



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 Tz=90°C;  
INSTALACJA C.O. - PRZEWODY ZE STALI WĘGLOWEJ ŁĄCZONE NA ZACISK - POWRÓT Tp=65°C;
- DZ-33-50-1.00 PROJEKTOWANE ELEMENTY GRZEJNE - GRZEJNIKI PŁYTOWE;  
DŁUGOŚĆ  
WYSOKOŚĆ  
ILOŚĆ PŁYT  
DZ- ZASILANE OD DOLU;
- NATYNKOWA STALOWA SZAFKA ZAMYKANA NA KLUCZ, W SZAFCE UMIEŚCIĆ:  
LICZNIK CIEPŁA, ORAZ ARMATURĘ ODCINAJĄCĄ I REGULACYJNĄ, SZCZEGÓŁY WG ROZWIÑCIEŃ - 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 TRWAŁE PLASTYCZNĄ;  
4. PRZEJŚCIA PRZEWODÓW PRZEZ PRZEGRODY BUDOWLANE - ZABEZPIECZYĆ STALOWYMI TULEJAMI OCHRONNYMI WYPEŁNIONYMI MASĄ TRWAŁE PLASTYCZNĄ;  
5. OSTATECZNĄ LOKALIZACJĘ GRZEJNIKÓW - UZGODNIĆ Z UŻYTKOWNIKAMI LOKALI POD KĄTEM ARANŻACJI WNIĘTRZ;  
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><div><div><div><div><div><span></span></div><div><b>LOKUM</b></div></div></div><div><div><div><span></span></div><div><b>LOKUM</b></div></div><div><div><span></span></div><div><b>LOKUM</b></div></div></div><div><div><div><span></span></div><div><b>LOKUM</b></div></div><div><div><span></span></div><div><b>LOKUM</b></div></div></div></div><div>PRZEDSIĘBIORSTWO WIELOBRANŻOWE</div><div><b>LOKUM s.c.</b></div><div>ul. PARKOWA 15 / 4U 30-538 Kraków</div><div>tel./fax 12 659 19 08 http://www.lokumsc.pl e-mail: biuro@lokumsc.pl</div></div></div>			
TEMAT	WEWNĘTRZNA INSTALACJA CENTRALNEGO OGRZEWANIA		
INWESTOR	SPÓŁDZIELNIA MIESZKANIOWA "LOKUM" UL. CHEMICZNA 12 41-200 SOSNOWIEC		
LOKALIZACJA	UL. CHEMICZNA 12 / IV 41-200 SOSNOWIEC		
BRANŻA	SANITARNA		
FAZA	PROJEKT WYKONAWCZY		
RYСУNEK	RZUT 1 PIĘTRA		
FUNKCJA	IMIĘ, NAZWISKO, UPRAWNIENIA	PODPIS	
PROJEKTANT:	mgr inż. SYLWESTER BABCZYŃSKI upr. bud. nr SKŁ/3451/POWS/11		
OPRACOWAŁ:	mgr inż. TOMASZ SKOTNICA		
DATA	KOREKTA	SKALA	NR. RYS.
02.2018	01	1:50	<b>3</b>