

Moldava nad Bodvou
katastrálne územie
Moldava nad Bodvou (838 322)

NAJMEŠTE DOVOLNÉ VZDIALKOSTI 1 V KÁBELOVÝCH VEDENÍACH OD OSTATNÝCH PODZEMNÝCH VEDENÍ / STN 73 6005/1									
KÁBELOVÉ VEDENIE	ORIGIN VEDENIA	SAPROUDNÝ PÁD 10 kV / 2 V	TELEFON KÁBEL	PLYNOVODY		TEPELNÉ VODIVNÁ	KANALIZAČNÉ STORY		
				05 0.005 MPa	06 0.03 MPa				
KÁBELOVÉ VEDENIE	VODOVODNÉ VZDIALKOSTI RÚR / v m /	0.2	0.3	0.1	0.4	0.6	0.4	0.3	0.5
	VZDIALKOSTI KRUŽOVANIA / v m /	0.2	0.3	1 ²	0.4	3 ³	1 ²	0.4	0.3

POZNÁMKA: 1 - nechránené

[illegible]

POZNÁMKA:

- 1 - kábel nižšieho napätia uložený v chráničke
- 2 - nechránené
- 3 - v kanáli, alebo v betónových chráničkach
- 4 - kábel v chráničke presahujúci plynovod na každú stranu o 1,00 m. Pre kábel bez ochranného krytu sa zväčšujú vzdialenosti takto : Pri križovaní ntl plynovodu s kábelami do 35 kV na 0,40 m. Pri križovaní strednotak. plynovodu s kábelami do 10 kV na 1,00 m, s kábelami do 35 kV na 1,5 m.
- 5 - pri uložení v chráničke možno mierne znížiť.

Stavebné objekty:

SO 601 - Trafostanica - náhrada za TS 9

SO 602 - Trafostanica - nová

SO 603 - Nové VN vedenie

SO 604 - Nové NN vedenie

SO 605 - Oprické káblové vedenie

SO 606 - Odberné elektrické zariadenia

SO 607 - Demontáž VN vedenia

SO 608 - Verejné osvetlenie

Legenda:

- exist. nadzemné VN vedenie
 - exist. ochranné pásmo VN vedenia
 - exist. nadzemné VN vedenie - na demontáž
 - exist. podzemné VN vedenie - na demontáž
 - navrh. podzemné VN vedenie - nová trasa
 - exist. nadzemné NN vedenie
 - navrh. podzemné NN vedenie - nová trasa
 - navrh. podzemný kábel odberného elektrického zariadenia
 - navrh. podzemný kábel verejného osvetlenia
 - exist. železničná trať
 - exist. ochranné pásmo železničnej trate
 - exist. 4-stĺpová trafostanica
 - navrh. kiosková trafostanica
 - exist. jednoduchý betónový podporný bod VN vedenia
 - exist. dvojtyp betónový podporný bod VN vedenia
 - exist. jednoduchý betónový podporný bod VN vedenia - na demontáž
 - exist. dvojtyp betónový podporný bod VN vedenia - na demontáž
 - exist. príslahový stĺžiar VN vedenia - na demontáž
 - exist. úsekový odpnáč VN vedenia - na demontáž
 - navrh. jednoduchý betónový podporný bod VN vedenia
 - navrh. úsekový odpnáč VN vedenia
 - navrh. VN obmedzovač prechádza s uzemnením
 - navrh. VN spojky
 - exist. jednoduchý betónový podporný NN vedenia
 - exist. dvojtyp betónový podporný NN vedenia
 - navrh. jednoduchý betónový podporný bod NN vedenia
 - navrh. plastová pilierová rozpojovacia, resp. poistková skriňa NN vedenia
 - navrh. plastový pilierový elektromerový rozvádzač
 - navrh. plastový pilierový rozvádzač verejného osvetlenia
 - navrh. oceľový stĺžiar verejného osvetlenia vrátane nového LED svetidla
- 1125/3 - parcela KN-C
2462 - parcela UO-E

ROZVODNÁ SIET': NN - 3/PEN AC 400/230 V, 50 Hz, TN - C
 NN - 1/N/PE AC 230 V, 50 Hz, TN - S (VNÚTORNÁ ELI. TR)
 VN - 3 str. 50 Hz, 22 000 V / sieť s rezonančne uzamknutým neutrálnym bodom STN EN 50 522 čl. 3.4.26

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 KRYTÝ

OCHRANA PRED DOTYKOM ŽIVÝCH ČASTÍ nad 1000 V : STN EN 61936-1:2011, PNE 33 2000-1

KRYTOM
ZÁBRANOU
UMIESTNENÍM MIMO DOSAHU

OCHRANA PRED ZÁSAHOM EL. PRUDOM PRI PORUČE do 1000 V : STN 33 2000-4-41:2019
411.3.2 SAMOČINNÉ ODPOJENIE PRI PORUČE
DOBÍŤKOVÁ OCHRANA do 1000 V : STN 33 2000-4-41:2019

415.1 DOPLNKOVÁ OCHRANA : PRÚDOVÉ CHRÁNIČE (RCD)
OCHRANA PRED DOTYKOM NEŽIVÝCH ČASTÍ nad 1000 V : STN EN 61936-1:2011, PNE 33 2011

NÁMRAZOVÁ OBLASŤ : I1 - VN, Láhká - NN
VETERNÁ OBLASŤ : 1

UPOZORNENIE :

Na projekt sa vzťahuje autorské-právne 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 predmetní projektový dielo a to je neprevoditeľná a časovo obmedzená. Autor diela má aj výhradné právo udelovať súhlas na pripadné prerušenie diela na využití 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.

