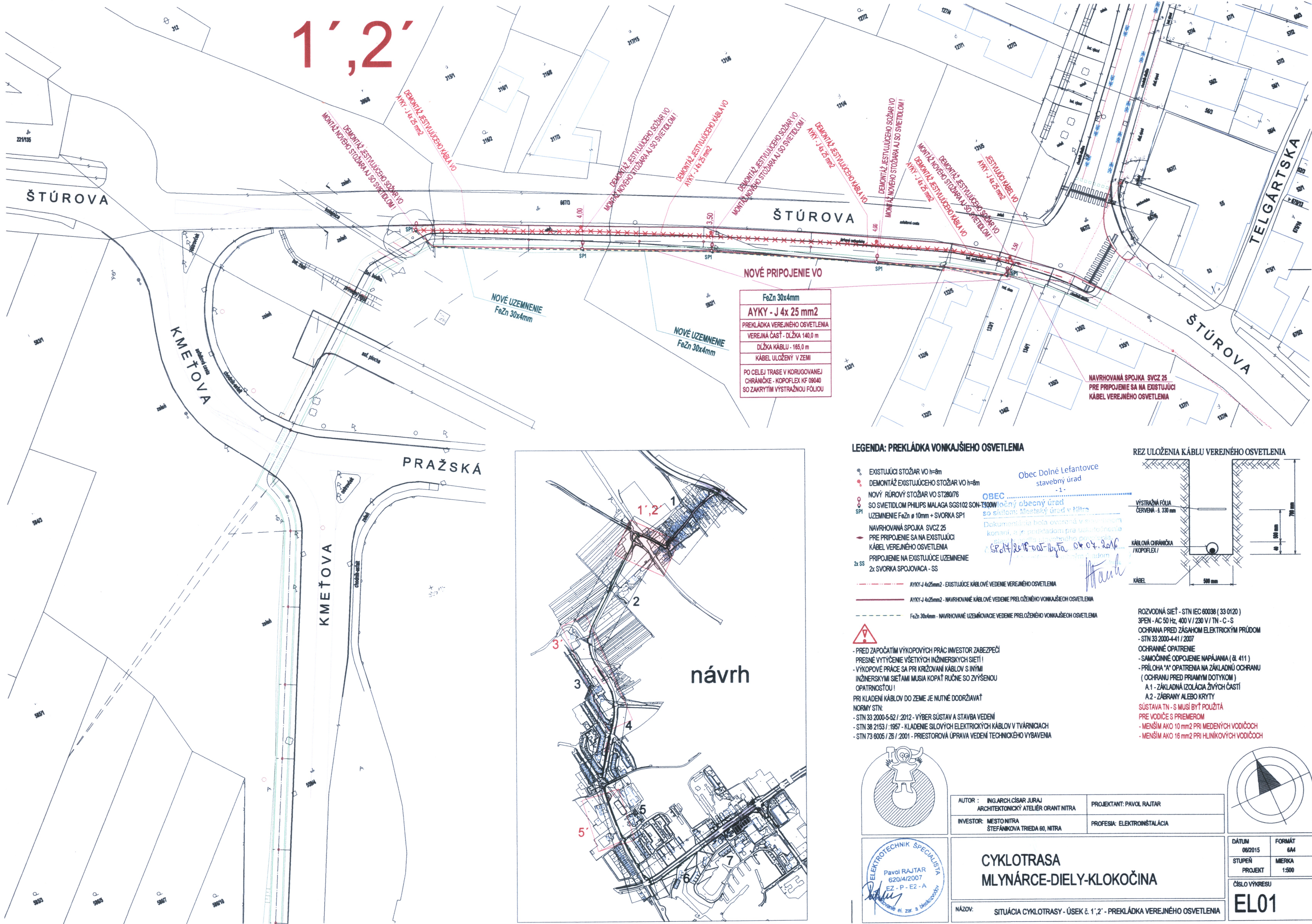


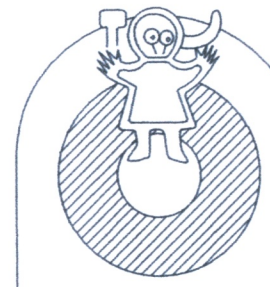


#### LEGENDA: PREKLÁDKA VONKAJŠIEHO OSVETLENIA

- EXISTUJÚCI STOŽIAR VO h=8m
  - DEMONTÁŽ EXISTUJÚCEHO STOŽIAR VO h=8m
  - NOVÝ RÚROVÝ STOŽIAR VO ST280/76
  - SO SVETIDLOM PHILIPS MALAGA SGS102 SON-T100W
  - UZEMNENIE FeZn ø 10mm + SVORKA SP1
  - NAVROVANÁ SPOJKA SVCZ 25
  - PRE PRIPOJENIE SA NA EXISTUJÚCI KÁBEL VEREJNÉHO OSVETLENIA
  - PRIPOJENIE NA EXISTUJÚCE UZEMNENIE
  - 2x SVORKA SPOJOVACA - SS
- AYKY-J 4x25mm<sup>2</sup> - EXISTUJÚCE KÁBLOVÉ VEDENIE VEREJNÉHO OSVETLENIA
- AYKY-J 4x25mm<sup>2</sup> - NAVROVANÉ KÁBLOVÉ VEDENIE PRELOŽENÉHO VONKAJŠIEHO OSVETLENIA
- FeZn 30x4mm - NAVROVANÉ UZEMŇOVACIE VEDENIE PRELOŽENÉHO VONKAJŠIEHO OSVETLENIA



