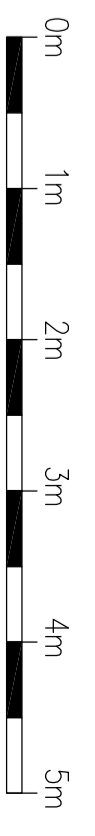


Oznaczenie :

- ogrzewanie - zasilanie
- ogrzewanie - powrót
- - - ogrzewanie - zasilanie - nowy przebieg
- - - ogrzewanie - powrót - nowy przebieg
- - - nieczynne rurociągi ciepłownicze do usunięcia
- - - zawór kulowy odcinający z odwodnieniem
- - - zawór równoważący z odwodnieniem
- - - proj. zmiana lokalizacji zaworów
- - - równoważającego i odcinającego

- proj. dodatkowe zawory odcinające DN50
- Zawory odcinające i nadmiarowe do usunięcia



**BUP** **Biurow Usług Projektowych Krzysztof Wozniakowski**  
 Karłowicka 5B 59-307 Raszówka <http://www.bupprojekt.pl>  
 e-mail: bupprojekt@post.pl tel.: 76 940 13 19 / 604 414 730 fax.: 76 744 27 97

PROJEKT: Modernizacja instalacji c.o. i c.w.u. budynków mieszkalnych-zadanie nr 1  
 INWESTOR: Spółdzielnia Mieszkaniowa "Polne" ul. Leszczyńska 27B, 59-300 Lubin  
 OBIĘKT: Budynek mieszkalny, Lubin ul. Topolowa 82-100-A  
 TYTUŁ: Rzut piwnic - projektowana modernizacja instalacji c.o.

OPRACOWAŁ	Ing. inż. Rafał Gaj	Nr uprawnień	Branża	Funkcja	Data	Podpis
Ing. inż. Rafał Gaj	152/005/03	Samolana	Projektant	Asystent	06.2017	
Kod dok.	Wydanie	Data wydania	Format	Skala	Nr rysunku	
SMP_06_2017	01	2017.06	92x42	1:50	TO-82-100-A-2	