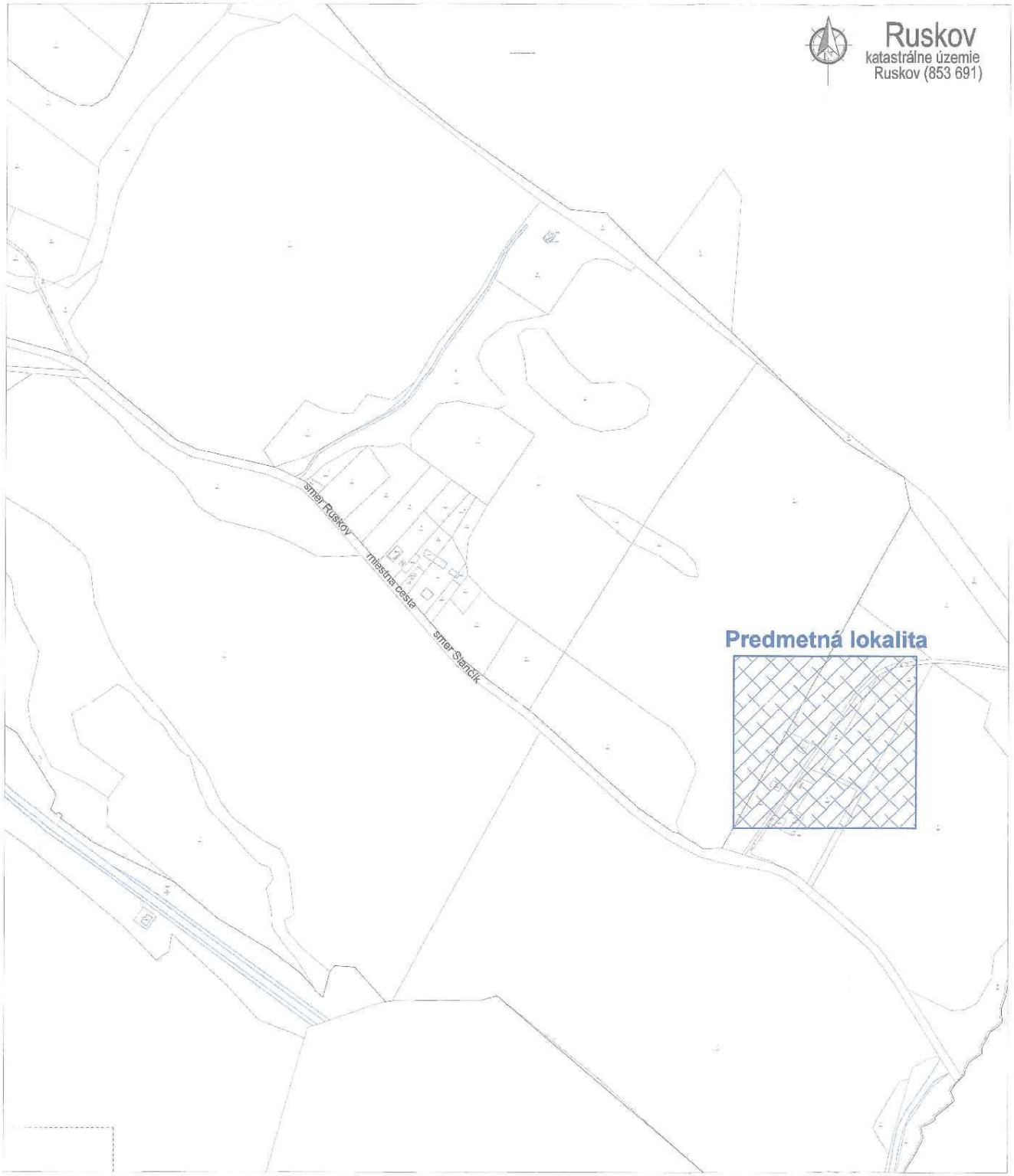
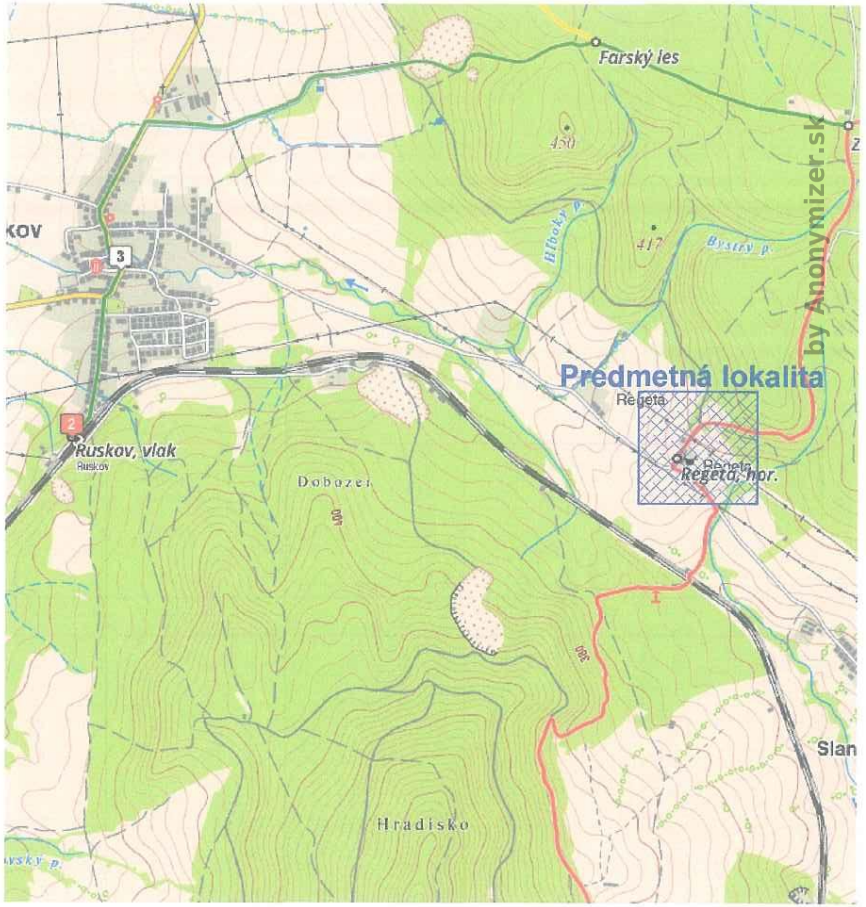




