

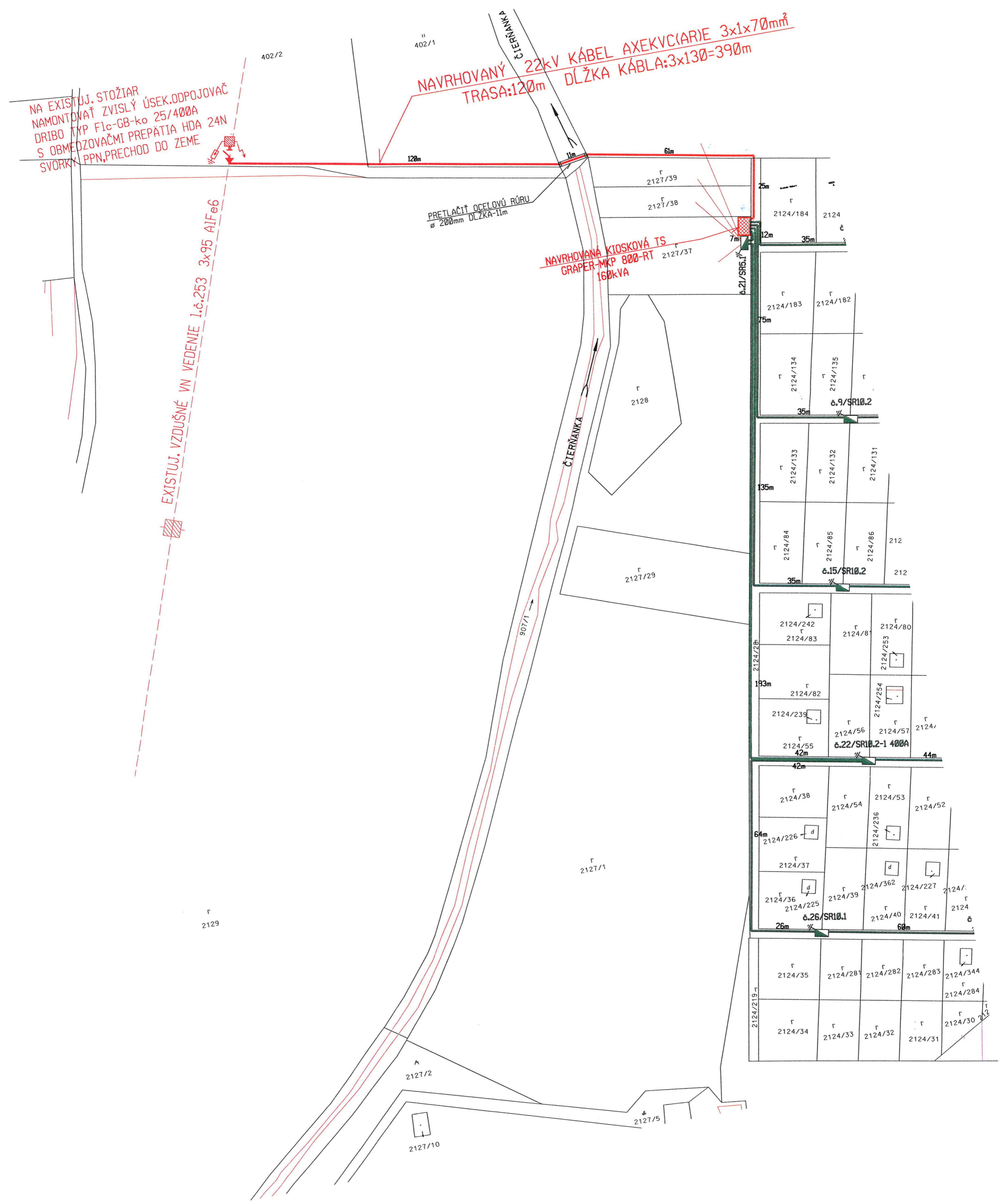
NA EXISTUJ. STOŽIAR
NAMONTOVAŤ ZVISLÝ ÚSEK. ODPOJOVAČ
DRIBO TYP Flc-GB-ko 25/400A
S OBMEZOVACMI PREPÄTIA HDA 24N
SVORKY PPN, PRECHOD DO ZEME

