

RZUT PARTERU- instalacja c.o.

skala 1:100

Legenda

001 +20 °C
Φwym: 517 W

- nr pomieszczenia, temperatura w pomieszczeniu,
- obliczeniowe zapotrzebowanie na ciepło pom.

symbol pętli grzewczej

WC
1,45 m² b 10

rozstaw rur

powierzchnia instalacji

- przewód instalacji c.o.-zasilanie

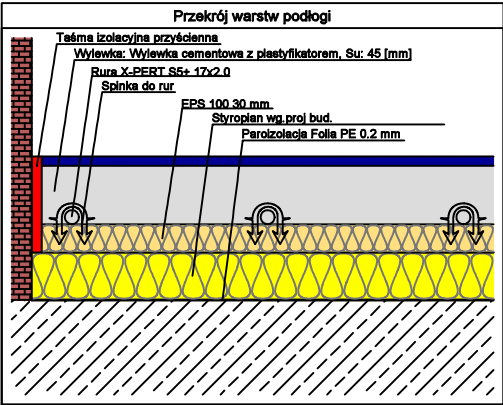
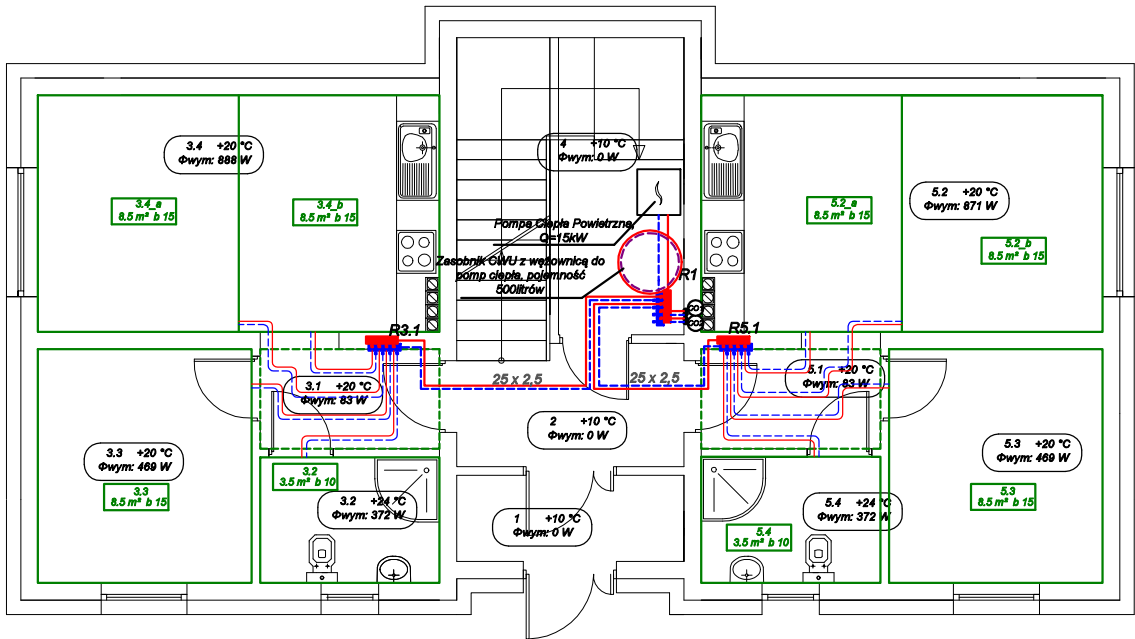
- przewód instalacji c.o.-powrót

- powierzchnia grzewcza

- powierzchnia grzewcza- ogrzewana przyłączami

Rozdzielacz RS.1						
Typ: Rozdzielacz z wkładkami zaworowymi						
Typ szaki:						
G = 182,7 [kg/h]						
7p min = 1,87 [kPa]						
Nr	Typ	Do odbiornika	Średnica	A [m]	G [kg/h]	Nast. (P) [°C]
1	Podłoga grzewcza	3.2	16x2,0	3,6	48,8	1,50
2	Podłoga grzewcza	3.3	16x2,0	8,5	55,9	2,00
3	Podłoga grzewcza	3.4_a	16x2,0	8,6	53,5	2,00
4	Podłoga grzewcza	3.4_b	16x2,0	8,2	24,4	1,00

Rozdzielacz RS.1						
Typ: Rozdzielacz z wkładkami zaworowymi						
Typ szaki:						
G = 207,6 [kg/h]						
7p min = 2,87 [kPa]						
Nr	Typ	Do odbiornika	Średnica	A [m]	G [kg/h]	Nast. (P) [°C]
1	Podłoga grzewcza	5.4	16x2,0	3,6	66,8	0,00
2	Podłoga grzewcza	5.3	16x2,0	8,5	58,0	2,00
3	Podłoga grzewcza	5.2_b	16x2,0	8,6	41,5	1,50
4	Podłoga grzewcza	5.2_a	16x2,0	8,9	41,1	1,00



UWAGA!

Przewody instalacji centralnego ogrzewania w pomieszczeniu kotłowni, stalowe czarne bez szwu walcowane na gorąco o połączeniach spawanych prowadzić po ścianie lub pod stropem pomieszczeń

Pozostałe przewody instalacji PEX-PERT prowadzić w posadzce, bruzdach ściennych i natynkowo, łączyć za pomocą złączek systemowych, zgodnie z wytycznymi producenta. Przewody instalacji c.o. prowadzić w otulinie izolacyjnej z pianki poliuretanowej stosując grubości zgodnie z częścią opisową projektu

W rozdzielaczach należy bezwzględnie zainstalować zawory odcinające na zasilaniu i powrocie oraz odpowietrzniki.

W najwyższych punktach montować odpowietrzniki, w najniższych zaś zawory spustowe, przy czym wszystkie przewody prowadzić ze spadkiem min 0,3%.

Montaż urządzeń grzewczych wykonać w zgodzie z wytycznymi producenta.

Rurociągi przechodzące przez przegrody budowlane należy prowadzić w rurze ochronnej większej o dwie dymentse od średnicy rury, wolną przestrzeń pomiędzy rurą a tuleją należy wypełnić kitem elastycznym, w sposób umożliwiający jej swobodny ruch.

Rys. nr C01

OBIEKT	Budowa budynku mieszkalnego wielorodzinnego		
ADRES	Rogowo, dz. nr 337/15, gmina Rogowo		
NAZWA RYSUNKU	Rzut parteru - instalacja c.o.	Skala:	1:100
		Data:	08.2021
PROJEKTANT	Aleksander Poczaenko Upraw. bud. 489/72 Bg	Podpis:	
OPRACOWAŁ	inż. Piotr Kamiński	Podpis:	