

SO 06 - Rozšírenie NN siete

- SO 07 - OEZ (Odberné elektrické zariadenia)
- SO 05 - Teplovodná prípojka
- SO 03 - Vodovodná prípojka
- SO 04A - Kanalizačná splašková prípojka
- SO 04B - Dažďová kanalizácia zo spevnených plôch
- SO 04B - Dažďová kanalizácia zo striech

systavy. Chránika je súčasťou distribučnej sústavy (nízkonapäťového káblového vedenia) v zmysle ust. § 2 písm. b) bod 5 a slúži pre budúce umiestnenie vedení a zariadení prevádzkovateľa distribučnej sústavy, ktorých základným účelom bude zabezpečenie prevádzkovania distribučnej sústavy, jej meracích, riadiacich a ovládacích funkcií. HDPE chránika umožňuje budovanie inteligentných sietí (SMART Grid) v súlade s legislatívou EÚ (Smernica Európskeho parlamentu a Rady č. 2009/72/ES).

Legenda IS:

			- exist. vodovodné potrubie - VVS
			- exist. kanalizačné potrubie, splašková - VVS
			- exist. oznamovacie vedenie - Slovak Telekom
			- exist. oznamovacie vedenie - Antik
			- exist. oznamovacie vedenie - belasaNET
			- exist. plynovod STL - SPP
			- navrh. vodovodná prípojka
			- navrh. kanalizačná prípojka - splašková
			- navrh. kanalizácia - dažďová

Legenda:

		- exist. podzemné NN vedenie
		- navrh. podzemné NN vedenie
		- exist. nadzemné laná odberného el. zariadenia
		- exist. trafostanica
		- exist. plastová pilierová rozpojovacia skriňa SR
		- exist. vonkajšia rozpojovacia skriňa VRIS - na demontáž
		- navrh. plastová pilierová rozpojovacia skriňa SR
		- navrh. NN spojka
		- exist. jednoduchý betónový podperný bod odberného el. zariadenia
		- štartovacia / cieľová jama podvrtávky
1097/15		- parcela KN-C
579		- 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 uzemneným 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 KRYTY

B.1 UMIESTENIE MIMO DOSAHU

OCHRANA PRED DOTYKOM ŽIVÝCH ČASTÍ nad 1000 V : STN EN IEC 61936-1:2024, PNE 33 2000-1

KRYTOM
 ZÁBRANOU

UMIESTNENÍM 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

DOPLNKOVÁ 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 IEC 61936-1:2024, PNE 33 2000-1
 ZEMNENÍM

NÁMRAZOVÁ OBLASŤ : I1 - VN, Lahká - NN

VETERNÁ OBLASŤ : 1

STUPEŇ ZNEČISTENIA : III. /SILNÉ/

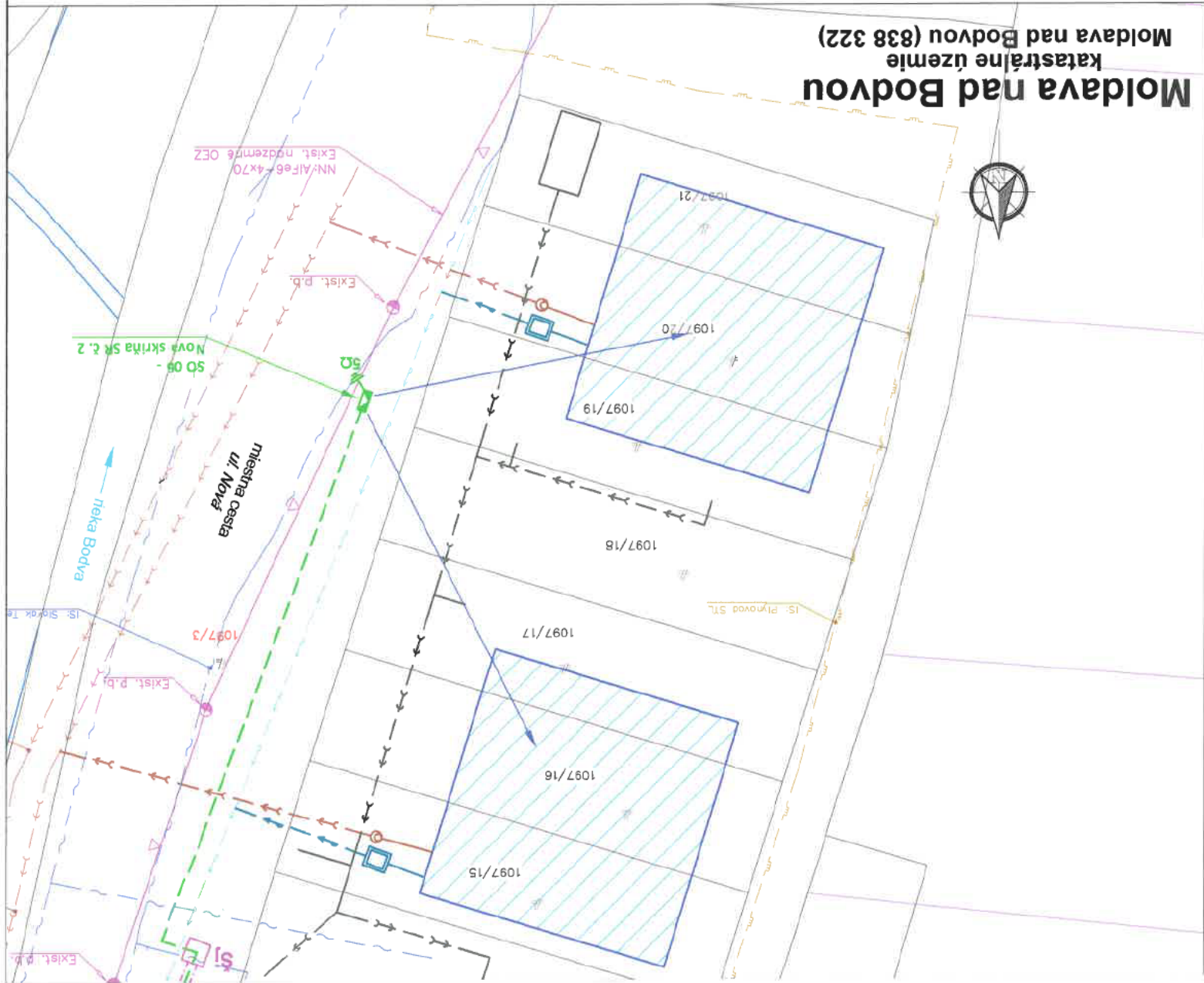
UPOZORNENIE :

