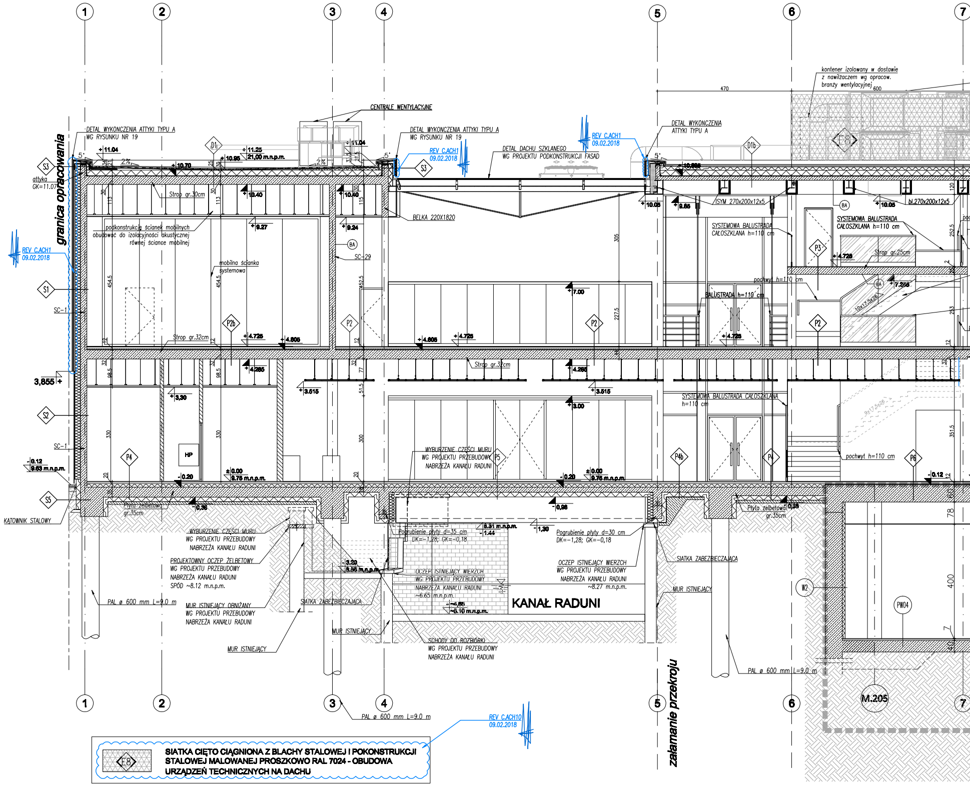
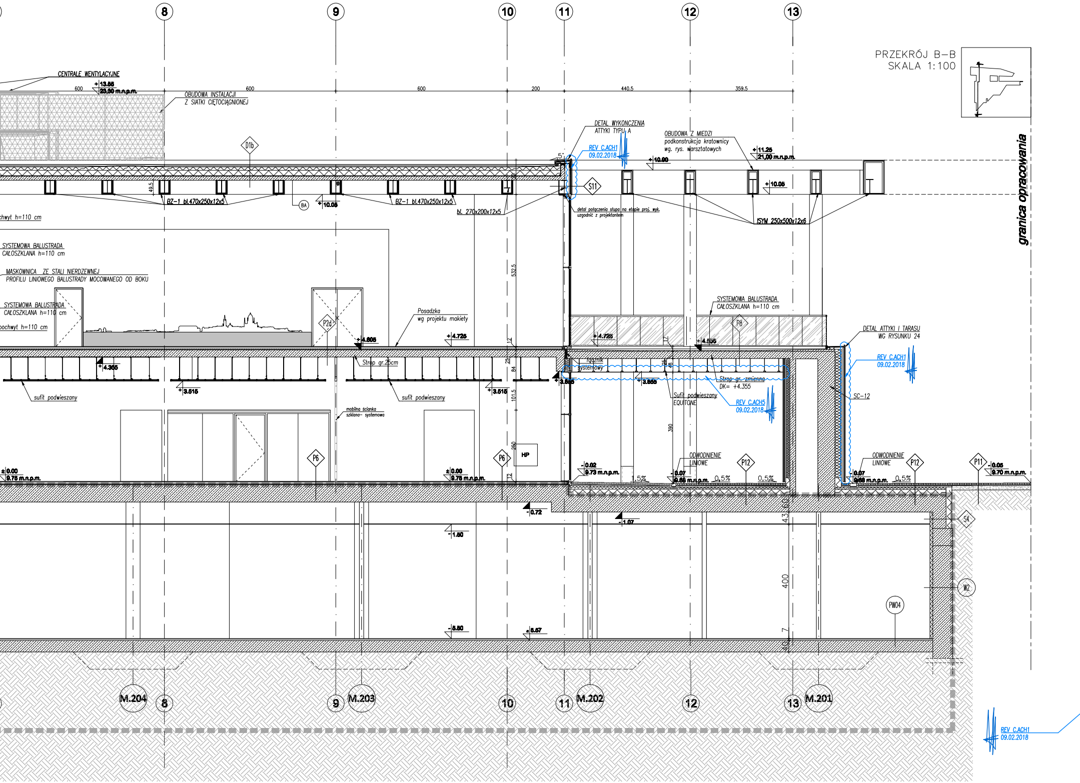

