



LEGENDA

- instalacja elektryczna
- instalacje niskoprądowe i BMS
- instalacja wentylacji mechanicznej
- instalacja gazów technicznych
- instalacje wody zimnej i c.w.
- instalacja kanalizacji
- instalacja C.O.

tytuł INSTALACJE - RZUT PARTERU -NAKLADCZY		nazwisko	nr upr.	data	podpis
obiekt GIG - LABORATORIUM PRZETÓRBI KOPALIN I ODPADÓW 40-166 Katowice, pl. Gwarków 1, dz. nr 8/4	proj. architektura	mgr inż. arch. M. MICHAŁKOWIEC	7089SŁOK	1.2013	
	spr. architektura	mgr inż. arch. Z. MAZUR	55301	1.2013	
inwestor Główny Instytut Górnictwa 40-166 Katowice, pl. Gwarków 1	proj. konstrukcja	mgr inż. M. CZARNECKI	SK06603P 00004	1.2013	
	spr. konstrukcja	mgr inż. P. RENKE	51802	1.2013	
stadium PROJEKT WYKONAWCZY		nr projektu 156/24/2012		numer rysunku	
skala 1:50				PW.1	