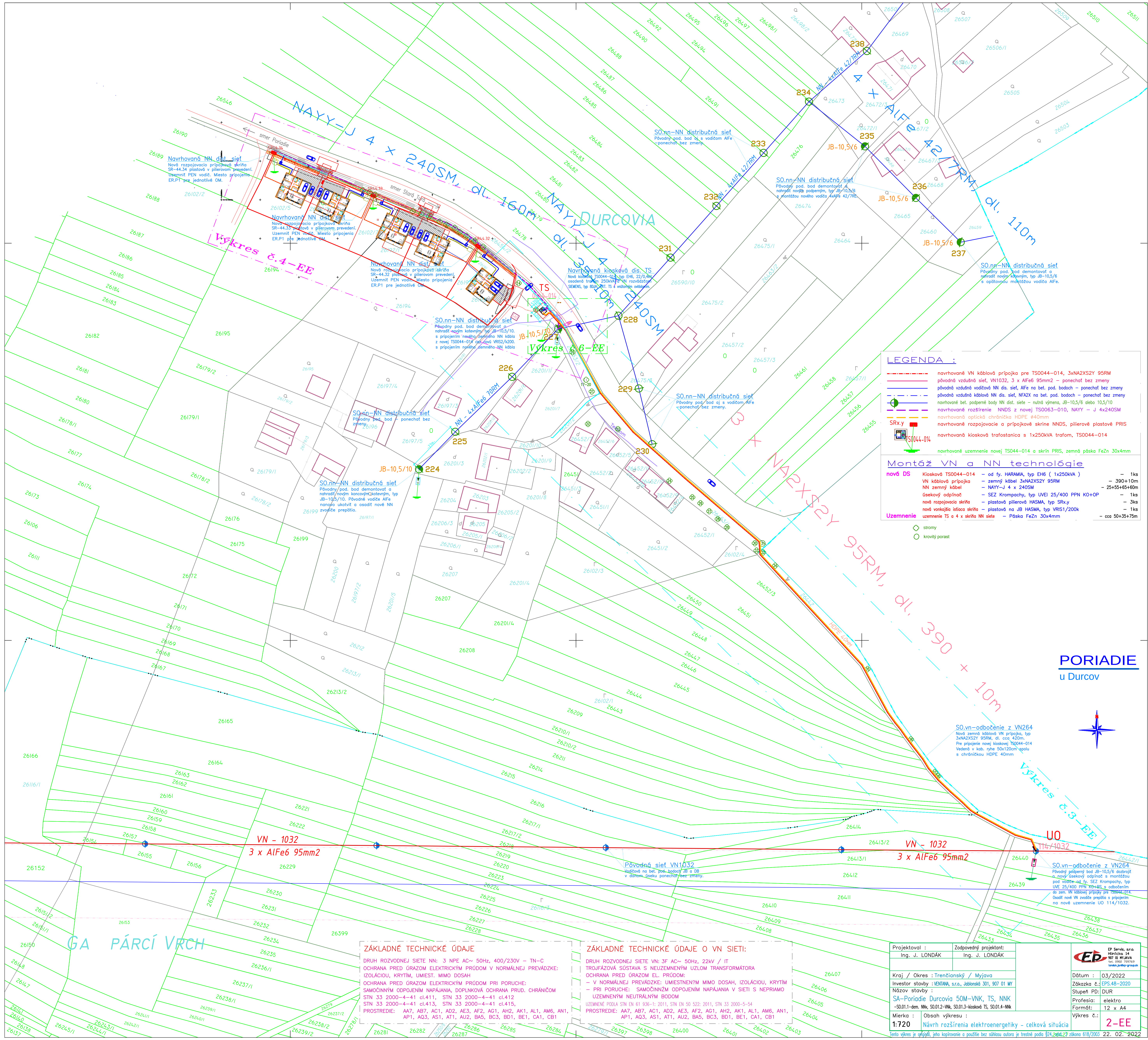




LEGENDA :

- navrhované VN káblová prípojka pre TS0044-014, 3xNA2XS2Y 95RM
- pôvodná vzdušná sieť, VN1032, 3 x AlFe6 95mm2 – ponechať bez zmeny
- pôvodná vzdušná vodičová NN dis. sieť, AFe na bet. pod. bodoch – ponechať bez zmeny
- pôvodná vzdušná káblová NN dis. sieť, NFA2X na bet. pod. bodoch – ponechať bez zmeny
- navrhované bet. podporné body NN dis. siete – náhradná výmena, JB-10,5/6 alebo 10,5/10
- navrhované rozšírenie NNDS z novej TS0063-010, NAYY – J 4x240SM
- navrhované optická chránička HDPE 40mm
- navrhované rozpočítanie a prípojkové skrine NNDS, pilierové plastové PRIS
- navrhovaná kiosková trafostanica s 1x250kVA trafo, TS0044-014
- navrhované uzemnenie novej TS0044-014 a skrin PRIS, zemná páska FeZn 30x4mm