1
2
3
4
5
6
7
granica opracowania
załamanie przekroju
DETAL WYKOŃCZENIA ATTYKI TYPU A
WG RYSUNKU NR 19
CENTRALE WENTYLACYJNE
DETAL WYKOŃCZENIA ATTYKI TYPU A
WG RYSUNKU NR 19
DETAL DACHU SZKLANEGO
WG PROJEKTU PODKONSTRUKCJI FASAD
DETAL WYKOŃCZENIA
ATTYKI TYPU A
kontener izolowany w dostawie
z nawilżaczem wg opracow.
branży wentylacyjnej
REV C.ACH1
09.02.2018
REV C.ACH1
09.02.2018
REV C.ACH1
09.02.2018
REV C.ACH10
09.02.2018
attyka
GK=11.07
S3
S1
S2
S5
SC-1
SC-1
SC-29
D1
D1b
S3
E8
P2b
P2
P2
P2
P3
P4
P4
P4b
P5
P6
BA
BA
BA
HP
W2
PW04
M.205
+11.04
+11.25
21,00 m.n.p.m.
+11.04
+10.95
+10.70
+10.895
2%
2%
5°
5°
5°
Strop gr.30cm
+10.40
+10.40
+10.05
+10.05
+9.85
+9.27
+9.24
ISYM 270x200x12x5
bl.270x200x12x5
BELKA 220X1820
podkonstrukcje ścianek mobilnych
obudować do izolacyjności akustycznej
równej ściance mobilnej
mobilna ścianka
systemowa
SYSTEMOWA BALUSTRADA
CAŁOSZKLANA h=110 cm
SYSTEMOWA BALUSTRADA
CAŁOSZKLANA h=110 cm
Strop gr.25cm
+4.725
+7.225
10x17,5x26
pochwyt h=110 cm
BALUSTRADA h=110 cm
+7.00
Strop gr.32cm
+4.725
+4.605
+4.605
+4.725
+4.725
Strop gr.32cm
+4.285
+4.285
3,855
+3.515
+3.515
+3,30
+3.00
SYSTEMOWA BALUSTRADA CAŁOSZKLANA
h=110 cm
9x17,5x26
pochwyt h=110 cm
WYBURZENIE CZĘŚCI MURU
WG PROJEKTU PRZEBUDOWY
NABRZEŻA KANAŁU RADUNI
-0.12
9.63 m.n.p.m.
-0.20
±0.00
9.75 m.n.p.m.
-0.20
±0.00
9.75 m.n.p.m.
-0.12
KĄTOWNIK STALOWY
Płyta żelbetowa
gr.35cm
-0,35
-0,98
-0,35
Płyta żelbetowa
gr.35cm
8.31 m.n.p.m.
-1.44
-1,30
Pogrubienie płyty d=35 cm
DK=-1,28; GK=-0,18
Pogrubienie płyty d=30 cm
DK=-1,28; GK=-0,18
WYBURZENIE CZĘŚCI MURU
WG PROJEKTU PRZEBUDOWY
NABRZEŻA KANAŁU RADUNI
PROJEKTOWNY OCZEP ŻELBETOWY
WG PROJEKTU PRZEBUDOWY
NABRZEŻA KANAŁU RADUNI
SPÓD ~8.12 m.n.p.m.
-3.20
6.55 m.n.p.m.
OCZEP ISTNIEJĄCY WIERZCH
WG PROJEKTU PRZEBUDOWY
NABRZEŻA KANAŁU RADUNI
~6.65 m.n.p.m.
OCZEP ISTNIEJĄCY WIERZCH
WG PROJEKTU PRZEBUDOWY
NABRZEŻA KANAŁU RADUNI
~8.27 m.n.p.m.
-4.65
~5.10 m.n.p.m.
KANAŁ RADUNI
SIATKA ZABEZPIECZAJĄCA
SIATKA ZABEZPIECZAJĄCA
MUR ISTNIEJĄCY OBNIŻANY
WG PROJEKTU PRZEBUDOWY
NABRZEŻA KANAŁU RADUNI
MUR ISTNIEJĄCY
MUR ISTNIEJĄCY
MUR ISTNIEJĄCY
SCHODY DO ROZBIÓRKI
WG PROJEKTU PRZEBUDOWY
NABRZEŻA KANAŁU RADUNI
PAL ø 600 mm L=9.0 m
PAL ø 600 mm L=9.0 m
PAL ø 600 mm L=9.0 m
470
600
305
227,5
454,5
454,5
452,5
330
330
300
351,5
252,5
400
78
120
113
113
115
115
98,5
98,5
77
77
51,5
32
32
32
30
30
30
25
21
34
12
12
12
20
20
35
60
40
7
2

E8 SIATKA CIĘTO CIĄGNIONA Z BLACHY STALOWEJ I POKONSTRUKCJI STALOWEJ MALOWANEJ PROSZKOWO RAL 7024 - OBUDOWA URZĄDZEŃ TECHNICZNYCH NA DACHU

