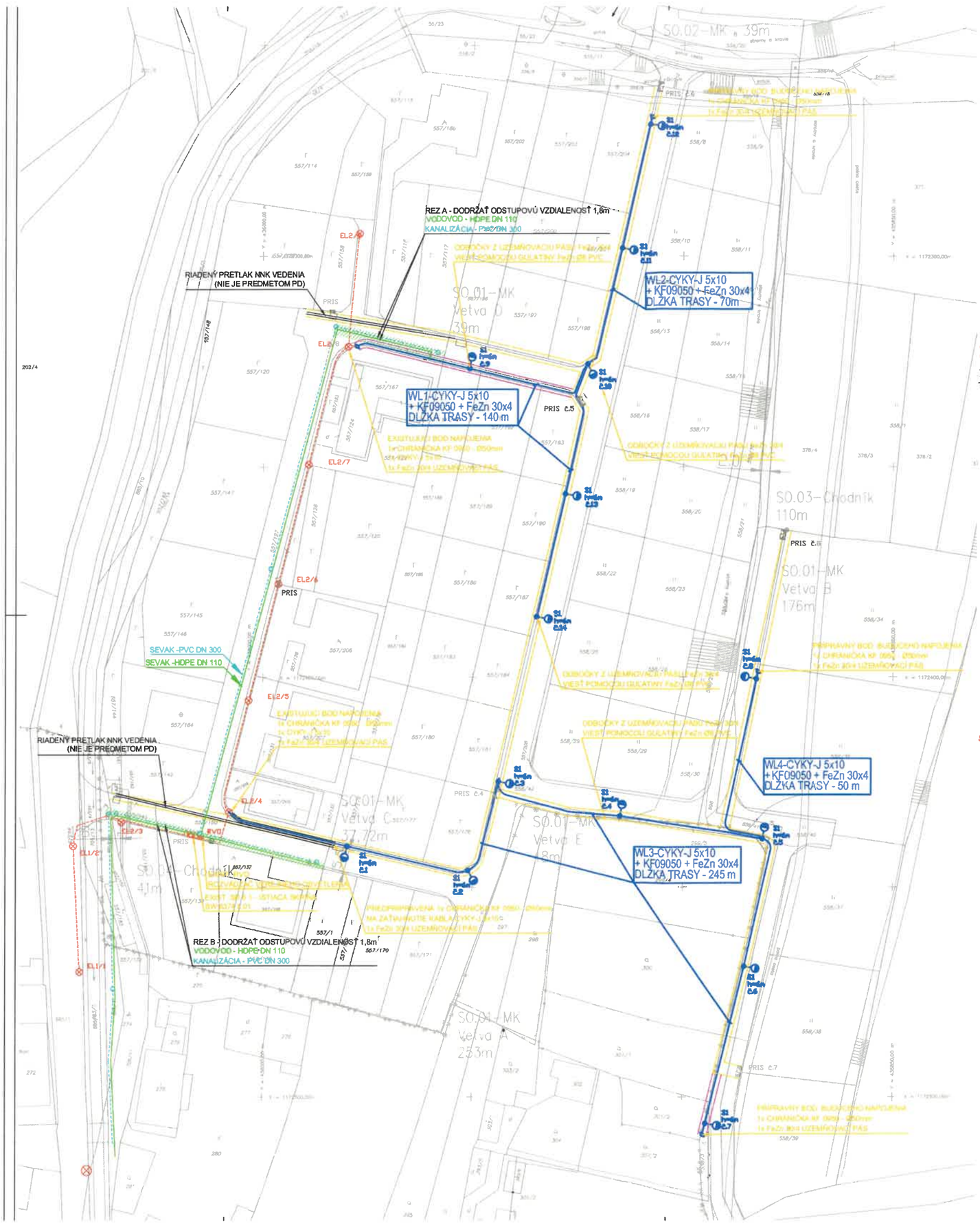
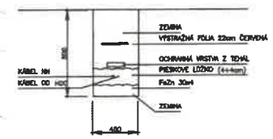
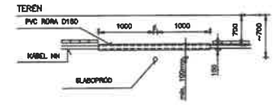