ROZVODNÁ SIEŤ : NN - 3/PEN AC 400/230 V, 50 Hz, TN - C
OCHRANA PRED ZÁSAHOM EL. PRÚDOM V NORMÁLNEJ PREVÁDZKE do 1000V: STN 33 2000-4-41:2019
412.1 ZÁKLADNÁ IZOLÁCIA ŽIVÝCH ČASTÍ
412.2.2 KRYTY
B.1 UMIESTENIE MIMO DOSAHU
OCHRANA PRED ZÁSAHOM EL. PRÚDOM PRI PORUCHE do 1000 V : STN 33 2000-4-41:2019
411.3.2 SAMOČINNÉ ODPOJENIE PRI PORUCHE
NÁMRAZOVÁ OBLASŤ : ĽAHKÁ - STN 33 3300 - PRE NN VEDENIE
VETERNÁ OBLASŤ : 1
STUPEŇ ZNEČISTENIA : III. /SILNÉ/

UPOZORNENIE :

Na projekt sa vzťahuje autorsko-právna ochrana v zmysle zákona č. 618/2003 Z.z. (Autorský zákon), v znení zákona č. 84/2007 Z.z. a preto má autor diela autorské právo na predmetné projektové dielo a to je neprevoditeľné a časovo obmedzené. Autor diela má aj výhradné právo udeľovať súhlas na prípadné prenechanie diela na využívanie tretím osobám, resp. na použitie diela alebo jeho častí na vytvorenie nového diela. Pod použitím projektového diela sa rozumie jeho zhmotnenie vo forme projektovej dokumentácie a právo autora nemožno zmluvne obmedziť ani vylúčiť.