PRZEKRÓJ B-B
SKALA 1:100



8
9
10
11
12
13
CENTRALE WENTYLACYJNE
600
+13.55
23,30 m.n.p.m.
OBUDOWA INSTALACJI
Z SIATKI CIĘTOCIĄGNIONEJ
600
600
200
440.5
359.5
D1b
49.5
BZ-1 bl.470x250x12x5
BA
+10.05
BZ-1 bl.470x250x12x5
bl. 270x200x12x5
chwyt h=110 cm
SYSTEMOWA BALUSTRADA
CAŁOSZKLANA h=110 cm
MASKOWNICA ZE STALI NIERDZEWNEJ
PROFILU LINIOWEGO BALUSTRADY MOCOWANEGO OD BOKU
SYSTEMOWA BALUSTRADA
CAŁOSZKLANA h=110 cm
pochwyt h=110 cm
P2d
Posadzka
wg projektu makiety
+4.605
+4.725
532.5
12
+4.355
Strop gr.25cm
25
84
+3.515
+3.515
101.5
sufit podwieszany
sufit podwieszany
mobilna ścianka
szklana- systemowa
P6
P6
250
HP
±0.00
9.75 m.n.p.m.
±0.00
9.75 m.n.p.m.
12
DETAL WYKONCZENIA
ATTYKI TYPU A
REV C.ACH1
09.02.2018
5°
S11
OBUDOWA Z MIEDZI
podkonstrukcja kratownicy
wg. rys. warsztatowych
+10.90
+11.25
21,00 m.n.p.m.
+10.05
detal połączenia słupa na etapie proj. wyk.
uzgodnić z projektantem
ISYM 250x500x12x6
granica opracowania
SYSTEMOWA BALUSTRADA
CAŁOSZKLANA h=110 cm
P8
+4.725
17
+4.595
DETAL ATTYKI I TARASU
WG RYSUNKU 24
REV C.ACH1
09.02.2018
rusznik
systemowy
25
48
+3.695
+3.665
Strop gr. zmienna
DK= +4.355
Sufit podwieszany
EQUITONE
REV C.ACH5
09.02.2018
SC-12
390
ODWODNIENIE
LINIOWE
ODWODNIENIE
LINIOWE
P12
P12
P11
-0.02
9.73 m.n.p.m.
-0.07
9.68 m.n.p.m.
-0.07
9.68 m.n.p.m.
-0.05
9.70 m.n.p.m.
1.5%
0.5%
0.5%
0.5%
-0.72
-1.07
-1.50
43
60
S4
W2
400
PW04
-5.50
-5.57
7
40
M.204
M.203
M.202
M.201
8
9
10
11
12
13
REV C.ACH1
09.02.2018

S1 ŚCIANA ZEWN.-BLACHA MIEDZIANA

BLACHA MIEDZIANA MOCOWANA NA RĄBEK	0,07 cm
MATA STRUKTURALNA	
BLACHA TRAPEZOWA BTS 18.136.1090 POWLEKANA	1,65 cm
PUSTKA WENTYLACYJNA	4,5 cm
WEŁNA MINERALNA Z WIATROIZOLACJĄ	20 cm
STELAŻ ALUMINIOWY	
ŚCIANA ŻELBETOWA	20/30 cm
TYNK CEM.–WAP./BETON ARCHIT./PŁYTKI GRESOWE	

S1' ŚCIANA ZEWN.-BLACHA MIEDZIANA

BLACHA MIEDZIANA MOCOWANA NA RĄBEK	0,07 cm
MATA STRUKTURALNA NIEPALNA	
BLACHA TRAPEZOWA BTS 18.136.1090 POWLEKANA	1,65 cm
PUSTKA WENTYLACYJNA	4,5 cm
WEŁNA MINERALNA Z WIATROIZOLACJĄ	20 cm
STELAŻ ALUMINIOWY	
ŚCIANA ŻELBETOWA	20/30 cm
TYNK CEM.–WAP./BETON ARCHIT./PŁYTKI GRESOWE	

S1a ŚCIANA ZEWN.-BLACHA MIEDZIANA- IZOL 16CM

BLACHA MIEDZIANA MOCOWANA NA RĄBEK	0,07 cm
MATA STRUKTURALNA	
BLACHA TRAPEZOWA BTS 18.136.1090 POWLEKANA	1,65 cm
PUSTKA WENTYLACYJNA	3,5 cm
WEŁNA MINERALNA Z WIATROIZOLACJĄ	16 cm
STELAŻ ALUMINIOWY	
ŚCIANA ŻELBETOWA	22 cm
TYNK CEM.–WAP./BETON ARCHIT./PŁYTKI GRESOWE	

S1b ŚCIANA ZEWN.-BLACHA MIEDZ.- IZOL PIR 8CM

BLACHA MIEDZIANA MOCOWANA NA RĄBEK	0,07 cm
MATA STRUKTURALNA	
BLACHA TRAPEZOWA BTS 18.136.1090 POWLEKANA	1,65 cm
PUSTKA WENTYLACYJNA	3,5 cm
PŁYTY Z PIANKI PIR λ 0,023 W/mk	8 cm
STELAŻ ALUMINIOWY	
ŚCIANA ŻELBETOWA	30 cm
TYNK CEM.–WAP./BETON ARCHIT./PŁYTKI GRESOWE	

S1c ŚCIANA ZEWN.-BLACHA MIEDZIANA - IZOL. 15CM

BLACHA MIEDZIANA MOCOWANA NA RĄBEK	0,07 cm
MATA STRUKTURALNA	
BLACHA TRAPEZOWA BTS 18.136.1090 POWLEKANA	1,65 cm
PUSTKA WENTYLACYJNA	3,5 cm
WEŁNA MINERALNA Z WIATROIZOLACJĄ	15 cm
STELAŻ ALUMINIOWY	
ŚCIANA ŻELBETOWA	40/20 cm

