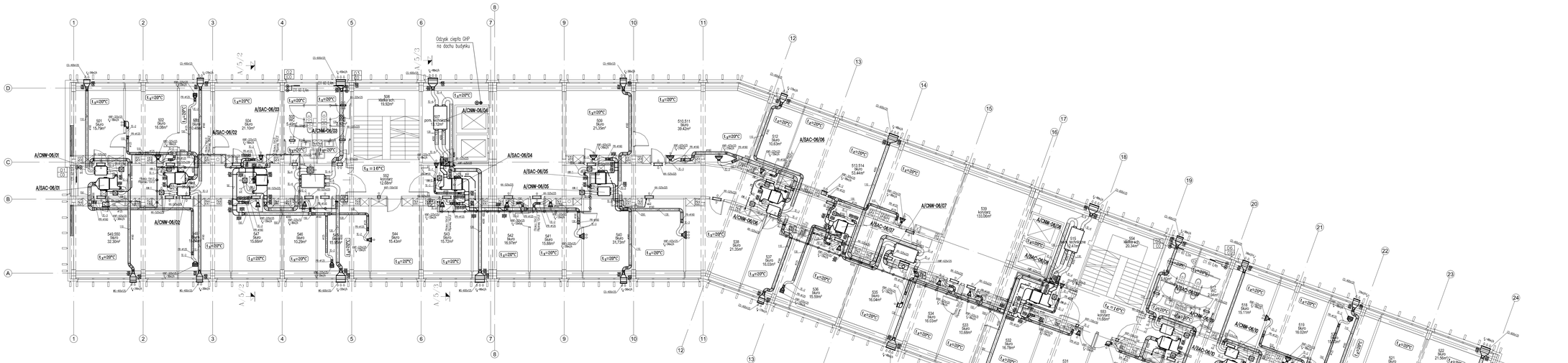

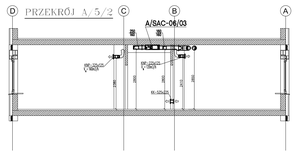

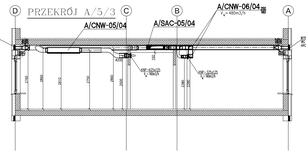

UWAGI:

1. Wszelkie wątpliwości urządzeń są jedynie na rysunku bez wyjątkowej niezgodności kształtu i zgodzie projektowych.
2. Wszystkie wymiary kształtów zakazują wiły przed wykonaniem.
3. Wszystkie wymiary kształtów zakazują wiły przed wykonaniem.
4. Należy wymiar zakazu pom kształtów wentylacyjnych w kształtów wymiarowych (500 i 700 przekładanych kształtów symbolu.
5. Należy wymiar zakazu pom kształtów wentylacyjnych w kształtów wymiarowych (500 i 700 przekładanych kształtów symbolu.
6. Wszystkie przejścia przez kształtów wentylacyjnych w kształtów wymiarowych (500 i 700 przekładanych kształtów symbolu.
7. Należy wymiar zakazu pom kształtów wentylacyjnych w kształtów wymiarowych (500 i 700 przekładanych kształtów symbolu.
8. Należy wymiar zakazu pom kształtów wentylacyjnych w kształtów wymiarowych (500 i 700 przekładanych kształtów symbolu.
9. Należy wymiar zakazu pom kształtów wentylacyjnych w kształtów wymiarowych (500 i 700 przekładanych kształtów symbolu.
10. Należy wymiar zakazu pom kształtów wentylacyjnych w kształtów wymiarowych (500 i 700 przekładanych kształtów symbolu.
11. Należy wymiar zakazu pom kształtów wentylacyjnych w kształtów wymiarowych (500 i 700 przekładanych kształtów symbolu.
12. Należy wymiar zakazu pom kształtów wentylacyjnych w kształtów wymiarowych (500 i 700 przekładanych kształtów symbolu.
13. Należy wymiar zakazu pom kształtów wentylacyjnych w kształtów wymiarowych (500 i 700 przekładanych kształtów symbolu.
14. Należy wymiar zakazu pom kształtów wentylacyjnych w kształtów wymiarowych (500 i 700 przekładanych kształtów symbolu.
15. Należy wymiar zakazu pom kształtów wentylacyjnych w kształtów wymiarowych (500 i 700 przekładanych kształtów symbolu.
16. Należy wymiar zakazu pom kształtów wentylacyjnych w kształtów wymiarowych (500 i 700 przekładanych kształtów symbolu.
17. Należy wymiar zakazu pom kształtów wentylacyjnych w kształtów wymiarowych (500 i 700 przekładanych kształtów symbolu.
18. Należy wymiar zakazu pom kształtów wentylacyjnych w kształtów wymiarowych (500 i 700 przekładanych kształtów symbolu.
19. Należy wymiar zakazu pom kształtów wentylacyjnych w kształtów wymiarowych (500 i 700 przekładanych kształtów symbolu.
20. Należy wymiar zakazu pom kształtów wentylacyjnych w kształtów wymiarowych (500 i 700 przekładanych kształtów symbolu.
21. Należy wymiar zakazu pom kształtów wentylacyjnych w kształtów wymiarowych (500 i 700 przekładanych kształtów symbolu.
22. Należy wymiar zakazu pom kształtów wentylacyjnych w kształtów wymiarowych (500 i 700 przekładanych kształtów symbolu.
23. Należy wymiar zakazu pom kształtów wentylacyjnych w kształtów wymiarowych (500 i 700 przekładanych kształtów symbolu.
24. Należy wymiar zakazu pom kształtów wentylacyjnych w kształtów wymiarowych (500 i 700 przekładanych kształtów symbolu.

