

LEGENDA

- VN Siet**
- projektovaná 1-stĺpová trafostanica
 - projektovaná vzdušná VN prípojka
 - existujúce vzdušné VN vedenie
 - existujúce podperné body VN vedenia
 - existujúca trafostanica
 - demontáž 4-stĺpovej trafostanice

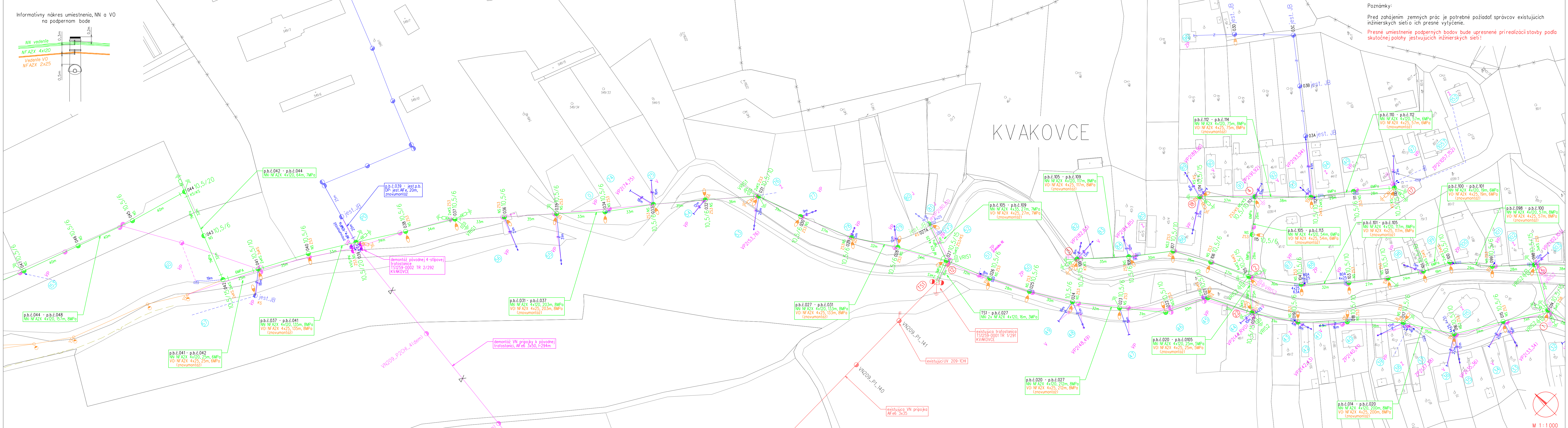
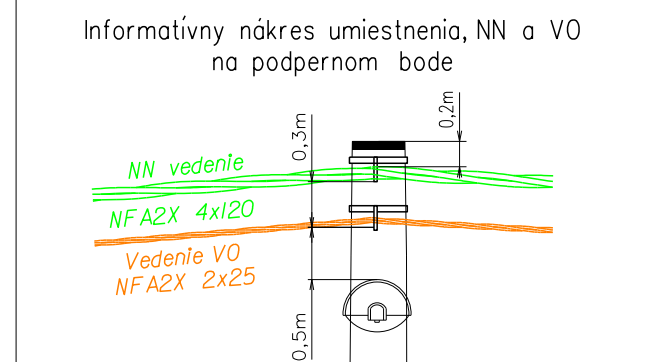
- NN Siet**
- projektované vzdušné NN vedenie
 - projektované podperné body NN vedenia
 - projektované vedenie NN uchytané pomocou kotvejnej svorky
 - projektované vedenie NN uchytané pomocou nosnej svorky
 - projektovaná rozpojovacia a ističia skriňa VRIS na stípe s uzemnením
 - projektovaná bleškoistka NN s uzemnením
 - projektované uzemnenie
 - znovumontáž svetlota VO
 - znovumontáž 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 stípe - demontáž
 - číslo domu
 - uzlový bod NN siete

- DOMOVÉ PŘIPOJKY (DP)**
- 2m - projektovaná DP realizovaná zavesným káblom AYKYZ
 - 2m - existujúca DP realizovaná zavesným káblom AYKYZ
 - 2m - projektovaná DP realizovaná káblom uloženým v zemi
 - 2m - existujúca DP realizovaná káblom uloženým v zemi
 - 2m - ukončenie DP na strešniku s kotvou
 - 2m - ukončenie DP na konzole
 - VSKP - kábelová spojka
 - VP - kód rozsahu úprav DP
 - VP - projektovaný prípojkový podperný bod
 - VP - existujúci prípojkový podperný bod

