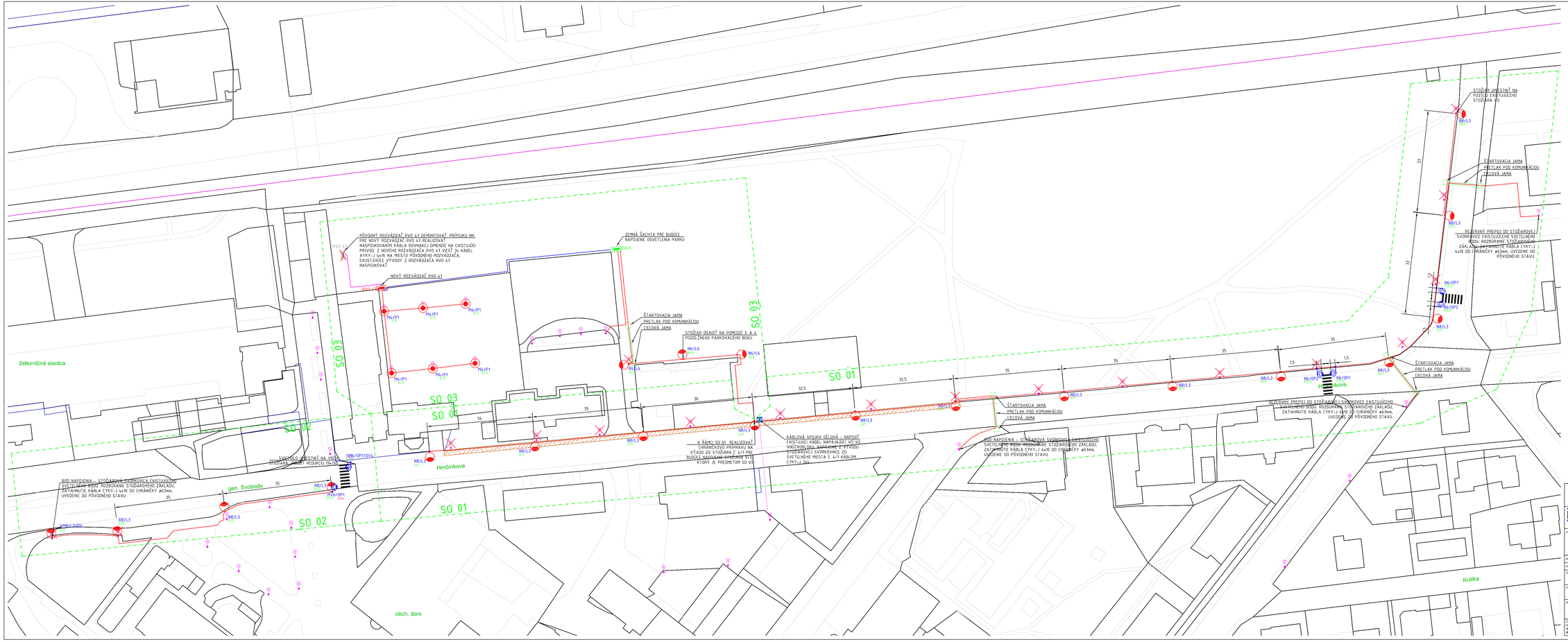

LEGENDA POUŽITÝCH ZNAČIEK:

- M4/P1 — NOVÉ SVETELNÉ MIESTO PRE VEREJNÉ OSVETLENIE S PARKOVÝM LED SVIETIDLOM TYPU P1 PODĽA ŠPECIFIKÁCIE ZARIADENÍ UMIESTNENÉ NA HLINÍKOVOM STĺPARI PODĽA ŠPECIFIKÁCIE ZARIADENÍ
- N6/OP1 — NOVÉ SVETELNÉ MIESTO PRE OSVETLENIE PREDCHODU PRE CHODCOV S LED SVIETIDLOM TYPU OP1, RESP. OP2 PODĽA SITUÁCIE S ASYMETRICKOU KRIVKOU SVIETIVOSTI OPR1, RESP. OPL1 PODROBNÝ POPIS NAVRHOVANÉHO TECHNICKÉHO RIEŠENIA PODĽA OZNAČENIA TYPIZOVANÉHO RIEŠENIA JE SÚČASŤOU TEJTO DOKUMENTÁCIE POD PÍSMENOM B1 TECHNICKÁ SPRÁVA
- N8/L3 — NOVÉ SVETELNÉ MIESTO PRE VEREJNÉ OSVETLENIE S LED SVIETIDLOM TYPU L4 PODĽA ŠPECIFIKÁCIE ZARIADENÍ UMIESTNENÉ NA HLINÍKOVOM STĺPARI PODĽA ŠPECIFIKÁCIE ZARIADENÍ
- BOD NAPÁJANIA – EXISTUJÚCE SVETELNÉ MIESTO SÚSTAVY VO
- DODATOČNÉ UZEMNENIE ZEMNIACOU TYČOU DĺŽKY 2,5m
- PRETLAK POD KOMUNIKÁCIOU
- KÁBEL CYKY-J 4x16 ULOŽENÝ V ZEMI PODĽA PLATNÝCH STN. VO VÝKOPE V SÚBEHU S KÁBLOM BUDE VEDENÁ ZEMNIACA SÚSTAVA VYHOTOVENÁ PÁSOVINOU FeZn 30x4 mm PRE UZEMNENIE STĺPOV.
- KÁBEL CYKY-J 4x10 ULOŽENÝ V ZEMI PODĽA PLATNÝCH STN. VO VÝKOPE V SÚBEHU S KÁBLOM BUDE VEDENÁ ZEMNIACA SÚSTAVA VYHOTOVENÁ PÁSOVINOU FeZn 30x4 mm PRE UZEMNENIE STĺPOV.

ROZVODNÉ SIETE A OCHRANNÉ OPATRENIA:

3PEN ~ 50Hz 230V/400V TN-C
1NPE ~ 50Hz 230V/400V, TN-C-S

OCHRANA PRED ÚRAZOM ELEKTRICKÝM PRÚDOM V NORMÁLNEJ PREVÁDZKE:
IZOLOVANÍM ŽIVÝCH ČASTÍ, ZÁBRANAMI, KRYTÍM (STN 332000-4-41 El. 412)
UMIESTNENÍM MIMO DOSAHU (STN 332000-4-41 El. 419.3)
OCHRANA PRED ÚRAZOM ELEKTRICKÝM PRÚDOM PRI PORUCHE:
SAMOČINNÝM ODPOJENÍM PRI PORUCHE (STN 33 2000-4-41 El. 411.3.2)

SKUPINA PRIESTOROV	KÓD VONKAJŠÍCH VPLYVOV	MIN. KRYTÍ		
		V EL.PRÍSLUŠENSTVE	SVIETIDLA	ELEKTROZARIADENIA
VONKU	AA8;AB8;AC1;AD1;AE1;AF2;AG1;AH1;AK1;AL1;AM1;AN1;AP1 AQ1;AR1;AS1;AT2;AU2;BA1;BB2;BC1;BD1;BE1;CA1;DB1	IP43	IP65	IP44/IP20

POZNÁMKY:

- PRED ZAČATÍM VÝKOPOVÝCH PRÁC MUSÍ INVESTOR POŽIADAŤ VŠETKÝCH SPRÁVCOV INŽINIERSKYCH SIETÍ, ABY TIETO SIETE V PREDMETNEJ LOKALITE RIADNE VYZNAČILI.
- VŠETKY ZEMNÉ PRÁCE BUDÚ VYKONANÉ RUČNE.
- NOVÉ KÁBLOVÉ VEDENIA SÚSTAVY VEREJNÉHO OSVETLENIA BUDÚ KLADENÉ PREDOVŠETKÝM V ZELENÍ.
- V ZELENÍ.

NAJMENŠIE DOVOLENÉ ODSTUPNÉ VZDIALENOSTI PRÍ SÚBEHU NN KÁBLA DO 1 kV S PODZEMNÝM VEDENÍM V m.

VZDIALENOSŤ SA MERIA MEDZI VONKAJŠÍMI OBALMI KÁBLOV, POTRUBÍ, ALEBO MEDZI ICH OBRYSMI														
NN VZDUŠNÉ					ZEMNÉ NN KÁBLY									
					VZDUŠNÉ NN									