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 predmetný 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 častí na vytvorenie nového diela. Pod použitím projektového diela sa rozumie jeho zhotovenie vo forme projektovej dokumentácie a právo autora nemožno zmluvne obmedziť ani vylúčiť.

Č. sady



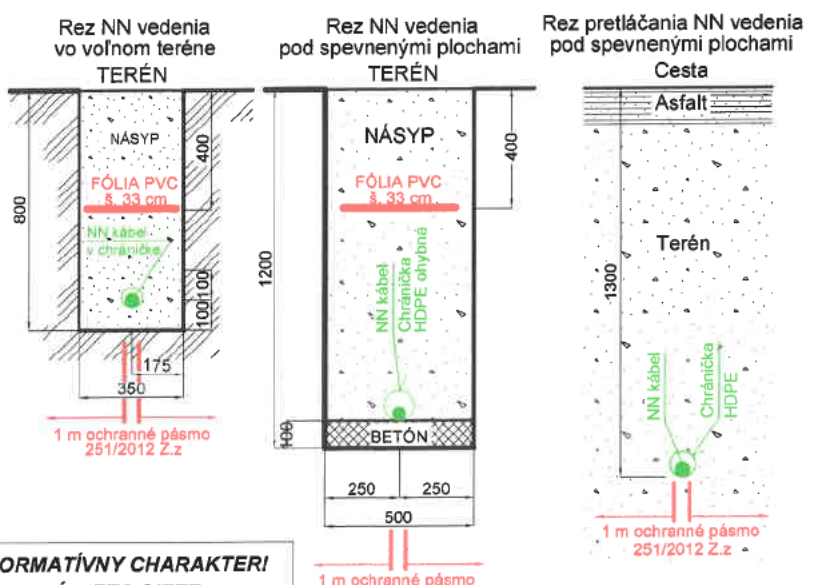
HI. inžinier projektu	Zodpovedný projektant:	Vypracoval:	<p>Adresa: M. R. Štefánika 212/181 093 01 VRANOV n/T E-mail: elprokan@elprokan.sk Web: www.elprokan.sk</p>	
Ing. KANDALA [redacted]	Ing. KANDALA [redacted]	KAZIM [redacted]		
Investor:	KSD group s.r.o.			
Adresa:	Budulovská 33, 045 01 Moldava nad Bodvou			
Názov stavby :			Archív. č.:	
Novostavba polyfunkčných domov, Nová ulica, Moldava nad Bodvou			ZP12542/2024	
			Formát:	4 x A4
Obsah: Situácia			Dátum:	12/2024
			Stupeň PD:	SP
			Číslo zák.:	ZP12542
			Mierka:	Č. výkr.:
			1:500	02



MEŇŠIE DOVOLENÉ VZDIALENOSTI 1 kv KÁBELOVÉHO VEDENIA OD OSTATNÝCH PODZEMNÝCH VEDENÍ / STN 73 6005 /

DRUH VEDENIA	SILNOPRŮD. KAB. DO 22 kv	TELEKOM KÁBLE		PLYNOVODY		VODOVODNÉ POTRUBIA	TEPELNÉ VEDENIA	KANALIZAČNÉ STOKY
		1	2	do 0,005 MPa	do 0,3 MPa			
DOBOROVNÉ VZDIALENOSTI / SÚBEH / v / m /	0,2	0,3	0,1	0,4	0,6	0,4	0,3	0,5
ZVISLÉ VZDIALENOSTI / KRIŽOVANIA / v / m /	0,2	0,3	0,1	0,4	0,4	0,4	0,2	0,3

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



INŽINIERSKE SIEŤE UVEDENÉ VO VÝKRESE MAJÚ IBA INFORMATÍVNY CHARAKTER! PRED REALIZOVANÍM VÝKOPOVÝCH PRÁČ JE POTREBNÉ TIETO SIEŤE VYTÝČIŤ A ODSONDOVANÍM URČIŤ ICH PRESNÚ POLOHU A HĽBKU!

Zoznam parciel				
Katastrálne územie	Register	Parcela č.	Druh pozemku	Zariadenie
Moldava nad Bodvou	KN-C	1097/3	ZPaN	Nové skrnie SR, nový NN kábel

