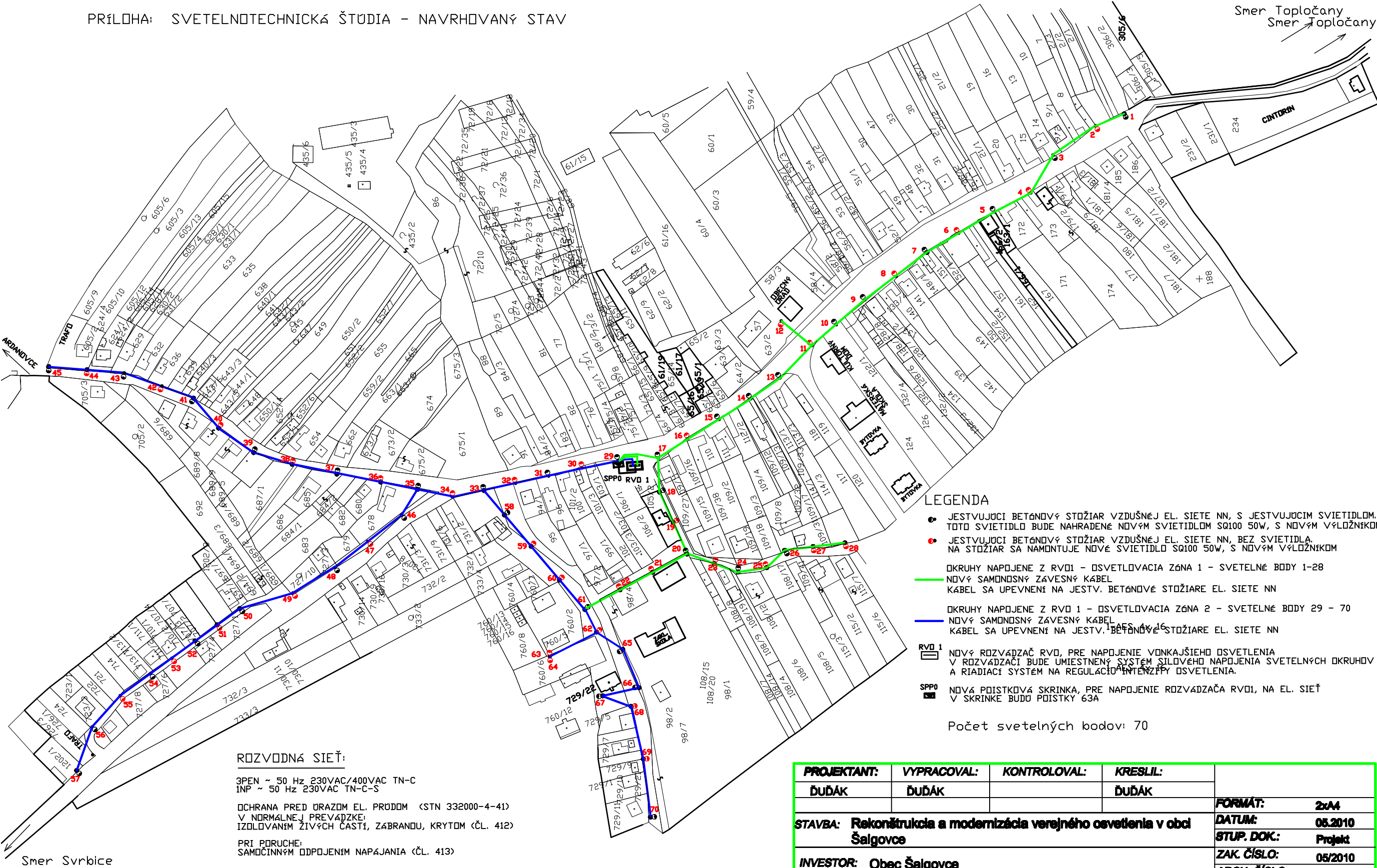


PRÍLOHA: SVETELNOTECHNICKÁ ŠTÚDIA - NAVRHOVANÝ STAV



ROZVODNÁ SIEŤ:

3PEN ~ 50 Hz 230VAC/400VAC TN-C
INP ~ 50 Hz 230VAC TN-C-S
OCHRANA PRED URAZOM EL. PRÚDOM (STN 332000-4-41)
V NORMÁLNEJ PREVÁDZKE:
IZOLOVANÍM ŽIVÝCH ČASŤÍ, ZÁBRANOU, KRYTOM (ČL. 412)
PRI PORUČE:
SAMOČINNÝM ODPOJENÍM NAPÁJANIA (ČL. 413)

SKUPINA PRIESTOROV	KOD VONKAJŠÍCH VPLYVOV	MIN. KRYTIE		
		EL. PRÍSTROJE	SVIETIDLÁ	ROZVÁDZAČE
411	AA7, AB8, AC1, AD4, AE5, AF2, AG1 AH1, AK1, AL1, AM1, AN3, AP1, AQ3 AS2, AT2, AU2 BA1, BC2, BD1, BE1 CA1, CB1	IP43	IP65 IP54	IP44/20

LEGENDA

- JESTVUJÚCI BETÓNOVÝ STOŽIAR VZDUŠNEJ EL. SIETE NN, S JESTVUJÚCIM SVIETIDLOM. TOTO SVIETIDLO BUDE NAHRADENÉ NOVÝM SVIETIDLOM SQ100 50W, S NOVÝM VÝLOŽNÍKOM
- JESTVUJÚCI BETÓNOVÝ STOŽIAR VZDUŠNEJ EL. SIETE NN, BEZ SVIETIDLA. NA STOŽIAR SA NAMONTUJE NOVÉ SVIETIDLO SQ100 50W, S NOVÝM VÝLOŽNÍKOM
- OKRUHY NAPOJENE Z RVD1 - OSVETLOVACIA ZÓNA 1 - SVETELNÉ BODY 1-28
- NOVÝ SAMONOSNÝ ZÁVESNÝ KÁBEL
- KÁBEL SA UPEVNENÍ NA JESTV. BETÓNOVÉ STOŽIARE EL. SIETE NN
- OKRUHY NAPOJENE Z RVD 1 - OSVETLOVACIA ZÓNA 2 - SVETELNÉ BODY 29 - 70
- NOVÝ SAMONOSNÝ ZÁVESNÝ KÁBEL
- KÁBEL SA UPEVNENÍ NA JESTV. BETÓNOVÉ STOŽIARE EL. SIETE NN
- RVD 1 NOVÝ ROZVÁDZAČ RVD, PRE NAPOJENIE VONKAJŠIEHO OSVETLENIA V ROZVÁDZAČI BUDE UMIESTNENÝ SYSTÉM SILOVÉHO NAPOJENIA SVETELNÝCH OKRUHOV A RIADIACÍ SYSTÉM NA REGULACIU INTENZITY OSVETLENIA.
- SPP0 NOVÁ POISTKOVÁ SKRINKA, PRE NAPOJENIE ROZVÁDZAČA RVD1, NA EL. SIETĽ V SKRINKE BUDE POISTKY 63A

Počet svetelných bodov: 70

PROJEKTANT:	VYPRACOVAL:	KONTROLOVAL:	KRESLIL:	FORMÁT: 2xA4	
ĎUĐÁK	ĎUĐÁK		ĎUĐÁK		
STAVBA: Rekonštrukcia a modernizácia verejného osvetlenia v obci Šalgovce				DATUM:	05.2010
INVESTOR: Obec Šalgovce				STUP. DOK:	Projekt
				ZAK. ČÍSLO:	05/2010
				ARCH. ČÍSLO:	05/2010-VO
OBJEKT: Verejné osvetlenie				MERITOK:	1:3000
Časť: NN rozvody a svetelné body				dwg	POR. Č. VÝKR.
NÁZOV VÝKRESU: Situácia VO - Návrhovaný stav				100B	2