

LEGENDA:

PROSTREDIE PODĽA STN 33 2000-3:

AB8, AD3, AF2, AN2, AR2, KRYTIE EL. ZARIADENÍ MIN. IP43

OCHRANA PRED ZÁSAHOM ELEKTRICKÝM PRÚDOM STN 33 2000-4-41:

411 - SAMOČINNÝM ODPOJENÍM NAPÁJANIA V STANOVENOM ČASE
412 - DVOJITÁ A ZOSILNENÁ IZOLÁCIA







ROZVODNÁ SIEŤ NN:

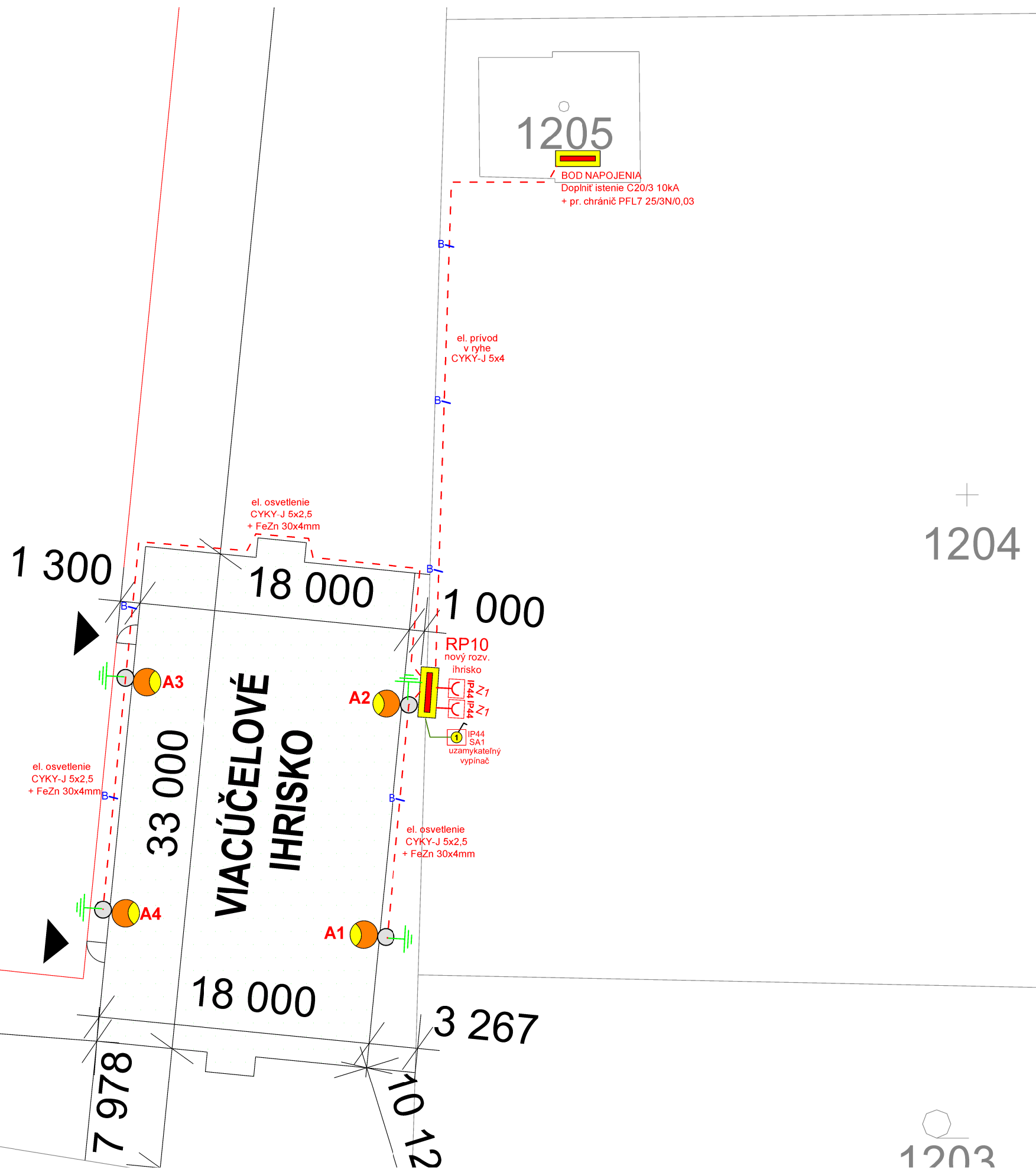
3 PEN 50 Hz 230/400V/TN-C-S

MINIMÁLNE VZDIALENOSTI PRI SÚBEHU A KRIŽOVANÍ SILOVÝCH KÁBLOV

Kábel nn a kanalizácia: súbeh 0,5m/križovanie 0,3m
Kábel nn a vcdovod: súbeh 0,4m/križovanie 0,4m/križovanie chránenné 0,2m
Kábel NN a káblovod: súbeh 0,1m/križovanie 0,3
Kábel NN a oznamovacie obvody nechránenné: súbeh 0,3m/križovanie 0,3
Kábel NN a oznamovacie obvody chránenné: súbeh 0,1m/križovanie 0,1
Kábel NN a plynové potrubie do 0,005Mpa: súbeh 0,4m/križovanie 0,1
Kábel NN a plynové potrubie do 0,35Mpa: súbeh 0,6m/križovanie 0,1
Kábel NN a kábel NN: súbeh 0,05m/križovanie 0,05m

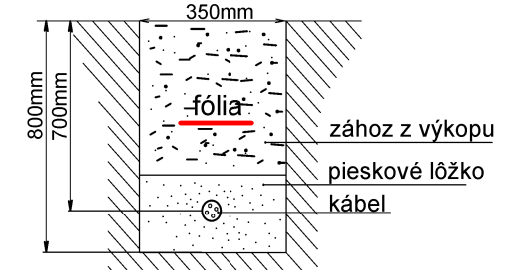
PRED ZAČATÍM VÝKOPOVÝCH PRÁČ JE POTREBNÉ PREVIESŤ VYTÝCENIE PODZEMNÝCH INŽINIERSKÝCH SIETÍ. V MIESTACH MOŽNÉHO VÝSKYTU PREVÁDZAŤ RUČNÝ VÝKOP!