Č. sady

Hl. inžinier projektu	Zodpovedný projektant:	Vypracoval:
Ing. KANDAL [redacted]	Ing. KANDAL [redacted]	MITAL [redacted]

Investor:	VÝCHODOSLOVENSKÁ DISTRIBUČNÁ, a.s.
Adresa:	MLYNSKÁ 31, 042 91 KOŠICE

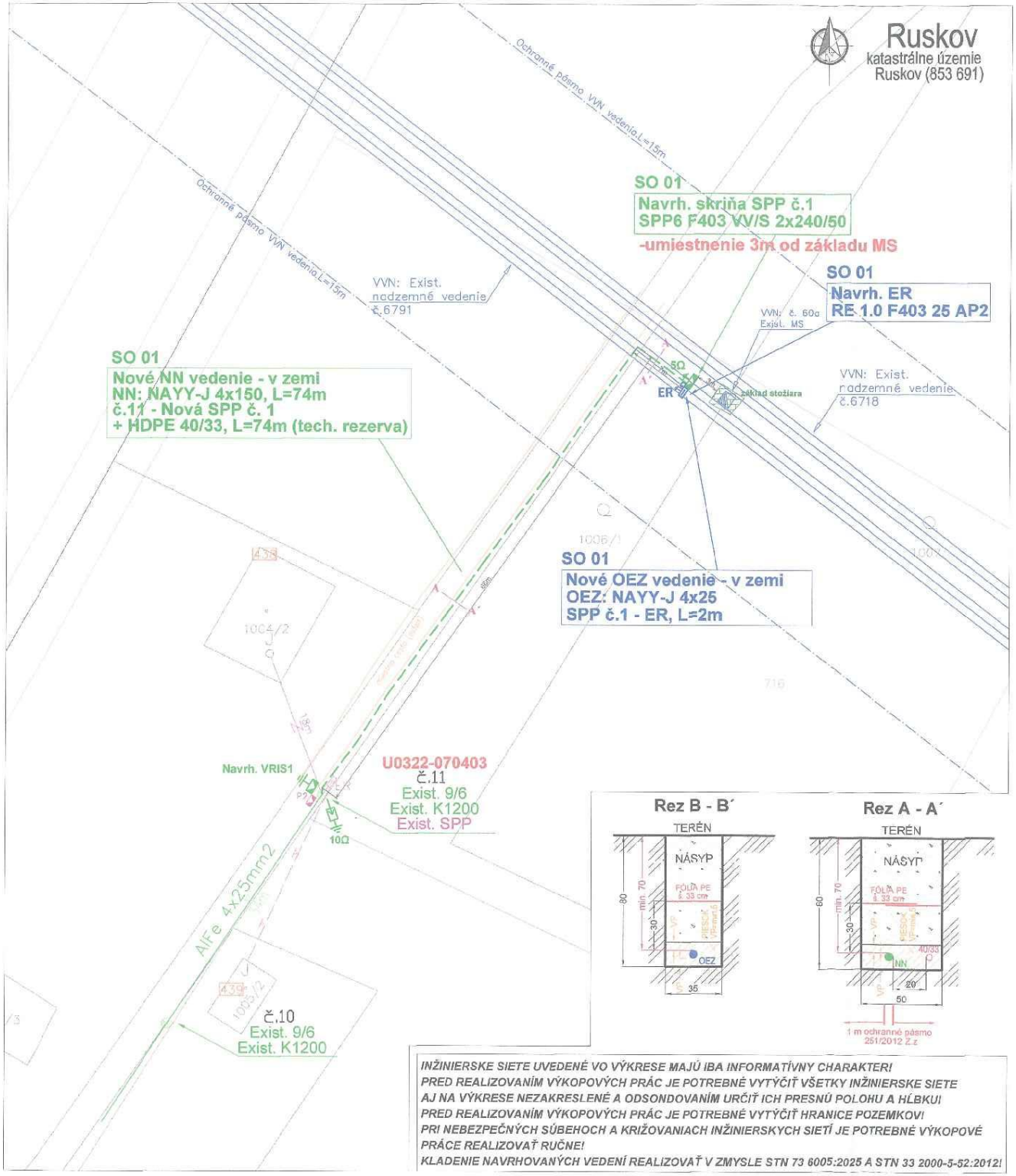
EL PRO KAN
Adresa: M. R. Štefánika 212/181, 093 01 VRANOV n/T
E-mail: elprokan@elprokan.sk
Web: www.elprokan.sk

