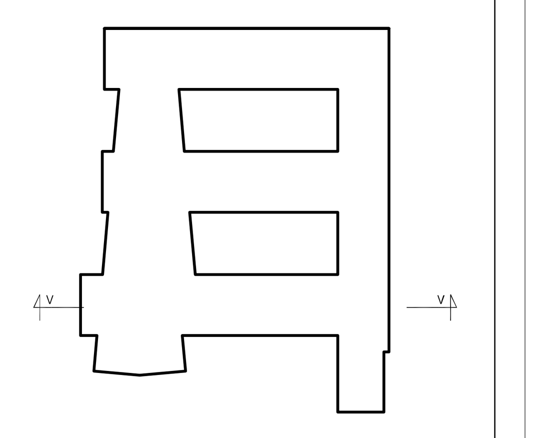
UWAGA : *WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ I PASOWAĆ NA BUDOWIE



D1 DACH
hydroizolacja– 2 x papa termozgrzewalna
wierzch– ICOPAL EXTRA DACH WF PYE PV 200 S5 zgrzewana na całej szerokości
podkład– ICOPAL POLBIT PF PYE PV 250 S5 zgrzewana na zakład 10cm 0,5cm
płyta z wełny mineralnej ROCKWOOL–MONROCK MAX 15,0cm
warstwa z keramzytobetonu zbrojona krzyżowo prętami ø6 co 20cm, wyprofilowanie spadku z keramzytu min.3,5cm
folia hydroizolacyjna polietylenowa
strop żelbetowy 28,0cm

D2 DACH – POKRYCIE DACHOWE VM ZINC
blacha tytanowo–cynkowa VM ZINC 0,7mm
membrana separacyjna Delta VM ZINC 8,6mm
płyta OSB (lub sklejka) 18,0mm
ruszt dystansowy – pustka wentylacyjna 8,0cm
wełna mineralna między płatwiami 18,0cm
dźwigar stalowy

D3 TARAS żwirowy
żwir płukany 16/32 5,0cm
warstwa rozdzielająca (geowłóknina polipropylenowa)
termoizolacja– polistyren ekstrudowany URSA XPS N–III 14,0cm
hydroizolacja – 2 razy papa bitumiczna termozgrzewalna
warstwa spadkowa z keramzytobetonu zbrojona krzyżowo prętami ø6 co 20cm min. 4,0cm
strop żelbetowy 28,0cm

D4 ocieplenie nadwieszeń
płyta styropianowa STO PS 15SE na kleju
tynk mineralny malowany farbą silikonową 20cm

D5 wygłuszenie wentylatorowni
sufit i ściany–wełna mineralna ROCKWOOL BATTS BLACK 60 5cm

PS1 PODŁOGA NA STROPIE (KLATKA SCHODOWA)
posadzka–gres na kleju 2,0cm
płyta żelbetowa 16,0cm–20,0cm

PS2 PODŁOGA NA STROPIE (KORYTARZE KATEDR, SALE WYKŁADOWE, POM.BIUROWE)
posadzka–wykładzina PU 0,5cm
wylewka samopoziomująca 0,5cm
wylewka betonowa C–16/20 zbrojona krzyżowo prętami ø4,5 co 15cm 5,0cm
folia hydroizolacyjna polietylenowa
izolacja akustyczna–płyty URSA TEP 40/37mm 4,0cm
taśma URSA TRS gr.22mm–wypełnienie styków ściana/strop
folia hydroizolacyjna polietylenowa
strop żelbetowy 28,0cm

PS3 PODŁOGA NA STROPIE (POM. "MOKRE")
posadzka–gres na kleju 1,0cm
hydroizolacja–papa w płynie wywinięta 15cm na ściany
wylewka betonowa C–16/20 zbrojona krzyżowo prętami ø4,5 co 15cm 5,0cm
folia hydroizolacyjna polietylenowa
izolacja akustyczna–płyty URSA TEP 40/37mm 4,0cm
taśma URSA TRS gr.22mm–wypełnienie styków ściana/strop
folia hydroizolacyjna polietylenowa
strop żelbetowy 28,0cm

