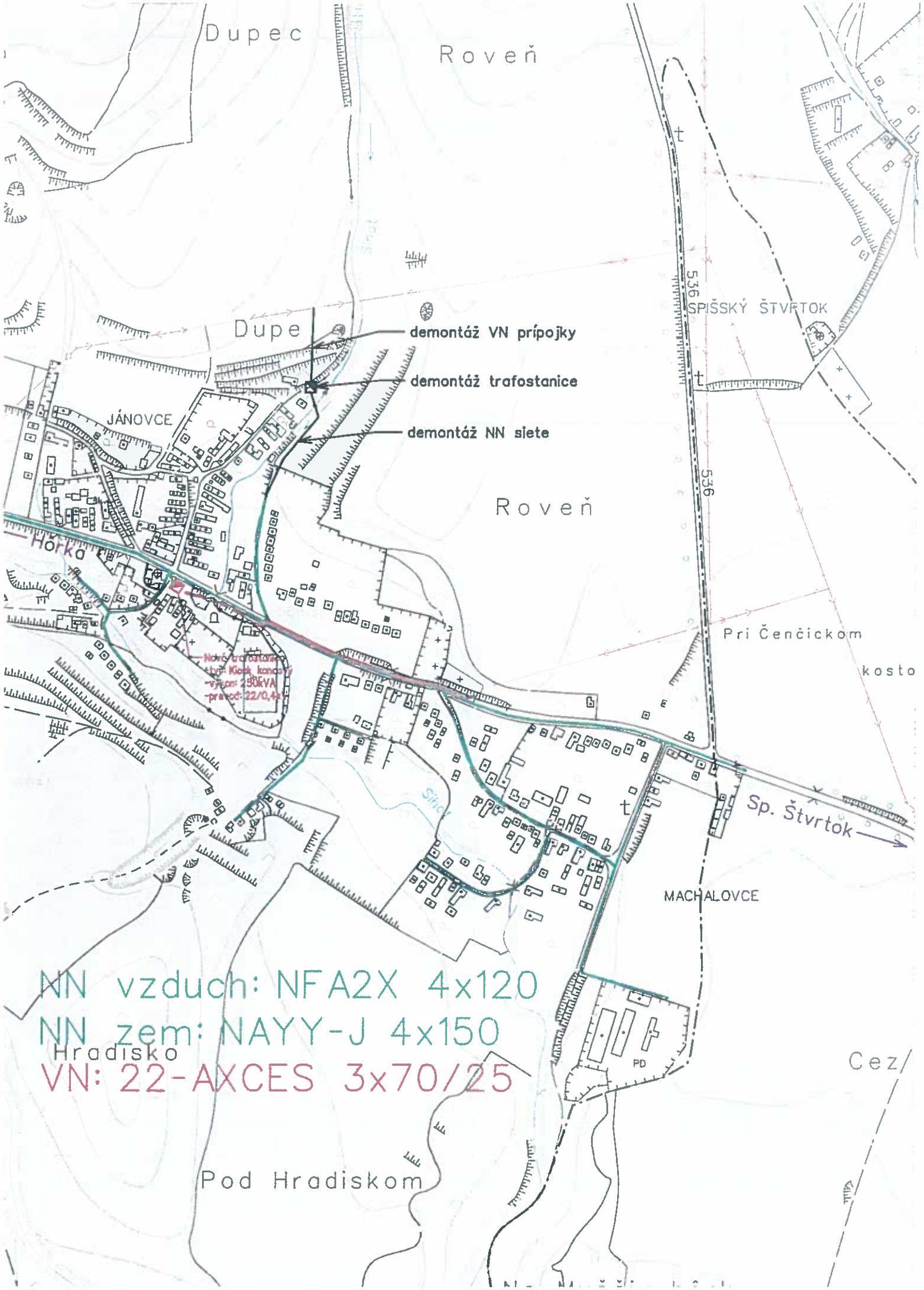

Jánovce (PP)

V rámci stavby sa zrealizujú tieto úpravy (podliehajúce UK a SP):
- nová kiosková trafostanica 250kVA sa umiestni na parcelu č.2
- zriadenie vzdušno/zemnej VN prípojky pre novú kioskovú trafostanicu:
  - vzdušná časť VN prípojky sa zrealizuje v jestvujúcej trase po stĺpoch NN siete, následne prekrižuje cestu I. triedy (vzduchom)
  - po prekrížení cesty prejde VN kábel do zeme a pokračuje až k trafostanici
- zriadenie NN káblových vývodov z novej trafostanice popod miestnu komunikáciu

Úpravy v jestvujúcej trase (Nepodliehajú UK a SP):
- zdemontuje sa pôvodná trafostanica TS0506-0001 Obec 1 Jánovce, jej vzdušná prípojka VN a časť NN siete
- výmena poškodených NN stĺpov za nové z predpätého betónu
- výmena holých vodičov AlFe za izolovaný NFA2X
- zmena zapojenia a istenia NN siete
- úprava domových prípojok (istenie na podper.bode, výmena vodičov)

LEGENDA

- Demontovaná trafostanica
- Navrhovaná trafostanica
- VN kábel v zemi
- VN kábel po stĺpoch
- NN kábel po stĺpoch
- NN kábel v zemi

NÁMRAZOVÁ OBLASŤ : I3 (VN), STREDNÁ (NN)
ZNEČISTENIE OBLASTI: STREDNÉ - Z II.

VN: 3 ~ 22 kV 50 Hz

NN: 3/PEN ~ 400/230 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

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

Ing. Božena KAJŇAKOVÁ
autorizovaný stavebný inžinier
4306 • Z • A2
Komplexné architektonické a inžinierske služby

ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT	Ing. Božena Kajňaková	SADA	
VEDÚCI PROJEKTU	Ing. Božena Kajňaková		
PROJEKTANT	Ing. Benjamín Kravec		
VEDÚCI ÚTVARU	Ing. Martin Hajduk		
STAVEBNÍK	Východoslovenská distribučná a.s.		
MIESTO STAVBY	Jánovce (okres Poprad), k.ú. Jánovce, Machalovce	STUPEŇ	PROJEKT
NÁZOV STAVBY	Jánovce-zriadenie DTS, VN, NN a úprava NN, DP	ČÍSLO ZÁKAZKY	IP-11545
		DÁTUM	09/2022
		FORMÁT	2xA4
NÁZOV VÝKRESU	Celková situácia	MIERKA	1 : 7 000
		ČÍSLO VÝKRESU	1