



LEGENDA ELEKTRO

- Navrhovaný napájací kábel pre S1-S8 - CYKY-J 4x10 + FeZn Ø10mm  
uložený v zemi, pod spevnením plochami vedný v chráničke Kopoflex 40
- S1 - S8

Navrhovaný stožiar ST260/60-Z výška= 6m + výložník V1T-05-06-Z dĺžka= 0,5m +  
+ elektrovýzbroj Rosa TB1 + LED svietidlo ST-60W, 230V, 50Hz, IP65
- HR+RE

Existujúci hlavný rozvádzač HR+RE objektu zdravotného strediska
- Existujúce osvetlovacie stožiare určené na zrušenie

Výkon pre areálové osvetlenie :
Inštalovaný výkon : Pi = 0,5 kW
Max. súčasný výkon : Ps = 0,5 kW

UPOZORNENIE:

PRI PRIESTOROVOM USPORIADANÍ PODZEMNÝCH VEDENÍ JE POTREBNÉ DODRŽAŤ MIN. VZDIALENOSTI V HORIZONTÁLNOM A VO VERTIKÁLNOM SMERE PODLA STN 73 6005. PRED ZAHÁJENÍM ZEMNÝCH PRÁČ JE NUTNÉ VYKONAŤ VYTÝČENIE VŠETKÝCH INŽINIERSKÝCH VEDENÍ. ZEMNÉ PRÁČE VYKONAŤ PODLA STN 73 6005. ROZVÁDZAČ RVO INŠTALOVAŤ NA VYZNAČENOM VEREJNE PRÍSTUPNOM MIESTE. PRIESTOROVÚ ÚPRAVU VEDENÍ REALIZOVAŤ V ZMYSLE STN 73 6005. UZEMNENIE REALIZOVAŤ PODLA STN 33 2000-5-54.

NAPAŤOVÁ SÚSTAVA

3+PEN/N+PE AC 400/230V 50Hz, TN-C-S

OCHRANA PRED ZÁSAHOM ELEKTRICKÝM PRÚDOM PODLA STN 33 2000-4-41 :2019

Ochranné opatrenie:SAMOČINNÉ ODPOJENIE NAPÁJANIA (STN 33 2000-4-41 čl. 411.)  
Ochrana pred priamym dotykom:  
(čl. 411.2) Základná ochran v súlade s prílohou A:  
- izolovaním živých častí (STN 33 2000-4-41 Príloha A, A.1)  
- zábránami alebo krytmi (STN 33 2000-4-41 Príloha A, A.2)

ochrany pred nepriamym dotykom:  
Ochrana pri poruche (STN 33 2000-4-41 čl. 411.3)  
- ochranné uzemnenie a ochranné pospájanie (STN 33 2000-4-41 čl. 411.3.1)  
- samočinné odpojenie pri poruche (STN 33 2000-4-41 čl. 411.3.2)

Ochranné opatrenie:DVOJITÁ ALEBO ZOSILNENÁ IZOLÁCIA (STN 33 2000-4-41 čl. 412.)  
- základná ochrana je zabezpečená základnou izoláciou a ochrana pri poruche je zabezpečená prídavnou izoláciou, alebo  
- základná ochrana a ochrana pri poruche je zaistená zosilnenou izoláciou medzi živými časťami a prístupnými časťami.

PROSTREDIE

Vid': Tabulka určenia vonkajších vplyvov

Názov:	PRESTAVBA BUDOV ZDRAVOTNÉHO STREDISKA - 9 B.J
Stupeň:	PROJEKT PRE STAVEBNÉ PVOLENIE

Časť technickej dokumentácie:	ELEKTROČASŤ SO-07 AREÁLOVÉ OSVETLENIE
-------------------------------	--

Výkres:	SITUÁCIA
---------	----------

Kreslil:	Juraj Varga
----------	-------------

Investor:	Obec Jelka, Mierová 959/17, 925 23 Jelka
-----------	--

Miesto stavby:	k.ú. Jelka, parcela č. : 1174/4; 1174/25; 1174/24; 1174/1
----------------	---

Dátum:03/2022	Mierka: 1:200	Formát: 297 x 630
---------------	---------------	-------------------

**ELPROVAR**  
Projekcia a montáž elektrických zariadení