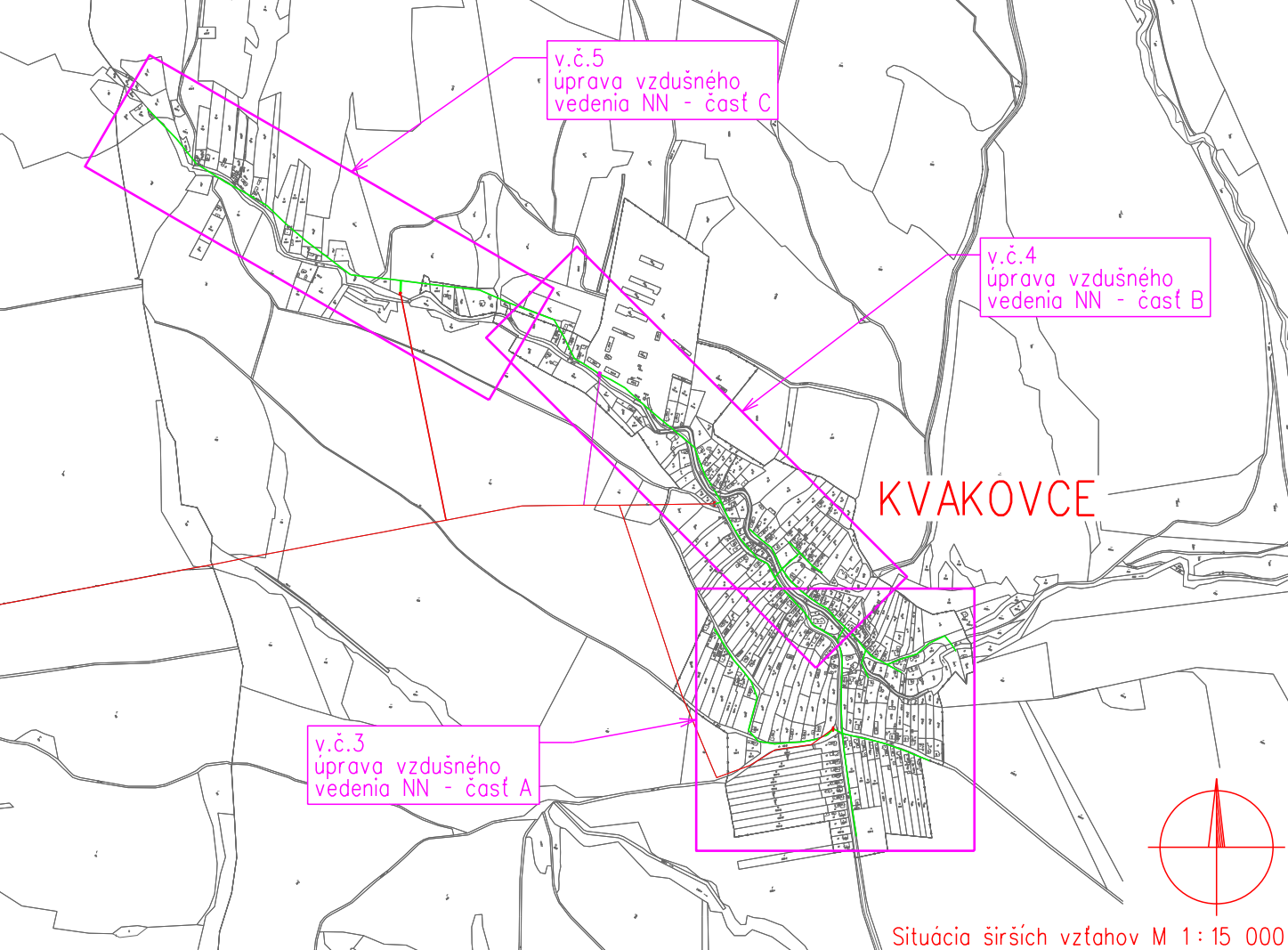
- KÓDY ROZSAHU MONTÁŽE DOMOVÝCH PŘIPOJOK**
- V - Výmena vodičov domovej prípojky
 - P - Nová poistková skriňa na stípe
 - S - Nový strešník
 - K - Nová kotva strešnika
 - J - Jestvujúca DP - bez zmeny
 - Z - Znovumontáž jestvujúcej DP

- LEGENDA ARMATÚRY PRE IZOLOVANÉ VEDENIA**
- Armatúry pre vodič NFA2X 4x120
- KS - koniec úseku (kotvejná svorka + kotvejná objímka s okom)
 - NS - uhol do 10° (polokotvejná svorka + nosná objímka s hákom)
 - NS3 - uhol do 30° (polokotvejná svorka + nosná objímka s predĺženým hákom)
 - ZS6 - uhol do 60° (svorka zavesná SO 99 + nosná objímka s predĺženým hákom)

- Armatúry pre vodič NFA2X 4x25
- KS - koniec úseku (kotvejná svorka + kotvejná objímka s okom)
 - ZS3 - uhol do 30° (nosná svorka + uchycovacia páska s hákom)
 - ZS6 - uhol do 60° (zavesná svorka SO 130 + uchycovacia páska s predĺženým hákom)



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



NÁMRAZOVÁ OBLASŤ : II (VN), LAHKÁ (NN)
 ZNEČISTENIE OBLASTI: MALÉ - Z I
 VN: 3 ~ 22 kV 50 Hz
 sieť s rezonančne uzemnením 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 61936-1):
 - ochrana pred priamym dotykom - umiestnením mimo dosahu
 - ochrana pred nepriamym dotykom - uzemnením
 OCHRANNÉ OPATRENIA NN (STN 33 2000-4-41):
 - samočinné odpojenie napájania
 - dvojitá alebo zosilnená izolácia

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

VEDÚCI PRÁČNÍK	Ing. Tomáš Girmala	SAKA	
PROJEKTANT	Ing. Martin Berezňanin		
PROJEKT	Ing. Tomáš Girmala		
VEDÚCI ÚVYR	Ing. Martin Hajduk		
STAVEBNÍK	Východoslovenská distribučná a.s.		
MESTO STAVBY	Kvakovce, k.ú. Kvakovce		
NÁZEV STAVBY	Kvakovce - úprava VN, TS2, NN		
NÁZEV VÝKRESU	Úprava vzdušného vedenia NN - časť B		

STUPEN DRS
 IP-10919
 ČÍSLO ŽADACEY 01/2023
 DATUM 01/2023
 FORMÁT 7x4
 MIERKA 1:1000
 ČÍSLO VÝKRESU 4
 1:15 000