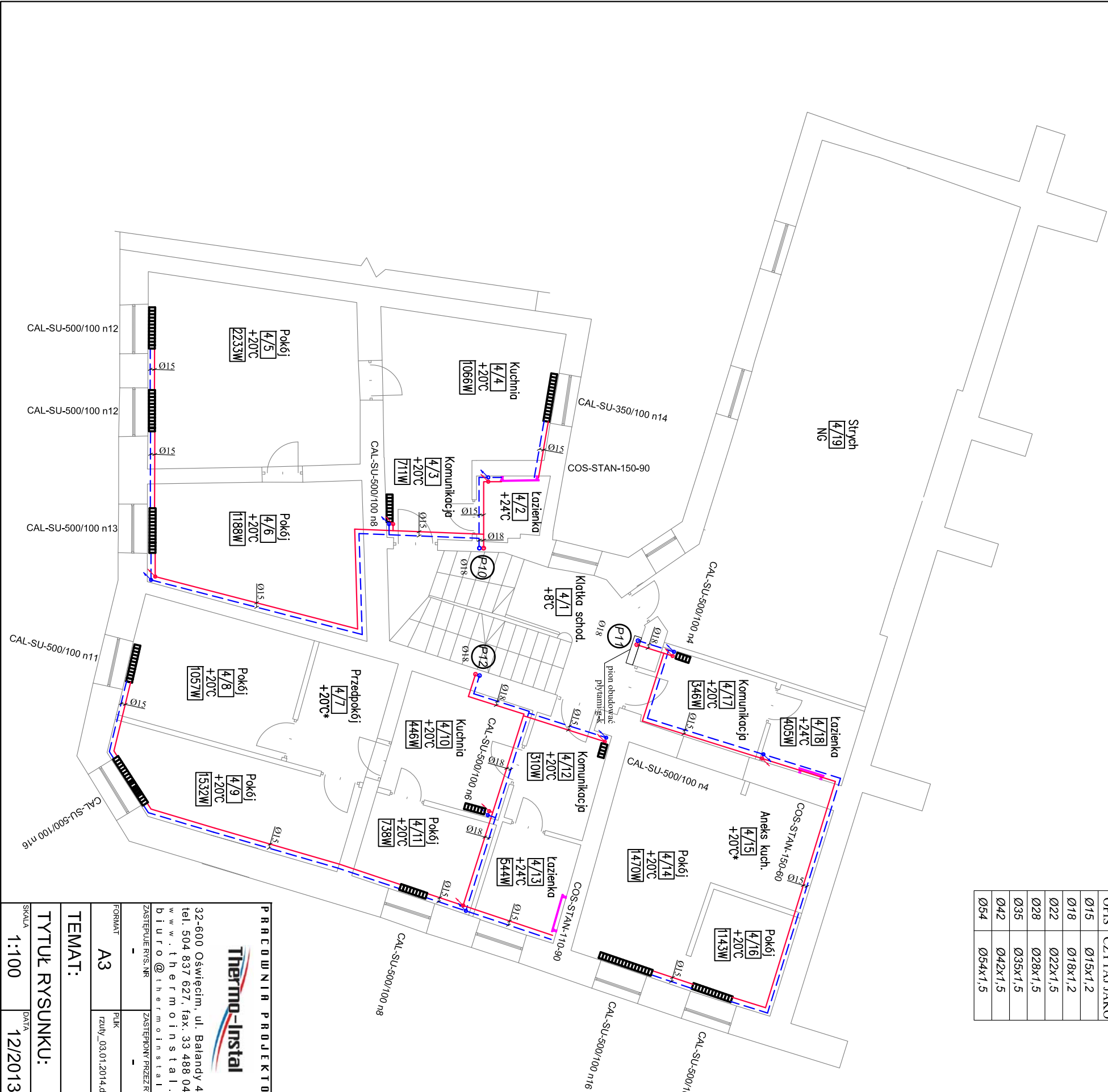


OPIS	CZYTAJ JAKO
Ø15	Ø15x1,2
Ø18	Ø18x1,2
Ø22	Ø22x1,5
Ø28	Ø28x1,5
Ø35	Ø35x1,5
Ø42	Ø42x1,5
Ø54	Ø54x1,5

UWAGA:

- Przejęcie 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 płyty k-g.
- Na zakończeniu pionów montować aut. odpow.; należy przewidzieć drzwieczki rewizyjne.
- Wszystkie gałązki do grzejnika wykonane z rury Ø15 mm.
- Na klatkach schodowych w miejscach kolizji pr. grzejników i pionów z ismiejącą zabudową, należy przenieść szafki na listy, itp.
- Grupy rurociągów montować na szynach montażowych np. Walraven, Hilti.
- Przewodzenie ruraru pod stropem piwnic w zakresie całej kondygnacji -1.
- Rozprowadzenia przewodów ze względu na czytelność rysunku, zostatywrysowane bez skali.
- Każdorazowo należy uwzględnić rzeczywisty wymiar trasy przewodów wraz z izolacją.
- Po wykonaniu całości tras, bruzdy z trasami należy zaślepić obudową ścianki z g-k.
- Dla odcinków prostych ruraru miedzianego 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 Standard o wys. nom. 150cm i szer. 90cm

PS ✨
Projektowany punkt stały

Numer pomieszczenia

0/13
Projektowana temperatura wewnętrzna - $\theta_{m,H}$
Temperatura wynikowa ze strat sąsiednich pomieszczeń - *
Pom. wezła
Projektowe obciążenie cieplne pomieszczenia - $\langle \dot{Q} \rangle_{HL,6}$
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. (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. Balandy 4d/8 tel. 504 837 627, fax. 33 488 04 67 w 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 ZASTĘPCE RYS. NR		WSPÓLNOTA MIESZKANIOWA 32-600 Oświęcim ul. SOLSKIEGO 4	
FORMAT		OBIEKT:	
A3		BUDYNEK MIESZKALNY WIELORODZINNY WRAZ Z LOKALAMI UŻYTKOWYMI	
TEMAT:		PROJEKTOWAŁ:	
TYTUŁ RYSUNKU:		mgr inż. Rafał Pity	
SKALA		SPRAWDZIŁ:	
1:100	DATA	mgr inż. Piotr Petryk	
12/2013	RYZUM	OPRACOWAŁ:	
	12/2013	-	
		BRANŻA	
		Instalacje sanitarne	
		NR RYS.	
		08	