



Legenda:

1.08
Φwym: 1433 W

opis pomieszczenia:
straty ciepła

Spis pomieszczeń:

01 - Pokój z aneksem	13,14m²
02 - Łazienka	2,11m²

- UWAGI:
1. Przewody instalacji grzewczej zaprojektowano z rur stalowych cienkościennych ocynkowanych zewnętrznie.
 2. Grzejniki zaworowe montować na wysokości min. 15 cm nad posadzką.
 3. Wszystkie przewody w miejscach przejść przez dylatację i przegrody budowlane należy zabezpieczyć peszlami lub izolacją z pianki poliuretanowej na długości ok 30cm.
 4. Wszystkie roboty należy wykonać zgodnie z Polskimi Normami, Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót oraz zgodnie ze sztuką budowlaną.
 5. Rysunki rozpatrywać łącznie z informacjami zawartymi w części opisowej oraz z dokumentacją branżową.
 6. 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.

4 BLUE Wojciech Ryłowski

<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 Ryłowski
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 ETAŻOWEJ INSTALACJI CENTRALNEGO OGRZEWANIA W LOKALACH MIESZKALNYCH NR 1, 7, 13, 14 I 15 ORAZ OGRZEWANIA ELEKTRYCZNEGO W LOKALU MIESZKALNYM NR 9, DOBUDOWĄ PRZEWODÓW KOMINOWYCH ORAZ WYDZIELENIEM ŁAZIENEK W LOKALACH MIESZKALNYCH NR 1, 7, 9, 13, 14 I 15W BUDYNKU PRZY UL. KRÓLOWEJ JADWIGI 8 W GŁIWICACH

PROJEKTANT

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

SPRAWDZAJĄCY

OPRACOWANIE

mgr inż. Karolina Kamyczek

NAZWA RYSUNKU

Rzut mieszkania nr 9, piętro II - instalacja grzewcza

DATA

11.2024

NR RYSUNKU

IS-17

SKALA

1:50