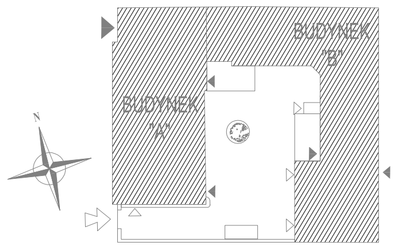

0.18a Sala wielofunkcyjna –cz. do relaksu 86,88 gres/kamień

0.18e Sala wielofunkcyjna –komunikacja 46,79 gres/kamień

0.19 komunikacja 30,52 gres/kamień

odtworzenie drzwi znajdujących się pod niszą, powyżej podświetlone logo UŚ

odtworzenie drzwi

0.18c Sala wielofunkcyjna –cz. centralna 93,88 gres/kamień

odtworzenie drzwi

wolna przestrzeń ogólnodostępna: strefa kulturalno-rozrywkowa (przestrzeń wielofunkcyjna z możliwością przearanżowania za pomocą mobilnych ścianek –przegród, bez wydzieleń na stałe)

odtworzone świetliki doświetlające sale –mleczne lub jednokolorowe szkło

0.18b Sala wielofunkcyjna –cz. do pracy 75,47 gres/kamień

0.18d Sala wielofunkcyjna –komunikacja 54,77 gres/kamień

0.17 Biuro projektów 23,65 gres/kamień

B istn. wtórny komin went. do wyburzenia projektowane drzwi na dawną salę operacyjną

D WYDZIELENIE P.POŻ. CZĘŚCI A I B: ŚCIANY REI 120, OKNA /DRZWI EI60 W ODLEGŁOŚCI DO 4,0m OD STYKU STREF

0.14 Informacja społeczna 15,24 gres/kamień

E

strefa wejściowa –główna informacja obiektu i kontrola dostępu

0.15 hol wejściowy 34,10 gres/kamień

drzwi otwarte na stałe /brak możliwości zamykania

0.16 sień wejściowa 22,33 gres/kamień

projektowany podnośnik dla niepełnosprawnych wym. 140x90cm, udźwig 300kg

projektowana kurtyna powietrzna

wyprofilowanie chodnika przed wejściem w spadku aby zniwelować istniejący próg wys.~22,0cm

WEJŚCIE GŁÓWNE DO BUDYNKU

1,48=262,78m n.p.m.

1,34=262,92m n.p.m.

ekran projekcyjny

0.11a Sala konferencyjna 1 69,47 gres/kamień

0.11b Sala konferencyjna 2 49,57 gres/kamień

CZĘŚĆ CENTRALNA SALI Z SIEDZISKAMI DO RELAKSU

CZĘŚĆ OPEN SPACE Z BOXAMI DO PRACY

KOMUNIKACJA OGÓLNA

CZĘŚĆ WIELOFUNKCYJNA Z SIEDZISKAMI DO RELAKSU

istn. otwór o wym.190x206/350

0,00=264,26m n.p.m.

1,11=263,15m n.p.m.

2,44

1,17=263,09m n.p.m.

istn. zejście do piwnicy DO POZOSTAWIENIA, istn. zadaszenie do wymiany na nowe

projektowany podnośnik dla niepełnosprawnych

SCHODY 2 7,35m²

1,19=263,07m n.p.m.

TARAS 2 29,67m²

0,02=264,24m n.p.m.

TARAS 1 46,27m²

Wymiana okna na pożarowe ze wzgl. na sąsiedztwo stref

SCHODY 1 7,35m²

1,19=263,07m n.p.m.

Projektowana balustrada, h=110cm

jedno wejście do klatki schodowej (na poziom piwnicy i 2 piętro)

Cała klatka schodowa K3 wydzielona p.poż. ścianami REI60 i drzwi EI30 i oddymiona dachową klapą dymową

1,24=263,02m n.p.m.

Projektowane składane balustrady przy tarasie w razie organizacji koncertu plenerowego

Projektowany klomb w formie klasycyzującej, tak jak w pierwotnym projekcie, obecnie okalający istniejące drzewo, z siedziskami naokoło

1,24=263,02m n.p.m.

WEWNĘTRZNY DZIEDZINIEC REKREACYJNY

MOŻLIWOŚĆ WJAZDU I WYCOFANIA WOZU STRAŻACKIEGO

czerpnia ścienna 200x200mm, spód czerpni 2m n.p.t.

czerpnia ścienna na kanale czerpnia ścienna 600x600 kanał 630x315 + izolacja 80mm

agregat NkWk L=0,9m B=0,32m H=1,327m m=95/106kg N=3,25kW/400V

jedn. zewn.: K-1.11 L=0,94m B=0,32m H=1,43m N=1,7kW/400V

0.07 WC damskie 10,37 gres

0.06 WC dla inwalidów 4,91 gres

0.08 WC męskie 16,74 gres

0.09 pokój socjalny 16,07 gres

POKÓJ SOCJALNY H=255cm

ANEKS KUCHENNY

0.13 biuro ochrony 9,69 gres

WYJŚCIE NA TARAS I DZIEDZINIEC

0.12 szatnia 10,72 gres/kamień

SZATNIA H=200cm

CENTRALNY PUNKT INFORMACJI SPOŁECZNEJ

REI120

0.20 winda osobowa 1,54 pcv

K4

K6

S1

GH

0.24 WC męskie 10,20 gres

0.21 WC damskie 12,78 gres

0.23 Sala wielofunkcyjna–poziom 00 54,80 gres/kamień

GRANICA ANTRESOLI

PRZESTRZEŃ RELAKSACYJNA

istn. otwór w stropie, powyżej antresoli

STACJA TRAFO BEZ ZMIAN –POZA OPRACOWANIEM

0.22 klatka schodowa 2 9,66 gres

0.25 Stacja TRAFO 22,87 pos.istniejąca

K3

REI60

REI120

czerpnia ścienna 200x200mm, spód czerpni 2m n.p.t.

