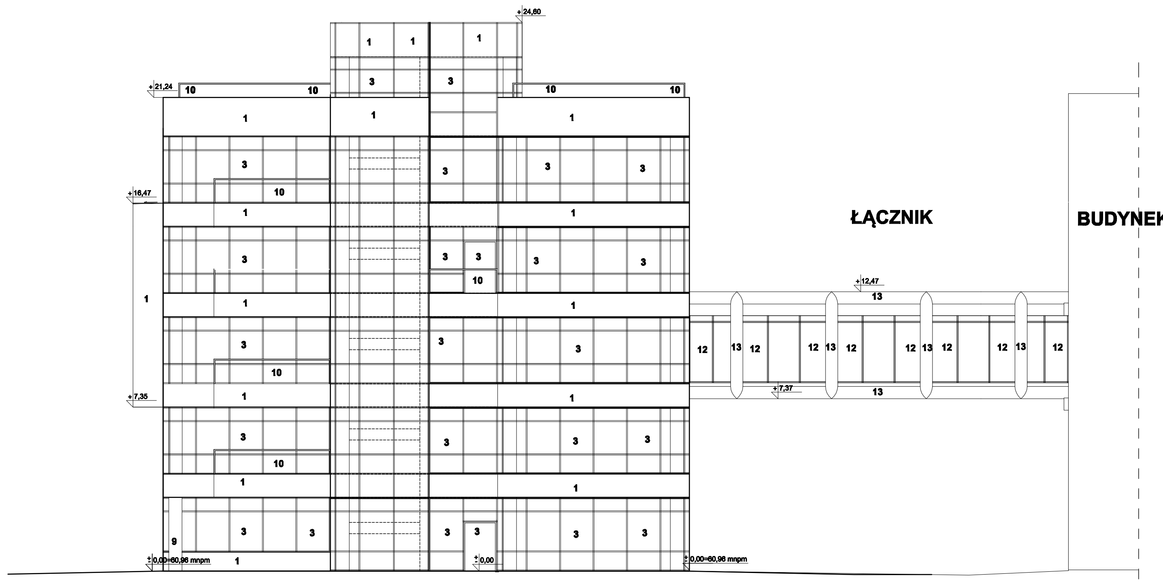


ELEWACJA PÓŁNOCNO-ZACHODNIA

OZNACZENIA ELEMENTÓW ELEWACYJNYCH

1 PANELE ELEWACYJNE Z PŁYTY WARSTWOWEJ NRO TYPU ALUCOBOND, REYNOBOND, ALUCOIL WRAZ Z DOCIEPLENIEM W KOLORZE SZARYM RAL 7037

3 SYSTEM ALUMINIOWY SŁUPOWO-RYGLOWY ELEMENTY PRZEZIERNE FASADA
- SZKŁO NIE HARTOWANE
8 PLANIBEL ENERGY N /16 Arg. / PLANIBEL CLEAR
U=1,1 LT=70 LR=12 EA=34 SF=41 RA2=30dB
- DO WYSOKOŚCI 85 CM / SZYBA WEW. LAMINOWANA/
6 PLANIBEL ENERGY N / 16 Arg./ STRATOBEL 44,2
U=1,1 LT=70 LR=12 EA=34 SF=41 RA2= 34dB
- SZYBA OBUSTRONNIE BEZPIECZNA DO WYS.200cm
8 ESG PLANIBEL ENERGY NT / 16 ARG / STRATOBEL 44,2
U=1,1 LT=74 LR=13 EA=30 SF=44 RA2=37dB
- DRZWI OBUSTRONNIE BEZPIECZNE
6 ESG PLANIBEL ENERGY NT / 16 Arg. /STRATOBEL 44,2
U=1,1 LT=74 LR=13 EA=30 SF=44 RA2=34dB

4 SZKŁO W SYSTEMIE SEMISTRUKTURALNYM WG WYTYCZNYCH APROBATY TECHNICZNEJ ELEMENTY PRZEZIERNE
- SZKŁO NIE HARTOWANE
6 STOPRAY VISION 50/ 16Arg. / 6 TVG PLANIBEL CLEAR
U=1,1 LT=50 LR=19 EA=42 SF=28 RA2= 30dB
- DO WYSOKOŚCI 85 CM / SZYBA WEW. LAMINOWANA/
6 STOPRAY VISION 50 / 16 Arg./ STRATOBEL 44,2
U=1,1 LT=50 LR=19 EA=42 SF=28 RA2= 34dB
ELEMENTY NIEPRZEZIERNE
-FASADA
6 ESG STOPRAY VISION 50 T // 6 TVG PLANIBEL CLEAR + EMALIA RAL 9005
U=1,1 RA2= 30dB
PROFILE ALUM. SZARE RAL 7037