EXISTUJ. VZDUŠNÉ VN VEDENIE I.č.253 3x95 AIFe6

NAVRHOVANÝ 22kV KÁBEL AXEKVC(AR)E 3x1x70mm²
TRASA: 120m DĹŽKA KÁBLA: 3x130=390m

PRETLAČIŤ OCELOVÚ RÚRU
Ø 200mm DĹŽKA-11m

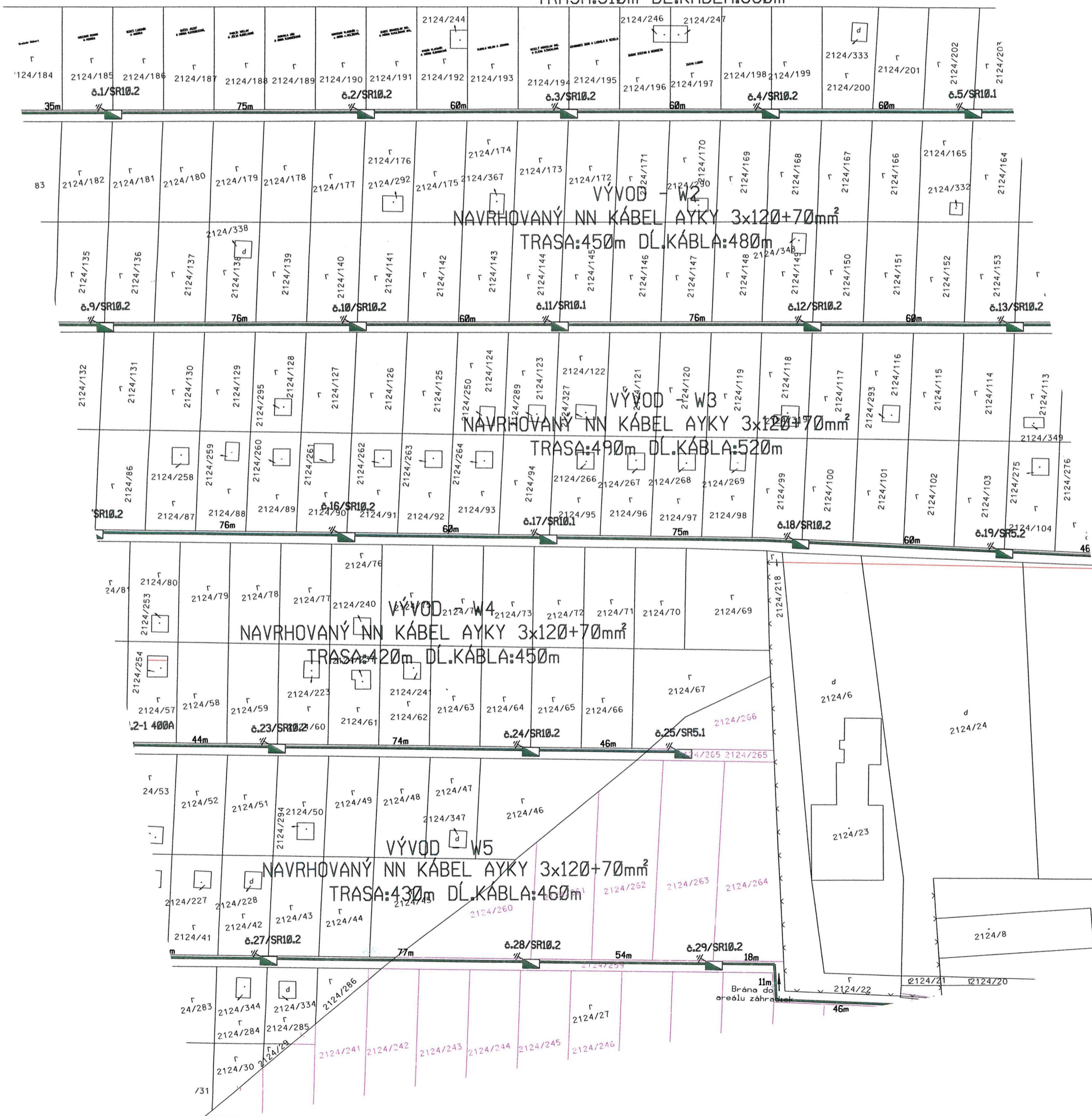
NAVRHOVANÁ KIOSKOVÁ TS
GRAPER-MKP 800-RT
160kVA



