



Oznaczenie :

- ogrzewanie - zasilanie
- ogrzewanie - powrót
- ogrzewanie - zasilanie - nowy przebieg
- ogrzewanie - powrót - nowy przebieg
- zawór kulowy odcinający z odwodnieniem
- zawór równoważący z odwodnieniem
- proj. zmiana lokalizacji zaworów równoważącego i odcinającego
- zawory i odejście do likwidacji



BUP Biuro Usług Projektowych *Krzysztof Woźniakowski*
 Karczowska 5B 59-307 Raszkówka <http://www.buprojekt.pl>
 e-mail: buprojekt@post.pl tel.: 76 840 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.Leszczynowa 27B, 59-300 Lubin
OBIEKT: Budynek mieszkalny, Lubin ul. Topolowa 52
TYTUŁ: Rzut piwnic - projektowana modernizacja instalacji c.o.

Imię i Nazwisko	Nr uprawnień	Bransza	Funkcja	Data	Podpis
mgr inż. Paweł Gaj	152/D05/03	Sanitarna	Projektant	11.2017	
mgr inż. Patrycja Hupałowska		Sanitarna	Asystent	11.2017	

Kod dok.	Wydanie	Data wydania	Format	Skala	Nr rysunku
SMP_11_2017	01	2017.11	59,4x59,4	1:50	TO-52-2