

SO-800 Vonkajšie silnoprúdové rozvody
1-NAYY-J 4x240SM
uložené v zemi v chráničke KSX-PEG 160
trasa: navrh. TS0528-0007 + navrh. R3.1/SR8-3/6

Trafostanica
projektovaná blokovaná transformačná stanica
s vonkajším ovládaním
riešená v rámci inej stavby
(SÚBOR RODINNÝCH DOMOV
"POD VODOJEMOM")

ZREALIZOVANÝ STL PLYNOVOD
V RÁMCI STAVBY "POD VODOJEMOM"
(NEPREBRANÝ SPP)

SO07-NOVÝ KÁBEL
2xNAYY-J 4x240/HDPE 110
optické HDPE 40/33 /HDPE 110

SO07-SPP10 č.1.1

SO07-SPP10 č.1.2

SO07-SPP10 č.1.3

SO07-SPP10 č.1.4

SO06-jestv. pb.
VN235_36, JB 9/6kN
s UV235-34 (vodorovný), KL,
vymeniť za nový
2xEKV 10,5/20 a osadiť
novým zvislým UV235-34, JK

SO06-navrhovaný prepoj v zemi
3xNA2XS2Y 1x150/25

Exist. vodiče z nového pb. VN235_36 ku VN235_35
umiestniť pod vedením podľa STN EN 61936-1
(min. 1m medzi jednotlivými vedeniami)
a zároveň tak, aby tieto vodiče boli min. 5,6m
nad zemou (podľa STN EN 50341-1)

jestv. pb.
VN235_PVS1.1
UV235-VS1

jestv. pb.
VN235_PVS1_2

PRELOŽKA EXISTUJÚCEJ VN LINKY JE
RIEŠENÁ V RÁMCI INEJ STAVBY
(SÚBOR RODINNÝCH DOMOV
"POD VODOJEMOM")

EXIST. STOŽIAR

VN235_40

BR235-AF

DEMONTÁŽ

RIEŠENÁ V

RÁMCI INEJ

STAVBY

SO06-Exist. vzdušné
VN vedenie linky
VN-235
3x AIFe 70/22
ZDEMONTOVAŤ V
ROZSAHU MEDZI
VN235_36 až
VN235_40

jestv. pb.
VN235_39

SO07-SPP10 č.2.1

SO07-NOVÝ KÁBEL
2xNAYY-J 4x240
optické HDPE 40/33

jestv. pb.
VN235_38

SO07-SPP10 č.2.2

SO08-FVO

SO07-SR3/4 č.2.3

SO06-NOVÝ KÁBEL
3xNA2XS2Y 1x150/25
NA VN354_40

SO07-SR2/5 č.2.4

SO07-SR2/5 č.2.5

Prepoj VN 22kV č. 354-235 vz. linky
SO06.1-nový. pb. JB 10,5/20kN, dožbrojiť
o nový zvislý diaľkový úsekový vypínač RCL UV

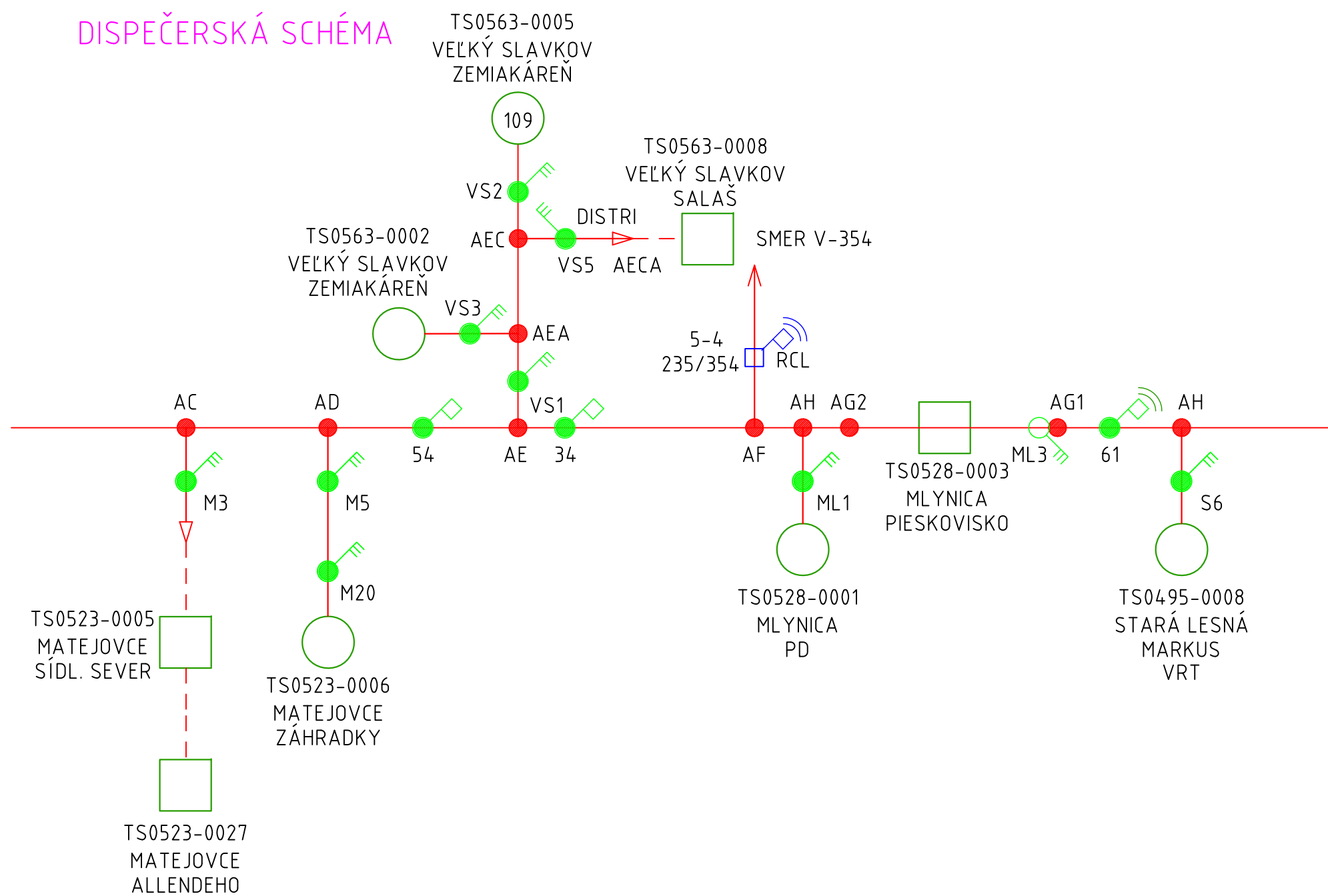
SO06.1-Exist. pb. VN354_40, JB 12/6kN
DOŽBROJIŤ O ODBOČNÚ KONZOLU