S1d ŚCIANA ZEWN.-BLACHA MIEDZIANA-cokół

BLACHA MIEDZIANA MOCOWANA NA RĄBEK	0,07 cm
MATA STRUKTURALNA	
BLACHA TRAPEZOWA BTS 18.136.1090 POWLEKANA	1,65 cm
PUSTKA WENTYLACYJNA	4,5 cm
STYRODUR	15 cm
STELAŻ ALUMINIOWY	
ŚCIANA ŻELBETOWA	22/30 cm
TYNK CEM.–WAP./BETON ARCHIT./PŁYTKI GRESOWE	

S1e ŚCIANA ZEWN.-BLACHA MIEDZIANA

BLACHA MIEDZIANA MOCOWANA NA RĄBEK	0,07 cm
MATA STRUKTURALNA	
BLACHA TRAPEZOWA BTS 18.136.1090 POWLEKANA	1,65 cm
PUSTKA WENTYLACYJNA	4,5 cm
WEŁNA MINERALNA Z WIATROIZOLACJĄ	20 cm
STELAŻ ALUMINIOWY	
ŚCIANA ŻELBETOWA	20/30 cm
PANELE AKUSTYCZNE SYSTEMOWE NA PODKONSTR. STALOWEJ WYPEŁNIONY WEŁNĄ MINERALNĄ	22 cm

S1f ŚCIANA ZEWN.-BLACHA MIEDZIANA

BLACHA MIEDZIANA MOCOWANA NA RĄBEK	0,07 cm
MATA STRUKTURALNA	
BLACHA TRAPEZOWA BTS 18.136.1090 POWLEKANA	1,65 cm
PUSTKA WENTYLACYJNA	4,5 cm
WEŁNA MINERALNA Z WIATROIZOLACJĄ	20 cm
STELAŻ ALUMINIOWY	
ŚCIANA ŻELBETOWA	22 cm
STELAŻ ALUMINIOWY	
WEŁNA MINERALNA Z WIATROIZOLACJĄ	12 cm
PUSTKA WENTYLACYJNA	4 cm
PŁYTA OSB – WODOODPORNA I NRO	2,5 cm
IZOLACJA WIATROSZCZELNA	
MATA STRUKTURALNA	
BLACHA MIEDZIANA MOCOWANA NA RĄBEK	0,07 cm

S1g ŚCIANA ZEWN.-BLACHA MIEDZIANA

BLACHA MIEDZIANA MOCOWANA NA RĄBEK	0,07 cm
MATA STRUKTURALNA	
BLACHA TRAPEZOWA BTS 18.136.1090 POWLEKANA	1,65 cm
PUSTKA WENTYLACYJNA	4,5 cm
WEŁNA MINERALNA Z WIATROIZOLACJĄ	20 cm
STELAŻ ALUMINIOWY	
ŚCIANA ŻELBETOWA	22 cm
STELAŻ ALUMINIOWY	
WEŁNA MINERALNA Z WIATROIZOLACJĄ	12 cm
PUSTKA WENTYLACYJNA	2,8 cm
PŁYTY Z WŁÓKNOCEMENTU SYSTEMOWE BARWIONE W MASIE	0,8 cm

S2 ŚCIANA ZEWN.-PŁYTY CEMENT. - IZOL. 20CM

PŁYTY Z WŁÓKNOCEMENTU SYSTEMOWE BARWIONE W MASIE	0,8 cm
PUSTKA WENTYLACYJNA	2 cm
WEŁNA MINERALNA Z WIATROIZOLACJĄ	20 cm
STELAŻ ALUMINIOWY	
ŚCIANA ŻELBETOWA	20/30 cm
TYNK CEM.–WAP./BETON ARCHIT./PŁYTKI GRESOWE	

S2a ŚCIANA ZEWN.-PŁYTY CEMENT. - IZOL. 20CM

PŁYTY Z WŁÓKNOCEMENTU SYSTEMOWE BARWIONE W MASIE	0,8 cm
PUSTKA WENTYLACYJNA	12 cm
WEŁNA MINERALNA Z WIATROIZOLACJĄ	20 cm
STELAŻ ALUMINIOWY	
ŚCIANA ŻELBETOWA	25 cm
TYNK CEM.–WAP./BETON ARCHIT./PŁYTKI GRESOWE	

S2b ŚCIANA ZEWN.-PŁYTY CEMENT. - SILKA

PŁYTY Z WŁÓKNOCEMENTU SYSTEMOWE BARWIONE W MASIE	0,8 cm
PUSTKA WENTYLACYJNA	2 cm
WEŁNA MINERALNA Z WIATROIZOLACJĄ	20 cm
STELAŻ ALUMINIOWY	
SILKA	24 cm
TYNK CEM.–WAP./BETON ARCHIT./PŁYTKI GRESOWE	

