

Legenda:

1.08
Φwym: 1433 W

opis pomieszczenia:
straty ciepła

ilość płyt grzejnika	typ grzejnika	głębokość grzejnika
ilość konwektorów grzejnika	11	61 mm
wysokość grzejnika (mm)	21	80 mm
	22	105 mm
	33	166 mm

22KV/600 [1400 mm] długość grzejnika

grzejnik płytowy

instalacja grzewcza, 70/50°C

zawór termostaticzny

zawór powrotny

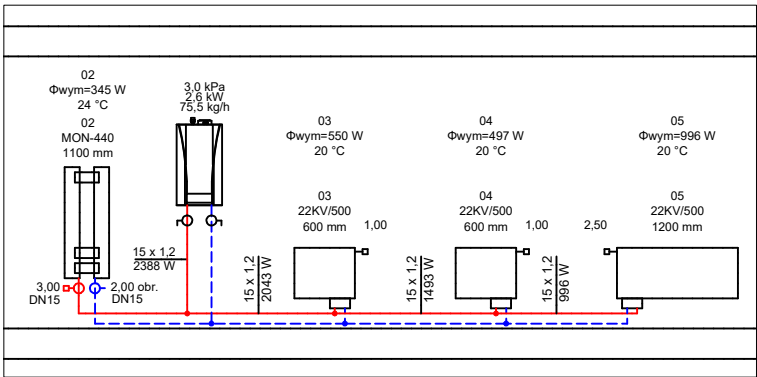
zawór odcinający

oznaczenie pionu

UWAGI:

- Przewody instalacji grzewczej zaprojektowano z rur stalowych cienkościennych ocynkowanych zewnętrznie.
- Grzejniki zaworowe montować na wysokości min. 15 cm nad posadzką.
- Wszystkie przewody w miejscach przejść przez dylatację i przegrody budowlane należy zabezpieczyć peszlami lub izolacją z pianki poliuretanowej na długości ok 30cm.
- Wszystkie roboty należy wykonać zgodnie z Polskimi Normami, Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót oraz zgodnie ze sztuką budowlaną.
- Rysunki rozpatrywać łącznie z informacjami zawartymi w części opisowej oraz z dokumentacją branżową.
- Użyte w dokumentacji projektowej nazwy firm, wyrobów budowlanych czy technologii należy traktować w myśl art. 29 ust. 3 ustawy "Prawo zamówień publicznych" jako informację nt. oczekiwanego standardu poziomu jakości, a nie ściśle jako wyrób konieczny do użycia.

Rozwinięcie instalacji grzewczej



Spis pomieszczeń:

01 - Komunikacja	4,37m ²
02 - Łazienka	2,95m ²
03 - Kuchnia	7,26m ²
04 - Pokój	5,89m ²
05 - Pokój	14,73m ²



4 BLUE Wojciech Rylowski
<http://www.4blue.com.pl>
41-605 Świętochłowice ul.E.Imieli 13

INWESTOR

Zarząd Budynków Miejskich I Towarzystwo Budownictwa Społecznego Sp. z o. o.; ul. Dolnych Wałów 11; 44-100 Gliwice

JEDNOSTKA PROJEKTOWA

4 BLUE Wojciech Rylowski
41-605 Świętochłowice ul. E.Imieli 13

TEMAT OPRACOWANIA

PROJEKT TECHNICZNY PRZEBUDOWY WEWNĘTRZNEJ INSTALACJI GAZU W CELU ZAMONTOWANIA KONDENSACYJNYCH-DWUFUNKCYJNYCH KOTŁÓW GAZOWYCH Z ZAMKNIĘTĄ KOMORĄ SPALANIA WRAZ Z BUDOWĄ ETĄŻOWEJ INSTALACJI CENTRALNEGO OGRZEWANIA W MIESZKANIACH NR 2, 3, 5, 9 W BUDYNKU PRZY UL. DASZYŃSKIEGO 97 ORAZ W MIESZKANIU NR 2 PRZY UL. DASZYŃSKIEGO 95 W GLIWICACH

PROJEKTANT

mgr inż. Wojciech Rylowski SLK/5450/PWOS/14

SPRAWDZAJĄCY

OPRACOWANIE

mgr inż. Karolina Kamyczek

NAZWA RYSUNKU

Rzut mieszkania nr 97/5, piętro I -
instalacja centralnego ogrzewania

DATA

10.2024

NR RYSUNKU

IS-16

SKALA

1:50