PS4 PODŁOGA OGRZEWANA NA STROPIE (HALL,SZATNIA, (MUZEUM BURSZTYNU)
posadzka– gres na kleju 1,5cm
wylewka samopoziomująca 0,5cm
wylewka betonowa z dodatkiem plastyfikatora VD450 z ogrzewaniem podłogowym 5,0cm
folia rastrowa Uponor
termoizolacja–płyta z polistyrenu ekstrudowanego URSA XPS N–III 3,0/8,0cm
płyta żelbetowa na konole 20,0cm

PS5 PODŁOGA NA STROPIE (SALE AUDYTORYJNE, DZIEKANAT)
posadzka–wykładzina dywanowa typ.FLOTEX/flicowa 0,5cm
wylewka samopoziomująca 0,5cm
wylewka betonowa C–16/20 zbrojona krzyżowo prętami ø4,5 co 15cm 5,0cm
folia hydroizolacyjna polietylenowa
izolacja akustyczna–płyty URSA TEP 40/37mm 4,0cm
taśma URSA TRS gr.22mm–wypełnienie styków ściana/strop
folia hydroizolacyjna polietylenowa
strop żelbetowy 28,0cm

PS6 PODŁOGA NA STROPIE (POM.MAGAZYNOWE, PRZEDSIONKI WIND TOWAROWYCH)
posadzka–gres na kleju 1,0cm
wylewka betonowa C–16/20 zbrojona krzyżowo prętami ø4,5 co 15cm 5,0cm
folia hydroizolacyjna polietylenowa
izolacja akustyczna–płyty URSA TEP 40/37mm 4,0cm
taśma URSA TRS gr.22mm–wypełnienie styków ściana/strop
folia hydroizolacyjna polietylenowa
strop żelbetowy 28,0cm

PS7 SALE AUDYTORYJNE – SCHODY+PODEST KATEDRY
posadzka– wykładzina dywanowa typu FLOTEX 0,5cm
wylewka samopoziomująca 1,0cm
konstrukcja stopni

PS8 PODŁOGA NA STROPIE (SALE KOMPUTEROWE,PRACOWNIA EEG)
posadzka– wykładzina winylowa,antystatyczna na kleju
wylewka samopoziomująca 0,5cm
wylewka betonowa C–16/20 zbrojona krzyżowo prętami 0,5cm
ø4,5 co 15cm 5,0cm
folia hydroizolacyjna polietylenowa
izolacja akustyczna–płyty URSA TEP 40/37mm 4,0cm
taśma URSA TRS gr.22mm–wypełnienie styków ściana/strop
folia hydroizolacyjna polietylenowa
strop żelbetowy 28,0cm

PS9 PODŁOGA NA STROPIE (LABORATORIA)
posadzka–wykładzina PU kwasoodporna,antypoślizg. 0,5cm
wylewka samopoziomująca 0,5cm
wylewka betonowa C–16/20 zbrojona krzyżowo prętami ø4,5 co 15cm 5,0cm
folia hydroizolacyjna polietylenowa
izolacja akustyczna–płyty URSA TEP 40/37mm 4,0cm
taśma URSA TRS gr.22mm–wypełnienie styków ściana/strop
folia hydroizolacyjna polietylenowa
strop żelbetowy 28,0cm

PS10 PODŁOGA NA STROPIE (POMIESZCZENIA IZOLOWANE TERMICZNIE)
blacha alu. ryflowana 4mm lub gres na kleju 1,0cm
mata z włókna szklanego Schulter Ditra 1,0cm
hydroizolacja–papa w płynie wywinięta 15cm na ściany
termoizolacja–płyta z polistyrenu ekstrudowanego URSA XPS N–III L 9,0cm
folia hydroizolacyjna polietylenowa
strop żelbetowy 28,0cm