S2c ŚCIANA ZEWN.-PŁYTY CEMENT. - SILKA

PŁYTY Z WŁÓKNOCEMENTU SYSTEMOWE BARWIONE W MASIE	0,8 cm
PUSTKA WENTYLACYJNA	6,5 cm
WEŁNA MINERALNA Z WIATROIZOLACJĄ	20 cm
STELAŻ ALUMINIOWY	
ŚCIANA ŻELBETOWA	22 cm
TYNK CEM.–WAP./BETON ARCHIT./PŁYTKI GRESOWE	

S3 ATTYKA - BALCHA MIEDZIANA

BLACHA MIEDZIANA MOCOWANA NA RĄBEK	0,07 CM
MATA STRUKTURALNA	
BLACHA TRAPEZOWA BTS 18.136.1090 POWLEKANA	1,65 cm
PUSTKA WENTYLACYJNA	4,5 cm
WEŁNA MINERALNA Z WIATROIZOLACJĄ	20 CM
STELAŻ ALUMINIOWY	
ŚCIANA ŻELBETOWA ATTYKI	40 CM
IMPREGNAT – IZOHAN PENETRATOR G7	
PAPA TERMOZGRZEWALNA np. IZOLMAT BIT V60 S4	
WEŁNA TWARDA	10 CM
PŁYTA OSB – WODOODPORNA I NRO	2.5 CM
IMPREGNAT IZOHAN DYSPERBIT ROZCIEŃCZONY Z WODĄ 1:1	
PAPA TERMOZGRZ. PODKŁAD. IZOLMAT BIT G200 S4 MOC. MECH.	
PAPA TERMOZGRZ. WIERZCH. KRYCIA IZOLMAT PYE PV250 S5,2 SS	
WARSTWA ROZDZIELAJĄCA	
BLACHA OCYNKOWANA	

S3a ATTYKA - BALCHA MIEDZIANA

BLACHA MIEDZIANA MOCOWANA NA RĄBEK	0,07 CM
MATA STRUKTURALNA	
BLACHA TRAPEZOWA BTS 18.136.1090 POWLEKANA	1,65 cm
PUSTKA WENTYLACYJNA	4,5 cm
WEŁNA MINERALNA Z WIATROIZOLACJĄ	15 CM
STELAŻ ALUMINIOWY	
ŚCIANA ŻELBETOWA ATTYKI	22 CM
IMPREGNAT – IZOHAN PENETRATOR G7	
PAPA TERMOZGRZEWALNA np. IZOLMAT BIT V60 S4	
WEŁNA TWARDA	10 CM
PŁYTA OSB – WODOODPORNA I NRO	2.5 CM
IMPREGNAT IZOHAN DYSPERBIT ROZCIEŃCZONY Z WODĄ 1:1	
PAPA TERMOZGRZ. PODKŁAD. IZOLMAT BIT G200 S4 MOC. MECH.	
PAPA TERMOZGRZ. WIERZCH. KRYCIA IZOLMAT PYE PV250 S5,2 SS	
WARSTWA ROZDZIELAJĄCA	
BLACHA OCYNKOWANA	

S3b ATTYKA - PŁYTY CEMENT.

PŁYTY Z WŁÓKNOCEMENTU SYSTEMOWE BARWIONE W MASIE	0,8 cm
PUSTKA WENTYLACYJNA	6,5 cm
WEŁNA MINERALNA Z WIATROIZOLACJĄ	20 cm
STELAŻ ALUMINIOWY	
ŚCIANA ŻELBETOWA ATTYKI	25 cm
IMPREGNAT – IZOHAN PENETRATOR G7	
PAPA TERMOZGRZEWALNA NP. IZOLMAT BIT V60 S4	
WEŁNA TWARDA MOCOWANA MECH. KOŁKAMI ELEWACYJNYMI	15 CM
PAPA TERMOZGRZ. PODKŁAD. IZOLMAT BIT G200 S4 MOC. MECH.	
PAPA TERMOZGRZ. WIERZCH. KRYCIA IZOLMAT PYE PV250 S5,2 SS	
WARSTWA ROZDZIELAJĄCA	
BLACHA OCYNKOWANA – KOLOR RAL 7024	

S3b' ATTYKA - PŁYTY CEMENT. TYNK WODOODPOR.

PŁYTY Z WŁÓKNOCEMENTU SYSTEMOWE BARWIONE W MASIE	0,8 cm
PUSTKA WENTYLACYJNA	6,5 cm
WEŁNA MINERALNA Z WIATROIZOLACJĄ	20 cm
STELAŻ ALUMINIOWY	
ŚCIANA ŻELBETOWA ATTYKI	25 cm
IMPREGNAT – IZOHAN PENETRATOR G7	
PAPA TERMOZGRZEWALNA NP. IZOLMAT BIT V60 S4	
WEŁNA TWARDA MOCOWANA MECH. KOŁKAMI ELEWACYJNYMI	15 CM
PAPA TERMOZGRZ. PODKŁAD. IZOLMAT BIT G200 S4 MOC. MECH.	
PAPA TERMOZGRZ. WIERZCH. KRYCIA IZOLMAT PYE PV250 S5,2 SS	
TYNK CIENKOWARSTWOWY WODOODPORNY – KOLOR RAL 7044	

