

LEGENDA

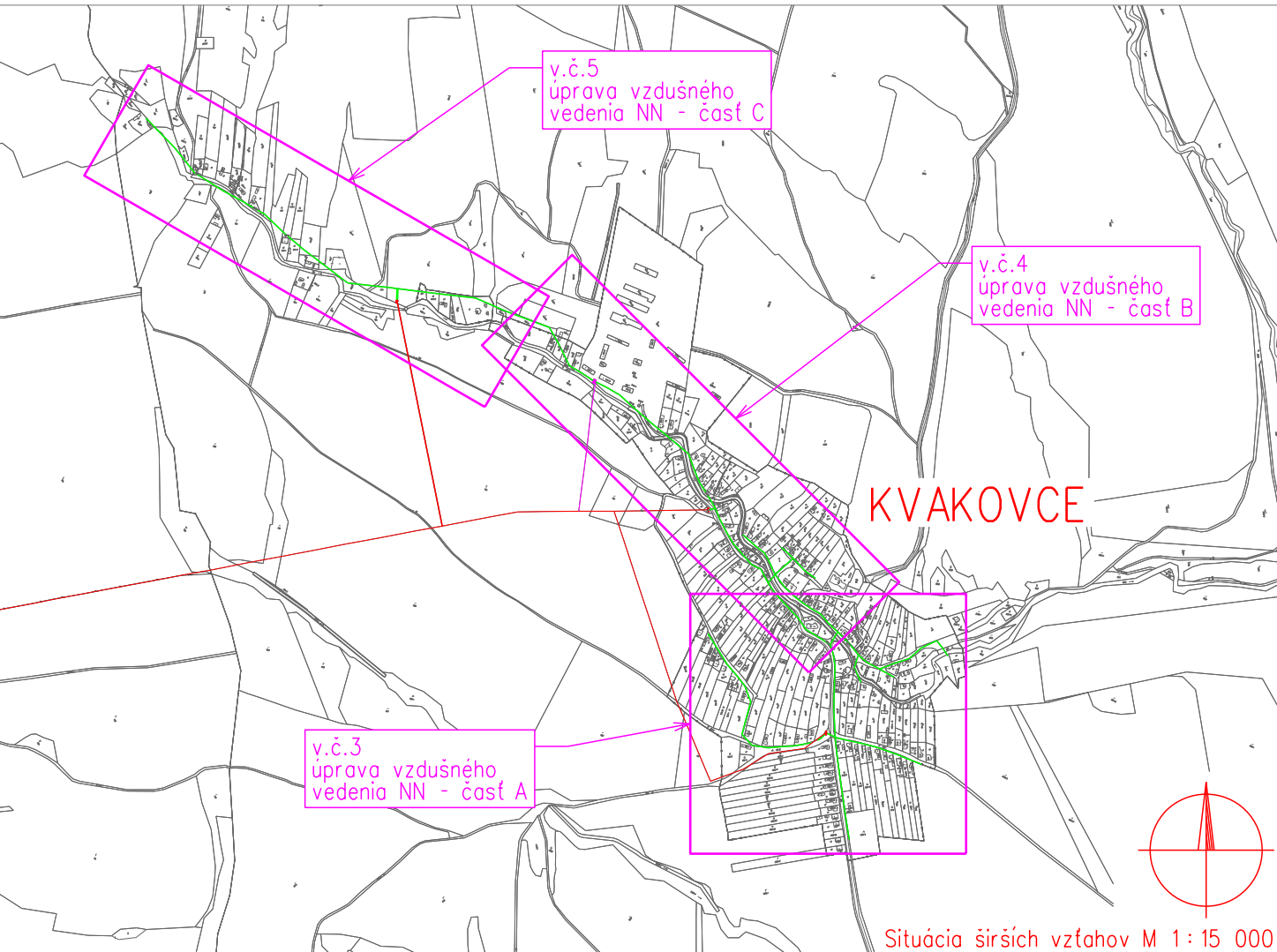
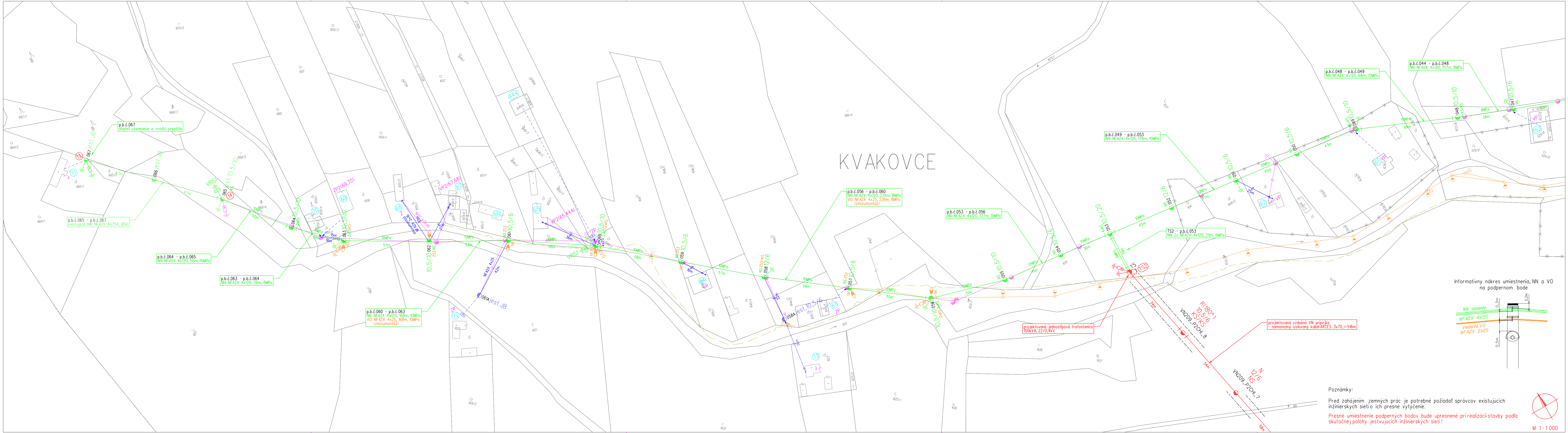
- VN Siet**
- projektovaná 1-stĺpová trafostanica
 - projektovaná vzdušná VN prípojka
 - existujúce vzdušné VN vedenie
 - existujúce podperné body VN vedenia
 - existujúca trafostanica
 - demontáž 4-stĺpovej trafostanice

