

RG w budynku szkoły
istnieje jaca

YAKY 4x120mm² istn.

Szafa oświetlenia
lodowiska
istnieje jaca

Obw. B

Obw. A

SKRZYŃNIA SD

YAKY 4x120mm²
L=13m/20m

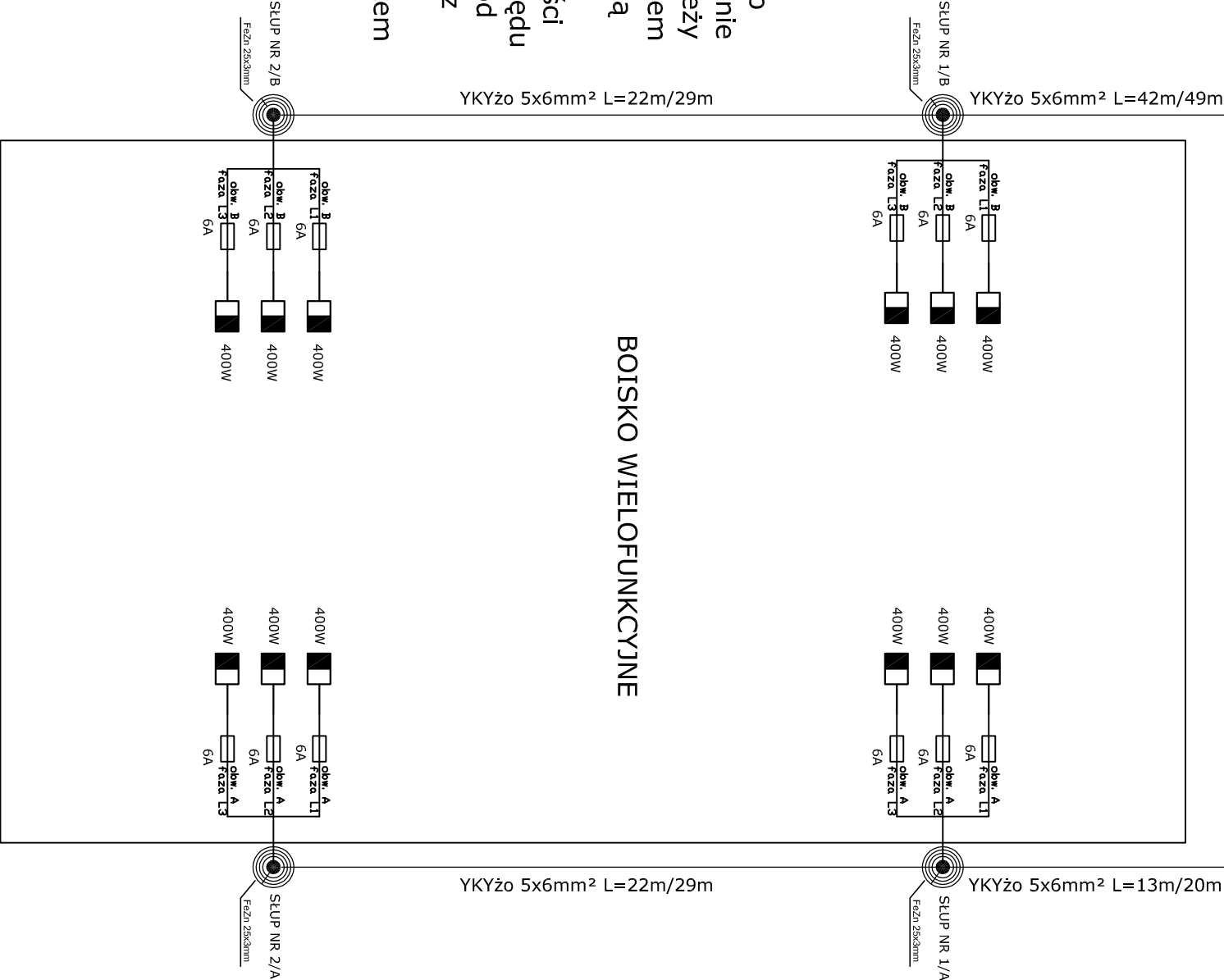
ZRM-4

YAKY 4x120mm² istn.

Układ sieci zasilającej TN-C
Układ sieci odbiorczej TN-S
Ochrona przeciwporażeniowa przy
dotyku pośrednim:
samoczynne wyłączenie zasilania

UWAGA:

Z powodu braku możliwości wykonania pełnego systemu uziomowego ze względu na ukształtowanie terenu (skarpa przy boisku od strony szkoły) należy wykonać część systemu (np. $\frac{3}{4}$, $\frac{1}{2}$) z zachowaniem zasady galwanicznego łączenia uziomów ze sobą i słupem. W razie potrzeby system uzupełnić uziomami pionowymi. Z powodu braku możliwości wykonania pełnego systemu uziomowego ze względu na ukształtowanie terenu (skarpa przy boisku od strony szkoły) należy wykonać część systemu z zachowaniem zasady galwanicznego łączenia uziomów ze sobą i słupem. W razie potrzeby system uzupełnić uziomami pionowymi.



BOISKO WIELOFUNKCYJNE

PROJEKTANT		STUDIO OGRÓDY	
Pracownia Architektury Krajobrazu Anna Kantlerz		ul. Kraków, Jaskółki 34/3, 05-200 Wólomin	
INWESTOR		Urząd Dzielnicy Włochów m.st. Warszawy	
		ul. Stanisława Kostki Potockiego 11, 02-558 Warszawa	
ZADANIE			
WYKONANIE DOKUMENTACJI PROJEKTOWO-KOSZTORYSOWEJ			
REMONTU ISTNIEJĄCEGO BOISKA DO PIŁKI NOŻNEJ I RĘCZNEJ			
DLA ZESPOŁU SZKOŁ PRZY UL. GUBINOWSKIEJ 28/30 W WARSZAWIE			
działki ewid. 11, 68/4, 68/2, 68/3 obręb 1-05-38 Warszawa i fr. 85, obręb 1-05-43 Warszawa			
OPRACOWANIE			
PROJEKT REMONTU BOISKA DO PIŁKI NOŻNEJ I RĘCZNEJ.			
Oświetlenie boiska.			
BRANŻA		ELEKTRYCZNA	
PROJEKTOWAŁ		OPRACOWAŁA	
MGR INŻ. IRENEUSZ KUŹMIUK		LUB/0145/PROE/10	
Faza projektu			
PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY			
Nazwa rysunku			
SCHEMAT IDEOWY OŚWIETLENIA BOISKA			
Data		nr rysunku	
MARZEC 2013		E B 2 E 3	
Skala		BRANŻA	
schemat		Faza	
		Tytuł	
		Numer	