S3c ATTYKA

ŚCIANA ŻELBETOWA ATTYKI (beton architektoniczny)	22 cm
IMPREGNAT – IZOHAN PENETRATOR G7	
PAPA TERMOZGRZEWALNA NP. IZOLMAT BIT V60 S4	
WEŁNA TWARDA MOCOWANA MECH. KOŁKAMI ELEWACYJNYMI	15 CM
PAPA TERMOZGRZ. PODKŁAD. IZOLMAT BIT G200 S4 MOC. MECH.	
PAPA TERMOZGRZ. WIERZCH. KRYCIA IZOLMAT PYE PV250 S5,2 SS	
WARSTWA ROZDZIELAJĄCA	
BLACHA OCYNKOWANA – KOLOR RAL 7024	

S3c' ATTYKA

ŚCIANA ŻELBETOWA ATTYKI (beton architektoniczny)	22 cm
IMPREGNAT – IZOHAN PENETRATOR G7	
PAPA TERMOZGRZEWALNA NP. IZOLMAT BIT V60 S4	
WEŁNA TWARDA MOCOWANA MECH. KOŁKAMI ELEWACYJNYMI	15 CM
PAPA TERMOZGRZ. PODKŁAD. IZOLMAT BIT G200 S4 MOC. MECH.	
PAPA TERMOZGRZ. WIERZCH. KRYCIA IZOLMAT PYE PV250 S5,2 SS	
WARSTWA ROZDZIELAJĄCA	
TYNK CIENKOWARSTWOWY WODOODPORNY – KOLOR RAL 7044	

S4 ŚCIANA ZEWN. PONIŻEJ GRUNTU

FOLIA KUBEŁKOWA	
WARSTWA ROZDZIELAJĄCA	
STYRODUR KLEJONY NA IZOHAN WK	15 CM
IZOLACJA PWW. IZOHAN WM NA PODŁOŻU ZAGRUNT. IZOHAN WA	
ŚCIANA ŻELBETOWA	40 CM
FARBA ANTYPYLĄCA	0.5 CM

S5 ŚCIANA ZEWN. PONIŻEJ GRUNTU

FOLIA KUBEŁKOWA	
WARSTWA ROZDZIELAJĄCA	
STYRODUR KLEJONY NA IZOHAN WK	15 CM
IZOLACJA PWW. IZOHAN WM NA PODŁOŻU ZAGRUNT. IZOHAN WA	
PŁYTA ŻELBETOWA	

S6 ŚCIANA ZEWN. PRZY KANALE - klinkier

PŁYTKI KLINKIEROWE MOCOWANE SYSTEMOWO	2,5 CM
STYRODUR KLEJONY NA IZOHAN WK	22,5 CM
IZOLACJA PWW. IZOHAN WM NA PODŁOŻU ZAGRUNT. IZOHAN WA	
ŚCIANA ŻELBETOWA	35 CM
IZOLACJA PWW. IZOHAN WM NA PODŁOŻU ZAGRUNT. IZOHAN WA	
STYRODUR KLEJONY NA IZOHAN WK	16 CM

S6a ŚCIANA ZEWN. PRZY KANALE - klinkier

PŁYTKI KLINKIEROWE MOCOWANE SYSTEMOWO	2,5 CM
STYRODUR KLEJONY NA IZOHAN WK	20 CM
IZOLACJA PWW. IZOHAN WM NA PODŁOŻU ZAGRUNT. IZOHAN WA	
ŚCIANA ŻELBETOWA	30 CM
IZOLACJA PWW. IZOHAN WM NA PODŁOŻU ZAGRUNT. IZOHAN WA	
STYRODUR KLEJONY NA IZOHAN WK	16 CM

S7 ŚCIANA ZEWN. PRZY KANALE - pł. cement.

PŁYTY Z WŁÓKNOCEMENTU SYSTEMOWE BARWIONE W MASIE	0,8 cm
PUSTKA WENTYLACYJNA	2 cm
WEŁNA MINERALNA	25 cm
IZOLACJA PWW. IZOHAN WM NA PODŁOŻU ZAGRUNT. IZOHAN WA	
STELAŻ ALUMINIOWY	
PŁYTA ŻELBETOWA WG. PROJ. KONSTRUKCJI	50 cm
IZOLACJA PWW. IZOHAN WM NA PODŁOŻU ZAGRUNT. IZOHAN WA	
STYROPIAN KLEJONY NA IZOHAN WK	16 cm
TYNK CIENKOWARSTWOWY WODOODPORNY	0.5 cm

S7a ŚCIANA ZEWN. PRZY KANALE - pł. cement.

PŁYTY Z WŁÓKNOCEMENTU SYSTEMOWE BARWIONE W MASIE	0,8 cm
PUSTKA WENTYLACYJNA	5 cm
WEŁNA MINERALNA	25 cm
IZOLACJA PWW. IZOHAN WM NA PODŁOŻU ZAGRUNT. IZOHAN WA	
STELAŻ ALUMINIOWY	
PŁYTA ŻELBETOWA WG. PROJ. KONSTRUKCJI	50 cm
IZOLACJA PWW. IZOHAN WM NA PODŁOŻU ZAGRUNT. IZOHAN WA	16 cm
STYROPIAN KLEJONY NA IZOHAN WK	0.5 cm
TYNK CIENKOWARSTWOWY WODOODPORNY	

