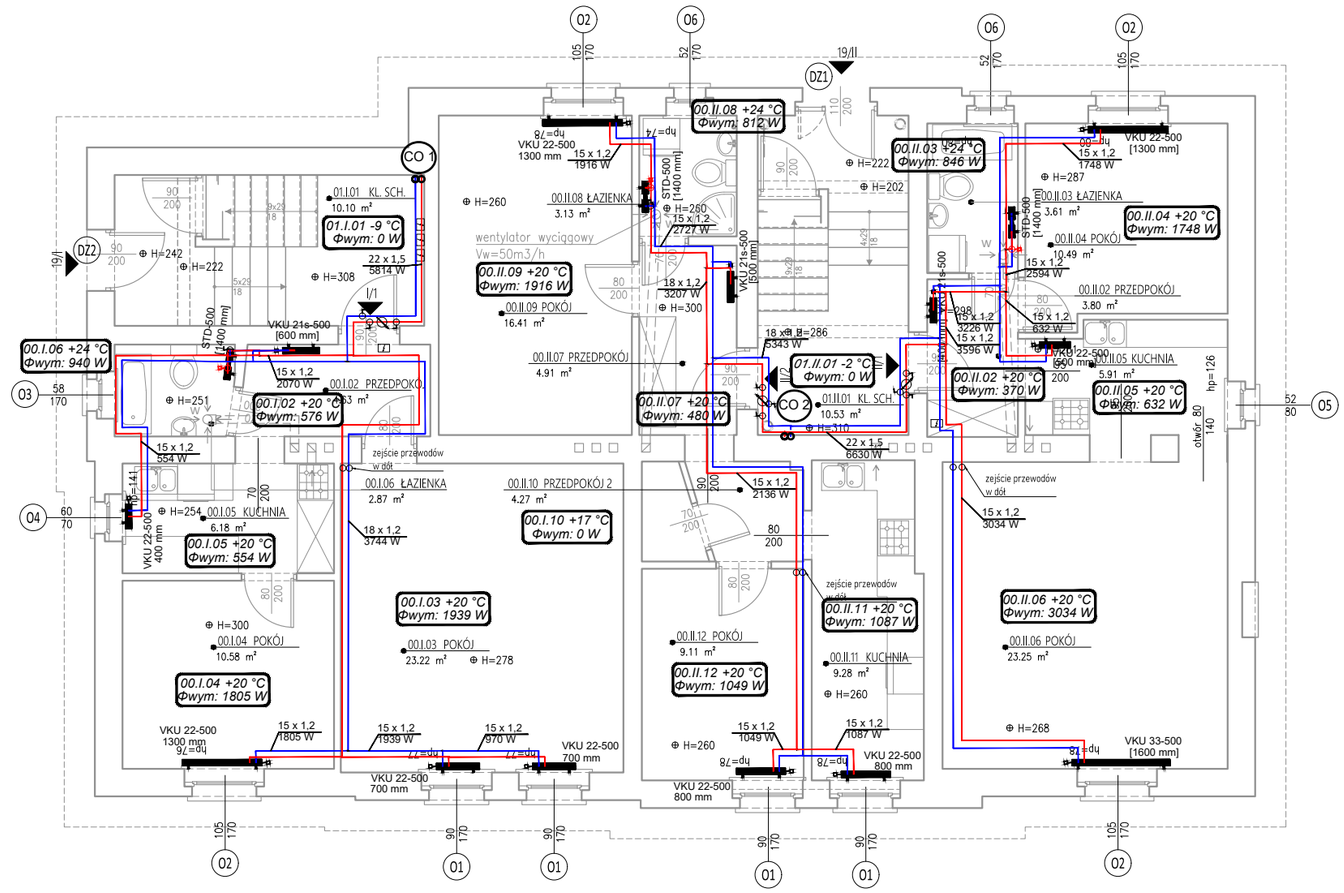

opis pomieszczenia:
- numer pomieszczenia
- temp. w pomieszczeniu
- zapotrzebowanie na ciepło