- PRED ZAPOČATÍM VÝKOPOVÝCH PRÁČ INVEŠTOR ZABEZPEČÍ PRESNÉ VYTYČENIE VŠETKÝCH INŽINIERSKÝCH SIETÍ!
- VÝKOPOVÉ PRÁCE SA PRI KRÍŽOVANÍ KÁBLOV S INÝMI INŽINIERSKÝMI SIETAMI MUSIA KOPAŤ RUČNE SO ZVÝŠENOU OPATRNOSŤOU!
- PRI KLADENÍ KÁBLOV DO ZEME JE NUTNÉ DODRŽIAVAŤ NORMY STN:
- STN 33 2000-5-52 / 2012 - VÝBER SÚSTAV A STAVBA VEDENÍ
- STN 38 2153 / 1957 - KLADENIE SILOVÝCH ELEKTRICKÝCH KÁBLOV V TVÁRNICIACH
- STN 73 6005 / 26 / 2001 - PRIESTOROVÁ ÚPRAVA VEDENÍ TECHNICKÉHO VYBAVENIA



AUTOR : ING.ARCH.ČÍSAR JURAJ  
ARCHITEKTONICKÝ ATELIER ORANT NITRA

INVEŠTOR: MESTO NITRA  
ŠTEFÁNIKOVA TRIEDA 60, NITRA

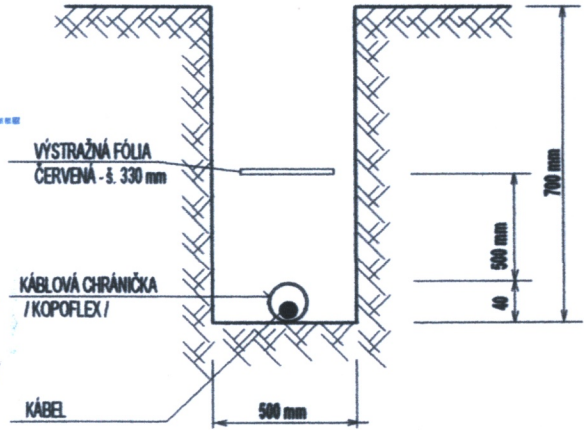
PROJEKTANT: PAVOL RAJTAR

PROFESIA: ELEKTROINŠTALÁCIA

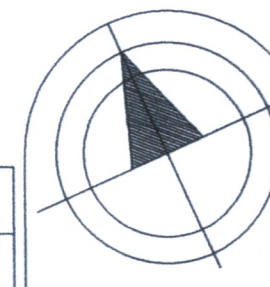
### CYKLOTRASA MLYNÁRCE-DIELY-KLOKOČINA

NÁZOV: SITUÁCIA CYKLOTRASY - ÚSEK č. 1',2' - PREKLÁDKA VEREJNÉHO OSVETLENIA

#### REZ ULOŽENIA KÁBLU VEREJNÉHO OSVETLENIA



- ROZVODNÁ SIĚŤ - STN IEC 60038 (33 0120)  
3PEN - AC 50 Hz, 400 V / 230 V / TN - C - S  
OCHRANA PRED ZÁSAHOM ELEKTRICKÝM PRÚDOM  
- STN 33 2000-4-41 / 2007  
OCHRANNÉ OPATRENIE  
- SAMOČINNÉ ODPOJENIE NAPÁJANIA (ž. 411)  
- PRÍLOHA "A" OPATRENIA NA ZÁKLADNÚ OCHRANU  
( OCHRANU PRED PRIAMYM DOTYKOM )  
A.1 - ZÁKLADNÁ IZOLÁCIA ŽIVÝCH ČASŤÍ  
A.2 - ZÁBRANY ALEBO KRYTÝ  
SÚSTAVA TN - S MUSÍ BYŤ POUŽITÁ  
PRE VODIČE S PRIEMEROM  
- MENŠÍM AKO 10 mm<sup>2</sup> PRI MEDENÝCH VODIČOCH  
- MENŠÍM AKO 16 mm<sup>2</sup> PRI HLINÍKOVÝCH VODIČOCH



DÁTUM: 06/2015  
FORMÁT: A4  
STUPEŇ: PROJEKT  
MIERKA: 1:500  
ČÍSLO VÝKRESU: EL01