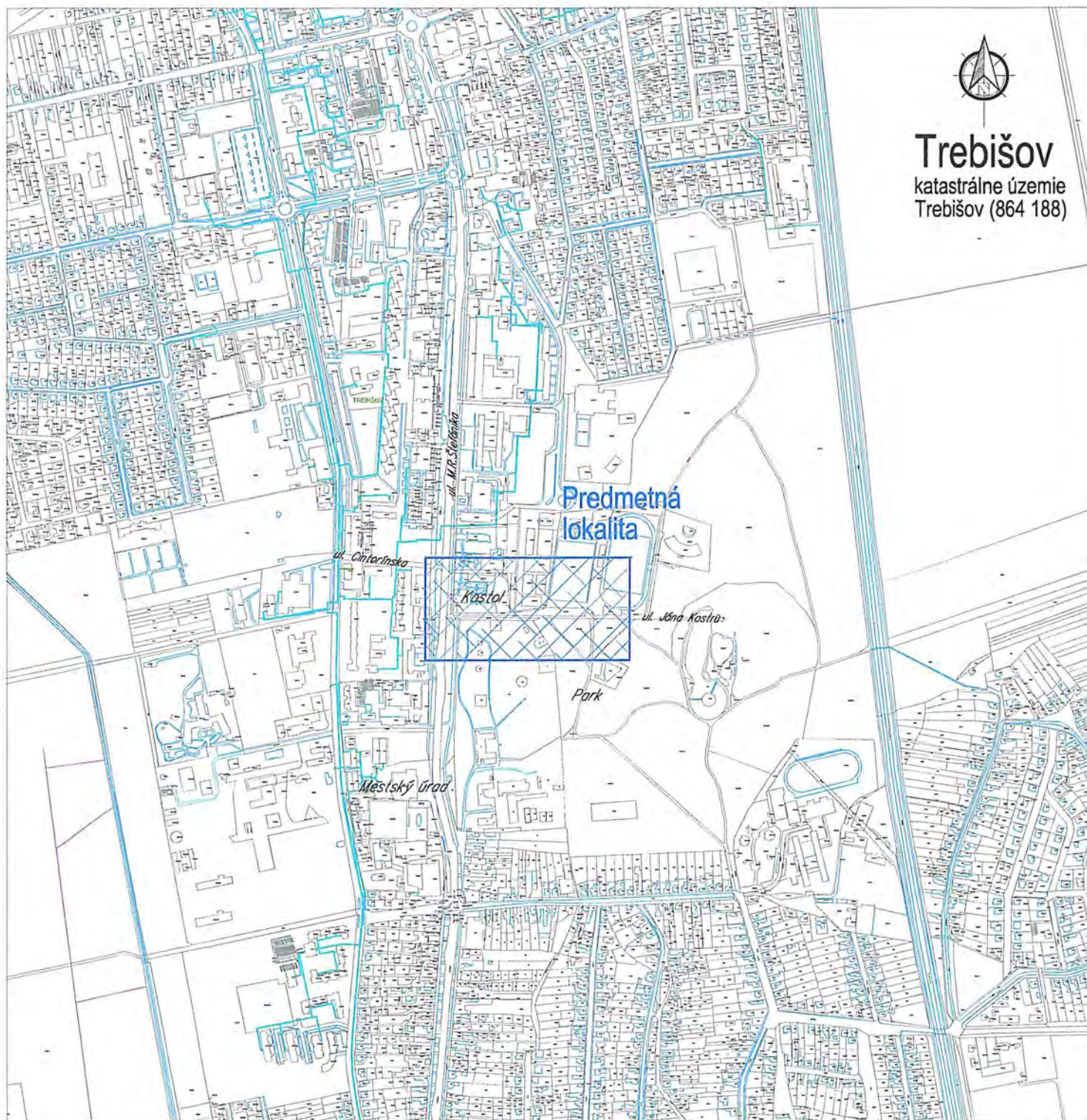




# Trebišov

katastrálne územie  
Trebišov (864 188)



## 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 Ing. KANDALA <i>[Signature]</i>	Zodpovedný projektant: Ing. KANDALA <i>[Signature]</i>	Vypracoval: Ing. SARAKA <i>[Signature]</i>
Investor: Adresa:	VÝCHODOSLOVENSKÁ DISTRIBUČNÁ, a.s. MLYNSKÁ 31, 042 91 KOŠICE	
Názov stavby : Objekt : Obsah :	Výmena NN kábla PRIS295=PRIS431 Trebišov park SO 01 - SILNOPRÚDOVÉ ELEKTRICKÉ ROZVODY Situácia širších vzťahov	

**EL PRO KAN**

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

Archív. č.:	ID1852/2021
Formát:	A4
Dátum:	11/2021
Stupeň PD:	RP
Číslo zák.:	ID1852
Mierka: 1 : 10 000	Č. výkr.: 01





# Trebišov

katastrálne územie  
Trebišov (864 188)

