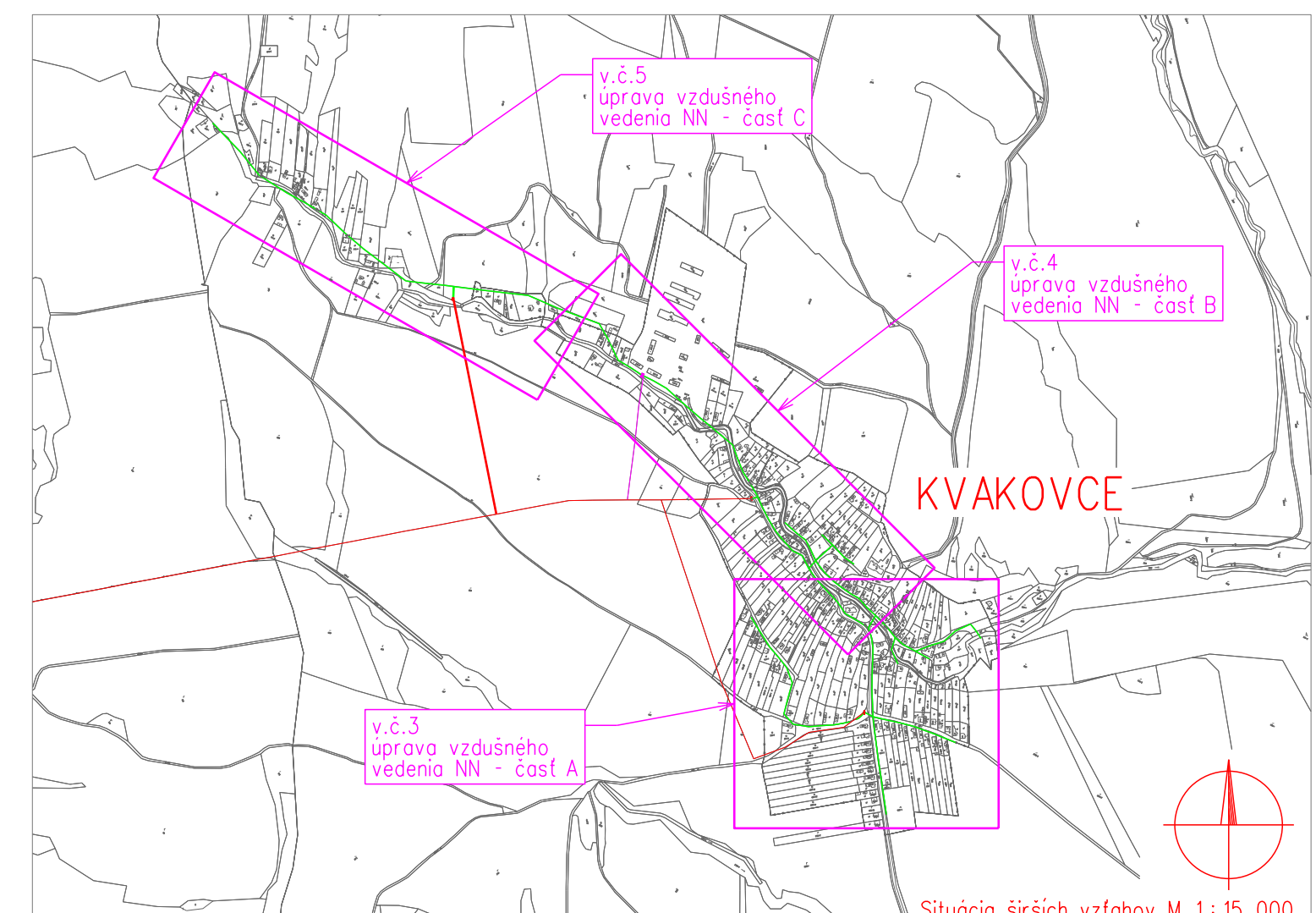


- LEGENDA**
- VN Sieť**
- projektovaná 1-stĺpová trafostanica
 - projektovaná vzdušná VN prípojka
 - existujúce vzdušné VN vedenie
 - existujúce podperné body VN vedenia
 - existujúca trafostanica
 - demontáž 4-stĺpovej trafostanice
- NN Sieť**
- projektované vzdušné NN vedenie
 - projektované podperné body NN vedenia
 - projektované vedenie NN uchytené pomocou kotvej svorky
 - projektované vedenie NN uchytené pomocou nosnej svorky
 - projektovaná rozpojovacia a ističia skriňa VRIS na stĺpe s uzmením
 - projektovaná bleskosika NN s uzmením
 - projektované uzmenenie
 - znovomontáž svietidla VO
 - znovomontáž rozhlasu
 - existujúce vzdušné NN vedenie
 - existujúci NN kábel v zemi
 - existujúce podperné body NN vedenia
 - existujúce vzdušné NN vedenie - demontáž
 - existujúce podperné body NN vedenia - demontáž
 - existujúca rozpojovacia a ističia skriňa VRIS na stĺpe - demontáž
 - číslo domu
 - úložisko bod NN siete