Názov stavby : Ruskov-Regeta-zriadenie NN z VVN6718_6791

Názov objektu : SO 01 - NN prípojka

Obsah : Situačný výkres širších vzťahov

Archív. č.:	IP13126/2026
Formát:	2xA4
Dátum:	04/2026
Stupeň PD:	PSO
Číslo zák.:	IP13126
Mierka: 1: 5000	Č. výkr.: C.SIT.001



INŽINIERSKE SIETE UVEDENÉ VO VÝKRESE MAJÚ IBA INFORMATÍVNY CHARAKTER!
PRED REALIZOVANÍM VÝKOPOVÝCH PRÁC JE POTREBNÉ VYTÝČIŤ VŠETKY INŽINIERSKE SIETE AJ NA VÝKRESE NEZAKRESLENÉ A ODSONDOVANÍM URČIŤ ICH PRESNÚ POLOHU A HĹBKU!
PRED REALIZOVANÍM VÝKOPOVÝCH PRÁC JE POTREBNÉ VYTÝČIŤ HRANICE POZEMKOV!
PRI NEBEZPEČNÝCH SÚBEHOCH A KRIŽOVANIACH INŽINIERSKYCH SIETÍ JE POTREBNÉ VÝKOPOVÉ PRÁCE REALIZOVAŤ RUČNE!
KLADENIE NAVRHOVANÝCH VEDENÍ REALIZOVAŤ V ZMYSLE STN 73 6005:2025 A STN 33 2000-5-52:2012!

Legenda - NN prípojka:

- navrh. podzemné NN vedenie
- exist. nadzemné NN vedenie
- navrh.podzemný kábel odberného elektrického zariadenia
- exist. nadzemné VVN vedenie
- ochranné pásmo nadzemného VVN vedenia
- spevnené plochy
- exist. DP vyhotovená podzemným káblom - ostáva
- exist DP vyhotovená závesným káblom - ostáva
- exist. priehradový podperný bod VVN vedenia
- exist. jednoduchý betónový podperný bod - NN
- navrh. plastová prípojková skriňa/skriňa VRIS
- navrh. pilierový elektromerový rozvádzač
- navrh. uzemnenie
- navrh. uzemnenie skrine ER
- navrh. obmedzovače prepätia s uzemnením - NN
- exist. poistková skrinka na stĺp - ostáva
- exist. ukončenie DP na strešníku
- exist. elektromerový rozvádzač
- exist. DP ostáva bez zmeny
- 378/ - parcela KN-C
- 478/17 - parcela UO-E

by Anonymizer.sk

Ing. Michal KANDALA
stavebný úradný úradný inžinier
5602 * A2
autorizačné a registračné číslo

