



BIURO PROJEKTÓW
"EVPOŁ"
ul. Gierzyńskiego 23
64-100 LESZNO
Telefon: 0-601-423-685

REGION 411121783 * NIP 697-002-72-50

UWAGI I OPISY

RZUT PODDASZA
skala 1:100

OBJAŚNIENIE OZNACZEŃ:

PO-P17 Oznaczenie pionów centralnego ogrzewania - do grzejników
P18-P19 Oznaczenie pionów centralnego ogrzewania - do nagrzewnicy

C22/600/1200 Grzejnik płytowy słabowy z podłączeniem bocznym
2275W wysokość 600mm, długość 1200mm, moc 2275W

C22/600/1200 Grzejnik płytowy słabowy z podłączeniem dolnym
2275W wysokość 600mm, długość 1200mm, moc 2275W

Przewody instalacji c.o. (zasilanie grzejników)

Przewody instalacji c.o. (powrót z grzejników)

Przewody instalacji c.o. (zasilanie nagrzewnicy)

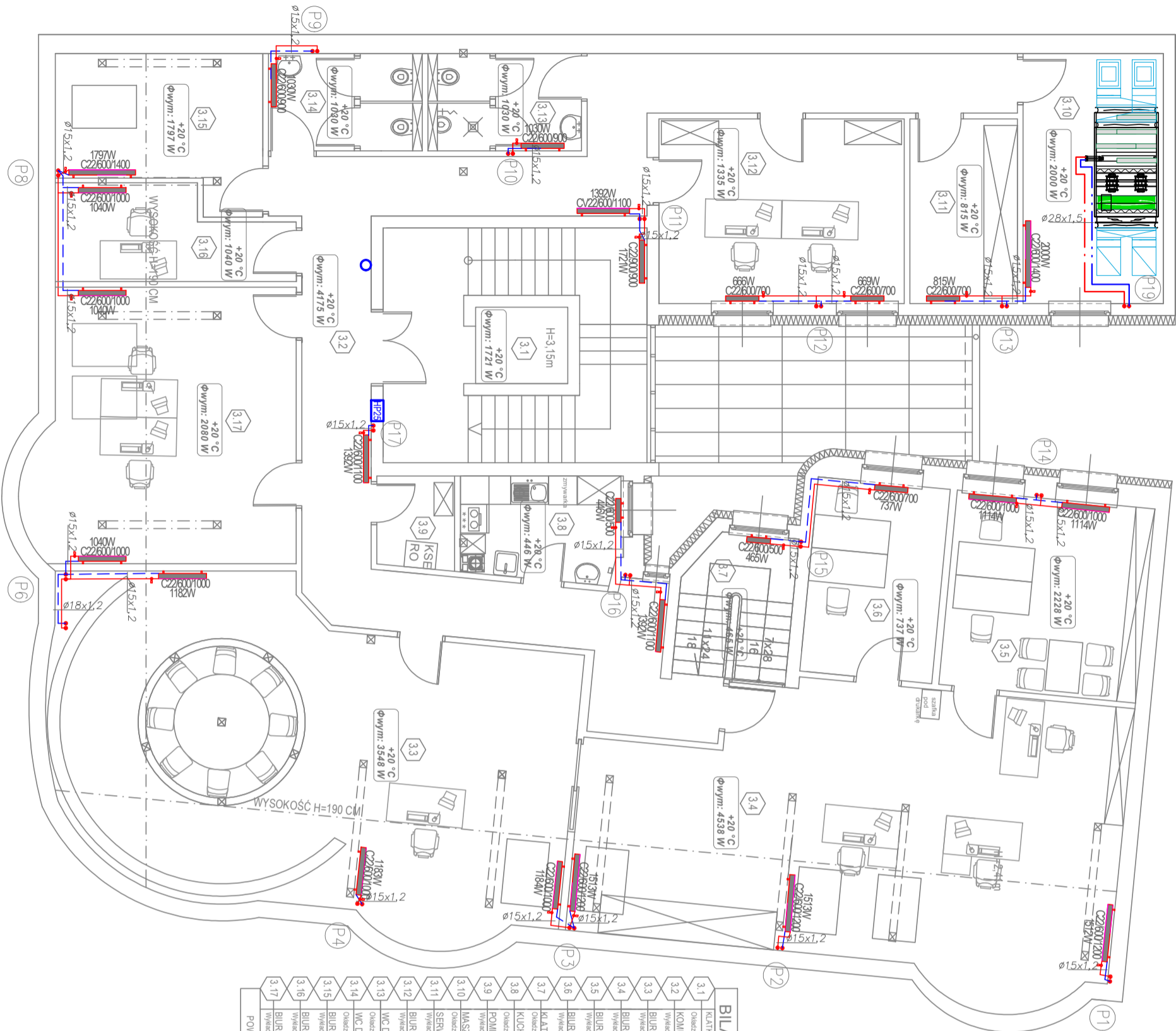
Przewody instalacji c.o. (powrót z nagrzewnicy)

