

**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 vodovod: 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 VYTÝČENIE PODZEMNÝCH INŽINIERSKÝCH SIETÍ. V MIESTACH MOŽNÉHO VÝSKYTU PREVÁDZAŤ RUČNÝ VÝKOP!**

**A1:8**

- Zostava stôžiaru
- 2xVýbojkové svietidlo 1x400W, HS, IP 65
- 2xSodíková vysokotlaková výbojka 400W
- 1xOceľový stôžiar galvanizovaný v. 6 m, hr. steny 3,5 mm; pátkový

**RP10**

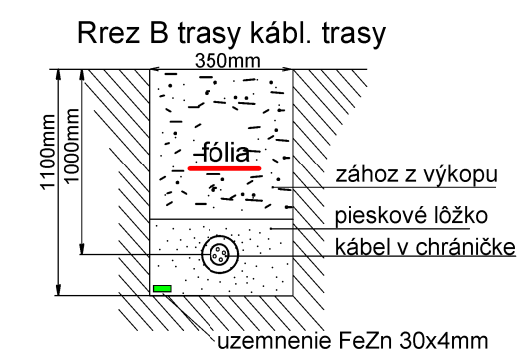
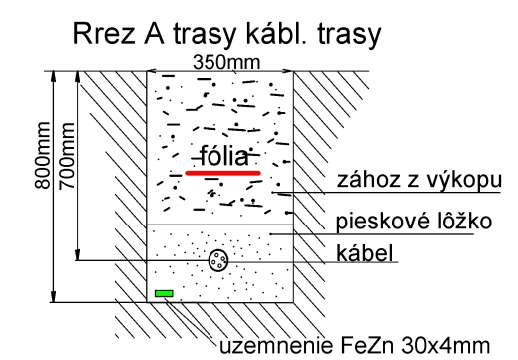
- Rozvádzač ihriska IP44,

**---** Nový kábel CYKY-J 3x4 + 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 omietku



Časť:	<b>ELEKTROTECHNIKA</b>	Vyhотовenie:	<b>ELEKTROPROJEKCIA</b>
Hlavný projektant:	Ing. Michal MIKULA		<b>Ing. Michal MIKULA</b>
Zodpovedný projektant:	Ing. Michal MIKULA		AUTORIZOVANÝ STAVEBNÝ INŽINIER 4835/SP14 Párnica č.424, 02601
Vypracoval:	Ing. Michal MIKULA		elektrotechnik špecialista osv. č. 0005-IZA/2006 EZ P A E2
Investor:	Obec Lietava, 013 18 Lietava č.146	Formát:	3xA4
Stavba:	Multifunkčné ihrisko LIETAVA k.ú. Lietava, č.p. 118/4	Dátum:	05/2017
Objekt:	Elektroinštalácia multifunkčného ihriska	Účel PD:	PPSP
Obsah výkresu:	situácia vonkajšieho osvetlenia	Číslo výkresu:	E-01
		Arch. číslo:	141MM2017
		Mierka:	1:200