PS11 PODŁOGA NA STROPIE (GALERIA HOLU GŁÓWNEGO)
posadzka– płytka PU drewnopodobna 0,5cm
wylewka samopoziomująca 0,5cm
wylewka betonowa C–16/20 zbrojona krzyżowo prętami ø4,5 co 15cm 5,0cm
folia hydroizolacyjna polietylenowa
izolacja akustyczna–płyty URSA TEP 40/37mm 4,0cm
taśma URSA TRS gr.22mm–wypełnienie styków ściana/strop
folia hydroizolacyjna polietylenowa
strop żelbetowy 28,0cm

PG1 PODŁOGA NA GRUNCIE (MAGAZYNY,GASTRONOMIA) (ZWIERZĘTARNIA)
posadzka–gres techniczny/antypoślizgowy na kleju 1,0cm
wylewka betonowa C–16/20 zbrojona krzyżowo prętami ø4,5 co 15cm 5,0cm
folia hydroizolacyjna polietylenowa
termoizolacja–płyta z polistyrenu ekstrudowanego URSA XPS N–III L 3,0cm
chudy beton C–7,5/10 15,0cm
piasek średni zagęszcz. do stopnia min. Id=0,5 35,0cm

PG2 PODŁOGA NA GRUNCIE (POM. TECHNICZNE)
wylewka cementowa zatarta na gładko 1,0cm
wylewka betonowa C–16/20 zbrojona krzyżowo prętami ø4,5 co 15cm 5,0cm
folia hydroizolacyjna polietylenowa
termoizolacja–płyta z polistyrenu ekstrudowanego URSA XPS N–III L 3,0cm
chudy beton C–7,5/10 15,0cm
piasek średni zagęszcz. do stopnia min. Id=0,5 35,0cm

PG3 PODŁOGA NA GRUNCIE (SALE WYKŁADOWE, POM.BIUROWE, KORYTARZE)
posadzka– wykładzina PU 0,5cm
wylewka samopoziomująca 0,5cm
wylewka betonowa C–16/20 zbrojona krzyżowo prętami ø4,5 co 15cm 5,0cm
folia hydroizolacyjna polietylenowa
termoizolacja–płyta z polistyrenu ekstrudowanego URSA XPS N–III 3,0cm
chudy beton C–7,5/10 15,0cm
piasek średni zagęszcz. do stopnia min. Id=0,5 35,0cm

PG4 PODŁOGA NA GRUNCIE (POM. "MOKRE")
posadzka– gres na kleju 1,0cm
hydroizolacja–papa w płynie wywinięta 15cm na ściany
wylewka betonowa C–16/20 zbrojona krzyżowo prętami ø4,5 co 15cm 5,0cm
folia hydroizolacyjna polietylenowa
termoizolacja–płyta z polistyrenu ekstrudowanego URSA XPS N–III 3,0cm
chudy beton C–7,5/10 15,0cm
piasek średni zagęszcz. do stopnia min. Id=0,5 35,0cm

PG5 PODŁOGA NA GRUNCIE (SALE KOMPUTEROWE, SERWEROWNIA)
wykładzina– winylowa,antystatyczna na kleju 0,5cm
wylewka samopoziomująca 0,5cm
wylewka betonowa C–16/20 zbrojona krzyżowo prętami ø4,5 co 15cm 5,0cm
folia hydroizolacyjna polietylenowa
termoizolacja–płyta z polistyrenu ekstrudowanego URSA XPS N–III …

PG6 PODŁOGA NA GRUNCIE (HALL,SZATNIA, (MUZEUM BURSZTYNU)
posadzka– gres na kleju 1,5cm
wylewka samopoziomująca 0,5cm
wylewka betonowa z dodatkiem plastyfikatora VD450 z ogrzewaniem podłogowym 5,0cm
folia rastrowa Uponor
termoizolacja–płyta z polistyrenu ekstrudowanego URSA XPS N–III 8,0cm
paroizolacja– folia PE
chudy beton C–7,5/10 15,0cm
piasek średni zagęszcz. do stopnia min. Id=0,5 35,0cm

