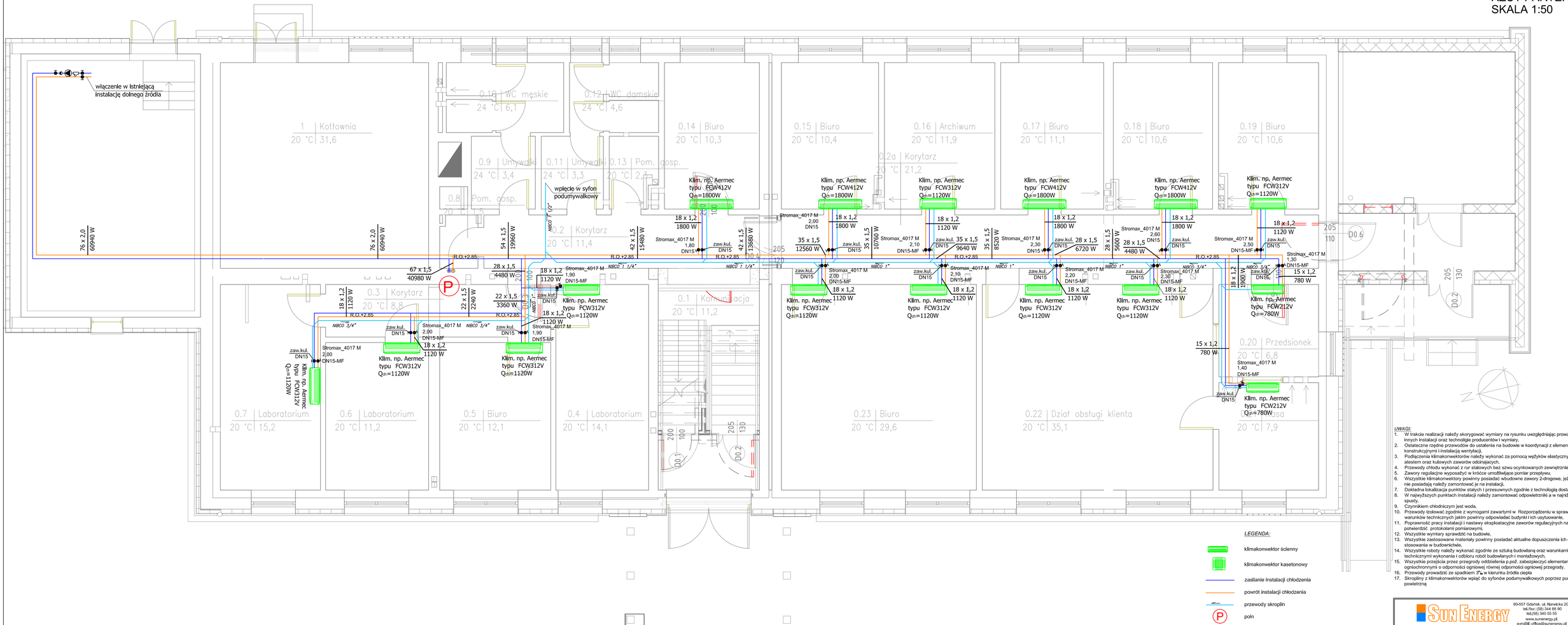
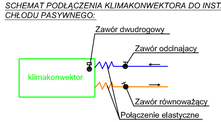
RZUT PARTERU
SKALA 1:50



LEGENDA:

- klimakonwektor ścienny
- klimakonwektor kasetonowy
- zasilanie instalacji chłodzenia
- powrót instalacji chłodzenia
- przewody skroplin
- P — poin
- R.O.+2.85 — rzędna prowadzenia rur instal. (licząc od 0,00 posadzki)

SCHEMAT PODŁĄCZENIA KLIMAKONWEKTORA DO INSTALACJI CHŁODU PASYWNEGO:



UWAGI:

1. W trakcie realizacji należy skorygować wymiary na rysunku uwzględniając prowadzenie innych instalacji oraz technologię producentów i wymiary.
2. Ostateczne rzędne przewodów do ustalenia na budowie w koordynacji z elementami konstrukcyjnymi i instalacją wentylacji,
3. Podłączenia klimakonwektorów należy wykonać za pomocą wężyków elastycznych z atestem oraz kulowych zaworów odcinających,
4. Przewody chłodu wykonać z rur stalowych bez szwu ocynkowanych zewnętrznie,
5. Zawory regulacyjne wyposażyć w króćce umożliwiające pomiar przepływu.
6. Wszystkie klimakonwektory powinny posiadać wbudowane zawory 2-drogowe, jeżeli ich nie posiadają należy zamontować je na instalacji,
7. Dokładna lokalizacja punktów stałych i przesuwnych zgodnie z technologią dostawcy rur.
8. W najwyższych punktach instalacji należy zamontować odpowietrzniki a w najniższych spusty.
9. Czynnikiem chłodniczym jest woda,
10. Przewody izolować zgodnie z wymogami zawartymi w Rozporządzeniu w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie,
11. Poprawność pracy instalacji i nastawy eksploatacyjne zaworów regulacyjnych należy potwierdzić protokołami pomiarowymi.
12. Wszystkie wymiary sprawdzić na budowie,
13. Wszystkie zastosowane materiały powinny posiadać aktualne dopuszczenia ich do stosowania w budownictwie,
14. Wszystkie roboty należy wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną oraz warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlanych i montażowych,
15. Wszystkie przejścia przez przegrody oddzielenia p.poż. zabezpieczyć elementami ogniochronnymi o odporności ogniowej równej odporności ogniowej przegrody,
16. Przewody prowadzić ze spadkiem 2‰ w kierunku źródła ciepła
17. Skropliny z klimakonwektorów wpiąć do syfonów podumywalkowych poprzez pustkę powietrzną

SUN ENERGY
80-557 Gdańsk, ul. Narwicka 2G,
tel./fax: (58) 344 66 90
tel.(58) 340 56 55
www.sunenergy.pl
e-mail: office@sunenergy.pl

Nazwa obiektu: BUDYNEK ADMINISTRACYJNY ZAKŁADU WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI W TCZEWIE	Adres obiektu: Tczew, ul. Czatkowskiej 8, dz.nr 4/27 Inwestor: ZWiK Sp. z o.o. 83-110 Tczew, ul. Czatkowskiej 8
Tytuł projektu: PROJEKT INSTALACJI WENTYLACJI I CHŁODZENIA PASYWNEGO	Stadium: PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY
Nazwa rysunku: INSTALACJA CHŁODZENIA PASYWNEGO RZUT PARTERU	Skala: 1:50 / Branża: SANITARNA
Opracowała: mgr inż. Marzena Burzykowska	Nr upr. POM/0032/POOS/07 / Podpis: / Data: 03.2015
Projektowała: mgr inż. Marzena Burzykowska	Nr upr. POM/0032/POOS/07 / Podpis: / Nr rysunku: S5
Sprawdził: mgr inż. Stefan Kulaga	Nr upr. POM/0021/PWOS/03 / Podpis: