



- OZNACZENIA :
- R OPTYCZNA CZUJKA DYMU Z IZOLATOREM ZWARC
  - SYGNALIZATOR AKUST. ADRES. Z IZOLATOREM ZWARC
  - RĘCZNY OSTRZEGACZ POŻARU Z IZOLATOREM ZWARC
  - CSP CENTRALA SYGNALIZACJI POŻARU

OZNACZENIA:	
	Lampa zwisająca
	Gniazdo podwójne 2P+Z 16A/230V, IP20/44
	Gniazdo podwójne 2P+Z 16A/230V, IP20/44
	Gniazdo do podłączenia grzałki elektrycznego
	Gniazdo do podłączenia elektrycznego podgrzewacza wody 16A/230V, IP20/44, n=0.5m
	Wypust do podłączenia wkładu pieca katalowego 16A/Z, 400V
	Gniazdo wtykowe 16A/Z, 400V, IP44
	Przełącznik głównego wyłącznika P.POŻ.
	Centrala systemu sygnalizacji pożaru
	Tabela elektryczna
	Przewód odprowadzający – drut Dfe ø8mm doprowadzony do złącza kontrolnego
	Zwody poziome – drut Dfe ø8mm
	Przewód odprowadzający, złącze kablowe
	Zbiornik sygn. uziemien
	Uziemienie elektryczne budynku – system FzZn 25x4mmR<100 mm

33\_03

Jednostka projektowa:  
grupa 33. 03. Anita Lunak, Teresa Mironińska  
ul. Parkowa 25/304, 51-616 Wrocław  
tel/fax (71) 348 82 85; +48 502 022 630; +48 505 100 608

temat		PROJEKT PRZEBUDOWY BUDYNKÓW SKANSENU ŁÓDZKIEJ ARCHITEKTURY DREWNIANEJ		data		III 2009	
inwestor		MIASTO ŁÓDŹ 90 004 ŁÓDŹ, UL. PIOTRKOWSKA104		vol.		stadium	
adres inwestycji		CENTRALNE MUZEUM WŁÓKIENICTWA 93-046 ŁÓDŹ, UL. PIOTRKOWSKA 282.		branża		PB	
PROJEKTANCI:				branża		IE, SAP	
1. mgr inż. arch. Anita Lunak		upr. 861701/DUW		branża			
2. mgr inż. arch. Teresa Mironińska		upr. 421783/WBP		architektura			
3. dr inż. Maciej Młoch		upr. 1679/WBP		konstrukcja			
4. mgr inż. Elżbieta Bester		upr. 32490/UW		inst. sanitarne			
5. mgr inż. Krystyna Staroik		upr. 44077/WW		inst. elektryczne			
6. mgr inż. Anna Borowska		upr. 27779/WW D/144/150/05		inst. SAP			
SPRAWDZAJĄCY:							
1. mgr inż. Bartłomiej Lunak		upr. OK/LPB301/06		architektura			
2. dr inż. Aleksander Trochanowski		upr. 1565/92/UW		konstrukcja			
3. mgr inż. Agnieszka Podgórn		upr. 24802/UW		inst. sanitarne			
4. mgr inż. Jacek Przybylski		upr. 1105/DOS/05		inst. elektryczne			
rysunek							
BUDYNEK NR 5 (z ul. Mazowieckiej 47)						1:50	
RZUT PIĘTRA							
Index		nr rysunku					
		E_5_02					

## BUDYNEK NR 5 - RZUT PIĘTRA