Tablica sterująco –sygnalizacyjna TSS–1

czerpnia ścienna 200x200mm, spód czerpni 2m n.p.t.

Projektowane drzwi na dawną salę operacyjną

Na ścianach studni doświetlającej murale ścienne/grafiki

Projektowane sanitariaty w miejscu istniejących

Sanitariaty ogólnodostępne dla 100 osób (60 mężczyzn +40kobiet)

Wydzielone miejsce na odpady: wygrodzone, zadaszone i otoczone zielenią rowiązane na rys. detalu

Tablica sterująco–sygnalizacyjna TSS–2/1

Regulator MAC–D Min2

Punkt pomiaru ciśnienia

projektowany chodnik w spadku 5% /zniwelowanie stopnia przed wejściem

0.02 komunikacja 4,08 gres/kamień

0.01 klatka schodowa K1 18,38 gres/kamień

0.03 winda tow.–osob. 2,10 pcv

0.05 komunikacja 4,36 gres/kamień

0.04 szatnia 65,47 gres/kamień

ISTNIEJĄCE ZADASZENIE I JEGO PODKONSTRUKCJA DO LIKWIDACJI

KOMUNIKACJA OGÓLNA

0.10 komunikacja –korytarz 62,06 gres/kamień

PROJEKTOWANA ŚCIANKA PRZESZKLONA STAŁA NA GRANICY TRZONÓW SŁUPÓW

PROJEKTOWANA ŚCIANKA PRZESUWNA – ELEMENT MOBILNY

wyświetlacz laminarny

nawiewnik laminarny

Termoizolacja przyziemia części A od wewnątrz płytami z pianki rezolowej na stelażu GK –grubość 11,0cm

Projektowana brama wjazdowa z kutego żelaza wg rys. elewacji

WJAZD NA TERENY INWESTYCJI

WJAZD DLA STRAŻY POŻARNEJ OD UL. BANKOWEJ

Przesunięcie biegu schodów ze wzgl. na termoizolację i powiększenie spocznika

– CAŁY PARTER ZAKWALIFIKOWANY DO STREFY POŻAROWEJ ZL I, przy dodatkowym podziale na część średnio–wysoką A i niską B budynku, szczegóły wg charakterystyki pożarowej (znajdują się tu pomieszczenia dla ponad 50 osób).

Legenda

- kanał wentylacyjny nawiewny
- kanał wentylacyjny nawiewny
- nawiewnik laminarny
- wywiewnik sufitowy
- wywiewnik laminaryny
- nawietrzak okienny
- REI120 – Strefy wydzielenia p.poż.

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

NR POM	NAZWA POMIESZCZENIA	POW.[m²]	POSADZKA
PARTER			
	CZĘŚĆ A		
0.01	Klatka schodowa 1	18,38	gres/kamień
0.02	Komunikacja (przed windą)	4,08	gres/kamień
0.03	Winda towarowo-osobowa	2,10	wykt.pcv
0.04	Szatnia	65,47	gres/kamień
0.05	Komunikacja –przedsionek	4,36	gres/kamień
0.06	WC dla niepełnosprawnych	4,91	gres
0.07	WC damskie	10,37	gres
0.08	WC męskie	16,74	gres
0.09	Pokój socjalny z aneksem kuchenny	16,07	gres
0.10	Komunikacja –korytarz	62,06	gres/kamień
0.11a	Sala konferencyjna 1	69,47	gres/kamień
0.11b	Sala konferencyjna 2	49,57	gres/kamień
0.12	Szatnia główna	10,72	gres/kamień
0.13	Biuro ochrony	9,69	gres
0.14	Informacja społeczna	15,24	gres/kamień
0.15	Hol wejściowy	34,10	gres/kamień
0.16	Sień wejściowa	22,33	gres/kamień
	CZĘŚĆ B		
0.17	Biuro projektów	23,65	gres/kamień
0.18a	Sala wielofunkcyjna –komunikacja	54,77	gres/kamień
0.18b	Sala wielofunkcyjna –cz. do pracy	75,47	gres/kamień
0.18c	Sala wielofunkcyjna –cz. centralna	93,88	gres/kamień
0.18d	Sala wielofunkcyjna –cz. do relaksu	86,88	gres/kamień
0.18e	Sala wielofunkcyjna –komunikacja	46,79	gres/kamień
0.19	Komunikacja	30,52	gres/kamień
0.20	Winda osobowa	1,54	wykt.pcv
0.21	WC męskie	12,78	gres
0.22	Klatka schodowa 2	9,66	gres
0.23	Sala wielofunkcyjna–poziom 00	54,80	gres/kamień
0.24	WC damskie	10,20	gres
0.25	Stacja TRAFO	22,87	pos.istniejąca
S1	Studnia doświetlająca	6,75	pos.betonowa
	SUMA POWIERZCHNI UŻYTKOWEJ:	**946,22**	

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
INSTALACJA WENTYLACJI I KLIMATYZACJI. RZUT PARTERU

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

skala rys.	data	nr rys.
1:100	20.01.2016	W–02