skala rys.	1:100	data	20.01.2016
nr rys.	W–04		

branża	PROJEKTANT : mgr inż. Aleksander Mazur nr upr. SLK/4278/POOS/12
SANITARNA	SPRAWDZAJĄCY : mgr inż. Sebastian Gajek nr upr. 238/02

tytuł rys.	PROJEKT BUDOWLANY INSTALACJA WENTYLACJI I KLIMATYZACJI. RZUT II PIĘTRA
inwestor	Uniwersytet Śląski w Katowicach ul. Bankowa 12, 40-007 Katowice
lokalizacja	Uniwersytet Śląski, ul. Bankowa 5, 40-007 Katowice nr działek: 198,200/2, AM41, obręb 0002, Dz.Bogucice–Zawodzie

projektant	ŁUKASZ SZLEPER PROJEKT
	NIP 9691675828 REGON 020278237 ul. Wodnicznego 19, 54-079 Wrocław tel. bursztyn 607 725 026 e-mail: biuro@sprojekt.pl www.sprojekt.pl

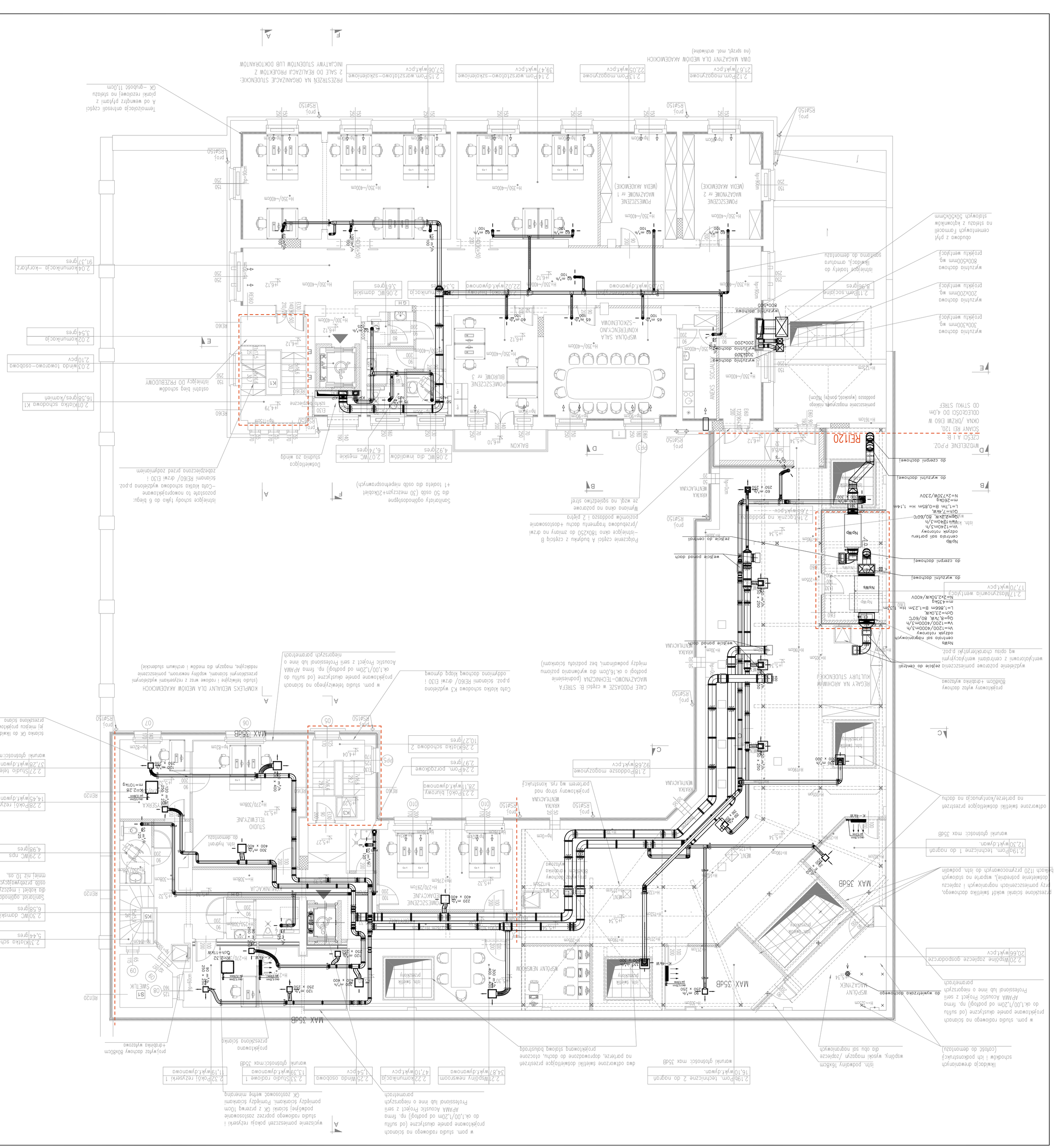
temat:	Przebudowa i remont budynku przy ul. Bankowej nr 5 w Katowicach.

