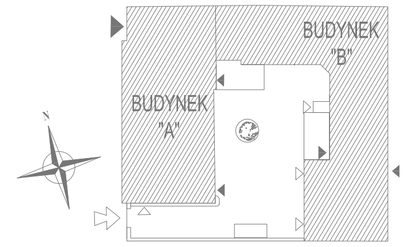

LEGENDA:

- Przewód kanalizacyjny prowadzony pod posadzką bądź po ścianie
- Przewód kanalizacyjny prowadzony w strefie stropu podwieszonego danej kondygnacji
- Zimna woda - rury wielowarstwowe
- Ciepła woda - rury wielowarstwowe
- Woda cyrkulacyjna - rury wielowarstwowe
- Instalacja hydrantowa - rury stalowe zaciskowe
- Przewód odprowadzenia skroplin z cetral wentylacyjnych PE-HD
- w0 Pion instalacji wodnej
- 1 Pion instalacji kanalizacji sanitarnej
- H1 Pion instalacji hydrantowej
- M Muszla ustępowa
- Mr Muszla ustępowa z rozdrabniaczem
- Um Umywalka
- Zl Zlew
- Zz Zawór ze zwężką do węża
- Wp Wpust podłogowy
- Pi Pisuar
- H Hydrant wewnętrzny Dn25
- Strefy wydzielenia p.poż.

UWAGA:

1. Przepusty instalacyjne należy wykonać o klasie odporności ogniowej wymaganej dla danej przegrody.

25 x 3,5/2) 20 x 2,8/2) 16 x 2,2/2) - Projektowane przewody instalacji wody z rur wielwarstwowych (podano średnicę zewnętrzną x grubość ścianki przewodów) Z-woda zimna, C-woda ciepła, Cy- woda cyrkulacyjna

Dn 40/2) Dn 50/2) Dn 16/2) - Projektowane przewody instalacji wody z rur stalowych ocynkowanych (podano średnicę nominalną) Z-woda zimna, C-woda ciepła, Cy- woda cyrkulacyjna

35 x 1,5 - Projektowane przewody instalacji hydrantowej przewody wykonać z rur stalowych ocynkowanych zewnętrznie i zewnętrznie zaciskowych (podano średnicę zewnętrzną x grubość ścianki przewodów)

Ø50 - Średnice zewnętrzne przewodów kanalizacji sanitarnej Rury prowadzone pod posadzką w piwnicy wykonać z rur PVC grubościennych

Ø50 PE-HD - Średnice zewnętrzne przewodów kanalizacji odprowadzającej skropliny Przewody wykonać z rur HDPE łączonych na zgrzewanie

NR POM.	NAZWA POMIESZCZENIA	POW.(m²)	POSADZKA
I PIĘTRO			
	CZĘŚĆ A		
1.01	Klatka schodowa 1	15,95	gres/kamień
1.02	Komunikacja (przed windą)	3,54	gres/kamień
1.03	Winda towarowo-osobowa	2,10	wykł.pcv
1.04	Dział spraw obronnych i ochrony - poza obrębem opracowania	96,02	pos. Istniejąca
1.05	Schody na antresolę	6,52	wykł.pcv
1.06	Pokój reżyserki	15,68	wykł.pcv
1.07	Pokój biurowy dla 4 osób	21,27	wykł.pcv
1.08	Komunikacja	8,45	wykł.pcv
S2	Studnia doświetlająca	2,01	gres/kamień
	CZĘŚĆ B		
1.08a	Komunikacja ogólna	37,81	gres
1.08b	Klatka schodowa 3	2,93	gres
1.09	Pokój socjalny z aneksem kuchennym	23,67	gres
1.10	Sala wielofunkcyjna-poziom +01	47,84	gres
1.11	Winda osobowa	1,54	wykł.pcv
1.12	Pokój matki z dzieckiem	2,59	gres
1.13	WC dla niepełnosprawnych	5,34	gres
1.14	Klatka schodowa 2	10,27	gres
S1	Studnia doświetlająca	6,75	pos. betonowa
	SUMA POWIERZCHNI UŻYTKOWEJ:	310,28	

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

ŁUKASZ SZLEPER PROJEKT
NIP 9491673628
REGON 020378237
ul. Mydlarskiego 19, 54-079 Wrocław
kom. 603 950 959 tel. biurowy 607 725 026
e-mail: biuro@lsprojekt.pl
www.lsprojekt.pl

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

tytuł rys.: PROJEKT BUDOWLANY Rzut I piętra - instalacja wod.kan.

branża: SANITARNA

PROJEKTANT: mgr inż. Aleksander Mazur nr upr. SLK/4278/POOS/12 podpis:

SPRAWDZAJĄCY: mgr inż. Sebastian Gajek nr upr. 238/02 podpis:

podpis:

skala rys.: 1:100

data: 20.01.2016

nr rys.: WK-03