x70mm²

401/3

VÝVOD - W1
 NAVRHOVANÝ NN KÁBEL AYKY 3x120+70mm²
 TRASA:510m DĚL.KÁBLA:530m



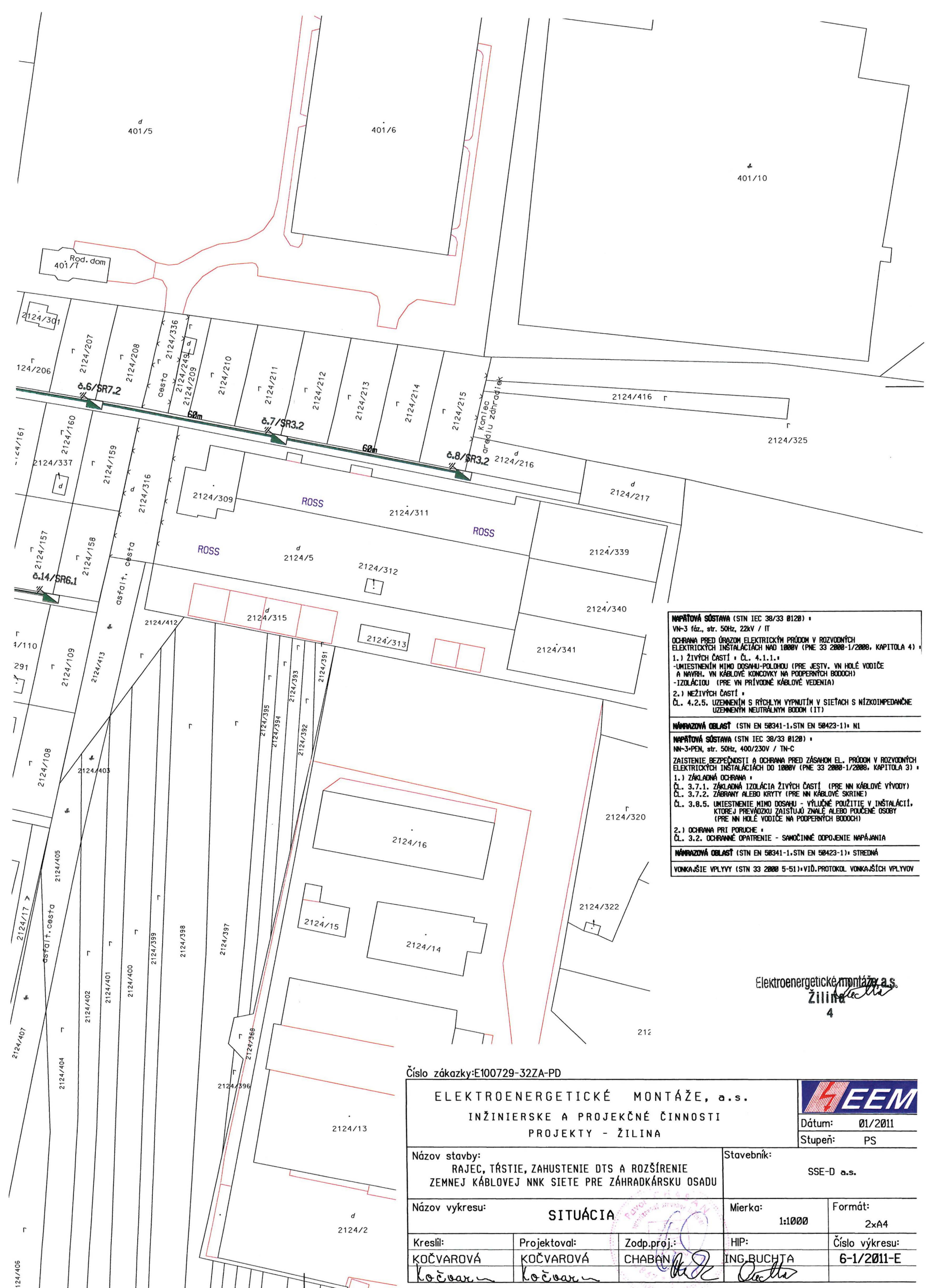


NAKŤOVÁ	NAKŤOVÁ
VP-3 fáz.	VP-3PEN.
OCHRANA F. ELEKTRICK	ZAJISTENIE ELEKTRICK
1.1 ŽIVÝC - UMESTNENIE	1.1 ŽÁKLA
A NAPŤA - IZOLÁCIA	ČL. 3.7.1
2.1 NEŽIV ČL. 4.2.5	ČL. 3.7.2
	ČL. 3.8.5
NAKŤOVÁ	NAKŤOVÁ
2.1 OCHR. ČL. 3.2.1	2.1 OCHR. ČL. 3.2.1
NAKŤOVÁ	NAKŤOVÁ
VONKAŠIE	VONKAŠIE