HL inžinier projektu	Zodpovedný projektant:	Vypracoval:	
Ing. KANDALA	Ing. KANDALA	KAZIMIR	

Investor:	VÝCHODOSLOVENSKÁ DISTRIBUČNÁ a.s.	Adresa: M. R. Štefánika 212/181 093 01 VRANOV n/T
-----------	-----------------------------------	--

Investor:	POHODOSLOVENSKA DISKUSIONA, a.s.	E-mail:	elprokan@elprokan.sk
Adresa:	MLYNSKÁ 31, 042 91 KOŠICE	Web:	www.elprokan.sk

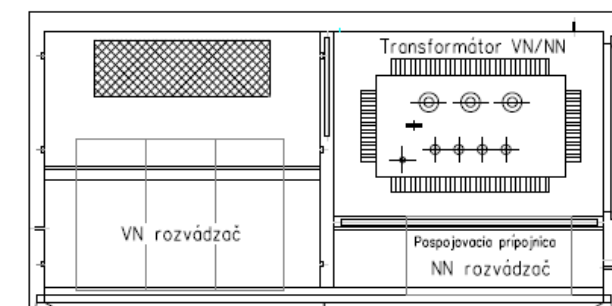
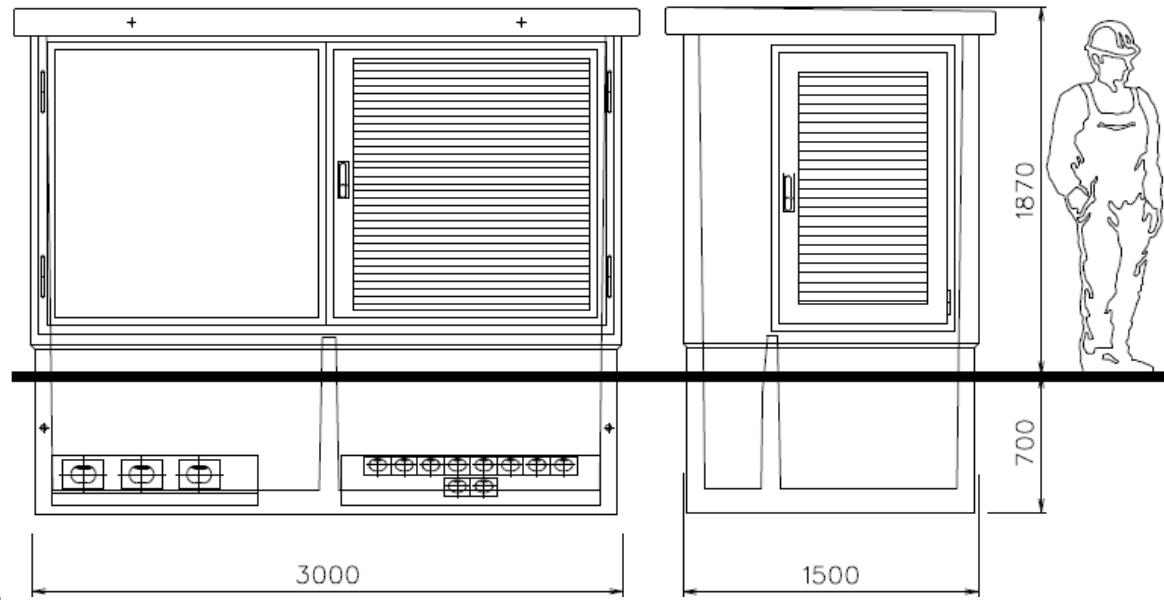
Nazov stavby :	Archiv. č.:	AP4-/92021
IBV MOLDAVA NAD BODVOU	Formát:	8 x A4

Datum:	01/2022
Stupeň PD:	DÚR

	Číslo zák.:	AF4-792021/2021
Období: Situácia	Mierka:	Č. výkr.:

Obsari: Situada	1:500	02
-----------------	-------	----

Pohľad na kioskovú trafostanicu



Č. sady

EL PRO KAN

Adresa: M. R. Štefánika 212/181
093 01 VRANOV n/T

E-mail: elprokan@elprokan.sk
Web: www.elprokan.sk

chiv. c.:	AF4-79202
armát:	8 x A4

datum:	01/2022
upeň PD:	DÚR

slo zák.:	AF4-792021
erka:	Č. výkr.:

1:500	
-------	--