jestv. pb.
VN235_35
BR235-AE

jestv. pb.
VN353_40

jestv. pb.
VN354_39

DISPEČERSKÁ SCHÉMA



LEGENDA:

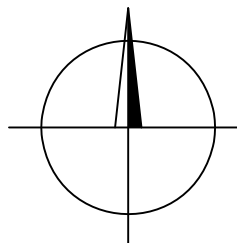
- NOVÝ KÁBEL VEREJNEHO OSVETLENIA
- INFORMAČNE ZAKRESLENÝ NN KÁBEL V SPRÁVE VSD
- INFORMAČNE ZAKRESLENÝ TELEKOMUNIKAČNÝ KÁBEL
- INFORMAČNE ZAKRESLENÁ VODA V SPRÁVE PVPS
- INFORMAČNE ZAKRESLENÝ KANÁL V SPRÁVE PVPS
- INFORMAČNE ZAKRESLENÝ PLYN V SPRÁVE SPP
- INFORMAČNE ZAKRESLENÝ VN KÁBEL
- Trafostanica
- VO-NAVRHOVANÝ STOŽIAR VEREJNEHO OSVETLENIA
- NAVRHOVANÁ ROZPOJOVACIA SKRÍŇA SR
- ODBERNÉ ELEKTRICKÉ ZARIADENIE

VN-3 AC 22000V, 50 Hz
OCHRANA PRED DOTYKOM ŽIVÝCH ČASTÍ:
OCHRANA: UMIESTNENÍM MIMO DOSAHU
OCHRANA PRED DOTYKOM NEŽIVÝCH ČASTÍ:
OCHRANA UZEMNENÍM
PROSTREDIE:
VIŠ PROTOKOL VONKAJŠÍCH VPLYVOV

3/PEN AC 400/230V 50Hz, TN-C
OCHRANA SAMOČINNÝM ODPOJENÍM NAPÁJANIA
PROSTREDIE:
VIŠ PROTOKOL VONKAJŠÍCH VPLYVOV

OBJEKTOVÁ SKLADBA:

- SO 01-MIESTNE KOMUNIKÁCIE
- SO 02-SPLAŠKOVÁ KANALIZÁCIA
- SO 02.1-KANALIZAČNÉ PRÍPOJKY SPLAŠKOVÉ
- SO 03-VEREJNÝ VODOVOD
- SO 03.1-VODOVODNÉ PRÍPOJKY
- SO 04-DAŽDOVÁ KANALIZÁCIA
- SO 04.1-KANALIZAČNÉ PRÍPOJKY DAŽDOVÉ
- SO 05-ROZŠÍRENIE STL PLYNOVODU
- SO 05.1-PRÍPOJOVACIE PLYNOVODY
- SO 06-PRELOŽKA A ÚPRAVA VN LINIEK č. 235, 354
- SO 06.1-PRÍPOJ LÍNEK VN 22kV č. 354 A 235
- SO 07-NN ROZVODY
- SO 08-ODBERNÉ EL. ZARIADENIA
- SO 09-VONKAJŠIE OSVETLENIE
- SO 10-POŽIARNA OCHRANA



PROJEKT PRE STAVEBNÉ POVOLENIE

ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT	ING. LUBOMÍR PISÁRČIK	SADA	GRIDMAN s.r.o.
VYPRACOVAL	ING. SAMUEL BUKOVINA		Jalitská 27,
AUTORIZOVAL	ING. LUBOMÍR PISÁRČIK		040 22 Košice
BUDÚCI UŽÍVATEĽ	Východoslovenská distribučná a.s., Mlynská 31, 042 91 Košice		
NÁZOV STAVBY:	IBV MLYNICA – 21 RD	FORMÁT	A1
MIESTO:	k.ú. Mlynica	DÁTUM	06/2023
OBSAH:	SITUÁCIA STAVBY	STUPEŇ	DSP
		ČÍSLO STAVBY	9010161
		MIERKA	C. V. C02
		1:750	