ČLENENIE STAVBY NA PS A SO

SO 01 - NN prípojka

NAJMENŠIE DOVOLENÉ VZDIALENOSTI 1 kV KÁBELOVÉHO VEDENIA OD OSTATNÝCH PODZEMNÝCH VEDENÍ / STN 73 6005:2025 /

	DRUH VEDENIA	SILNOPRÚDOVÉ KÁBLE DO 1 kV	SILNOPRÚDOVÉ KÁBLE DO 10 kV	SILNOPRÚDOVÉ KÁBLE DO 35 kV	SILNOPRÚDOVÉ KÁBLE DO 110 kV	ELEKTRONICKÉ KOMUNIKÁCIE káble metalické	ELEKTRONICKÉ KOMUNIKÁCIE káble nemetalické	PLYNOVODY do 0,005 MPa	PLYNOVODY do 0,4 MPa	VODOVODNÉ POTRUBIA	TEPELNÉ VEDENIA	KANALIZAČNÉ STOKY	MONT. KANÁLY A KÁBELOVODY
SILNOPRÚD. KÁBLE 1 kV	VODOROVNÉ VZDIALENOSTI / SÚBEH / v / m /	0,05[4]	0,15	0,2	0,2	0,2[1] 0,1[2]	0,2[1] 0,1[2]	0,4	0,6	0,4	0,3	0,5	0,1
	ZVISLÉ VZDIALENOSTI / KRÍŽOVANIA / v / m /	0,05[4]	0,15	0,2	0,2	0,3[1] 0,1[3]	0,2[1] 0,1[3]	0,1[3]	0,1[3]	0,4[1] 0,2[3]	0,3[1] 0,15[3]	0,3	0,1

POZNÁMKA: 1 - nechránené
2 - ak je kábel v káblovom žľabe alebo chráničke
3 - ak je kábel v káblovom žľabe alebo v chráničke min. 1 m na obidvo strany
4 - medzi trakčnými káblami rôznej polarity musí byť vzájomné vzdialenosť najmenej 0,15 m

ROZVODNÁ SIEŤ : NN - 3/PEN AC 400/230 V, 50 Hz, TN - C
OCHRANA PRED ZÁSAHOM EL. PRÚDOM V NORMÁLNEJ PREVÁDZKE do 1000V: STN 33 2000-4-41:2019
412.1 ZÁKLADNÁ IZOLÁCIA ŽIVÝCH ČASTÍ
412.2.2 KRYTY
B.1 UMIESTENIE MIMO DOSAHU
OCHRANA PRED ZÁSAHOM EL. PRÚDOM PRI PORUCHE do 1000 V : STN 33 2000-4-41:2019
411.3.2 SAMOČINNÉ ODPOJENIE PRI PORUCHE
NÁMRAZOVÁ OBLASŤ : ĽAHKÁ - STN 33 3300 - PRE NN VEDENIE
VETERNÁ OBLASŤ : 1
STUPEŇ ZNEČISTENIA : III. /SILNÉ/
UPOZORNENIE :

Na projekt sa vzťahuje autorsko-právna ochrana v zmysle zákona č. 618/2003 Z.z. (Autorský zákon), v znení zákona č. 84/2007 Z.z. a preto má autor diela autorské právo na predmetné projektové dielo a to je neprevoditeľné a časovo obmedzené. Autor diela má aj výhradné právo udeľovať súhlas na prípadné prenechanie diela na využívanie tretím osobám, resp. na použitie diela alebo jeho časti na vytvorenie nového diela. Pod použitím projektového diela sa rozumie jeho zhmotnenie vo forme projektovej dokumentácie a právo autora nemožno zmluvne obmedziť ani vylúčiť.

Č. sady

Hl. inžinier projektu	Zodpovedný projektant:	Vypracoval:
Ing. KANDA[redacted]	Ing. KANDA[redacted]	MITAL[redacted]
Investor:	VÝCHODOSLOVENSKÁ DISTRIBUČNÁ, a.s.	
Adresa:	MLYNSKÁ 31, 042 91 KOŠICE	

EL PRO KAN
Adresa: M. R. Štefánika 212/181, 093 01 VRANOV n/T
E-mail: elprokan@elprokan.sk
Web: www.elprokan.sk

Názov stavby : Ruskov-Regeta-zriadenie NN z VVN6718_6791

Názov objektu : SO 01 - NN prípojka

Obsah : Koordinačný situačný výkres

Archív. č.:	IP13126/2026
Formát:	2xA4
Dátum:	04/2026
Stupeň PD:	PSO
Číslo zák.:	IP13126
Mierka: 1: 500	Č. výkr.: C.SIT.002