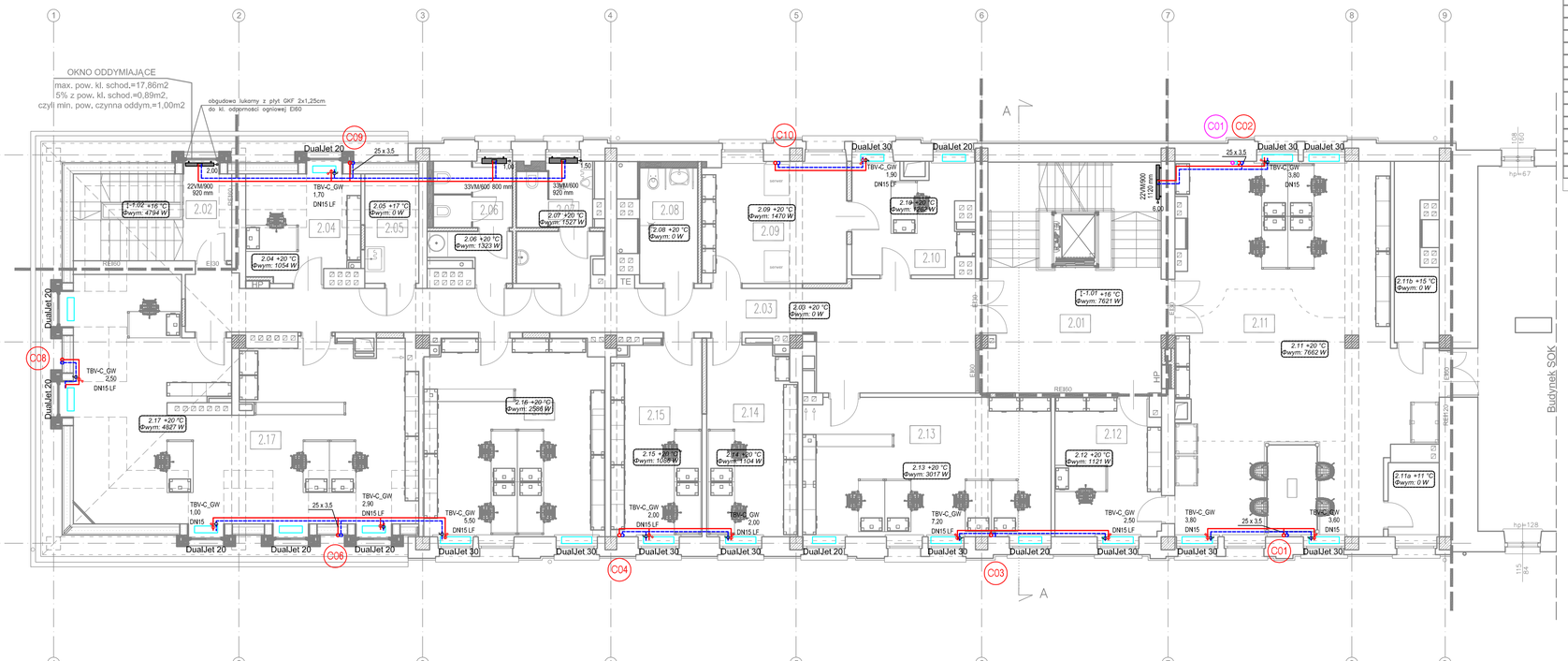

SPIS POMIESZCZEŃ:

2 PIĘTRO				
2.01	klatka schodowa	gres	–	41,71m²
2.02	klatka schodowa	gres	–	17,35m²
2.03	komunikacja	gres	–	48,84m²
2.04	pokój biurowy	płytki dywanowe	1 os.	9,34m²
2.05	pom. porządkowe	gres	–	4,84m²
2.06	wc damskie	gres	–	8,97m²
2.07	wc męskie	gres	–	9,50m²
2.08	wc nsp	gres	–	7,05m²
2.09	serwerownia	wykł. antystatyczna	–	18,41m²
2.10	pokój biurowy	płytki dywanowe	1 os.	13,67m²
2.11	pracow. urban.	płytki dywanowe	4 os.	100,16m²
2.12	pokój biurowy	płytki dywanowe	1 os.	15,46m²
2.13	pokój biurowy	płytki dywanowe	4 os.	36,08m²
2.14	pokój biurowy	płytki dywanowe	2 os.	18,03m²
2.15	pokój biurowy	płytki dywanowe	2 os.	18,37m²
2.16	pokój biurowy	płytki dywanowe	4 os.	36,98m²
2.17	pokój biurowy	płytki dywanowe	4 os.	56,81m²
		R A Z E M	23 os.	

Legenda

- Zasilanie c.o. prowadzone w posadzce lub bruzdzie ściennej (rury typu PE-RT)
- Powrót c.o. prowadzony w posadzce lub bruzdzie ściennej (rury typu PE-RT)
- Zasilanie c.o. prowadzone pod stropem (stalowe rury o połączeniach zaciskanych)
- Powrót c.o. prowadzony pod stropem (stalowe rury o połączeniach zaciskanych)
- Zasilanie c.t. prowadzone pod stropem (stalowe rury o połączeniach zaciskanych)
- Powrót c.t. prowadzony pod stropem (stalowe rury o połączeniach zaciskanych)
- C04 — Oznaczenie pionu centralnego ogrzewania,
- CT8 — Oznaczenie pionu ciepła technologicznego
- TBV-C_GW 2,10 DN15 LF — Zawór równoważący z regulacją on-off TBV-C z siłownikiem EMO-T f-my TA-Hydronics
- Zawór kulowy odcinający
- DualJet 20 — Klimakonwektor podokienny typ DualJet f-my Aermec
- FCLI64 — Klimakonwektor kasetonowy typ FCLI f-my Aermec
- 22 x 1,5 — Oznaczenie średnicy przewodu
- 1200 mm 22VM/900 — Nastawa zaworu; 4.50 Typ i ilość płyt grzejnika / wysokość [mm]; Długość grzejnika
- Numer pomieszczenia; Temepratura w pomieszczeniu; 01 +20 °C Φwym: 503 W — Zapotrzebowanie na ciepło w pomieszczeniu