PG7 PODŁOGA NA GRUNCIE (POMIESZCZENIA IZOLOWANE TERMICZNIE)
blacha alu. ryflowana 4mm lub gres na kleju 1,0cm
mata z włókna szklanego Schulter Ditra 1,0cm
termoizolacja–płyta z polistyrenu ekstrudowanego URSA XPS N–III L 8,0cm
chudy beton C–7,5/10 15,0cm
piasek średni zagęszcz. do stopnia min. Id=0,5 35,0cm

PG8 PODŁOGA NA GRUNCIE (LABORATORIA)
posadzka–wykładzina PU kwasoodporna,antypoślizg. 0,5cm
wylewka samopoziomująca 0,5cm
wylewka betonowa C–16/20 zbrojona krzyżowo prętami ø4,5 co 15cm 5,0cm
folia hydroizolacyjna polietylenowa
termoizolacja–płyta z polistyrenu ekstrudowanego URSA XPS N–III 3,0cm
chudy beton C–7,5/10 15,0cm
piasek średni zagęszcz. do stopnia min. Id=0,5 35,0cm

PG9 PODŁOGA NA GRUNCIE (POMIESZCZENIA Z MIKROSKOPAMI)
posadzka–wykładzina dywanowa typu FLOTEX 0,5cm
wylewka samopoziomująca 0,5cm
wylewka betonowa C–16/20 zbrojona krzyżowo prętami ø4,5 co 15cm 5,0cm
folia hydroizolacyjna polietylenowa
termoizolacja–płyta z polistyrenu ekstrudowanego URSA XPS N–III L 3,0cm
chudy beton C–7,5/10 15,0cm
piasek średni zagęszcz. do stopnia min. Id=0,5 35,0cm

PG10 NAWIERZCHNIA DZIEDZIŃCA
kostka granitowa 5x5 spoinowana piaskiem 5,0cm
zagęszczona podsypka piaskowa min 3,0cm
podbudowa żwirowa (utwardzona) min 5,0cm

PG11 NAWIERZCHNIA DZIEDZIŃCA– TRAWNIK

STUDIO M
AUTORSKA PRACOWNIA PROJEKTOWA
SIEDZIBA: 81-747 SOPOT UL. STEFANA OKRZEI 8A/3 | PRACOWNIA: 81-712 SOPOT, UL. WOSIA BUDZYSZA 4 TEL. 58 551 16 00 E-MAIL: PROJEKT@STUDIOEM.PL

WYDZIAŁ BIOLOGII
Uniwersytetu Gdańskiego
w Gdańsku przy ul. Wita Stwosza
dz. nr : 239/6

Temat:

Uniwersytet Gdański, 80-952 Gdańsk ul. Jana Bażyńskiego 1A

Inwestor:

ARCHITEKTURA

Branża:

PROJEKT WYKONAWCZY

Faza:

Autorzy:	Nr uprawnień:	Podpis:
mgr inż. arch. Małgorzata Ulasińska	ZGP 630/278/78	
mgr inż. arch. Andrzej Gołębiewski	2314/Gd/86	
mgr inż. arch. Hanna Gołębiewska	6066/Gd/94	
mgr inż. arch. Jadwiga Jaczuk	1586/Gd/84	
mgr inż. arch. Jerzy Biliński	2156/Gd/85	

Opracowanie:
mgr inż. arch. Kamil Skiba
plastyk Karina Wiśniewska
mgr inż. arch. Katarzyna Skadłubowicz

Sprawdzający:	Nr uprawnień:	Podpis:
mgr inż. arch. Elżbieta Polak	3173/Gd/87	

Przekrój V-V

Temat rysunku:

Data:	Skala:	Seria:	Nr rys.:
LUTY 2008	1:100		Wp-5