



LEGENDA

2.4.5-2

21C/300 2100 mm

[2100x300x81]

Φ11=640 W

1.2.3-1

21/600 520 mm

[600x520x80]

Φ11=412 W

2.4.2-1

1490 mm

[1490x458x78]

Φ11=360 W

grzejnik pionowy płytowy zasilanie dolne

numer mieszkania - numer grzejnika

typ/wysokość, szerokość [mm]

wymiar grzejnika (wys x szer x gł) [mm]

uzyskana moc grzewcza [W]

grzejnik płytowy zasilanie dolne

numer mieszkania - numer grzejnika

typ/wysokość, szerokość [mm]

wymiar grzejnika (wys x szer x gł) [mm]

uzyskana moc grzewcza [W]

grzejnik łazienkowy

typ, szerokość, [mm]

wymiar grzejnika (wys x szer x gł) [mm]

uzyskana moc grzewcza [W]

Pion grzewczy

UWAGI:

1. Głównym źródłem ciepła dla budynku będzie kotłownia gazowa na LPG.

2. Przewody rozdzielcze zaprojektowano pod stropem najniższej kondygnacji.

3. Przewody pod stropem, piony oraz podejścia do rozdzielaczy wykonać z rur stalowych ocynkowanych zewnętrznie łączonych metodą zaciskową.

4. Indywidualne zestawy ciepłomierzowe dla poszczególnych mieszkań instalowane będą w szachtach instalacyjnych na korytarzach ogólnych.

5. Przewody instalacji rozprowadzających do poszczególnych mieszkań zaprojektowano w warstwach posadzkowych.

6. Przewody prowadzone w warstwach posadzki wykonać z rur PERT/AL/PERT.

7. Na instalacji przechodzącej przez przegrody oddzielenia przeciwpożarowego wykonać przejścia przeciwpożarowe o klasie odporności ogniowej danej przegrody.

8. Wszystkie roboty należy wykonać zgodnie z Polskimi Normami, Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót oraz zgodnie ze sztuką budowlaną.

9. Rysunki rozpatrywać łącznie z informacjami zawartymi w części opisowej oraz z dokumentacją branżową. Sposób posadowienia urządzeń wg. projektu konstrukcyjnego.

10. Uwagi i opisy zamieszczane w części rys. projektu stanowią integralną część niniejszego opracowania.

11. Wszystkie wymiary, otwory i rzędne należy sprawdzić na budowie, a wszelkie odstępstwa należy korygować przy udziale projektanta i użytkownika, prace montażowe wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP, zarządzeniami oraz normami PN.

12. Wszystkie przejścia przez przegrody wydzielenia pożarowego wykonać w klasie odpowiadającej odporności ogniowej danej przegrody (również w ewentualnych przegrodach p.poż. nie oznaczonych na podkładach architektonicznych).

13. Wszelkie wątpliwości i niejasności należy wyjaśnić z projektantem.

ABC Pracownia Projektowa

ul. Roosevelta 59/11

41-800 Zabrze

tel. 609228618

tel. 603740970

biuro@abcentrum-dom.pl

INWESTOR

SIM KZN Łużyce Sp. z o.o.

ul. Sikorskiego 3, 59-940 Węglińiec

STANOWISKO

IMIE I NAZWISKO

UPRAWNIENIA

PODPIS

GLÓWNY PROJEKTANT

PROJEKTANT

mgr inż. Rafał Radowiecki

PDK/0118/PWOS/14

ZESPÓŁ PROJEKTOWY

SPRAWDZIŁ

mgr inż. Magdalena Radowiecka

SLK/6520/PBS/16

TEMAT

Budowa budynku mieszkalnego wielorodzinnego wraz z infrastrukturą towarzyszącą

SKALA

1:100

BRANŻA

sanitarna

ADRES

Węglińiec ul. Sportowa - działka 223/51

SYGNATURA PROJEKTU

PTW

NR RYS.

S-11

TRZEC RYSUNKU

Rzut piętra I - instalacja centralnego ogrzewania

FAZA

PTW

ZMIANA

DATA ZMIANY