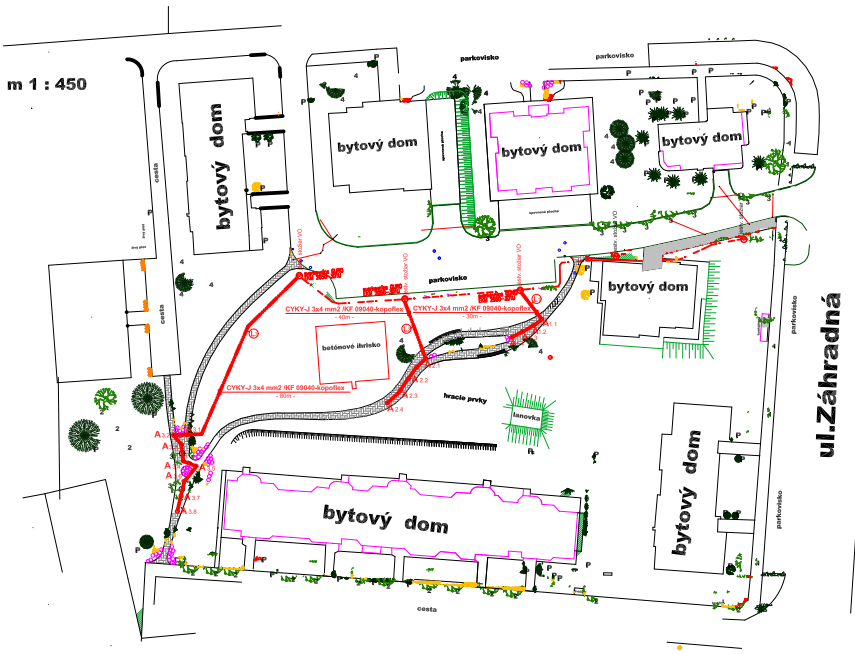

NAPÄŤOVÁ SÚSTAVA: 3 N/PE AC 400/230V TN-C-S
OCHRANA PRED ZÁSAHOM ELEKTRICKÝM PRÚDOM (STN 33 2000-4-41)

- **ZÁKLADNÁ OCHRANA:**
  - Ochrana izoláciou živých častí podľa čl. 412.1 (príloha A.1)
  - Ochrana zábranami alebo krytmi podľa čl. 412.2 (príloha A.2)
  - Ochrana umiestnením inštalácie a elektrických rozvodov podľa čl.412.2.4 (príloha B.3)
- **OCHRANA PRI PORUCHE:**
  - Ochrana samočinným odpojením napájania podľa čl. 411.3.2
  - Ochranné uzemnenie podľa čl. 411.3.1.1
  - Ochranné pospájanie podľa čl. 411.3.1.2
  - Doplnková ochrana (RCD) podľa čl. 411.3.3

A - svietidlo TRUCK I (asymetrický reflektor) - pre zdroje FLC - CI -MH - AMI Nové Zámky
v zemi - max.zaťaženie 2500kg - IP67/1x35W MH(T),G12 -F8197133
halog. výb. 35W - HCIT 35W/942/NDL PB G12 681898(521026)

PREHĽAD VÝKONOVÉHO ZAŤAŽENIA :

Počet zemných svietidiel - **A** : 16 ks
Celkový inštalovaný príkon : Pi = 16x0,035 = 0,56kW

Celkový súčasný príkon : = 0,56kW

SÚPIS MATERIÁLU :

Kábel CYKY-J 3x4 mm2	150 m
vodič FeZn 10mm pozinkovaný	15 m
svorka SP1	16 ks
ohybláčik, konug. chránička KOPOFLEX KF 09040B	150 m
svorkovnica GÚRO EKM 2050-3D1U	3 ks
zemné práce	150 m

POZNÁMKA

PRED ZAHÁJENÍM VÝKOPOVÝCH PRÁC JE NUTNÉ UROBIŤ VYTÝČENIE TRÁS VŠETKÝCH JESTVUJÚCICH PODZEMNÝCH INŽINIERSKYCH SIETÍ A KÁBLOV PODĽA ICH SKUTOČNÉHO ULOŽENIA, ABY SA PREDIŠLO ICH PRÍPADNÉMU POŠKODENIU!

ZOD. PROJEKTANT	VYPRACOVAL	KRESLIL	HIP
DUŠAN FRANKOVIČ	PETER SRPOŇ	PETER SRPOŇ	INGJ.MASARYKOVÁ

Dušan Frankovič
Bučinovská 1
919 26 ZAVAR

KRAJ: TRENČIANSKY / OKRES: POPRAD / OBEC: SVIT	FORMÁT: A4
INVESTOR: MESTO SVIT	DÁTUM: 05/2017
NÁZOV AKCIE: REKONŠTRUKCIA VEREJNÉHO OSVETLENIA - SÍDLISKO E - SVIT, okr. POPRAD 20 03 - VEREJNÉ OSVETLENIE	ČÍSLO: PROJEKT STAVBY
	ARCH.ČÍSLO:
	STAV: ELEKTRO
NÁZOV VÝKRESU: Situácia - vnější osvětlení	MIERKA: 1:500
	POR.Č.: 1