



LEGENDA

- instalacja elektryczna
- instalacje niskoprężowe i BMS
- instalacja wentylacji mechanicznej
- instalacja gazów technicznych
- instalacje wody zimnej i cwu
- instalacja kanalizacji
- instalacja C.O.

tytuł rysunku		nazwisko		nr upr.	data	podpis
INSTALACJE - RZUT DACHU I PODDASZA - NAKŁADCZY		pro. architektura	mgr inż. arch. M. MICHAŁKOWIEC	709/SŁOK	1. 2013	
		spr. architektura	mgr inż. arch. Z. MAZUR	553/01	1. 2013	
obiekt GIG - LABORATORIUM PRZETWÓRKI KOPALIN I ODPADÓW 40-166 Katowice, pl. Gwarków 1, dz. nr 8/4		pro. konstrukcje	mgr inż. M. CZARNECKI	SUK603/P ODK04	1. 2013	
		spr. konstrukcje	mgr inż. P. RENKE	518/02	1. 2013	
inwestor Główny Instytut Górnictwa 40-166 Katowice, pl. Gwarków 1		nr projektu		156/24/2012		
		PROJEKT WYKONAWCZY				
		skala		numer rysunku		
BAUREN Renke Piotr ul. Świerkańska 12 44-200 Rybnik tel / fax: 032 4225137		1:50		PW.3		