UWAGA:

- Całość wykonać zgodnie z dołączonej projekcją.
- Grzejniki i armaturę montować wg wyliczeń producenta.
- Wszystkie przewody wykonać z rur i kształtek słabowych ze stali niskowęglowej zewnętrznie ocynkowanej i zabezpieczonej dodatkową warstwą chromu.
- (Wyjtek podłóża pod piony P1-P13 należy wykonać z rur PEK-A).
- Przewody prowadzić ze spadkiem umożliwiającym prawidłowe odpowietrzenie i opróżnienie instalacji.
- Dobrano grzejniki z podłączeniem bocznym i dolnym Grzejniki należy doposażyć na zasilaniu w zwozy i głowice termostadyczne, a na powrocie zwozy odpowietrzające.
- Podłóża pod grzejniki wykonać z rur i kształtek Ø5x1,2
- Przejścia przewodów przez przegrody budowlane wydzielić różne sterylizatory należy wykonać w tulejach otworach wypełnionych szczelnym elastycznym o odporności ogniowej przegrody.
- Pozostałe przejścia przez przegrody budowlane wykonać w tulejach otworach wypełnionych szczelnym elastycznym.
- Przewody podłóża instalacji c.o. w drucie kandydacji pininicy należy prowadzić po przegrzaniu budowlanych w termozdoci.
- Piony i podłóża pod grzejniki na pozostałych kondygnacjach prowadzić w ścianach.
- Należy wykonać natynkową kompensację przewodów lub kompensację typu U.
- Instalację c.o. należy układać w termozdoci wg standardów WIT2021.
- Przyjęte rozwiązanie projektowe zwiększające na planu budowy. W razie wątpliwości skontaktować się z projektantem.

PARAMETRY INSTALACJI C.O. TzTp = +70/55 °C

BILANS POWIERZCHNI			
3.1	KŁATKA SCHODOWA Z WINDA OSOBOWA	26,65 m ²	26,65 m ²
3.2	Ocieplenie z GRANITOGRES KOMUNIKACJA WIENNIERZNA	45,17 m ²	45,17 m ²
3.3	Wykazanie PCV analizatora, antyobciążenie	69,57 m ²	38,54 m ²
3.4	Wykazanie PCV analizatora, antyobciążenie	62,62 m ²	38,73 m ²
3.5	Wykazanie PCV analizatora, antyobciążenie	16,98 m ²	16,98 m ²
3.6	Wykazanie PCV analizatora, antyobciążenie	11,33 m ²	11,33 m ²
3.7	Ocieplenie z GRANITOGRES KŁATKA SCHODOWA, SŁABOWA	6,84 m ²	6,84 m ²
3.8	Ocieplenie z GRANITOGRES KUCHENKA PODRĘCZNA	7,28 m ²	7,28 m ²
3.9	Ocieplenie z GRANITOGRES POMIESZCZENIE KSEFRO	3,13 m ²	3,13 m ²
3.10	Wykazanie PCV analizatora, antyobciążenie	15,41 m ²	15,41 m ²
3.11	Ocieplenie z GRANITOGRES SERWIEROWNIA	8,71 m ²	8,71 m ²
3.12	Wykazanie PCV analizatora, antyobciążenie	19,90 m ²	19,90 m ²
3.13	Ocieplenie z GRANITOGRES WC DLA MEZCZYZN	6,57 m ²	6,57 m ²
3.14	Ocieplenie z GRANITOGRES WC DLA KOBIET	6,57 m ²	6,57 m ²
3.15	Wykazanie PCV analizatora, antyobciążenie	12,38 m ²	7,41 m ²
3.16	Wykazanie PCV analizatora, antyobciążenie	8,75 m ²	4,82 m ²
3.17	Wykazanie PCV analizatora, antyobciążenie	30,83 m ²	18,25 m ²
POWIERZCHNIA UŻYTKOWA :		360,03 m ²	282,29 m ²



INWESTYCJA „PRZEBUDOWA, ROZBUDOWA ORAZ ZMIANA SPOSOBU UŻYTKOWANIA BUDYNKU ZLOKALI- ZOWANEGO PRZY UL. 1 MAJA 1 W GOSTYNIU”			
INWESTOR GMINA GOSTYŃ RYNEK 2 63-800 GOSTYŃ			
PROJEKTANT: mgr inż. Zygmunt Maniażuk upr.proj.nr 1514/91/LO w specjalności sanitariat mgr inż. Leszek Kłodzień upr.proj.nr WK/P0348/POOS/12 w specjalności sanitariat			
LOKALIZACJA GOSTYŃ UL. 1-EGO MAJA 1 - RYNEK 18 DZ. NR 1331, 1451, 1452			
PRZEDMIOT RYSUNKU RZUT PODDASZA - inst. c.o.			
STADIUM PROJEKT TECHNICZNY	BRANŻA SANITARNA	DATA 10-2022	SKALA 1:100
		NR RYS. S-08	