- A1:4**  Zostava stožiaru
1xVýbojkové svetidlo 1x400W, HS, IP 65
1xOceľový stožiar galvanizovaný v. 6 m, hr. steny 3,5 mm; pätkový
-  Rozvádzač ihriska IP44,
-  Nový kábel CYKY-J 5x4/2,5 + uzemnenie FeZn 30x4mm + FeZn D10
-  Nový kábel CYKY-J 3x2,5 zásuvky
-  Zásuvka povrchová 230V/16A LEGRAND, IP 44
-  Vypínač uzamykateľný 230V/10A IP44 v skrinke na ometku

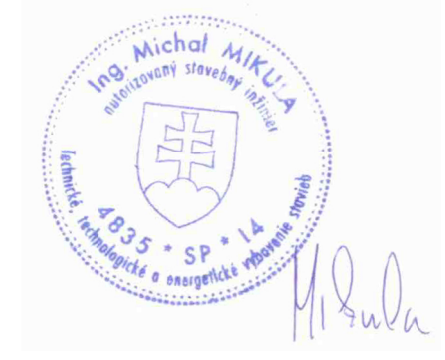
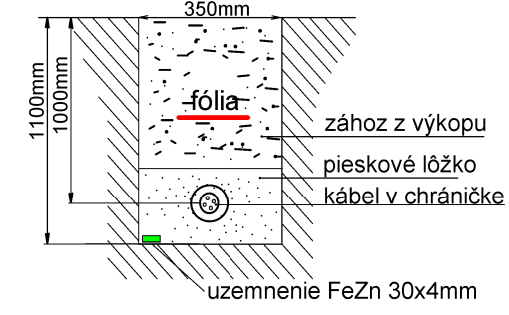


+
1204

Rrez A trasy kábl. trasy



Rrez B trasy kábl. trasy



Časť:	ELEKTROTECHNIKA	Vyhotovenie:	ELEKTROPROJEKCIA
Hlavný projektant:	Ing. Michal MIKULA		Ing. Michal MIKULA
Zodpovedný projektant:	Ing. Michal MIKULA		AUTORIZOVANÝ STAVEBNÝ INŽINIER 4835*SP*14 Párnica č.424, 02601 elektrotechnik špecialista osv. č. 0005-IZA/2006 EZ P A E2
Vypracoval:	Ing. Michal MIKULA		
Investor:	Obec Považany, 916 26 Považany č. 187	Formát:	2xA4
Stavba:	„VIACÚČELOVÉ IHRISKO“ POVAŽANY k.ú. Považany, č.p. 1210	Dátum:	02/2018
Objekt:	Elektroinštalácia	Účel PD:	PPSP+RP
Obsah výkresu:	situácia vonkajšieho osvetlenia	Číslo výkresu:	E-01
		Arch. číslo:	194MM2018
		Mierka:	1:50