UWAGI DOTYCZĄCE INSTALACJI:

1. PRZEWODY PROWADZIĆ W IZOLACJI WG OPISU TECHNICZNEGO POD STROPEM PIWNICY, W SZACHTACH INSTALACYJNYCH, BRUZDACH ŚCIENNYCH LUB W POSADZCE;
2. GRZEJNIKI WYPOSAŻYĆ W ZAWORY ODCINAJĄCE, GŁOWICE TERMOSTATYCZNE ORAZ ODPOWIETRZNIKI
3. W POMIESZCZENIACH BEZ GRZEJNIKÓW LUB KLIMATONWEKTORÓW ZAPOTRZEBOWANIE NA CIEPŁO JEST ZAPEWNIANE Z POMIESZCZEŃ SĄSIADUJĄCYCH PRZEZ PRZENIKANIE CIEPŁA PRZEZ PRZEGRODY BUDOWLANE BĄDŹ PRZEZ WENTYLACJĘ.
4. ARMATURĘ NA PODŁĄCZENIU DO NAGRZEWNIC CENTRAL WENTYLACYJNYCH POKAZANO NA RYSUNKU NR CO-07.
5. INSTALACJĘ C.O. I C.T. WYKONA Z RUR TYPU PE-RT. NIEOPISANE DZIAŁKI INSTALACJI PRZYJĄĆ JAKO WYKONANE Z PE-RT W ŚREDNICY 18 x 2,5.
6. WSZYSTKIE PRZEJŚCIA INSTALACJI PRZEZ ŚCIANY LUB STROPY ODDZIELENIA PO AROWEGO PROWADZIĆ W STALOWYCH TULEJACH OCHRONNYCH A WOLNĄ PRZESTRZEŃ USZCZELNIĆ MATERIAŁEM W TEJ SAMEJ KLASIE CO PRZEGRODA.
7. ZE WZGLĘDU NA ZMIANY GRUBOŚCI ŚCIAN NA POSZCZEGÓLNYCH KONDYGNACJACH, INSTALACJĘ NALEŻY MONTOWAĆ OD PIWNICY W GÓRĘ.
8. RZĘDNE OSI RUR PODANO W STOSUNKU DO POZIOMU POSADZKI.
9. PIONY INSTALACJI NALEŻY OBUDOWAĆ OSŁONĄ Z PŁYT KARTONOWO-GIPLOWYCH
10. WSZYSTKIE UŻYTE W PROJEKCIE MATERIAŁY I URZĄDZENIA Z PODANIEM TYPÓW I MAREK NALEŻY TRAKTOWAĆ JAKO REFERENCYJNE. DOPUSZCZA SIĘ STOSOWANIE ROZWIĄZAŃ ZAMIENNYCH POD WARUNKIEM ZACHOWANIA RÓWNOWAŻNYCH PARAMETRÓW TECHNICZNYCH. NA KAŻDĄ ZAMIANĘ KONIECZNA JEST ZGODA PROJEKTANTA ORAZ INSPEKTORA NADZORU INWESTORSKIEGO.

plan3D strefa projektowania

PROJEKT:
plan3D ADRIAN BOGUTCZAK
90-562 Łódź, ul. Łąkowa 3/5, tel/fax 42 292 06 00
www.plan3d.com.pl biuro@plan3d.com.pl

TEMAT:	OPRACOWANIE DOKUMENTACJI TECHNICZNEJ PRZEBUDOWY BYŁEGO "HOTELU SUWALSZCZYZNA" NA CELE ADMINISTRACJI PUBLICZNEJ SAMORZĄDOWEJ ORAZ REMONTU DACHU I ELEWACJI PRZYLEGŁEGO BUDYNKU SOK, I PROJEKT BUDYNKU TOALET PUBLICZNYCH.
TOM:	TOM I PRZEBUDOWA BYŁEGO "HOTELU SUWALSZCZYZNA" NA CELE ADMINISTRACJI PUBLICZNEJ SAMORZĄDOWEJ
INWESTOR:	MIASTO SUWAŁKI UL. MICKIEWICZA 1, 16-400 SUWAŁKI
ADRES	16-400 SUWAŁKI, UL. T.KOŚCIEWICZA 71
INWEST.:	dz/nr ew. 11030/3, 11032/3, 11032/4 11033/1, 11034/1, 11035/1, 11036/1, 11037/1, 11041/8, 11041/9, 11041/11, 11041/12, 12378, 12379

PROJEKTANT: mgr inż. Paweł Groberek upr. nr LOD/1394/POOS/10	
OPRACOWAŁ: mgr inż. Marcin Sadok	
SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Norbert Jastrzębski upr. nr LOD/0655/PWOS/06	

STADIUM:	Projekt wykonawczy	RYSUNEK:	instalacja CO. i C.T. rzut II piętra
BRANŻA:	SANITARNA	SKALA:	1:100
DATA:	maj 2013	NR RYSUNKU:	CO-04