

















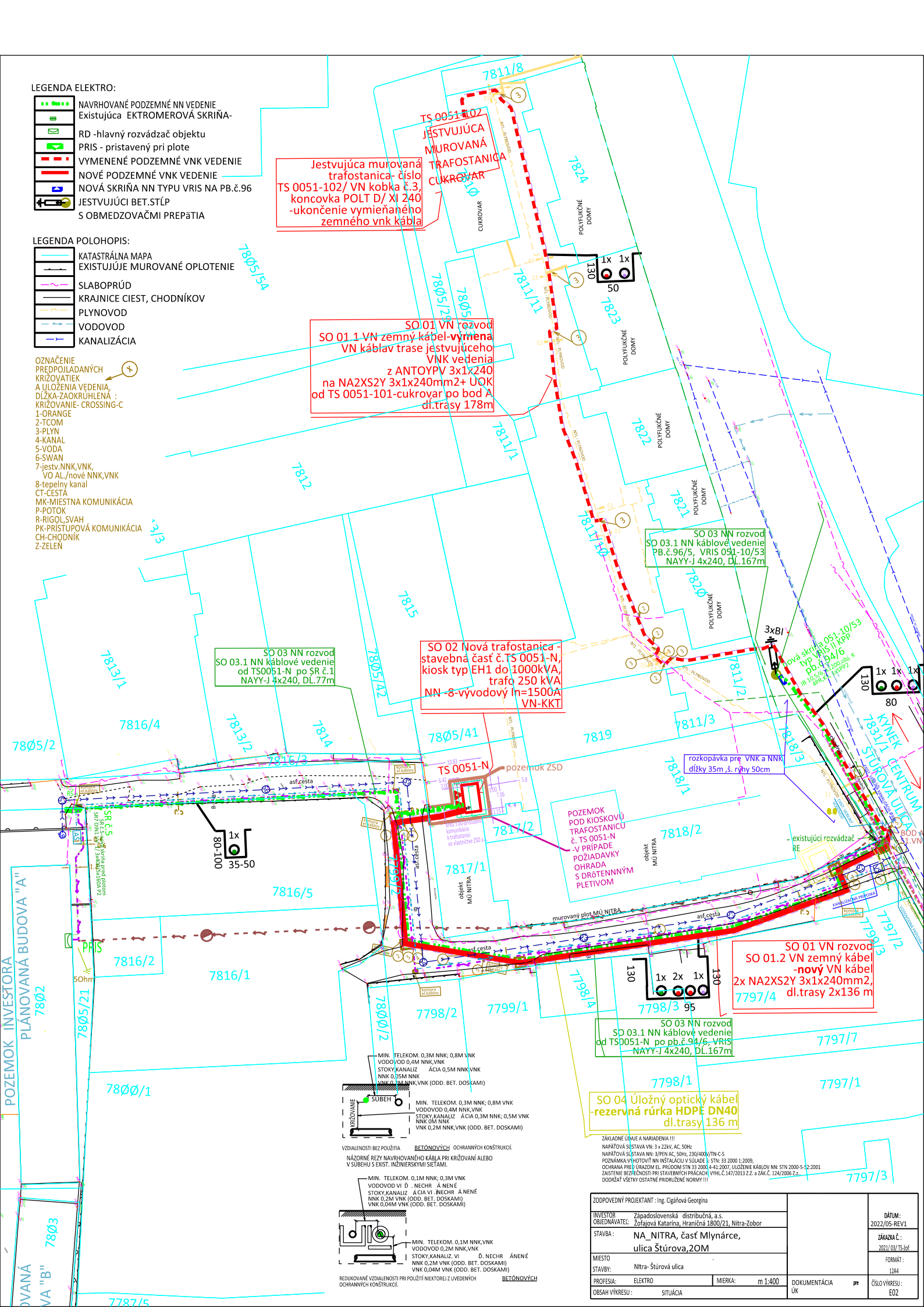
LEGENDA ELEKTRO:

-  NAVRHOVANÉ PODZEMNÉ NN VEDENIE
-  Existujúca EKTROMEROVA SKRIŇA-
-  RD -hlavný rozvádzač objektu
-  PRIS - prístavený pri plote
-  VYMENENÉ PODZEMNÉ VNK VEDENIE
-  NOVÉ PODZEMNÉ VNK VEDENIE
-  NOVÁ SKRIŇA NN TYPU VRIS NA PB.č.96
-  JESTVUJÚCI BET.STĹP
-  S OBMEDZOVAČMI PREPÄTIA

LEGENDA POLOHOPIIS:

-  KATASTRÁLNA MAPA
-  EXISTUJÚCE MUROVANÉ OPLATENIE
-  SLABOPRÚD
-  KRAJNICE CIEST, CHODNÍKOV
-  PLYNOVOD
-  VODOVOD
-  KANALIZÁCIA

