

OPIS	CZYTAJ JAKO
Ø15	Ø15x1,2
Ø18	Ø18x1,2
Ø22	Ø22x1,5
Ø28	Ø28x1,5
Ø35	Ø35x1,5
Ø42	Ø42x1,5
Ø54	Ø54x1,5

UWAGA:

- Przebieście rurociągów przez przegrody budowlane wykonać w tulejach ochronnych.
- Należy zachować min. odległość od instalacji gazowej 10cm, a przy skrzyżowaniu 2cm.
- Grzejniki wyposażać w zawór termostatyczny Danfoss RA-N DN15 i zawór odcinający RL V-S DN15.
- W korytarzu klatki schodowej na parterze projektuje się obniżenie sufitu h=20 cm, które należy wykonać z płyt k-g.
- Na zakończeniach pionów montować aut. odpow.; należy przewidzieć drzwiczki rewizyjne.
- Wszystkie gałęzki do grzejnika wykonać z rury Ø15 mm.
- Na klatkach schodowych w miejscach kolizji pr. grzejników i pionów z istniejącą zabudową, należy przeniesieć szafki na listy, itp.
- Grupy rurociągów montować na szynach montażowych np. Walraven, Hilti.
- Prowadzenie rurarzu pod stropem piwnic w zakresie całej kondygnacji -1.
- Rozprowadzenia przewodów ze względu na czytelność rysunku, zostały wysowane bez skali. Każdorazowo należy uwzględniać rzeczywisty wymiar trasy przewodów wraz z izolacją.
- Prowadzenie przewodów w stępie klatki schodowej należy wykonać w bruzdach ściennych. Po wykonaniu całości tras, bruzdy z trasami należy zaślepić obudową ścianki z g-k.
- Dla odcinków prostych rurarzu miedzianego o długości >6m należy zastosować kompensatory U-kształtne.

OZNACZENIA

CAL-SU-500/100 n4
Projektowany grzejnik czonowy, firmy FONDITAL typu Calidor-SU 100, o rozstawie przyl. 500mm i 4 czonach.

COS-STAN-150-75
Projektowany grzejnik drabinkowy COSMO, typ Standard o wys. nom. 150cm i szer. 90cm

PS - - - -
Projektowany punkt staty

Numer pomieszczenia

0/13
Projektowana temperatura wewnętrzna - $\Phi_{m,li}$
+12C/+12C* /temperatura wynikowa ze strat sąsiednich pomieszczeń - *
Pom. węzła
579W
po uwzględnieniu rozdziatu mocy z sąsiednich pomieszczeń

P6
Projektowany pion instalacji c.o. (lokal mieszkalny nr 6), z rur miedzianych o średnicy Ø22mm

S2
Projektowany pion instalacji c.o. o (lokal usługowy nr 2), z rur miedzianych o średnicy Ø22mm

W1
Projektowany pion instalacji c.o. o (klatka schodowa - część wspólna), z rur miedzianych o średnicy Ø22mm

Ø22
Oznaczenie rur miedzianych, o śr.zew. 22mm

Projektowane rurociągi instalacji c.o., rury miedziane



PRACOWNIA PROJEKTOWA			
		INWESTOR:	
32-600 Oświęcim, ul. Batandy 4d/8 tel. 504 837 627, fax. 33 488 04 67 w w . t h e r m o i n s t a l . p l b i u r o @ t h e r m o i n s t a l . p l		WSPÓLNOTA MIESZKANOWA 32-600 Oświęcim ul. SOLSKIEGO 4	
ZASTĘPUE RYS. NR		PROJEKTWAŁ:	
ZASTĘPIONY PRZEZ RYS. NR		mgr inż. Rafał Pity	
FORMAT		SPRAWDZIŁ:	
A3		mgr inż. Piotr Petryk	
PŁIK		OPRACOWAŁ:	
rzuty_03.01.2014.dwg		-	
TEMAT:		BUDOWA INSTALACJI CENTRALNEGO OGRZEWANIA	
TYTUŁ RYSUNKU:		RZUT I-GO PIĘTRA	
SKALA	DATA	FAZA	BRANŻA
1:100	12/2013	PB	Instalacje sanitarne