### LEGENDA :

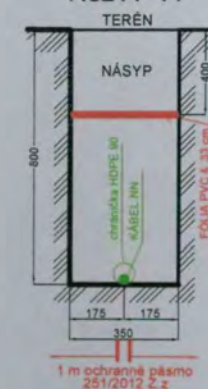
- exist. NN kábel uložený v zemi
- projektované podzemné NN vedenie
- exist. DP vyhotovená podzemným káblom
- hranica spevnených plôch
- PRIS / SR exist. pilierová rozpojovacia skriňa PRIS/SR - NN
- SR navrh. pilierová rozpojovacia skriňa SR - NN
- + exist. uzemnenie NN vedenia - NN
- + navrh. uzemnenie NN vedenia - NN
- + exist. pilierový rozvádzač verejného osvetlenia - RVO
- + exist. elektromerový rozvádzač
- + strom
- 758 popisné číslo domu
- 2783/1 mapa KN-C
- 2783/1 mapa UO-E

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

DRUH VEDENIA	SILNOPRÚD. KÁB. DO 22 kV	TELEKOM. KÁBLE		PLYNOVODY		VODOVODNÉ POTRUBIA	TEPELNÉ VEDENIA	KANALIZAČNÉ STOKY	
		do 0,005 MPa	do 0,3 MPa	do 0,005 MPa	do 0,3 MPa				
SILNOPRÚD. KÁBLE 1 kV	VODOROVNÉ VZDIALENOSTI / SÚBEH / v / m /	0,2	1 0,3	2 0,1	0,4	0,6	0,4	0,3	0,5
		ZVISLÉ VZDIALENOSTI / KRIŽOVANIA / v / m /	0,2	1 0,3	2 0,1	3 0,4	3 0,4	1 0,4	2 0,2

POZNÁMKA: 1 - nechránené  
2 - chránené  
3 - ak je kábel v ochr. trúbke min. 1 m vpravo - vľavo, môže byť 0,1 m

### Rez A - A'



ROZVODNÁ SIET' : 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 ČASŤÍ  
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 : LAHKÁ - STN 33 3300 - PRE NN VEDENIE  
VETERNÁ OBLASŤ : 1

STUPEŇ ZNEČISTENIA : III. /SILNÝ/

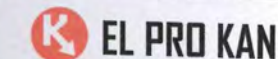
### UPOZORNENIE :

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 využitie tretím osobám, resp. na použitie diela alebo jeho časti na vytvorenie nového diela. Pod použitím projektového diela sa rozumie jeho zhmotnenie vo forme projektovanej dokumentácie a právo autora nemožno zmluvne obmedziť ani vylúčiť.

Č. sady



Hl. inžinier projektu	Zodpovedný projektant:	Vypracoval:
Ing. KANDALA	Ing. KANDALA	Ing. SARAKA
Investor:	VÝCHODOSLOVENSKÁ DISTRIBUČNÁ, a.s.	
Adresa:	MLYNSKÁ 31, 042 91 KOŠICE	



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

Názov stavby :	Archív. č.:	ID1852/2021
Výmena NN kábla PRIS295=PRIS431 Trebišov park	Formát:	4xA4
Objekt :	Dátum:	11/2021
SO 01 - SILNOPRÚDOVÉ ELEKTRICKÉ ROZVODY	Stupeň PD:	RP
Obsah : Situácia	Číslo zák.:	ID1852
	Mierka:	1 : 500
	Č. výkr.:	02

R1116-000431 (R431)  
RIS3 - DEMONTOVAŤ  
NAVRH.  
SR 6 DIN 0 VV 3/4 P2  
IP2X+Keramzít, v=815;  
na mieste pôv. skrine

3847/8

3847/1

3847/9

3847/3

2572/4

4462/5

4462/2

3822/37

3822/22

3822/36

rozobrať dlažbu  
dlažba(lavička)

prerezať chodník  
chodník

zelený pás

5Ω



R1116-000294 (R294)  
Exist. PRIS  
vymeniť poisťky vid'. schéma  
hlavných rozvodov

Exist. podzemné NN vedenie  
AYKY-J 3x120+70mm<sup>2</sup>

R1116-000295 (R295)  
Exist. SR6  
vymeniť poisťky vid'. schéma  
hlavných rozvodov

Exist. RVO  
Exist. ER

SO 01:  
- Úsek 01 - Úprava NN vedenia  
NN: NAYY-J 4x150 SE  
R1116-000295 - R1116-000431, L=273m  
výmena kábla v pôvod. trase

miestna cesta  
ul. M.R.Štefánika

4486/1

4490/1

4489

3820/3

chodník

brána

zelený pás

aplátovanie

rozobrat diažbu

diažba(lavička)

zelený pás

ul. Jána Kostru

chodník

4462/1

4462/3

rozobrat diažbu

diažba(lavička)

rozobrat diažbu

diažba(lavička)

3816/2 3816/1

3821/4

3818/3

3821/11

3818/1

3818/2

3820/2

3819/1

3819/2

3821/12

3821/13

3821/20

3821/8

3821/3

3821/14

3821/5

3821/1

4463

zelený pás

3822/38

5/1

5/4

2