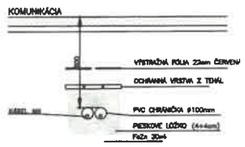
VEDENIE KÁBLA NN V ZEMI TRÁVNATÝ TERÉN



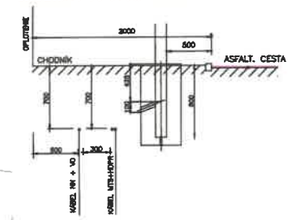
KRÍŽOVANIE KÁBLA NN SO SLABOPRÚDOM



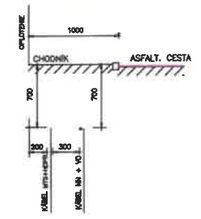
KRÍŽOVANIE KÁBLA NN S KOMUNIKÁCIOU POD KOMUNIKÁCIOU



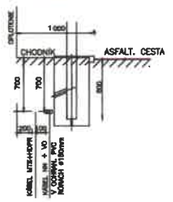
ULOŽENIE KÁBLA NN, VO, MTS, HDPR V CHODNÍKU SO STOŽIAROM VO



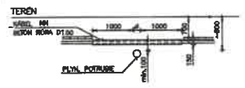
ULOŽENIE KÁBLA NN, VO, MTS, HDPR V CHODNÍKU SO ŠÍRKOU CHODNÍKA 1m



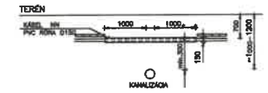
ULOŽENIE KÁBLA NN, VO, MTS, HDPR V CHODNÍKU SO STOŽIAROM VO



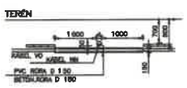
KRÍŽOVANIE KÁBLA NN S PLYNOVÝM POTRUBÍM



KRÍŽOVANIE KÁBLOV NN S KANALIZÁCIOU

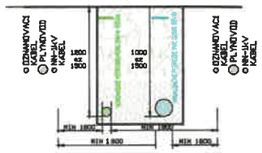


KRÍŽOVANIE KÁBLOV NN A VO

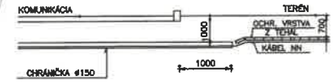


22kV KÁBEL V SÚBEHU S 1kV KÁBLOM OZNAMOV. KÁBLOM, VODOVODOM, PLYNOVODOM

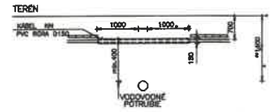
REZ A , REZ B - MIN ODSTUPOVÁ VZDIALENOSŤ VODOVODNÉ POTRUBIE HDPE DN110 A KANALIZAČNÉ POTRUBIE PVC DN300 SEVAK V SÚBEHU S 1kV KÁBLOM OZNAMOV. KÁBLOM, VODOVODOM, PLYNOVODOM



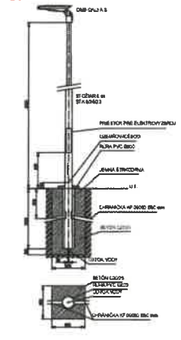
KRÍŽOVANIE KÁBLA NN S KOMUNIKÁCIOU A SPEVNENOU PLOCHOU



KRÍŽOVANIE KÁBLA NN S VODOVODNÝM POTRUBÍM



STOŽIAR VO



EXISTUJÚCE SVIETIDLO

- EL1/1 EL1 – SVIETIDLO OMS-DALYA S (L01) LED 3850lm/740 1x31W, FIX-ECC, RAL 9006, IP 66, TRIEDA II, PRÍKON 34 W / ČÍSLO STOŽIARA VO
- EL2/1 EL2I – SVIETIDLO OMS-DALYA S (L01) LED 2900lm/740 1x24W, FIX-ECC, RAL 9006, IP 66, TRIEDA II, PRÍKON 26 W / ČÍSLO STOŽIARA VO
- SR6.1 ISTIACA SKRIŇA SR6.1
- RVO ROZVÁDZAČ VEREJNÉHO OSVETLENIA
- NN Kabelôž – CYKY–J 5x10 VEDENÁ V CHRÁNIČKE KOPOFLEX 50mm + UZEMŇOVACÍ PÁS 30/4 mm

NOVÉ KOMPONENTY

- **E1 – Svietidlo Nebulalit 60W 7800lm 4000K**
- **bod napojkovania**
- **NN Kabelôž – CYKY–J 5x10 VEDENÁ V CHRÁNIČKE KOPOFLEX 50mm + UZEMŇOVACÍ PÁS 30/4 mm**

VÝKOPOVÉ PÁSMO
VÝKOPOVÉ PÁSMO PRE NNK ZEMNÉ KÁBLOVÉ NIE JE PREDMETOM PD
VÝKOPOVÉ PÁSMO PRE VEREJNÉ OSVETLENIE ZEMNÉ KÁBLOVÉ PREDMETOM PD
VODOVODNÉ POTRUBIE HDPE DN110 – SEVAK (NIE JE PREDMETO PD)
KANALIZAČNÉ POTRUBIE PVC DN300 – SEVAK (NIE JE PREDMETO PD)
ODSTUPOVÉ PÁSMO 1,8m VODA/KANAL POTRUBÍ SEVAK

Rozvodná sústava:
Ochranné opatrenia podľa STN 33 2000-4-41:
3/N/PE AC 400/230 V 50 Hz, TN-S
čl.411 samočinné odpojenie napájania
čl.412 dvojitá alebo zosilnená izolácia
čl.415.1 prúdové chrániče (RCD)
uvedené sú v protokole

ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT:	Ing. Peter Pultmann
VYPRACOVAL:	Ing. Anton Krella
KATASTRÁLNE ÚZEMIE	Žilina
PARCELA:	557/160 , 558/42, 558/40
MIESTO STAVBY:	Nedeždza
INVESTOR:	OBEC NEDEDZA, HLAVNÁ 1/1, 013 02 NEDEDZA
STAVBA:	MIESTNA KOMUNIKÁCIA NEDEDZA
OBJEKT:	SO 01, SO 02, SO 03 - VEREJNÉ OSVETLENIE
VÝKRES:	SITUÁCIA - VEREJNÉ OSVETLENIE

PSK elektro, s.r.o.
Bytčianska 499/130
010 03 Žilina
www.pskelektro.sk

STUPEŇ	PSP
PROFESIA	ELEKTROINŠTALÁCIA
MIERKA	1:500
DÁTUM	02/2026
FORMÁT	8xA4
REVÍZIA	/
Č.VÝKRESU PARÉ	E601

EL