- OZNAČENIE PREDPOKLADANÝCH KRIŽOVATIEK A ULOŽENIA VEDENIA, DĹŽKA-ZAKRÚHLENÁ : KRIŽOVANIE- CROSSING-C**
- 1-ORANGE
 - 2-TCOM
 - 3-PLYN
 - 4-KANAL
 - 5-VODA
 - 6-SWAN
 - 7-jestv. NNK,VNK, VO AL/nové NNK,VNK
 - 8-tepelny kanal
 - CT-CESTA
 - MK-MIESTNA KOMUNIKÁCIA
 - P-POTOK
 - R-RIGOL,SVAH
 - PK-PRÍSTUPOVÁ KOMUNIKÁCIA
 - CH-CHODNÍK
 - Z-ZELEN



Jestvujúca murovaná trafostanica- číslo TS 0051-102/ VN kobka č.3, koncovka POLT D/ XI 240 -ukončenie vymieňaného zemného vnk kábla

SO 01 VN rozvod SO 01.1 VN zemný kábel-vymena VN káblav trase jestvujúceho VNK vedenia z ANTOYPV 3x1x240 na NA2XS2Y 3x1x240mm2+ UOK od TS 0051-101-cukrovár po bod A dl.trasy 178m

SO 02 Nová trafostanica -stavebná časť č. TS 0051-N, kiosk typ EH1 do 1000kVA, trafo 250 kVA NN - 8-vývodový In=1500A VN-KKT

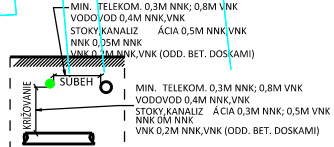
SO 03 NN rozvod SO 03.1 NN káblové vedenie od TS0051-N po SR č.1 NAYY-J 4x240, DL.77m

SO 03 NN rozvod SO 03.1 NN káblové vedenie PB.č.96/5, VRIS 051-10/53 NAYY-J 4x240, DL.167m

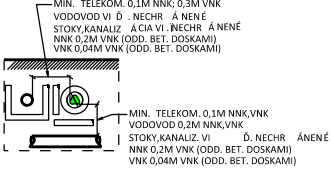
SO 01 VN rozvod SO 01.2 VN zemný kábel -nový VN kábel 2x NA2XS2Y 3x1x240mm2, 7797/4 dl.trasy 2x136 m

SO 03 NN rozvod SO 03.1 NN káblové vedenie od TS0051-N po pb.č.94/6, VRIS NAYY-J 4x240, DL.167m

SO 04 Úložný optický kábel rezervná rúrka HDPE DN40 dl.trasy 136 m



VZDALENOSTI BEZ POŽIHTA **BETÓNÝCH** OCHRANNÝCH KONŠTRUKCIÍ.
 NÁZORNÉ REZY NAVRHOVANÉHO KÁBLA PRI KRIŽOVANÍ ALEBO V SÚBEHU S EXIST. INŽINIERSKÝMI SIETAMI.



REDUKOVANÉ VZDALENOSTI PRI POUŽITÍ NEKTORÝCH Z UVEDENÝCH **BETÓNÝCH** OCHRANNÝCH KONŠTRUKCIÍ.

ZÁKLADNÉ ÚDAJE A NARIADENIA !!!
 NAPÁJOVÁ SÚSTAVA VN: 3x 22kV AC, 50Hz
 NAPÁJOVÁ SÚSTAVA NN: 3/PEN AC, 50Hz, 230/400V/TN-C-S
 PODNÁMKA VÝHOTOVY NN INŠTALÁCIU V SÚLADE s: STN: 33 2000 1:2009.
 OCHRANA PRED ÚRAZOM EL. PRUDEM STN 33 2004 1:41:2007. ULOŽENIE KÁBLOV NN: STN 2000 5-52:2001
 ZASTIENIE BEZPEČNOSTI PRI STAVENÝCH PRÁCHACH VPHLČ.147/2013 Z.z. a ZAK.č. 124/2006 Z.z.
 DOORÁČAŤ VŠETKY OSTATNÉ PRÍRUBNÉ NORMY !!!

ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT : Ing. Cigáňová Georgína		DÁTUM: 2022/05-REV1	
INVESTOR: Západoslovenská distribučná, a.s.	OBEDNÁVATEL: Zofajová Katarína, Hrianičná 1800/21, Nitra-Zobor	ZÁKAZKA Č.: 2022/03/15-3of	
STAVBA: NA_NITRA, časť Mlynárce, ulica Štúrova,20M	MIESTO STAVBY: Nitra-Štúrova ulica	FORMÁT: 1244	ČÍSLO VÝKRESU: E02
PROFESIA: ELEKTRO	MIERKA: m 1:400	DOKUMENTÁCIA UK	PRE
OBSAH VÝKRESU: SITUÁCIA			