Číslo zákazky: E100729-32ZA-PD

ELEKTROENERGETICKÉ MONTÁŽE,
INŽINIERSKE A PROJEKČNÉ ČINNOSTI
PROJEKTY - ŽILINA

Názov stavby: _____



NAPŤOVÁ SÚSTAVA (STN IEC 38/33 0120) :
 VN-3 fáz., str. 50Hz, 22kV / IT
OCHRANA PRED ÚRAZOM ELEKTRICKÝM PRÚDOM V ROZVODNÝCH ELEKTRICKÝCH INŠTALÁCIÁCH NAD 1000V (PNE 33 2000-1/2008, KAPITOLA 4) :
 1.) ŽIVÝCH ČASTÍ • ČL. 4.1.1.1 •
 -UMIESTNENÍM MIMO DOSAHU-POLHOHU (PRE JESTV. VN HOLÉ VODIČE A NAVRH. VN KÁBLOVÉ KONCOVKY NA PODPERNÝCH BODOCH)
 -IZOLÁCIU (PRE VN PRÍVODNÉ KÁBLOVÉ VEDENIA)
 2.) NEŽIVÝCH ČASTÍ •
 ČL. 4.2.5. UZEMNENÍM S RÝCHLYM VYPNUTÍM V SIETACH S NÍZKOIMPEDANČNE UZEMNENÝM NEUTRÁLNYM BODOM (IT)

NÁPRAZOVÁ OBLASŤ (STN EN 50341-1, STN EN 50423-1) • NI


NAPŤOVÁ SÚSTAVA (STN IEC 38/33 0120) :
 NN-3-PEN, str. 50Hz, 400/230V / TN-C
ZAISTENIE BEZPEČNOSTI A OCHRANA PRED ZÁSAHOM EL. PRÚDOM V ROZVODNÝCH ELEKTRICKÝCH INŠTALÁCIÁCH DO 1000V (PNE 33 2000-1/2008, KAPITOLA 3) :
 1.) ZÁKLADNÁ OCHRANA •
 ČL. 3.7.1. ZÁKLADNÁ IZOLÁCIA ŽIVÝCH ČASTÍ (PRE NI KÁBLOVÉ VÝVODY)
 ČL. 3.7.2. ZÁBRANY ALEBO KRYTY (PRE NI KÁBLOVÉ SKRINE)
 ČL. 3.8.5. UMIESTNENIE MIMO DOSAHU - VÝLUČNÉ POUŽITIE V INŠTALÁCIÍ, KTOREJ PREVÁDZKU ZAIŠTUJÚ ZNALÉ ALEBO POUCENÉ OSOBY (PRE NI HOLÉ VODIČE NA PODPERNÝCH BODOCH)
 2.) OCHRANA PRI PORUČE •
 ČL. 3.2. OCHRANNÉ OPATRENIE - SAMOČINNÉ ODPOJENIE NAPÁJANIA

NÁPRAZOVÁ OBLASŤ (STN EN 50341-1, STN EN 50423-1) • STREDNÁ

VONKAŠIE VPLYVY (STN 33 2000 5-51) • VIĎ. PROTOKOL VONKAŠÍCH VPLYVOV

Elektroenergetické montáže a.s.
 Žilina
 4

Číslo zákazky: E100729-32ZA-PD

ELEKTROENERGETICKÉ MONTÁŽE, a.s.			
INŽINIERSKE A PROJEKČNÉ ČINNOSTI		Dátum: 01/2011	
PROJEKTY - ŽILINA		Stupeň: PS	
Názov stavby: RAJEC, TRSTIE, ZAHUSTENIE DTS A ROZŠÍRENIE ZEMNEJ KÁBLOVEJ NNK SIETE PRE ZÁHRADKÁRSKU OSADU		Stavebník: SSE-D a.s.	
Názov výkresu: SITUÁCIA		Mierka: 1:1000	Formát: 2xA4
Kreslil: KOČVAROVÁ	Projektovateľ: KOČVAROVÁ	Zodp. proj.:CHABAN	HIP: ING. BUCHTA
		Číslo výkresu: 6-1/2011-E	