

**Legenda - NN, VO vedenia:**

- exist. nadzemné NN vedenie
  - úprava exist. nadzemného NN vedenia
  - hranica intravilán / extravilán
  - exist. jednoduchý betónový stĺp - JB - ostáva - NN
  - exist. dvojvltný betónový stĺp - DB - ostáva - NN
  - exist. betónové podperné body JB a DB - na demontáž - NN
  - exist. svietidlo verejného osvetlenia - VO
  - exist. reproduktor miestneho rozhlasu - R
  - navrh. jednoduchý betónový stĺp - JB - NN
  - navrh. uzemnenie NN vedenia - NN
  - navrh. obmedzovače prepätia s uzemnením - NN - koniec siete
  - navrh. obmedzovače prepätia s uzemnením - NN - odbočenie
  - navrh. obmedzovače prepätia s uzemnením - VO - koniec siete
  - navrh. stĺpeňová objímka s okom + kotvená svorka typu C - NN
  - navrh. stĺpeňová objímka s hákom + nosná svorka typu B - NN
  - navrh. stĺpeňová objímka s okom + kotvená svorka klinová - VO
  - navrh. stĺpeňová objímka s hákom + nosná svorka typu B - VO
- 2783/1 - mapa KNC  
2783/1 - mapa UO-E

**Legenda domových prípojok:**

- navrh. DP vyhotovená novým závesným káblom
- exist. DP vyhotovená podzemným káblom - ostáva
- nová poistková skrinka na stĺpe
- P1 - pre 1 odborné miesto
- P2 - pre 2 odborné miesta
- exist. podperné body - DP - zostávajú
- nová podperná spojka
- exist. podperná spojka
- exist. elektromerový rozvádzač
- popisné číslo domu

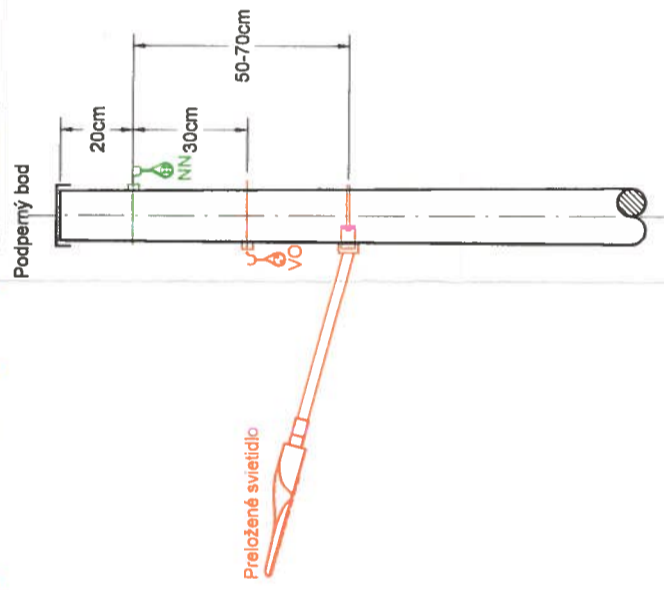
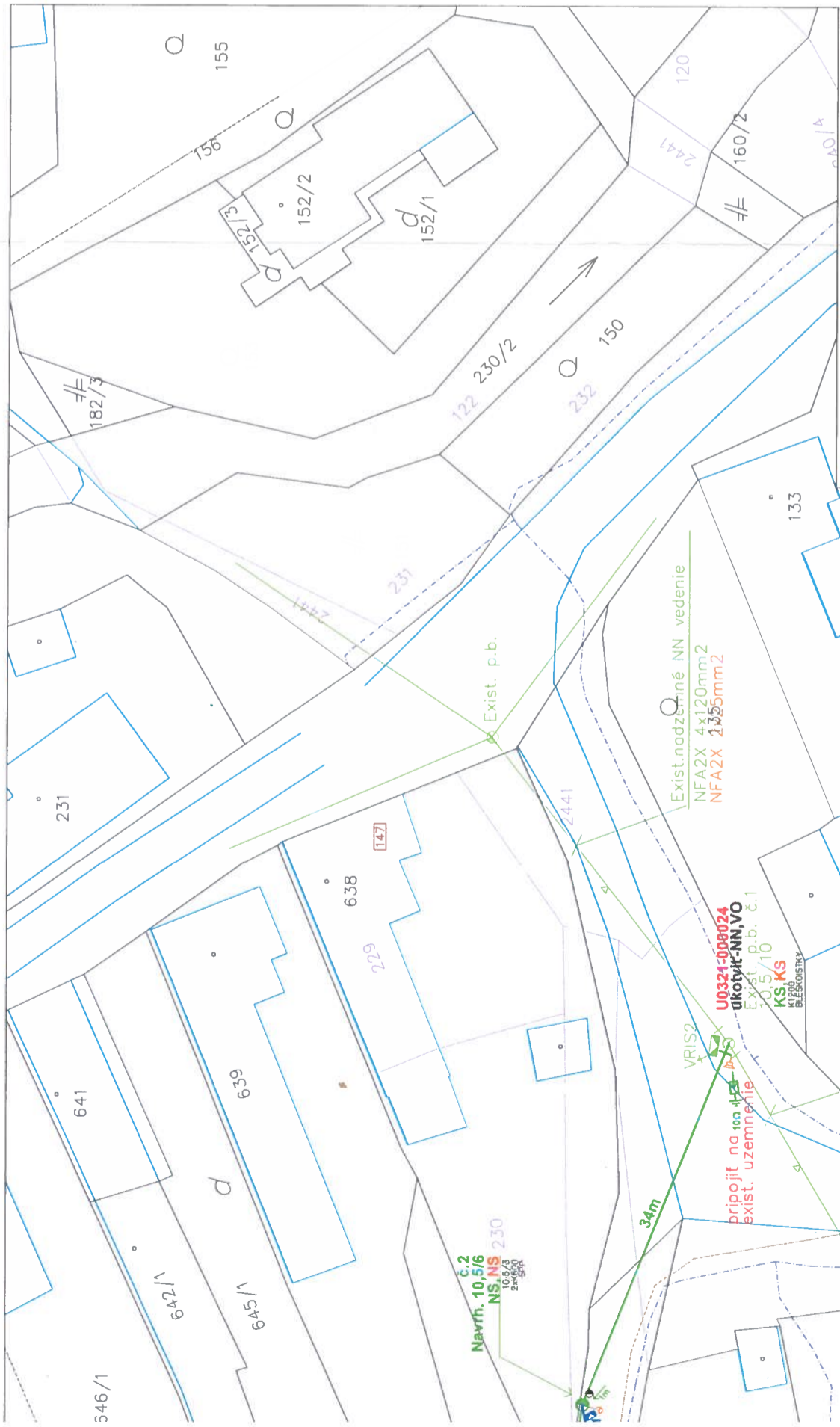
**Kódové značenie - DP**

