Ing. Martin Uličný	VYPRACOVAL: Ing. Ján Medved	ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT: Ing. Ján Medved	 Ing. Ján Medved – elektroprojeckcia Fučíčkova 4/1135, 977 01 Brezno mobil: +421 903 233 257 e-mail: elektroprojeckcia@gmail.com web: www.e-i.sk
-	-	-	
NÁZOV A Miesto STAVBY: S0-03 Osvetlenie prechodov pre cyklistov a chodcov cyklotrasa Brezno – Valaská Miesto kartastrálne uzemie mesta Brezno a obce Valaská INVESTOR: Mesto BREZNO, Námestie gen. M. R. Štefánika 1, 977 01 Brezno			
DIEĽA ČASŤ: ELEKTROINŠTALÁCIA	OPISAH VÝKRESU: SITUÁCIA – ŽELZNICNÁ STANICA BREZNO	MIERKA: 1:200	Č. VÝKRESU 1200
		STUPŇ: P	PSP (RP)
		FORMÁT:	3x44
		DÁTUM:	4/2018
		EL – 1.04	