LEGENDA:

- CNW-01 – centrala wentylacyjna
- AC/CO/GP – gruntowy pompa ciepła
- AW – agregat skraplający
- centrala nawiewno-wywiewna z odzyskiem ciepła
- klimat. hotelowy konwekcyjny
- klimatyzator frontowy konwekcyjny jednostka wewnętrzna
- klimatyzator frontowy podsufitowy jednostka wewnętrzna
- klimatyzator frontowy ścienny jednostka wewnętrzna
- klimatyzator frontowy do zabudowy kasetonowy wlot z kratką nawiewnym wylotowym – jednostka wewnętrzna
- klapa pożarowa
- czerpnia powietrza
- wyrzutnia powietrza
- anemostat wywiewny
- kratka nawiewna/wywiewna
- dysza nawiewna
- kratka kontaktowa
- kratka kontaktowa parzystejsza
- nawietrzak powietrza
- temp. w pom. czuj.
- wentylacja
- wentylacja – elastyczny przewód flexibilny
- GS – posiatka
- GT – poręć
- GT – poręć
- GT – poręć
- zasilanie odzysk ciepła z GHP
- poręć– odzysk ciepła z GHP
- rury freonowe – przewód gazowy, ciekły
- grzejnik
- kotłownia gazowa
- 020 W/ K,Pa – wydatek [m3, długość]
- rejon na kanale wiercony
- rejon wiercony kanale wiercony
- rejon wiercony kanale wiercony + min od wykończonego stropu
- rejon na kanale, wiercony
- rejon wiercony kanale wiercony
- rejon wiercony kanale wiercony + min od poziomu 3530
- rejon od sufitu wiercony
- rejon wiercony kanale wiercony
- rejon wiercony + wiercony
- pw instalacji c.o.

Nazwa rysunku	**Rzut piętra +5**	Nr rys	M/A–07
Obiekt	Termomodernizacja budynków SUW w Kielcach wraz z wymianą oświetlenia wewnętrznego na energooszczędne dz.ewid. 1032/1,1033/2,1033/4,1033/7 Al. IX Wieków Kielc 3, 25-516 Kielce	Skala	1:100
		Faza	**Projekt wykonawczy**
Zadanie	**BUDYNEK A**	Branża	**mechaniczna**
Inwestor	Świętokrzyski Urząd Wojewódzki w Kielcach Biuro Administracyjno Gospodarcze, 25-516 Kielce, Al. IX Wieków Kielc 3	Data	**2012–06**
		Wydanie	

Konsorcjum

studio architektury format — ul.Poniatowskiego 35; 41-807 Zabrze, tel./fax 022 2540290(kom. 601433960, e-mail:biuro@studioformat.eu, www.studioformat.eu

QS@TECH — ul. Lechicka 14A, 02-156 Warszawa, tel./fax (+22) 846 35 05, 846 50 34, e-mail: qstech@post.pl

Projektował	mgr inż. Mariusz Drewnowski	Upr.MAZ/0451/PWOS/07	Podpis	
	mgr inż.Jarosław Wolski			
	mgr inż., Rafał Bober			
Sprawdzający	mgr inż., Maciej Kałuża	Upr. MAZ/0179/POOS/06		

Projekt chroniony Prawem Autorskim, Ustawa z dn.-04.02.94, DzU.Nr 80, z 2009r. poz.904.
Rozpowszechnianie i powielanie niniejszej dokumentacji bez zgody podawcy/a prow autorskich jest zabronione.
Prawa Autorskie - STUDIO ARCHITEKTURY FORMAT, QS-TECH OGRZEWANIE WENTYLACJA KLIMATYZACJA