



OZNACZENIA

DN 15

— przewód zasilający

— przewód powrotny

CO1

— oznaczenie planu instalacji c.o.

2/1.12 +20 °C Øwym.: 1380 W

— oznaczenie pom. numer pom. obł. temperatura wew. zapotrzeb. na ciepło

— grzejnik płytowy

C21s-600

typ/wysokość, mm [długość]

— zawór termostat.

typ

nastawa wstępna średnica

— zawór oddzielający grzejnikowy/kulowy średnica

RA-N prosty

DN15

3.50

Ø DN20

UWAGI:

- Przedstawione w dokumentacji projektowej wyroby budowlane (urządzenia, materiały) należy traktować jako przykładowe ze względu na zasady Usługi „Prawo zamówień publicznych” (art. 29 i 30). Oznacza to, że Wykonawca może zaproponować inne wyroby budowlane i innych producentów niż określono w projekcie, o ile spełniają one warunki równoważności technicznej oraz zapewnione zostaną rozwiązania równoważne co do oszczędnej funkcjonalności całego układu będącego przedmiotem projektu.
- Lokalizacja grzejników nie podlegała akceptacji ze strony użytkowników poszczególnych lokali. Przed wykonaniem instalacji należy zwrócić uwagę na trasy prowadzenia instalacji.
- Rzuty instalacji grzewczych należy rozpatrywać łącznie z rysunkami rozróżnić.
- Należy zapewnić swobodny dostęp do zaworów zgodnie z rysunkami.
- Instalację wyregulować hydraulicznie wg nastaw podanych na rysunkach.
- Wszystkie urządzenia montować wg wytycznych producenta.
- Jeżeli na rysunkach nie podano inaczej wymiary otworów w konstrukcji należy przyjmować większe od średnicy przewodu.
- o 5 cm dla średnic przewodów do DN50.
- o 8 cm dla średnic przewodów równych lub większych od DN50.

PRACOWNIA PROJEKTOWA "MIZAWA" MIROSŁAW ZAWARTKA, 41–200 SOSNOWIEC, ul. ANDERSA 41, tel. 501070644		INWESTOR	MIEJSKI ZAKŁAD BUDYNKÓW MIESZKALNYCH SP. Z O.O. Z SIEDZIBĄ W BĘDZINIE, ul. KRAKOWSKA 16			
OBIEKT, ADRES		BUDYNEK USŁUGOWY BĘDZIN, ul. ZWYCIĘSTWA 10; DZ. NR 3380; OBRĘB 0001				
NAZWA OPRAC.		PROJEKT WEWNĘTRZNEJ INSTALACJI CENTRALNEGO OGRZEWANIA				
NAZWA RYS.		RZUT I PIĘTRA				
PROJEKTOWAŁ	IMIĘ NAZWISKO	NR UPRAWNIENI	SPECJALNOŚĆ:	DATA:		
	mgr inż. MAREK WYPYCH	SK/4445/P005/12	INSTALACJE SANIT.	2015.		
	SPRAWDZIŁ	mng inż. MONIKA WYPYCH-PRZYMUSKA	SK/4444/P005/13	INSTALACJE SANIT.		
			2015.			
		SKALA:		NR RYS.: CO_02		
		1:100		PODPIS:		