- DOMOVÉ PŘÍPOJKY (DP)**
- 2m - projektovaná DP realizovaná závesným káblom AYKYz
 - 2m - existujúca DP realizovaná závesným káblom AYKYz
 - 2m - projektovaná DP realizovaná káblom uloženým v zemi
 - 2m - existujúca DP realizovaná káblom uloženým v zemi
 - ukončenie DP na strešniku s kotvou
 - ukončenie DP na konzole
 - kábelová spojka
 - kód rozsahu úprav DP
 - projektovaný prípojkový podperný bod
 - existujúci prípojkový podperný bod

- KÓDY ROZSAHU MONTÁŽE DOMOVÝCH PŘÍPOJK**
- V - Výmena vodičov domovej prípojky
 - P - Nová poistková skriňa na stĺpe
 - S - Nový strešník
 - K - Nová kotva strešníka
 - J - Jestvujúca DP - bez zmeny
 - Z - Znovomontáž jestvujúcej DP

- LEGENDA ARMATÚR PRE IZOLOVANÉ VEDENIA**
- Armatúry pre vodič NFA2X 4x120**
- KS - koniec úseku (kotevná svorka + kotevná objímka s okom)
 - NS - uholad 10° (polokotevná svorka + nosná objímka s hákom)
 - NS3 - uholad 30° (polokotevná svorka + nosná objímka s predĺženým hákom)
 - ZS6 - uholad 60° (svorka zavesna SO 99 + nosná objímka s predĺženým hákom)
- Armatúry pre vodič NFA2X 4x25**
- KS - koniec úseku (kotevná svorka + kotevná objímka s okom)
 - ZS3 - uholad 30° (nosná svorka + uchycovacia páska s hákom)
 - ZS6 - uholad 60° (závesná svorka SO 130 + uchycovacia páska s predĺženým hákom)



NÁMRAZOVÁ OBLASŤ : II (VN), LAHKÁ (NN)
 ZNEČISTENIE OBLASTI: MALÉ - Z I.
 VN: 3 ~ 22 kV 50 Hz
 sieť s rezonančne uzmeným neutrálnym bodom
 NN: 3/PEN ~ 400/230 V 50 Hz TN-C
 VO: 1/PEN ~ 230 V 50 Hz TN-C

OCHRANA PRED ÚRAZOM ELEKTRICKÝM PRÚDOM:
 BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA VN (STN EN 50522, STN EN 61936-11):
 - ochrana pred priamym dotykom - umiestnením mimo dosahu
 - ochrana pred nepriamym dotykom - uzmením
 OCHRANNE OPATRENIA NN (STN 33 2000-4-41):
 - samostatné odpojenie napájania
 - dvojitá alebo zosilnená izolácia

Mapové podklady : Informačný systém katastra nehnuteľností
 © Úrad geodézie, kartografie a katastra Slovenskej republiky

ODPORUČENÝ PROJEKTANT	Ing. Tomáš Girmala	SABA	STRUKČNÁ ČÍSLO VÝKRESU	DRS	IP-10919	DÁTUM	01/2023	FORMÁT	4x2A4	MÉRIA	1:1 000	1:15 000
VEDÚCI PROJEKTANT	Ing. Martin Berezňanin											
PROJEKTANT	Ing. Tomáš Girmala											
VEDÚCI VÝKRES	Ing. Martin Hajduk											
STAVEBNÁ	Východoslovenská distribučná a.s.											
MESTO STAVBY	Kvakovce, k.ú. Kvakovce											
NÁZOV STAVBY	Kvakovce - úprava VN,TS2,NN											
NÁZOV VÝKRESU	Úprava vzdušného vedenia NN - časť A											

Poznámky:
 Pred zahájením zemných prác je potrebné požiadať správcov existujúcich inžinierskych sietí ich presné vytyčenie.
 Presné umiestnenie podperných bodov bude upresnené pri realizácii stavby podľa skutočnej polohy jestvujúcich inžinierskych sietí!