S8 ŚCIANA ŻELB. 50 CM NAD BRODZIKIEM

PŁYTY GRANITOWE ANTYPOŚLIZGOWE	2 CM
KLEJ MINERALNY ELASTYCZY IZOHAN RENOBUD C–520	
MASA USZCZELNIAJĄCA (5KG/M2) IZOHAN EKO 2K	
ŚCIANA ŻELBETOWA	30 CM
MASA USZCZELNIAJĄCA (5KG/M2) IZOHAN EKO 2K	
KLEJ MINERALNY ELASTYCZY IZOHAN RENOBUD C–520	
PŁYTY GRANITOWE ANTYPOŚLIZGOWE	2 CM

S9 blacha miedziana Kaskada

BLACHA MIEDZIANA MOCOWANA NA RĄBEK	0,07 CM
MATA STRUKTURALNA	
BLACHA TRAPEZOWA BTS 18.136.1090 POWLEKANA	1,65 cm
PUSTKA WENTYLACYJNA	24 CM
STELAŻ ALUMINIOWY	
ŚCIANA ŻELBETOWA	30/40 CM
STELAŻ ALUMINIOWY	
PUSTKA WENTYLACYJNA	9 CM
BLACHA TRAPEZOWA BTS 18.136.1090 POWLEKANA	1,65 CM
MATA STRUKTURALNA	
BLACHA MIEDZIANA MOCOWANA NA RĄBEK	0,07 CM

S10 ŚCIANA ZEWN.-przy kratownicy

BLACHA MIEDZIANA MOCOWANA NA RĄBEK	0,07 cm
MATA STRUKTURALNA	
BLACHA TRAPEZOWA BTS 18.136.1090 POWLEKANA	1,65 cm
PUSTKA WENTYLACYJNA	4,5 cm
WEŁNA MINERALNA Z WIATROIZOLACJĄ	30 cm
STELAŻ ALUMINIOWY	
PODKONSTRUKCJA STALOWA	
BELKA STALOWA WG. PROJEKTU KONSTRUKCJI	

S11 ŚCIANA ZEWN.-przy kratownicy

BLACHA MIEDZIANA MOCOWANA NA RĄBEK	0,07 cm
MATA STRUKTURALNA	
BLACHA TRAPEZOWA BTS 18.136.1090 POWLEKANA	1,65 cm
PUSTKA WENTYLACYJNA	4,5 cm
WEŁNA MINERALNA Z WIATROIZOLACJĄ	20 cm
STELAŻ ALUMINIOWY	
PODKONSTRUKCJA STALOWA	
BELKA STALOWA WG. PROJEKTU KONSTRUKCJI	

Sw1 ŚCIANA WEWNĘTRZNA

PANELE AKUSTYCZNE SYSTEMOWE NA PODKONSTR. STALOWEJ WYPEŁNIONY WEŁNĄ MINERALNĄ	22 cm
ŚCIANA ŻELBETOWA	20/25/30 cm

Sw2 ŚCIANA WEWN.-BLACHA MIEDZIANA

BLACHA MIEDZIANA MOCOWANA NA RĄBEK	0,07 cm
MATA STRUKTURALNA	
BLACHA TRAPEZOWA BTS 18.136.1090 POWLEKANA	1,65 cm
PUSTKA WENTYLACYJNA	19 cm
STELAŻ ALUMINIOWY	
ŚCIANA ŻELBETOWA (BETON ARCHITEKTONICZNY)	40 cm

Sw2' ŚCIANA WEWN.-BLACHA MIEDZIANA

BLACHA MIEDZIANA MOCOWANA NA RĄBEK	0,07 cm
MATA STRUKTURALNA	
BLACHA TRAPEZOWA BTS 18.136.1090 POWLEKANA	1,65 cm
PUSTKA WENTYLACYJNA	5 cm
STELAŻ ALUMINIOWY	
ŚCIANA ŻELBETOWA (BETON ARCHITEKTONICZNY)	40 cm

D1 DACH

ŻWIR O GRANULACJI 16/32	5 CM
WARSTWA OCHRONNA Z GEOWŁÓKNINY	
PAPA TERMOZGRZ. WIERZCH. KRYCIA IZOLMAT PYE PV250 S5,2 SS	
PAPA TERMOZGRZ. PODKŁAD. IZOLMAT BIT G200 S4 MOC. MECH.	
STYROPIAN EPS 100–038 FS 20 W SPADKU 2% mocowany mech. w strefach narożnych i krawędziowych dachu	20–30 CM
PAROIZOLACJA PAPA TERMOZGRZEWALNA IZOLMAT BIT V60 S4	
IMPREGNAT ASFALTOWY IZOHAN PENETRATOR G7	
STROP ŻELBETOWY	20/25/30 CM

D1a DACH

ŻWIR O GRANULACJI 16/32	5 CM
WARSTWA OCHRONNA Z GEOWŁÓKNINY	
PAPA TERMOZGRZ. WIERZCH. KRYCIA IZOLMAT PYE PV250 S5,2 SS	
PAPA TERMOZGRZ. PODKŁAD. IZOLMAT BIT G200 S4 MOC. MECH.	
STYROPIAN EPS 100–038 FS 20 W SPADKU 2% mocowany mech. w strefach narożnych i krawędziowych dachu	20–28.5 CM
PAROIZOLACJA PAPA TERMOZGRZEWALNA	
IMPREGNAT ASFALTOWY	
STROP ŻELBETOWY – BETON ARCHITEKTONICZNY	25 CM

