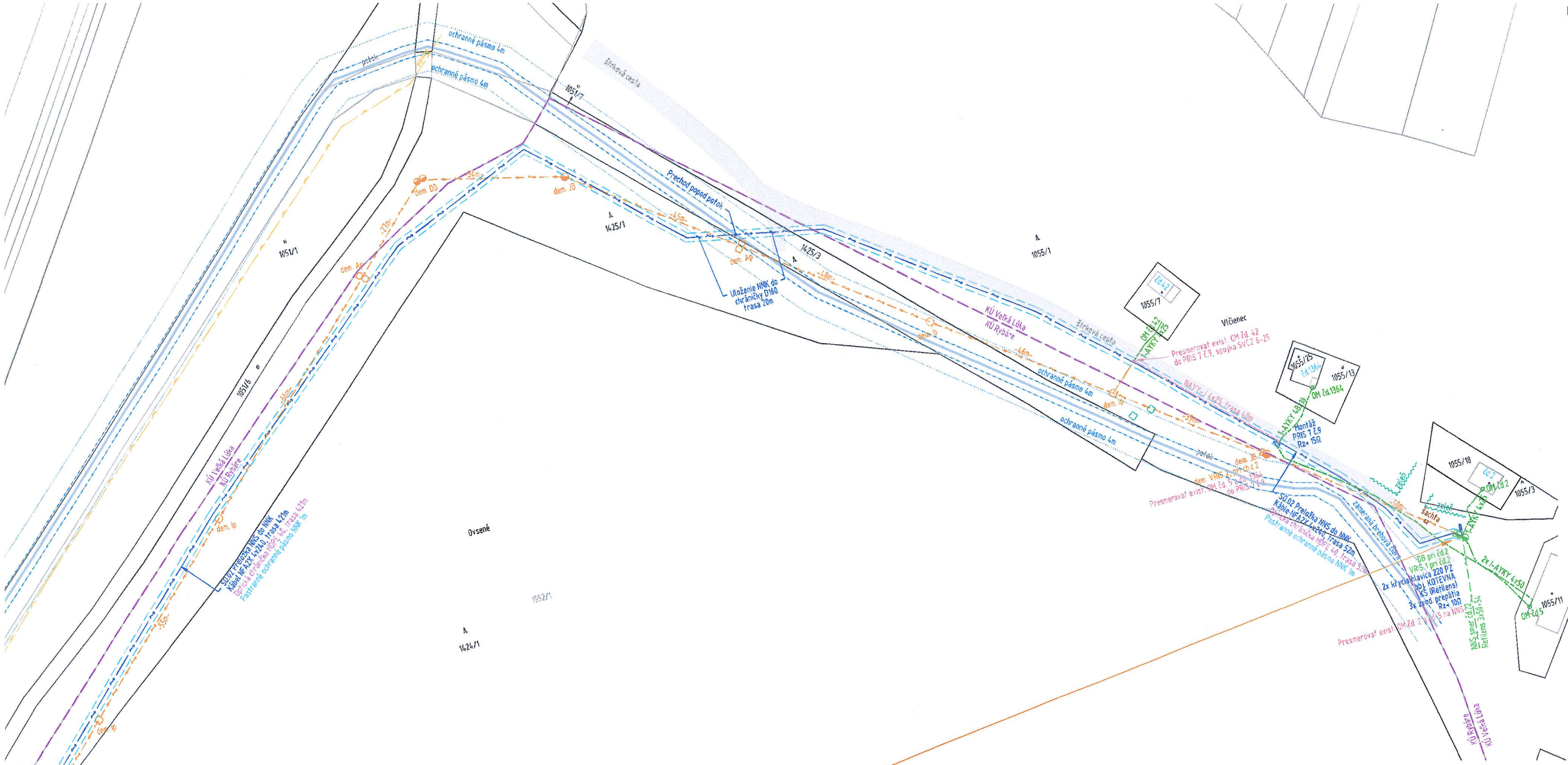

Legenda farieb:
Existujúce časti VN siete
Demontované časti VN siete
Existujúce časti NN siete
Nové časti NN siete
Existujúce prípojkové časti NN siete
Presmerované časti NN prípojok
Postranné ochranné pásmo 1m
Vodovod
Plynovod
Telekom

Legenda značiek:
- Exist. nadzemné vedenie VN
- Exist. podzemné vedenie VN
- Exist. dvojitý bod betónový VN
- Exist. jednoduchý bod betónový VN
- Exist. bloková trafostanica
- Exist. úsekový odpojovač VN
- Exist. ochranný dvojzáves VN
- Exist. výstražná tabuľka VN
- Exist. podperný bod dvojitý betónový NN
- Exist. nadzemné vedenie NN
- Exist. skriňa VRIS NN
- NN podzemné prípojkové vedenie
- Odberné miesto
- Navrh. skriňa PRIS NN
- Navrh. zvodič prepätia NN
- Navrh. spojka NN
- Navrh. podzemné vedenie NN
- Navrh. ochranné pásmo NN
- Navrh. NN prípojkové podzemné vedenie
- Strom
- Zeleň
- Oplotenie
- Spevnené plochy (štrk/bet. dlažba)
- Miestny potok
- Dem. murovaná trafostanica
- Dem. bod dvojitý drevený VN
- Dem. úsekový odpojovač
- Dem. jednoduchý bod drevený VN
- Dem. jednoduchý bod betónový VN
- Dem. dvojitý bod betónový VN
- Dem. ukotvenie jednoduché
- Dem. skriňa VRIS
- Odpojené podzemné prípojkové vedenie
- Dem. nadzemné vedenie NN
- Dem. nadzemné vedenie VN

Rozvodná sústava VN: Sieť s priamym nízkoimpedančným uzemnením; odporník
Ochrana pred zásahom elektrickým prúdom v sieti VN - 3 ~ 22 kV, 50 Hz (STN EN 61140):
Ochrana v bežných podmienkach: Umiestnenie mimo dosahu ruky
Základná izolácia
Zábrany, kryty alebo prekážky
Ochrana pri poruche: Ochranné pospájanie
Samočinné odpojenie napájania
Odstupňovanie potenciálu

Ochrana pred úrazom elektrickým prúdom v sieti NN - 3 ~ 230/400V, 50Hz, TN-C (STN 33 2000-4-41):
Ochrana v bežných podmienkach: Ochrana izolovaním živých častí
Ochrana zábranami alebo krytmi
Ochrana umiestnením mimo dosahu
Ochrana pri poruche: Ochrana samočinným odpojením napájania

Ing. Patrik MIKUŠIAK autorizovaný stavebný inžinier Kompletné architektonické a inžinierske služby 6789 * A2

Celý projekt je chránený autorským zákonom. Akákoľvek manipulácia s ním vyžaduje súhlas autora projektu.

ELSPOL-SK, s.r.o., Miestneho priemyslu 1085, 029 01 Námestovo			elspol-sk profesionálne a spoľahlivo
Vypracoval	Kontroloval	Zodp. projektant	
Ing. M. Buckulčík	Ing. P. Mikušiak	Ing. P. Mikušiak	
Stavebník	Stredoslovenská distribučná, a. s., Pri Rajčianke 2927/8, 010 47 Žilina		Stup. dok. DRS Formát 840x297
Stavba	**15465 - Sliač - Kopaniská** **Demontáž TS 348/ts/sliac_vodojem, VNP a rekonštrukcia NNS**		Dátum 12/23 Mierka 1:1000
Miesto stavby	KÚ Veľká Lúka, KÚ Rybáre		Číslo výkresu
Výkres	Situačný výkres stavby		01