



Oznaczenia na przewodach: 16x2 (A) - średnica/typ rury  
6 mm - grubość izolacji  
905 W - obciążenie cieplne

#### UWAGA

Oznaczenia przewodów:

A - rury PERT/AL/PERT

B - rury stalowe ocynkowane ze szwem gwintowane wg PN-74/H-74200

Przewody grzewcze prowadzone w piwnicach pod sufitem oraz pionowo izolować otulinami thermaflex o grubościach izolacji:

15, 20 - Thermaflex FRZ 20 mm

25 i 32 - Thermaflex FRZ 30 mm

50 - Thermaflex PUR 50 mm

Przewody prowadzone w posadzkach oraz w bzdach ściennych izolować otulinami ThermaComact IS10 6 mm

C - Ciepłomierz mieszkaniowy wirnikowy Siemens WFM21.B111

o przyłączach gwintowanych, typ WFM21 z komunikacją M-bus, zakres przepływu  $Q = 0.008 \dots 0.6 \text{ m}^3/\text{h}$ . Zakres temperatury pracy  $T = 1 \dots 90^\circ\text{C}$ , długość zabudowy 110mm z otworem na czujnik temp. powrotu w korpusie. Montaż na powrocie ZO - zawór odpowietrzający DN15

#### PRACOWNIA PROJEKTOWA GRAFIT

WWW.GRAFIT.INFO.PL

TEL. / FAX. (0-43) 8 22-10-62

inwestor: Gmina Miasto Sieradz Plac Wojewódzki 1 98-200 Sieradz

Temat: Przebudowa oraz zmiana sposobu użytkowania bud. przy ul. Wojska Polskiego 73 w Sieradzu na budynek o funkcji mieszkalnej w celu utworzenia lokali mieszkalnych o charakterze socjalnym wraz z urządzeniami budowlanymi

Lokalizacja inwestycji: Sieradz ul. Wojska Polskiego 73 na działkach nr ewid. 811/813, 45/3 (obrbp) 25 działce nr ewid. 15 (obrbp 1) oraz przyległych fragmentach działek nr ewid. 45/1, 45/4, 51/7 (obrbp 25) oraz działek nr ewid. 4/3, 4/32 (obrbp 2)

Temat rysunku: Rozwinięcie instalacji c.o.

Branża: sanitar

Opracował: mgr inż. Jarosław Wojnowicz,

nr upr. LOD/0492/POOS/08

Sprawił: mgr inż. Łukasz Suwałd,

nr upr. LOD/0287/POOS/05

Oprogramowanie: AutoCAD seria Nr 391 - 8178864/ArchCAD B-5517556

Skala: 1:100

Data: 12.2015

Nr rys.: S-13