8 KRATOWNICA KONSTRUKCYJNA STALOWA MALOWANIE KOLOR SZARY RAL 7037

9 SŁUPY ŻELBETOWE O ŚREDNICY 60 CM
- OKŁADZINA TYPU ALUCOBOND, REYNOBOND, ALUCOILALUM. SZARA RAL 7037

10 BALUSTRADY SYSTEMOWE SZKLANE SAMONOŚNE H=110cm
- SZKŁO- SZARE, BEZPIECZNE
- KONSTRUKCJA STALOWE KOLOR SZARY RAL 7037

11 OGRODZENIE URZĄDZEŃ WENTYLACYJNYCH
- PANEL OGRODZENIOWY KRATA STAL. SPAWANA, OCZKO 60x200 OCYNK
- KONSTRUKCJA SŁUPKI SYSTEMOWE PROFILE ZAMKNIĘTE OCYNK

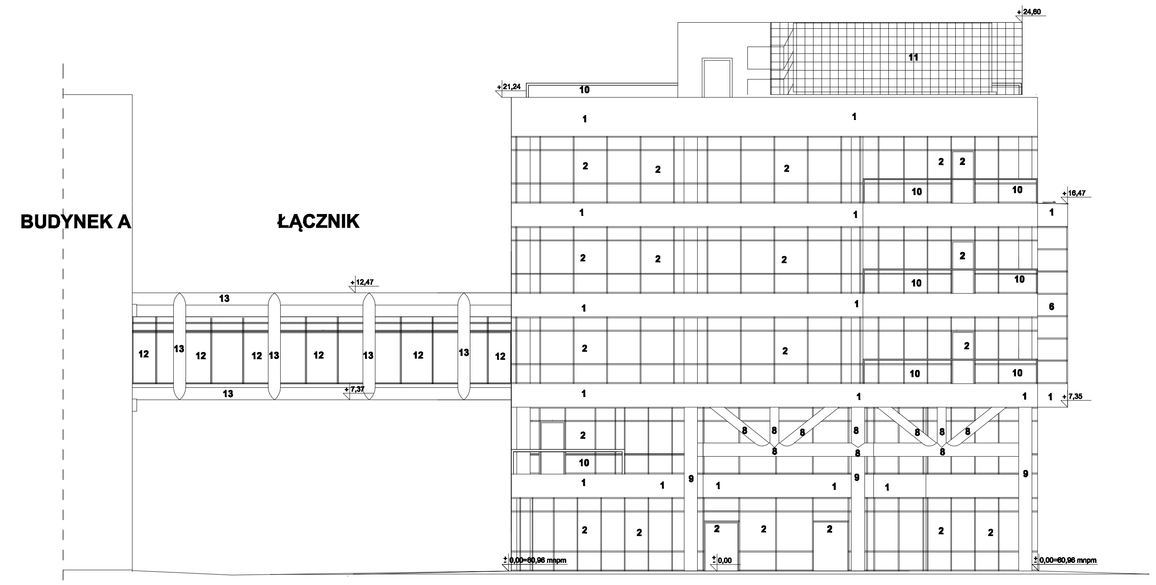
13 KONSTRUKCJA ŁĄCZNIKA RUROWA MALOWANIE KOLOR SZARY RAL 7037

UWAGA

ESG - SZKŁO HARTOWANE
LT - TRANSMISJA ŚWIATŁA WG EN 410
LR - ODBICIE ŚWIATŁA EN 410
EA - ABSORPCJA ENERGII EN 410
SF - CAŁKOWITA TRANMISJA ENERGII EN 410
U - WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA WG PN-EN 673
RA2 - WSKAŹNIK IZOLACYJNOŚCI AKUSTYCZNEJ
PODANE WSPÓŁCZYNNIKI MAJĄ CHARAKTER OBLICZENIOWY I PODANE SĄ DLA SZKŁA O REFERENCYJNEJ BUDOWIE 6mm/16 Arg/4mm

PROPONOWANE ROZWIĄZANIE SZKŁO FIRMY AGC GRUB. 6mm LUB RÓWNORZĘDNE

PRÓBKI SZKŁA BEZWZGLĘDNIE PRZEDSTAWIĆ ARCHITEKTOWI DO AKCEPTACJI



ELEWACJA POŁUDNIOWO-WSCHODNIA

OZNACZENIA ELEMENTÓW ELEWACYJNYCH

1 PANELE ELEWACYJNE Z PŁYTY WARSTWOWEJ NRO TYPU ALUCOBOND, REYNOBOND, ALUCOIL WRAZ Z DOCIEPLENIEM W KOLORZE SZARYM RAL 7037

