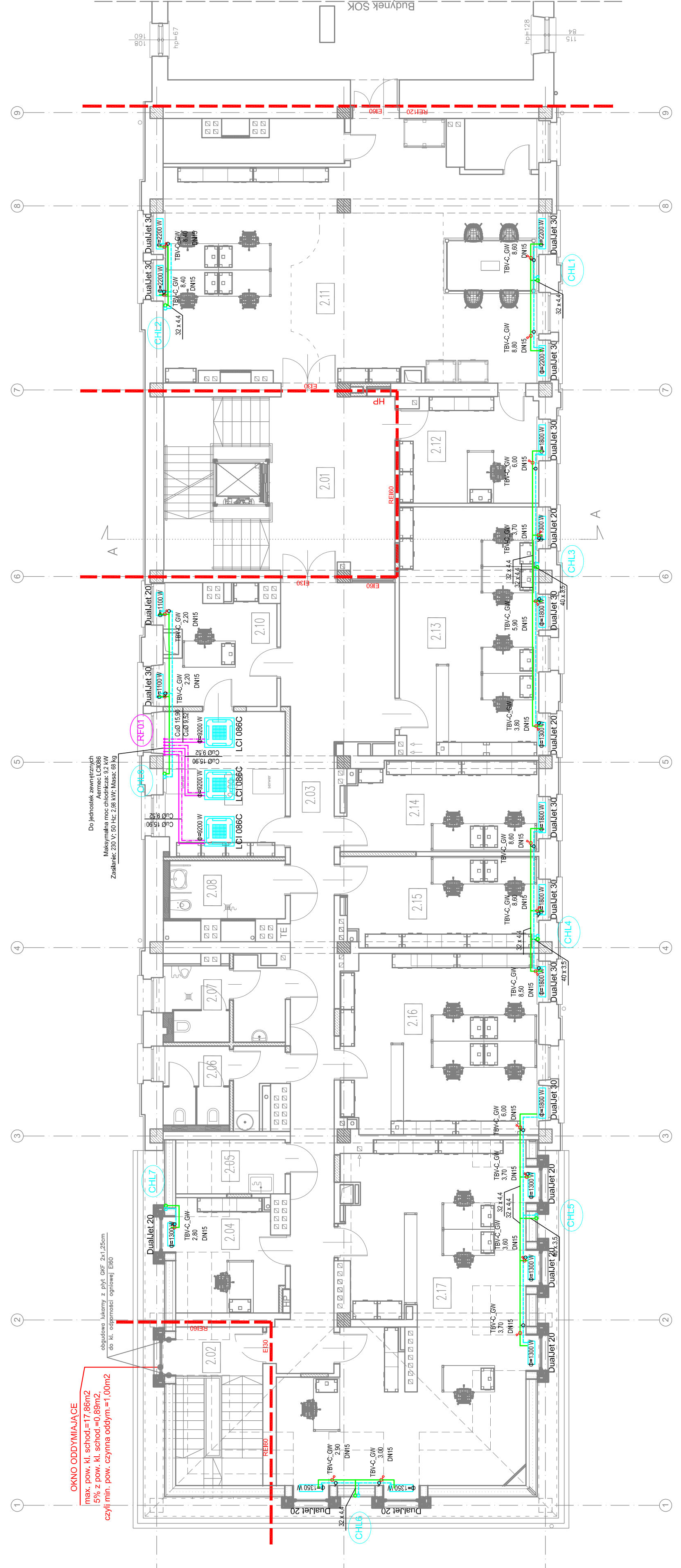


SPIS POMIESZCZEŃ:

2 PIĘTRO	
2.01	Klatka schodowa gres - 41,71m ²
2.02	Klatka schodowa gres - 17,35m ²
2.03	Komunikacja gres - 48,84m ²
2.04	pakój biurowy płytki gładzone 1 os. 9,34m ²
2.05	pom. porządkowe gres - 4,86m ²
2.06	wc damskie gres - 8,97m ²
2.07	wc męskie gres - 9,50m ²
2.08	wc risp gres - 7,05m ²
2.09	serwerownia wyl. anizotajzno - 18,41m ²
2.10	pakój biurowy płytki gładzone 1 os. 13,67m ²
2.11	pracow. urban. płytki gładzone 4 os. 100,16m ²
2.12	pakój biurowy płytki gładzone 1 os. 15,44m ²
2.13	pakój biurowy płytki gładzone 4 os. 36,08m ²
2.14	pakój biurowy płytki gładzone 2 os. 18,03m ²
2.15	pakój biurowy płytki gładzone 2 os. 18,37m ²
2.16	pakój biurowy płytki gładzone 4 os. 36,08m ²
2.17	pakój biurowy płytki gładzone 4 os. 56,81m ²
R A Z E M 23 os.	



OKNO ODDYMIAJĄCE
 max. pow. kl. schod.=17,86m²
 5% z pow. kl. schod.=0,89m²,
 czyli min. pow. czymna oddym.=1,00m²

Do jednostek zewnętrznych
 Aermec LCI086C
 Maksymalna moc chłodnicza: 9,2 kW
 Zasilanie: 230 V 50 Hz 2,8 kW Masz. 88 kg

dotychczas budowy z płyt G+G 2x1,25cm
 do tl. wykonanej ogrowej EI60



PROJEKT:
 p. inż. ADRIAN BOGUTCZAK
 90-562 Łódź, ul. Łódzka 3/45 tel./fax 42 202 06 00
 www.plan3d.com.pl biuro@plan3d.com.pl

TEMAT:
 OPRACOWANIE DOKUMENTACJI TECHNICZNEJ PRZEBUDOWY PRĘDO "HOTELU SWALCZYZNA" NA CELE ADMINISTRACYJNE I PUBLICZNE SAMOZASTOJALYCH BUDYNKÓW SOK. I PROJEKT BUDYNKU TOALET PUBLICZNYCH.

TOM:
 TOM I PRZEBUDOWA PRĘDO "HOTELU SWALCZYZNA" NA CELE ADMINISTRACYJNE I PUBLICZNE SAMOZASTOJALYCH BUDYNKÓW SOK. I PROJEKT BUDYNKU TOALET PUBLICZNYCH.

INWESTOR:
 MIASTO SUWALKI
 UL. MIKROEWNICZA 1, 16-400 SUWALKI

ADRES:
 16-400 SUWALKI, UL. TACONIEWICZA 71

INWEST.:
 11030/3., 11032/3., 11032/4., 11033/1., 11033/1., 11033/1., 11033/1., 11033/1., 11041/12., 12378., 12379

PROJEKTANT:
 mgr inż. Paweł Graberek
 mgr. nr 100/1394/P005/10

OPRACOWAŁ:
 mgr inż. Marcin Sadoł

SPRAWDZAJĄCY:
 mgr inż. Norbert Jastrzębski
 mgr. nr 100/0655/PW05/06

STADIUM:
 Projekt budowlany
 BRANZA: SANITARNA
 DATA: maj 2013

RYSUJEK:
 Instalacja chłodu
 rzut II piętra
 NR RYSUNKU:
 1:100
 CHL-04

PROJEKT:
 KLIMATYZACJA PODKRIENNY
 TYPU DUALJET F-MY AERMEC

DualJet 20
 FCL164

KLIMATYZATOR KASETOWY
 TYPU FCI F-MY AERMEC

Φ=1975 W
 UWAGI DO WYKONANIA INSTALACJI CHŁODNICZEJ:

- ROZPROWADZENIE INSTALACJI WODY LODOWEJ W PIWNICY O ŚRODKI PONYŻEJ DN15 WYKONAĆ Z RUR STALOWYCH O POŁĄCZENIACH ZAKOSKOWYCH SYSTEMU KAN STEEL. POZOSTAŁA CZĘŚĆ INSTALACJI WYKONAĆ Z RUR TYPU PE-RT.
- RURY PROWADZIĆ POD STROPEM.
- WSZYSTKIE PRZEŁSIA INSTALACJI PRZEZ ŚCIANY LUB STROPY ODZIELENIA POŻAROWEGO PROWADZIĆ W STALOWYCH TULEJACH OCHRONNYCH A WOLNA PRZESTRZEŃ USZCZELNIĆ MATERIAŁEM W TEJ SAMEJ KLASIE CO PRZEGRODA.
- WSZYSTKIE PRZEWODY TZOŁOWAĆ TERMICZNIE ZGODNIE Z OPISEM PROJEKTU.
- Z UWAGI NA ZMIENIAJĄCE SIĘ GRUBOŚCI ŚCIAN MONTAŻ PIONÓW WODY NALEŻY ROZPOCZĄĆ OD PIWNICY W GÓRĘ.
- WSZYSTKIE UŻYTE W PROJEKIE MATERIAŁY I URZĄDZENIA Z PODANIEM TYPÓW I MAREK NALEŻY TRAKTOWAĆ JAKO REFERENCYJNE. DOPUSZCZA SIĘ STOSOWANIE ROZWIĄZAŃ ZAMIENNYCH POD WARUNKIEM ZACHOWANIA RÓWNOWAZNYCH PARAMETRÓW TECHNICZNYCH. NA KAZDĄ ZAMIANĘ KONIECZNA JEST ZGODA PROJEKTANTA ORAZ INSPEKTORA NADZORU INWESTORSKIEGO.

3,50 O₆
 DN20
 δ

KLIMATYZATOR PODKRIENNY
 TYPU DUALJET F-MY AERMEC

KLIMATYZATOR KASETOWY
 TYPU FCI F-MY AERMEC

Φ=1975 W

UWAGI DO WYKONANIA INSTALACJI CHŁODNICZEJ:

- ROZPROWADZENIE INSTALACJI WODY LODOWEJ W PIWNICY O ŚRODKI PONYŻEJ DN15 WYKONAĆ Z RUR STALOWYCH O POŁĄCZENIACH ZAKOSKOWYCH SYSTEMU KAN STEEL. POZOSTAŁA CZĘŚĆ INSTALACJI WYKONAĆ Z RUR TYPU PE-RT.
- RURY PROWADZIĆ POD STROPEM.
- WSZYSTKIE PRZEŁSIA INSTALACJI PRZEZ ŚCIANY LUB STROPY ODZIELENIA POŻAROWEGO PROWADZIĆ W STALOWYCH TULEJACH OCHRONNYCH A WOLNA PRZESTRZEŃ USZCZELNIĆ MATERIAŁEM W TEJ SAMEJ KLASIE CO PRZEGRODA.
- WSZYSTKIE PRZEWODY TZOŁOWAĆ TERMICZNIE ZGODNIE Z OPISEM PROJEKTU.
- Z UWAGI NA ZMIENIAJĄCE SIĘ GRUBOŚCI ŚCIAN MONTAŻ PIONÓW WODY NALEŻY ROZPOCZĄĆ OD PIWNICY W GÓRĘ.
- WSZYSTKIE UŻYTE W PROJEKIE MATERIAŁY I URZĄDZENIA Z PODANIEM TYPÓW I MAREK NALEŻY TRAKTOWAĆ JAKO REFERENCYJNE. DOPUSZCZA SIĘ STOSOWANIE ROZWIĄZAŃ ZAMIENNYCH POD WARUNKIEM ZACHOWANIA RÓWNOWAZNYCH PARAMETRÓW TECHNICZNYCH. NA KAZDĄ ZAMIANĘ KONIECZNA JEST ZGODA PROJEKTANTA ORAZ INSPEKTORA NADZORU INWESTORSKIEGO.