

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:

- Przebiegię 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 RLV-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 gałazki do grzejnika wykonać z rury Ø15 mm.
- Na klatkach schodowych w miejscach kolizji pr. grzejników i pionów z istniejącą zabudową, należy przemieścić szafki na listy, itp.
- Grupy rurociągów montować na szynach montażowych np. Walraven, Hilti.
- Prowadzenie rurociągu pod stropem piwnic w zakresie całej kondygnacji - 1.
- Rozprowadzenia przewodów ze względu na czytelność rysunku, zostały wyrysowane bez skali. Każdorazowo należy uwzględnić rzeczywisty wymiar trasy przewodów wraz z izolacją.
- Prowadzenie przewodów w stęfie klatki schodowej należy wykonać w bruzdach ściennych. Po wykonaniu całości tras, bruzdy z trasami należy zaślepić obudową ścianki z g-k.
- Dla odcinków prostych rurociągu międzyowego o długości >6m należy zastosować kompensatory U-kształtne.

OZNACZENIA

CAL-SU-500/100 n4  
Projektowany grzejnik członowy, firmy FONDITAL typu Calidor-SU 100, o rozstawie przył. 500mm i 4 członach.

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

PS ★-★  
Projektowany punkt stały  
Numer pomieszczenia

0/13  
Projektowana temperatura wewnętrzna - 0<sub>int</sub>°H  
+12°C / +12°C\* / temperatura wynikowa ze stłat sąsiednich pomieszczeń - \*  
Pom. węzła  
Projektowe obciążenie cieplne pomieszczenia - Q<sub>HL,Co</sub>  
579W  
po uwzględnieniu rozdziatu mocy z sąsiednich pomieszczeń

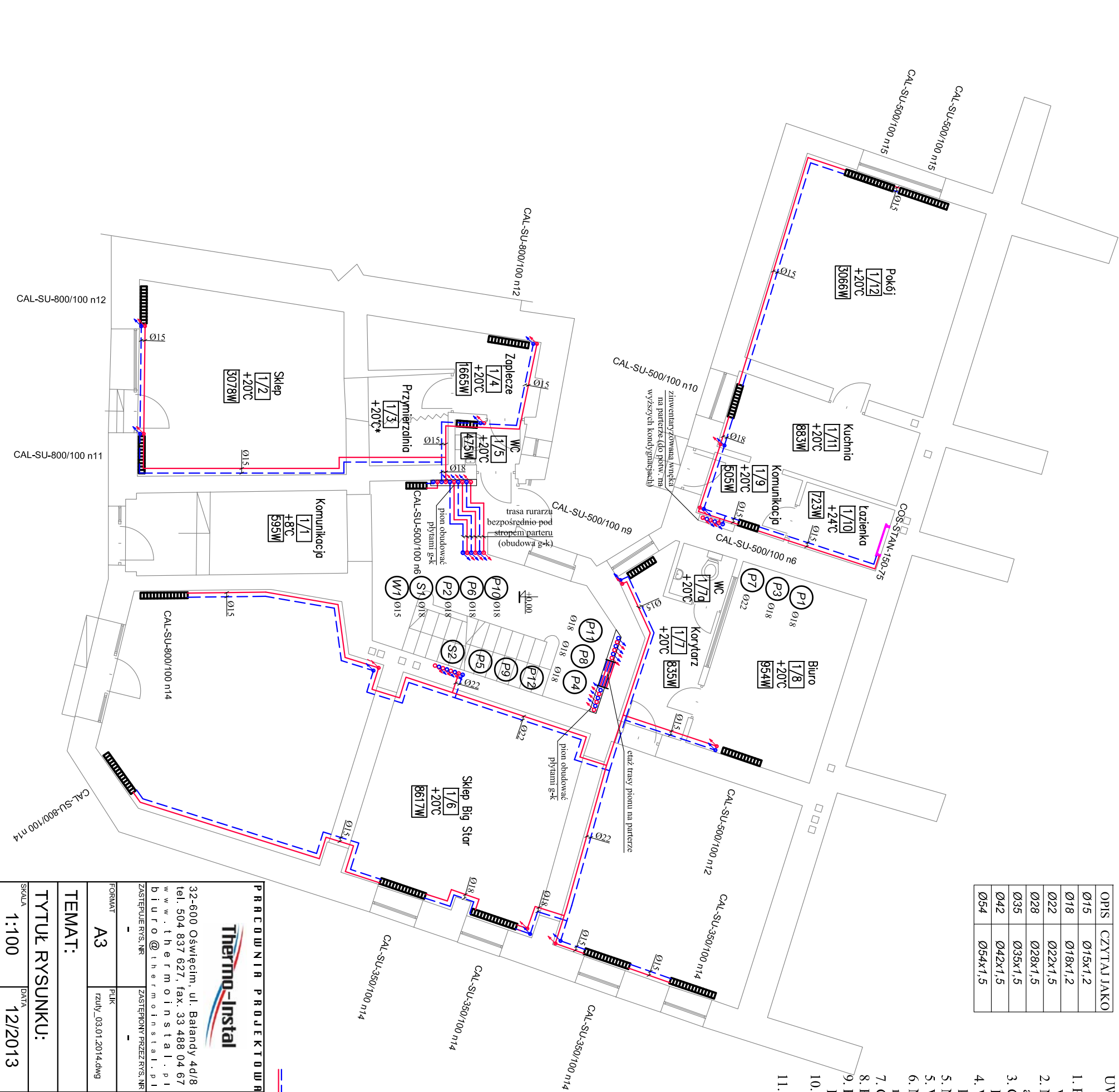
P6  
Projektowany pion instalacji c.o. (lokal mieszkalny nr 6), z rur międzyzianych o średnicy Ø22mm

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

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

Ø22  
Oznaczenie rur międzyzianych, o str.zew. 22mm

Projektowane rurociągi instalacji c.o., rury miedziane



<div><div><div><div><div></div><div>Thermo-Instal</div></div><div><div>PRACOWNIA PROJEKTOWA</div><div>32-600 Oświęcim, ul. Balandy 4d/8 tel. 504 837 627, fax. 33 488 04 67 www.thermoinstal.pl biuro@thermoinstal.pl</div></div><div><div>ZASTĘPUE RYS, NR</div><div>ZASTĘPIONY PRZEZ RYS, NR</div></div><div><div>FORMAT</div><div>A3</div><div>ryzy_03.01.2014.dwg</div></div></div></div></div>			
INWESTOR:	WSPÓLNOTA MIESZKANIOWA 32-600 Oświęcim ul. SOLSKIEGO 4		
OBIEKT:	BUDYNEK MIESZKALNY WIELORODZINNY WRAZ Z LOKALAMI UŻYTKOWYMI 3 2 - 6 0 0 O ś w i ę c i m , u l . S o l s k i e g o		
PROJEKTWAŁ:	mgr inż. Rafał Pity	NR UPR.	MAP/0443/POOS/10
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Piotr Petryk	NR UPR.	MAP/0230/POOS/11
OPRACOWAŁ:	-	NR UPR.	-
TEMAT:	BUDOWA INSTALACJI CENTRALNEGO OGRZEWANIA		
TYTUŁ RYSUNKU:	RZUT PARTERU		
SKALA	1:100	DATA	12/2013
FAZA	PB	BRANŻA	Instalacje sanitarne
NR RYS.	05		