- V - výmena vodičov domovej prípojky
- P - prípojková skrinka
- ER - exist. elektromerový rozvádzač

**INŽINIERSKÉ SIETE UVEDENÉ VO VÝKRESE MAJÚ IBA INFORMATÍVNY CHARAKTER  
PRED REALIZOVANÍM VÝKOPOVÝCH PRÁČ JE POTREBNÉ TIETO SIETE  
VYTYČIŤ A ODSONDOVANÍM URČIŤ ICH PRESNÚ POLOHU A HLBKU!**

**Inžinierske siete:**

- - SPP - plynové potrubie - stl
- - - TC0M



**ČLENENIE STAVBY NA PS A SO**

- SO 01 - Silnoprávové elektrické rozvody
- Úsek 01 - Úprava NN vedenia - montáž
- Úsek 02 - Úprava NN vedenia - demontáž
- Úsek 03 - DP - montáž
- Úsek 04 - DP - demontáž
- SO 02 - Vyvolaná investícia
- Úsek 05 - Verejné osvetlenie - montáž
- Úsek 06 - Verejné osvetlenie - demontáž

ROZVODNÁ SIETĚ : 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 ZAKLADNÁ IZOLÁCIA ŽIVÝCH ČASŤÍ  
412.2.2 KRYTY  
B.1 UMIESTENIE MIMO DOSAHU  
OCHRANA PRED ZÁSAHOM EL. PRÚDOM PRI PORUČE DO 1000 V : STN 33 2000-4-41:2019  
NÁMRAZOVÁ OBLASŤ : LAHKA - STN 33 3300 - PRE NN VEDENIE  
VETERNÁ OBLASŤ : 1  
STUPEN ZNEČISTENIA : III. /SILNÉ/  
UPOZORNENIE :

Na projekt sa vzťahujú autorské-právne ochrana v zmysle zákona č. 618/2003 Z.z. (Autorský zákon), v znení zákona č. 84/2007 Z.z. a prelo má autor diela autorské právo na predmetné projektové dielo a to je neprenositeľné a časovo obmedzené. Autor diela má aj výhradné právo udeľovať súhlas na pripadajúce prerušenie diela na využitie tretím osobám, resp. na použitie diela alebo jeho časti na vyhotovenie nového diela. Pod použitím projektového diela sa rozumie jeho zhmotnenie vo forme projektovú dokumentácie a právo autora nemožno zmluvne obmedziť ani vyúžiť.

Č. sady

010505  
000008  
VRIS2  
JA 3H  
FA2X 4x120, L=309m  
U0321-000016  
Exist. p.b.  
NN: NFA2X 4x120, L=26m  
125A  
160A  
NN: NFA2X 4x120, L=283m  
Trafostanica  
TS021-000005  
300m  
250 kVA  
200A  
NN: NAYY-J 4x150, L=157m  
200A  
200A

HI. inžinier projektu	Zodpovedný projektant:	Vypracoval:
Ing. KANDALA <i>[Signature]</i>	Ing. KANDALA <i>[Signature]</i>	Ing. MITAL <i>[Signature]</i>
Investor:	VÝCHODOSLOVENSKÁ DISTRIBUČNÁ, a.s.	
Adresa:	MLYNSKÁ 31, 042 91 KOŠICE	
Názov stavby:	Rudník, IBV Západné záhumie, 2RD - NN	
Objekt:	SO 01 - SILNOPRÁVOVÉ ELEKTRICKÉ ROZVODY	
Obsah:	Situácia	
Archív. č.:	AF4-70/2021	
Formát:	4x44	
Dátum:	09/2023	
Štupeň PD:	RP	
Číslo zák.:	AF4-70/2021	
Mierka:	1 : 500	Č. výkr.: 02

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