2 SYSTEM ALUMINIOWY SŁUPOWO-RYGLOWY ELEMENTY PRZEZIERNE FASADA
- SZKŁO NIE HARTOWANE
8 PLANIBEL ENERGY N /16 Arg. /STRATOBEL 55,2
U=1,1 LT=70 LR=12 EA=34 SF=41 RA2=37dB
- SZYBA OBUSTRONNIE BEZPIECZNA DO WYS.200cm
8 ESG PLANIBEL ENERGY NT / 16 ARG / STRATOBEL 55,2
U=1,1 LT=74 LR=13 EA=30 SF=44 RA2=37dB
- DRZWI OBUSTRONNIE BEZPIECZNE
6 ESG PLANIBEL ENERGY NT / 16 Arg. /STRATOBEL 44,2
U=1,1 LT=74 LR=13 EA=30 SF=44 RA2=34dB
PROFILE ALUMINIOWE W KOLORZE RAL 7037

10 BALUSTRADY SYSTEMOWE SZKLANE SAMONOŚNE H=110cm
- SZKŁO- SZARE, BEZPIECZNE
- KONSTRUKCJA STALOWE KOLOR SZARY RAL 7037

12 FASADA SŁUPOWO - RYGLOWA
SZKŁO OBUSTRONNIE BEZPIECZNE
8 PLANIBEL ENERGY N/ 16 Arg. /STRATOBEL 55,2
U=1,1 LT=74 LR=13 EA=30 SF=44 RA2=37dB
SŁUPY I RYGLE W KOLORZE RAL 7037

11 OGRODZENIE URZĄDZEŃ WENTYLACYJNYCH
- PANEL OGRODZENIOWY KRATA STAL. SPAWANA, OCZKO 60x200 OCYNK
- KONSTRUKCJA SŁUPKI SYSTEMOWE PROFILE ZAMKNIĘTE OCYNK

13 KONSTRUKCJA ŁĄCZNIKA RUROWA MALOWANIE KOLOR SZARY RAL 7037

UWAGA

PROPONOWANE ROZWIĄZANIE SZKŁO FIRMY AGC GRUB. 6mm LUB RÓWNORZĘDNE

PRÓBKI SZKŁA BEZWZGLĘDNIE PRZEDSTAWIĆ ARCHITEKTOWI DO AKCEPTACJI

ESG - SZKŁO HARTOWANE
LT - TRANSMISJA ŚWIATŁA WG EN 410
LR - ODBICIE ŚWIATŁA EN 410
EA - ABSORPCJA ENERGII EN 410
SF - CAŁKOWITA TRANMISJA ENERGII EN 410
U - WSPÓŁCZYNNIK PRZENIKANIA CIEPŁA WG PN-EN 673
RA2 - WSKAŹNIK IZOLACYJNOŚCI AKUSTYCZNEJ
PODANE WSPÓŁCZYNNIKI MAJĄ CHARAKTER OBLICZENIOWY I PODANE SĄ DLA SZKŁA O REFERENCYJNEJ BUDOWIE 6mm/16 Arg/4mm

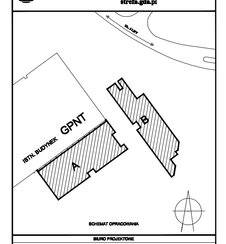
PRZESZKLENIE FASADOWE ELEWACJA PÓŁNOCNO-ZACHODNIA, ELEWACJA POŁUDNIOWO-WSCHODNIA

Rev.	Data	Zmiana	Podp.
A	00.00.0000	Wydanie	

GDAŃSKI PARK NAUKOWO-TECHNOLOGICZNY
ETAP III - BUDYNKI A I B
ul. S Łoja 3 Gdańsk

INWESTOR

ul. Wincentyna Wita 7, 81-163 Sopot
tel.: +48 58 555 97 00, fax.: +48 58 555 97 11
www.gpt.pl



BIURO PROJECTOWE

ul. St. Bojki 13/13, 81-874 Sopot
tel.: +48 58 551 33 93, fax.: +48 58 550 58 46
www.gel.pl

Branża:	PROJEKT WYKONAWCZY	Branża:	ARCHITEKTURA
Tytuł / nazwisko, nr uprawnień		Podpis	Data: (Dr zakończ. opracowania)
Projektował	mgr inż. Andrzej Sikorski	1/70/0/0/0	Skala:
Sprawdzał	mgr inż. Magdalena Bandyka-Zalewska		1 : 100
Sprawdzał	mgr inż. Ph. Andrzej Sikorski		Dr zaw.
Sprawdzał	mgr inż. Andrzej Sikorski	1/70/0/0/0	A42

Obiekt: BUDYNEK B

Projekt: GDAŃSKI PARK NAUKOWO-TECHNOLOGICZNY ETAP III; BUDYNKI A I B

Nazwa rysunku: PRZESZKLENIE FASADOWE ELEWACJA PÓŁNOCNO-ZACHODNIA, ELEWACJA POŁUDNIOWO-WSCHODNIA

GPNT III	GEL	A	B	-	42	-	PW