



LEGENDA:

- 18, 22, 28, 35, 42, 54, - INSTALACJA ZASILANIA I POWROTU C.O. PROWADZONE NATYNKOWO PRZY POSADZCE POMIESZCZEŃ
- ŚREDNICA RUROCIĄGU SYSTEMU RUR STAŁOWYCH ŁĄCZONYCH PRZEZ ZAPRASOWYWANIE
- P1 - NUMERACJA PIONU OGRZEWANIA GRZEJNIKOWEGO
- - PION C.O.
- 1/72 20°C - NUMER POMIESZCZENIA
- TEMPERATURA W POMIESZCZENIU
- Q=2000W POKÓJ - ZAPOTRZEBOWANIE CIEPLNE POMIESZCZENIA
- FUNKCJA POMIESZCZENIA
- C22/60/1.20 - GRZEJNIK PŁYTOWY ZASILANY Z BOKU
- TYP / WYSOKOŚĆ / DŁUGOŚĆ
- CV22/60/1.20 - GRZEJNIK PŁYTOWY ZASILANY OD DOŁU
- TYP / WYSOKOŚĆ / DŁUGOŚĆ

UWAGA:

OPIS RUR NA RYSUNKU

dn 15	Ø15x1,2 mm
dn 18	Ø18x1,2 mm
dn 22	Ø22x1,5 mm
dn 28	Ø28x1,5 mm
dn 35	Ø35x1,5 mm
dn 42	Ø42x1,5 mm
dn 54	Ø54x1,5 mm

RURA SYSTEMOWA

Ø15x1,2 mm
Ø18x1,2 mm
Ø22x1,5 mm
Ø28x1,5 mm
Ø35x1,5 mm
Ø42x1,5 mm
Ø54x1,5 mm

WSZYSTKIE PRZEJŚCIA PRZESZCIEŃ I STROPY
WYKONYWAĆ Z ZASTOSOWANIEM TULEI OCHRONNYCH

- INSTALACJA C.O. NA POTRZEBY MIESZKAŃ
- INSTALACJA C.O. NA POTRZEBY CZĘŚCI WSPÓLNEJ BUDYNKU
- INSTALACJA C.O. NA POTRZEBY POM. WYNAJMUJANYCH 1
- INSTALACJA C.O. NA POTRZEBY POM. WYNAJMUJANYCH 2
- INSTALACJA C.O. NA POTRZEBY POM. WYNAJMUJANYCH 3
- INSTALACJA C.O. NA POTRZEBY POM. WYNAJMUJANYCH 4

projektant: mgr inż. Marian Wierzbicki nr upr. 110/81		Inwestor: Miasto Gliwice ul. Zwycięstwa 21, 44-100 Gliwice	
opracował: mgr inż. Mirosław Michalaszek		Temat: INSTALACJA OGRZEWANIA W OPARCIU O POWIETRZNA POMPE CIEPŁA WRAZ Z INSTALACJĄ PANELI FOTOWOLTAEICZNYCH DLA BUDYNKU PRZY ul. SOPOCKIEJ 2 W GLIWICACH	
Skala 1:100	Data 08.2018	Branża IS	Faza PBW
Wykonawca: Biuro Projektów profim s.c. 47-400 Racibórz, ul. Środkowa 5		Nr projektu: 1403/08/2018	Nr rys: IS-09