	SUMA POWIERZCHNI UŻYTKOWEJ:	**731,10**	
S1	Studnia dośwletlająca	6,75	pos. betonowa
2.29	WC nps	4,98	gres
2.28	Pokój rezyserki studio TV	14,45	wykł.dywanowa
2.27	Studio telewizyjne	37,28	wykł.dywanowa
2.26	Klatka schodowa 2	10,27	gres
2.25	Winda osobowa	1,54	wykł.pcv
2.24	Pomieszczenie porządkowe	2,97	gres
2.23	Pokój biurowy dla 4 os.	28,11	wykł.dywanowa
2.22	Komunikacja ogólna	47,10	wykł.pcv
2.21	Wspólny nesroom	34,87	wykł.dywanowa
2.20	Wspólne zaplecze gospodarcze	20,66	wykł.pcv
2.19b	Pom. techniczne do nagrań nr 1	16,10	wykł.pcv
2.19a	Pom. techniczne do nagrań nr 1	12,30	wykł.pcv
2.18	kultury studenckiej	86,98	wykł.pcv
	Poddasze magazynowe - Archiwum		
2.17	Maszynownia wentylacyjna	17,70	wykł.pcv
2.16	Łazanik na poddaszu	7,65	wykł.pcv
	CZĘŚĆ B		
S2	Studnia doświetlająca	2,01	gres/kamień
2.15	Pom. warsztatowo-szkoleniowe	57,05	wykł.pcv
2.14	Pom. warsztatowo-szkoleniowe	39,47	wykł.pcv
2.13	Pomieszczenie magazynowe U5	22,05	wykł.pcv
2.12	Pomieszczenie magazynowe U5	21,67	wykł.pcv
2.11	Pokój socjalny z aneksem kuchennym	8,96	gres
2.10	Sala konferencyjno-szkoleniowa	37,35	wykł.dywanowa
2.09	Pokój biurowy dla 4 os.	22,02	wykł.dywanowa
2.08	WC dla niepełnosprawnych	4,92	gres
2.07	WC męskie	6,74	gres
2.06	WC damskie	3,61	gres
2.05	Komunikacja (przedsionek)	5,34	gres
2.04	Komunikacja ogólna	91,37	gres
2.03	Winda towarowo-osobowa	2,10	wykł.pcv
2.02	Komunikacja (przed windą)	3,54	gres
2.01	Klatka schodowa 1	16,58	gres/kamień
	CZĘŚĆ A		
	II PIĘTRO		
NR POM	**NAZWA POMIESZCZENIA**	**POW.[m²]**	**POSADZKA**

Legenda

- Kanał wentylacyjny nawiewny
- Kanał wentylacyjny nawiewny
- Trumik
- KP
- nawietrzak okienny
- klimatyzator kasetonowy – jednostka wewnętrzna
- klimatyzator ścienny – jednostka wewnętrzna
- klapa ppoż
- PEI120
- Strefy wydzielenia ppoż.

UWAGA:
Przepusy instalacyjne należy wykonać o klasie odporności ogniowej wymaganej dla danej przegrody.


PRZEBUDOWA I REMONT BUDYNKU PRZY UL. BANKOWEJ NR 5 W KATOWICACH
ŁUKASZ SZLEPER PROJEKT
PROJEKT BUDOWLANY INSTALACJA WENTYLACJI I KLIMATYZACJI. RZUT II PIĘTRA
SKALA 1:100
DATA 20.01.2016
NR RYS. W–04
INWESTOR: Uniwersytet Śląski w Katowicach, ul. Bankowa 12, 40-007 Katowice
LOKALIZACJA: Uniwersytet Śląski, ul. Bankowa 5, 40-007 Katowice, nr działek: 198,200/2, AM41, obręb 0002, Dz.Bogucice–Zawodzie
PROJEKTANT: mgr inż. Aleksander Mazur nr upr. SLK/4278/POOS/12
SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Sebastian Gajek nr upr. 238/02
WENTYLACJA MECHANICZNA
CZĘŚĆ A
CZĘŚĆ B
II PIĘTRO
KLIMATYZACJA
CHŁODZENIE
OGRZEWANIE
INSTALACJA WODNO-KANALIZACYJNA
INSTALACJA ELEKTRYCZNA
SPIS RYSUNKÓW
LEGENDA
ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ
ZESTAWIENIE POWIERZCHNI
ZESTAWIENIE ELEMENTÓW WYKOŃCZENIOWYCH
ZESTAWIENIE STOLARKI
ZESTAWIENIE ELEMENTÓW BUDOWLANYCH
ZESTAWIENIE ELEMENTÓW INSTALACYJNYCH
RZUT PIĘTRA
RZUT DACHU
PRZEKRÓJ A-A
PRZEKRÓJ B-B
PRZEKRÓJ C-C
PRZEKRÓJ D-D
PRZEKRÓJ E-E
PRZEKRÓJ F-F
SCHEMAT INSTALACJI WENTYLACJI
SCHEMAT INSTALACJI KLIMATYZACJI
SCHEMAT INSTALACJI CHŁODZENIA
SCHEMAT INSTALACJI OGRZEWANIA
SCHEMAT INSTALACJI WODNO-KANALIZACYJNEJ
SCHEMAT INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ
SCHEMAT INSTALACJI SŁABOPRĄDOWEJ
SCHEMAT INSTALACJI ODDYMIANIA
SCHEMAT INSTALACJI SYGNALIZACJI POŻAROWEJ
SCHEMAT INSTALACJI DOZORU WIZYJNEGO
SCHEMAT INSTALACJI SYSTEMU KONTROLI DOSTĘPU
SCHEMAT INSTALACJI SYSTEMU NAGŁOŚNIENIA
SCHEMAT INSTALACJI SYSTEMU TELEWIZJI
SCHEMAT INSTALACJI SYSTEMU TELEFONII
SCHEMAT INSTALACJI SYSTEMU SIECI KOMPUTEROWEJ
SCHEMAT INSTALACJI SYSTEMU SIECI BEZPRZEWODO