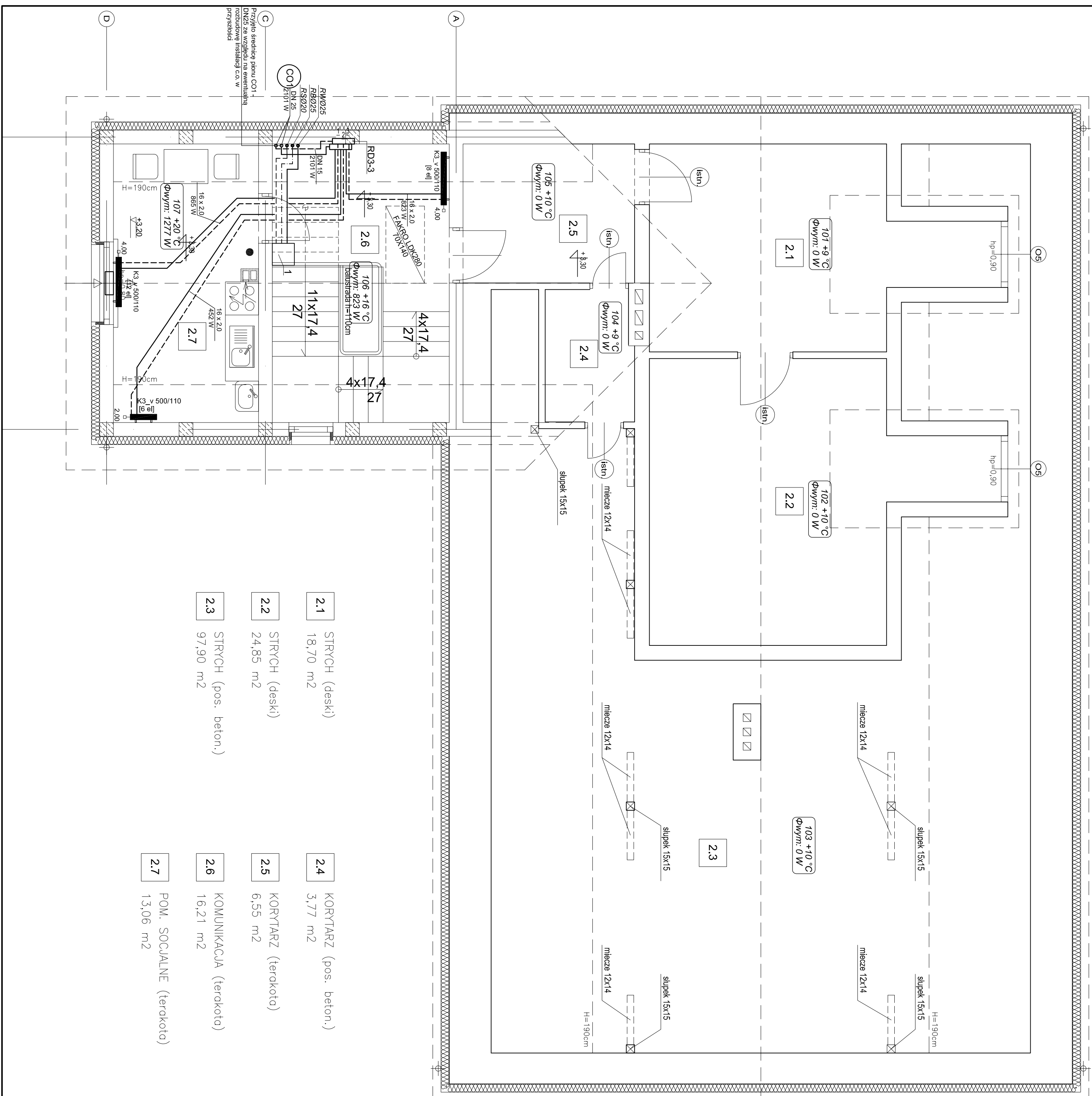



skala 1:50



LEGENDA:

- | | | | |
|---|--|---|---|
| <p>C01</p> <p>- pion instalacji c.o.</p> <p>- przewody instalacji c.o. - zasłanie</p> <p>- przewody instalacji c.o. - powrót</p> <p>- przewody rozdzielcze instalacji c.o. - zasłanie</p> <p>- przewody rozdzielcze instalacji c.o. - powrót</p> | <p>101 + 20 °C</p> <p>Φwym. 211 mm</p> | <p>- nr pomieszczenia, temperatura w pomieszczeniu</p> <p>- ołizcz. zapotrzeb. na ciepło w pomieszczeniu.</p> | <p>K3 w 50/0 x 10</p> <p>[19 el]</p> <p></p> |
|---|--|---|---|

- nr pomieszczenia; temperatura w pomieszczeniu: $101 + 20^{\circ}\text{C}$
- oblicz. zapotrzeb. na ciepło w pomieszczeniu; $\Phi_{\text{wym}}: 211\text{ W}$
- typ_wysokość_głębokość grzejnika; K3_v 500/110

- projektowany grzejnik;

RD - rozdzielacz grzejnikowy KAN-Therm (seria 74) z szafką instalacyjną. Rozmiar oraz typ szafki (SWN - szafka wewnętrzna, SWPG - podłogowa) należy dopasować do wymaganych parametrów.
nadrzynkowa, SWPG - podłogowa) należy dopasować do wymaganych parametrów.
RD-3 - rozdzielacz mieszczący nr 3 z 3 sekcjami + szafka podłogowa typ SWPG.

1 - Nacyniye wzbiornye (typu B V=20dm³; izolowane termicznie zamontowane na poziomie +5, 10 (od poziomu ±0,00 do do dna nacynia)

Przewody instalacji c.o. - płyny i poziomy zasilające rozdzielacz - słowne łączone za pomocą kształtek z żelaza kadłowego. Pozostałe przewody instalacji c.o. - PE-RT łączone za pomocą złącz systemowych. Prowadzenie przewodów rozdzielczych częściowo pod stołami a częściowo po ścianie. Przewody zasilające grzewcze (0,16-2,0 kw prowadzone w posadzce. Przewody instalacji c.o. prowadzić wzdłużnie z pianki poliuretanowej grubości ok. 100 mm (w części opłowej).

W rozdzielaczu grzejnikowym należy zamontować zawory kulowe odcinające, odpowietzniki oraz zawór regulacyjny. Rozmiar i rodzaj szalki rozdzielaczowej dopasować do wymaganych potrzeb.

Grzejniki żelowne czcionowe zasilane od dołu z wbudowanym zaworem termostatycznym, należy wyposażyć w głowicę termostaticzną i zawór przyłączeniowy kątowy.

W najniższych punktach instalacji zamontować zawory spustowe, a w najwyższych zawory odpowietrzające.

Wszystkie przewody prowadzić ze spadkiem min. 0,3%.

Montaż urządzeń grzewczych wykonać zgodnie z wytycznymi producenta urządzeń

ściany lub stropu. Przeszytę nośnią należy wykonać kłosem plastikowym lub elastycznym o szerokości nie mniejszej niż 10 mm. Wymiar ten dotyczy również ściągaczy ściągających ścianę lub strop prowadzących w tulejach ochronnych większych niż dwie dymenty. Rurociągi przeznaczone przez ściany lub strop prowadzących w tulejach ochronnych większych niż dwie dymenty powinny być zabezpieczone przed przesuwaniem się wzdłuż wystających co najmniej 1 cm od powierzchni ściany lub stropu.

zapewniającym swobodny przesuw rur i nie powodującym uszkodzenia przewodu. W tulei nie może znajdować się żadne połączenie na przewodzie. W przypadku kolizji instalacji c.o. z innymi instalacjami na bieżąco korygowane trasy prowadzenia przewodów.

[illegible]