- NN Siet**
- projektované vzdušné NN vedenie
 - projektované podperné body NN vedenia
 - projektované vedenie NN uchytené pomocou kotvejnej svorky
 - projektované vedenie NN uchytené pomocou nosnej svorky
 - projektované rozpojovacia a ističia skriňa VRIS na stípe s uzemnením
 - projektovanábleskoistka NN s uzemnením
 - projektované uzemnenie
 - znovumontáž svetladiel 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 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
 - 2m - ukončenie DP na strešniku s kotvou
 - 2m - ukončenie DP na konzole
 - VSKP - kábelová spojka
 - kód rozsahu úprav DP
 - projektovaný prípojkový podperný bod
 - 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

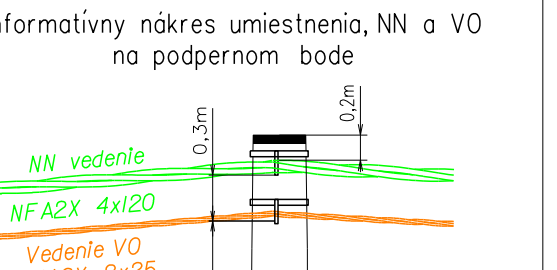
- LEGENDA ARMATÚRY PRE IZOLOVANÉ VEDENIA**
- Armatúry pre vodič NFA2X 4x120
- KS - koniec úseku (kotevná svarka + kotevná objímka s okom)
 - NS - uhol do 10° (polokotevná svarka + nosná objímka s hákom)
 - NS3 - uhol do 30° (polokotevná svarka + nosná objímka s predĺženým hákom)
 - ZS6 - uhol do 60° (svarka závesna SO 99 + nosná objímka s predĺženým hákom)
- Armatúry pre vodič NFA2X 4x25
- KS - koniec úseku (kotevná svarka + kotevná objímka s okom)
 - ZS3 - uhol do 30° (nosná svarka + uchycovacia páska s hákom)
 - ZS6 - uhol do 60° (závesná svarka 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 uzemnením neutrálnym bodom
 NN: 3/PEN ~ 400/230 V 50 Hz TN-C
 VO: 1/PEN ~ 230 V 50 Hz TN-C

OCHRANA PRED ÚRAZKOM 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



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

ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT	Ing. Tomáš Girmala	SKA
VEDÚCI PROJEKTANT	Ing. Martin Berezňanin	
PROJEKTANT	Ing. Tomáš Girmala	
VEDÚCI ÚRADNÍK	Ing. Martin Hajduk	<i>Stožič</i>
STAVEBNÍK	Východoslovenská distribučná a.s.	
MESTO STAVBY	Kvakovce, k.ú. Kvakovce	
NÁZOV STAVBY	Kvakovce - úprava VN, TS2, NN	
STUPEŇ	DRS	
ČÍSLO ŽADŔKY	IP-10919	ČÍSLO VÝKRESU
DATEM	01/2023	5
FORMAT	6xM	
MERKA	1:1 000	
	1:15 000	
NÁZOV VÝKRESU	Úprava vzdušného vedenia NN - časť C	