VKU 11-600 500 mm — grzejnik stalowy, płytowy zasilany od dołu, wysokość: 600 mm, długość: 500 mm

STD-500 1170 mm — grzejnik łazienkowy, drabinkowy, długość: 500 mm, wysokość: 1170 mm

MD 21 [980 mm] — grzejnik łazienkowy, drabinkowy, wysokość: 980 mm

28 x 1,5 / 1000 W — średnica zewnętrzne rury x grubość ścianki w mm, moc grzewcza czynnika przepływającego przez działkę

przewód instalacji c.o. - zasilanie
przewód instalacji c.o. - powrót

zawór grzejnikowy termostatyczny
powrotny zawór grzejnikowy
zawór kulowy

CO 1 — pion instalacji c.o.

podlicznik ciepła wraz z zaworami w skrzynce rewizyjnej

Instalację wykonać z rur stalowych ocynkowanych zewnętrznie prowadzonych natynkowo.

UWAGI:

1. Z uwagi na realizację projektu w istniejącym obiekcie należy przed zakupem sprawdzić możliwość montażu poszczególnych przewodów i wymiary dobranych grzejników na budowie.
2. W łazience zaprojektowano grzejnik łazienkowy. W przypadku wyraźnej woli lokatora lub wymagającej tego aranżacji łazienki, istnieje możliwość zmiany grzejnika łazienkowego na płytowy o mocy analogicznej jak dobrany w projekcie.
3. W przypadku wyraźnej woli lokatora lub wymagającej tego aranżacji pomieszczeń istnieje możliwość zmiany lokalizacji grzejników oraz sposobu prowadzenia przewodów.
4. Wszystkie zainstalowane urządzenia i materiały muszą posiadać odpowiednie atesty i dopuszczenia.
5. Przewody prowadzić po wierzchu ścian i stropów.
5.1. Piony na klatkach schodowych prowadzić w bruździe ściennej.
6. Przejścia przez ściany wykonać w rurach ochronnych.
7. Grzejniki wyposażyć w głowice termostatyczne z blokadą nastawy na min.16°C. Instalację wyregulować hydraulicznie poprzez nastawy na wkładkach grzejnikowych. Dla grzejników łazienkowych zastosować zawory kątowe.
8. Grzejniki płytowe wyposażyć w zestawy do podłączenia dolnego z zaworami odcinającymi (bez regulacji kryzowania).
9. W przypadku kolizji np. z przewodami kominowymi, należy zmienić trasę prowadzenia przewodów.

OBIEKT BUDOWLANY:
BUDYNEK MIESZKALNY WIELORODZINNY

ADRES, DZIAŁKA:
UL. WOLNOŚCI 19
44-230 CZERWIONKA-LESZCZYNY
DZIAŁKA NR 2870/236
ID. DZIAŁKI: 247201_4.0001.AR_1.2870/236

INWESTOR:
GMINA I MIASTO CZERWIONKA-LESZCZYNY, ZAKŁAD GOSPODARKI MIESZKANIOWEJ W CZERWIONCE-LESZCZYNACH
ul. Ligonia 5c, 44-238 Czerwionka-Leszczyny

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:
STRUKTURA
PRACOWNIA PROJEKTOWA STRUKTURA PP
WYZWOLENIA 27/213
43-190 MIKOŁÓW
www.projektstruktura.pl

PROJEKTANT	SPEC	PODPIS
mgr inż. Grzegorz Głodzik SLK/8964/PWBS/19		

WSPÓŁPRACA
mgr inż. Anna Zglińska

SPRAWDZIŁ

TYTUŁ RYSUNKU
RZUT PARTERU
INSTALACJA C.O.

DATA	SKALA	RE/STR
2024-01	1:100	00
FAZA: PT	BRANŻA: IS	NR: IS-02