

Hanušovce nad Topľou
katastrálne územie
Hanušovce nad Topľou (815 748)

PS 01 - Trafostanica
Úsek 01 - Úprava trafostanice
vymena traťa na 400 kVA
-nie je predmetom UR a SP

SO 01 - Úsek 01
Nové NN vedenie - v zemi
NN: NAYY-J 4x150, L=117m
TS1250-0026 - SR č. 1-3

SO 01 - Úsek 02
Nové optické vedenie - v zemi
OK: HDPE 40/33, L=117m
TS1250-0026 - SR č. 1-3

SO 01 - Úsek 04
Verejné osvetlenie - v zemi
VO: AYKY-J 4x16 RE, L=240m
Exist. p.b.č. 1a - Svetlo č. 8

SO 01 - Úsek 01
Nové NN vedenie - v zemi
NN: NAYY-J 4x150, L=167m
TS1250-0026 - SR č. 2-3

SO 01 - Úsek 02
Nové optické vedenie - v zemi
OK: HDPE 40/33, L=167m
TS1250-0026 - SR č. 2-3

SO 01 - Úsek 04
Verejné osvetlenie - v zemi
VO: AYKY-J 4x16 RE, L=94m
Svetlo č. 7 - Svetlo č. 11

Inžinierske siete:

—	SPP - plynové potrubie - ntl
—	SPP - plynové potrubie - stl
—	SPP - plynové potrubie - vt
—	SPP - Kábel PKO
—	T-COM - oznamovacie vedenie

Legenda - VN, NN vedenie:

—	exist. nadzemné VN vedenie
—	exist. nadzemné NN vedenie
—	navrh. podzemné NN vedenie - nová trasa
—	navrh. DP vyhotovená novým podzemným káblom
—	navrh. podzemné VO vedenie - nová trasa
—	hranica spevnených plôch
—	hranica intravilán / extravilán
■	exist. trafostanica
○	exist. jednoduchý betónový podporný bod - VN
○	exist. jednoduchý betónový podporný bod - NN
SR	navrh. pilierová plastová rozpojovacia skriňa SR
○	navrh. svietidlo verejného osvetlenia na oceľovom stojiari
RVO	exist. rozvádzač verejného osvetlenia - RVO
☉	strom
445	mapa KN-C
2315	mapa KN-E

Navrh. inžinierske siete:

—	Plynovod
—	Vodovod
—	Dažďová kanalizácia
—	Spašková kanalizácia

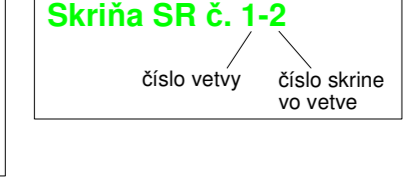
NAJMENŠIE DOVOLENÉ VZDIALENOSTI 1 KV KÁBELOVÉHO VEDENIA OD OSTATNÝCH PODZEMNÝCH VEDENÍ / STN 73 6005 /

DRUH VEDENIA	SILNOPRÚD. KÁBL DO 25 kV	PLYNOVODY		VODOVODNÉ POTRUBIA	TEPELNÉ VEDENIA	KANALIZAČNÉ STUČY		
		TELEKOM. KÁBLE	DO 0,05 MPa					
VODOROVNÉ VZDIALENOSTI / SUBEH / v / m /	0,2	0,3	0,2	0,4	0,6	0,4	0,3	0,5
ZVISLÉ VZDIALENOSTI / KRÍŽOVANIA / v / m /	0,2	0,3	0,2	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3

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

ČLENENIE STAVBY NA PS A SO

- SO 01 - Silnoprúdové elektrické rozvody**
- Úsek 01 - Nové NN vedenie
 - Úsek 02 - Nové optické vedenie
 - Úsek 03 - Nové odberné elektrické zariadenie
 - Úsek 04 - Verejné osvetlenie



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 ČASTÍ
412.2.2 KRYTY
B.1 UMIESTENIE MIMO DOSAHU
OCHRANA PRED ZÁSAHOM EL. PRÚDOM PRI PORUČHE do 1000 V : STN 33 2000-4-41:2019

NÁMRAZOVÁ OBLASŤ : LAHKA - STN 33 3300 - PRE NN VEDENIE
VETERNÁ OBLASŤ : 1
STUPEŇ ZNEČISTENIA : III. /SILNÉ/

UPOZORNENIE:

Na projekt na vzťahujú autorské právne ochrany v zmysle zákona č. 618/2003 Z.z. (Autorský zákon), v znení zákona č. 94/2007 Z.z. a preto má autor diela autorské právo na predmetné projektové dielo a to je nepreviazateľná a časovo obmedzená. Autor diela má aj výhradné právo udeľovať súhlas na prípadnú prerobanú diela na vysúvanie tretích osôb, resp. na použitie diela alebo jeho časti na vytvorenie nového diela. Pod použitím projektového diela sa rozumie jeho zhotovenie vo forme projektovej dokumentácie a právo autora nemožno zmluvne obmedziť ani výkŕň.

HI, inžinier projektu Ing. KANDAL	Zodpovedný projektant: Ing. KANDAL	Vypracoval: Ing. SARAKA	 Adresa: M. R. Štefánika 212/181 093 01 VRANOV N/V e-mail: elprokan@elprokan.sk Web: www.elprokan.sk
Investor: VÝCHODOSLOVENSKÁ DISTRIBUČNÁ, a.s.	Adresa: MLYNSKÁ 31, 042 91 KOŠICE		

Názov stavby: HANUŠOVCE nad Topľou - IBV Nová Tehelná (20 RD)	Archív. č.: AF4-82/2021
Objekt: SO 01 - SILNOPRÚDOVÉ ELEKTRICKÉ ROZVODY	Formát: 6x44
Obsah: Situácia	Dátum: 02/2022
	Stupeň PD: DÚR
	Číslo zák.: AF4-82/2021
	Mierka: 1 : 500
	Č. výkr.: 02