



OZNACZENIA:

- 1 20°C NR POMIESZCZENIA
20°C TEMPERATURA POMIESZCZENIA
POKÓJ NAZWA POMIESZCZENIA
620 W ZAPOTRZEBOWANIE CIEPŁA POMIESZCZENIA

- 1 PROJEKTOWANY PION INSTALACJI C.O.

- INSTALACJA C.O. - PRZEWODY ZE STALI WĘGLOWEJ ŁĄCZONE NA ZACISK
- ZASILANIE T_z=90°C;
- - - - - INSTALACJA C.O. - PRZEWODY ZE STALI WĘGLOWEJ ŁĄCZONE NA ZACISK
- POWRÓT T_p=65°C;

- DZ-33-50-1.00 PROJEKTOWANE ELEMENTY GRZEJNE - GRZEJNIKI PŁYTOWE;
— DŁUGOŚĆ
— WYSOKOŚĆ
— ILOŚĆ PŁYT
DZ- ZASILANE OD DOŁU;

- NATYKNOWA STALOWA SZAFKA ZAMYKANA NA KLUCZ, W SZAFCE UMIEŚCIĆ:
LICZNIK CIEPŁA, ORAZ ARMATURĘ ODCINAJĄCĄ I REGULACYJNĄ SZCZEGÓŁY WG
ROZWIŃCIEŃ - OBUDOWAĆ PŁYTAMI G-K;

UWAGI:

1. W NAJWYŻSZYCH PUNKTACH INSTALACJI MONTOWAĆ AUTOMATYCZNE ZAWORY ODPOWIERZAJĄCE;
2. PRZEWODY PROWADZIĆ ZE SPADKIEM 0.3% UMOŻLIWIAJĄCYM ODPOWIERZENIE I SPUST WODY INSTALACJI C.O.;
3. PRZEJŚCIA PRZEWODÓW PRZEZ PRZEGRODY ODDZIELENIE POŻAROWEGO - ZABEZPIECZYĆ STALOWYMI TULEJAMI WYPEŁNIONYMI MASĄ TRWALE PLASTYCZNĄ;
4. PRZEJŚCIA PRZEWODÓW PRZEZ PRZEGRODY BUDOWLANE - ZABEZPIECZYĆ STALOWYMI TULEJAMI OCHRONNYMI WYPEŁNIONYMI MASĄ TRWALE PLASTYCZNĄ;
5. OSTATECZNĄ LOKALIZACJĘ GRZEJNIKÓW - UZGODNIĆ Z UŻYTKOWNIKAMI LOKALI POD KĄTEM ARANŻACJI WNETRZ;
6. OBLICZENIA HYDRAULICZNE WYKONANO W OPARCIU O KONKRETNE TYPY ARMATURY I GRZEJNIKÓW. ZMIANA KTÓREGOKOLWIEK ELEMENTU INSTALACJI WYMAGA WYKONANIA PRZEZ WYKONAWCĘ - SZCZEGÓŁOWYCH OBLICZEŃ HYDRAULICZNYCH WEWNĘTRZNEJ INSTALACJI C.O.;

<div>PRZEDSIĘBIORSTWO WIELOB RANŻOWE</div> <div> LOKUM s.c.</div> <div>ul. PARKOWA 15 / 4U 30-538 Kraków</div> <div>tel./fax 12 656 19 08 http://www.lokumsc.pl e-mail: biuro@lokumsc.pl</div>		
TEMAT	WEWNĘTRZNA INSTALACJA CENTRALNEGO OGRZEWANIA	
INWESTOR	SPÓŁDZIELNIA MIESZKANIOWA "LOKUM" UL. CHEMICZNA 12 41-200 SOSNOWIEC	
LOKALIZACJA	UL. CHEMICZNA 12 / II 41-200 SOSNOWIEC	
BRANŻA	SANITARNA	
FAZA	PROJEKT WYKONAWCZY	
RYSUNEK	RZUT 2 PIĘTRA	
FUNKCJA	IMIĘ, NAZWISKO, UPRAWNIENIA	PODPIS
PROJEKTANT:	mgr inż. SYLWESTER BABCZYŃSKI upr. bud. nr SKL/3451/POWS/11	
OPRACOWAŁ:	mgr inż. TOMASZ SKOTNICA	
DATA	KOREKTA	SKALA
02.2018	01	1:50
		NR. RYS.
		4