Montáž VN a NN technológie

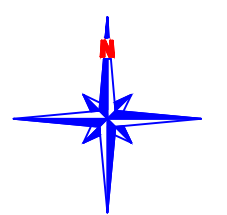
nová DS

- Kiosková TS0044-014 – od fy. HARAWA, typ EH6 (1x250kVA) – 1ks
- nová zemná káblová VN prípojka – zemný kábel 3xNA2XS2Y 95RM – 390+10m
- NN zemný kábel – NAYY-J 4 x 240SM – 25+55+65+60m
- úsekový odpojník – SEZ Krompachy, typ UVEI 25/400 PPN KO+OP – 1ks
- nová rozpočítacia skriňa – plastová pilierová HASMA, typ SRx.y – 3ks
- nová vonkajšia lištacia skriňa – plastová na JB HASMA, typ VRIS1/200k – 1ks
- uzemnenie TS a 4 x skriňa NN siete – Páska FeZn 30x4mm – cca 50+35+75m

Uzemnenie

- stromy
- krivový porast

PORIADIE
u Durcov



ZÁKLADNÉ TECHNICKÉ ÚDAJE		ZÁKLADNÉ TECHNICKÉ ÚDAJE O VN SIETI:	
DRUH ROZVODNEJ SIETE NN: 3 NPE AC~ 50Hz, 400/230V – TN-C		DRUH ROZVODNEJ SIETE VN: 3F AC~ 50Hz, 22kV / IT	
OCHRANA PRED ŤAŽKOU ELEKTRICKÝM PRÚDOM V NORMÁLNEJ PREVÁDZKE:		TROJFÁZOVÁ SÚSTAVA S NEUZEMNENÝM UZLOM TRANSFORMATORA	
IZOLÁCIU, KRYTÍM, UMIEST. MIMO DOSAH		OCHRANA PRED ŤAŽKOU EL. PRÚDOM:	
OCHRANA PRED ŤAŽKOU ELEKTRICKÝM PRÚDOM PRI PORUČKE:		– V NORMÁLNEJ PREVÁDZKE: UMIESTNENÝ MIMO DOSAH, IZOLÁCIU, KRYTÍM	
SAMOČINNÝM ODPOJENÍM NAPÁJANIA, DOPLNKOVÁ OCHRANA PRÚD. CHRÁNIČOM		– PRI PORUČKE: SAMOČINNÝM ODPOJENÍM NAPÁJANIA V SIETI S NEPRIAMO	
STN 33 2000-4-41 cl.411, STN 33 2000-4-41 cl.412		UZEMNENÝM NEUTRÁLNYM BODOM	
STN 33 2000-4-41 cl.413, STN 33 2000-4-41 cl.415,		UZEMNENÉ PODLA STN EN 61 936-1: 2011, STN EN 50 522: 2011, STN 33 2000-5-54	
PROSTREDIE: AA7, AB7, AC1, AD2, AE3, AF2, AG1, AH2, AK1, AL1, AM6, AN1,		PROSTREDIE: AA7, AB7, AC1, AD2, AE3, AF2, AG1, AH2, AK1, AL1, AM6, AN1,	
AP1, AQ3, AS1, AT1, AU2, BA5, BC3, BD1, BE1, CA1, CB1		AP1, AQ3, AS1, AT1, AU2, BA5, BC3, BD1, BE1, CA1, CB1	

Projektovateľ :	Zodpovedný projektant:	 EP Servis, s.r.o. Hviezdička 14 907 01 MYJAVIA IČO: 46080000 www.ep-servis.sk
Inž. J. LONDÁK	Inž. J. LONDÁK	
Kraj / Okres : Trenčiansky / Myjava		
Investor stavby : VENTANA, s.r.o., Jablonská 301, 907 01 MY		
Názov stavby :		Dátum : 03/2022
SA-Poriadie Durcovie 50M-VNK, TS, NNK		Zákazka č.: EPS 48-2020
-S0011-dm, NN, S0012-VN, S0013-kiosková TS, S0014-NNK		Stupeň PD: DUR
		Profesia: elektro
		Formát: 12 x A4
Mierka :	Obsah výkresu :	Výkres č.: 2-EE
1:720	Návrh rozšírenia elektroenergetiky - celková situácia	
Tento výkres je výstupom z programu, jeho kopírovanie a použitie bez súhlasu autora je trestné podľa § 21, 264, 27 zákona 618/2003 Z.z. 22. 02. 2022		