D1b DACH nad makietą

ŻWIR O GRANULACJI 16/32	5 CM
WARSTWA OCHRONNA Z GEOWŁÓKNINY	
PAPA TERMOZGRZ. WIERZCH. KRYCIA IZOLMAT PYE PV250 S5,2 SS	
PAPA TERMOZGRZ. PODKŁAD. IZOLMAT BIT G200 S4 MOC. MECH.	
STYROPIAN EPS 100–038 FS 20 W SPADKU 2% mocowany mech. w strefach narożnych i krawędziowych dachu	20–35 CM
PAROIZOLACJA PAPA TERMOZGRZEWALNA	
IMPREGNAT ASFALTOWY	
STROP ŻELBETOWY ZESPOLONY– BETON ARCHITEKTONICZNY	15 CM

P2 STROP nad I kondygnacją - gres

PŁYTKI GRESOWE NA ZAPR. KLEJĄCEJ	1,5 CM
WYLEWKA BETONOWA	6,5 CM
FOLIA PAROIZOLACYJNA	
STYROPIAN TŁUMIĄCY KROKI EPS T – 24 dB	4 CM
STROP ŻELBETOWY	25/28 CM
SUFIT PODWIESZANY KASETONOWY/SUFIT RASTROWY/	

P2a STROP - podłoga podniesiona

WYKŁADZINA DYWANOWA	0,5 CM
PŁYTY ANHYDRYTOWE Z DOMIESZKĄ WŁÓKIEN CELULOZOWYCH 60X60CM ŁĄCZONE METODĄ PODWÓJNE PIÓRO–WPÓST	3 CM
KONSTRUKCJA WSPORCZA O REGULOWANEJ WYSOKOŚCI – ROZSTAW 60X60CM	
PUSTKA POWIETRZNA	10,5 CM
STROP ŻELBETOWY	25 CM
PUSTKA POWIETRZNA	
SUFIT PODWIESZANY KASETONOWY/SUFIT RASTROWY/	

P2b STROP nad I kondygnacją - wykładzina

WYKŁADZINA DYWANOWA	0,5 CM
WARSTWA WYRÓWNUJĄCA	0,5 CM
WYLEWKA BETONOWA	7 CM
FOLIA PAROIZOLACYJNA	
STYROPIAN TŁUMIĄCY KROKI EPS T – 24 dB	4 CM
STROP ŻELBETOWY	25/28 CM
SUFIT PODWIESZANY KASETONOWY/SUFIT RASTROWY/	

P2c STROP nad I kondygnacją - gres

PŁYTKI GRESOWE NA ZAPR. KLEJĄCEJ	1,5 CM
WYLEWKA BETONOWA	7,5 CM
FOLIA PAROIZOLACYJNA	
STYROPIAN TŁUMIĄCY KROKI EPS T – 24 dB	5 CM
STROP ŻELBETOWY	12/25 CM
SUFIT PODWIESZANY KASETONOWY/RASTROWY/WYSPOWY/–	

P2d STROP nad I kondygnacją - pomieszczenie makiety

POSADZKA ŻYWICZNA	1 CM
WYLEWKA BETONOWA	7 CM
FOLIA PAROIZOLACYJNA	
STYROPIAN TŁUMIĄCY KROKI EPS T – 24 dB	5 CM
STROP ŻELBETOWY	25 CM
SUFIT PODWIESZANY KASETONOWY/RASTROWY/WYSPOWY/–	

P3 SPOCZNIKI / BIEGI

PŁYTKI GRESOWE NA ZAPR. KLEJĄCEJ	1,5 CM
STROP ŻELBETOWY OD SPODU BETON ARCHIT.	25 CM

P4 PODŁOGA NA PŁYCIE NA GRUNCIE - gres

PŁYTKI GRES. NA ZAPR. KLEJ. IZOHAN RENOBUD C–520	1,5 CM
WYLEWKA BETONOWA	6,5 CM
2 X FOLIA PE	
STYRODUR	12 CM
IZOHAN WM/WM 2K na podłożu zagruntowanym IZOHAN DYSPERIT rozcieńczony z wodą 1:1	
STYRODUR	16 CM
2 X FOLIA PE	
PŁYTA ŻELBETOWA	80 CM
CHUDY BETON	10 CM

P4a PODŁOGA NA PŁYCIE NA GRUNCIE - wykładzina

WYKŁADZINA DYWANOWA	0,5 CM
WARSTWA WYRÓWNUJĄCA	0,5 CM
WYLEWKA BETONOWA	7 CM
2 X FOLIA PE	
STYRODUR	10 CM
IZOHAN WM/WM 2K na podłożu zagruntowanym IZOHAN DYSPERIT rozcieńczony z wodą 1:1	
PŁYTA ŻELBETOWA	80 CM
STYRODUR	16 CM
2 X FOLIA PE	
CHUDY BETON	15 CM

P4b PODŁOGA NA PŁYCIE PRZY KANALE

PŁYTKI GRES. NA ZAPR. KLEJ. IZOHAN RENOBUD C–520	1,5 CM
WYLEWKA BETONOWA	6,5 CM
2 X FOLIA PE	
STYRODUR	12 CM
IZOHAN WM/WM 2K na podłożu zagruntowanym IZOHAN DYSPERIT rozcieńczony z wodą 1:1	
PŁYTA ŻELBETOWA	80 CM
STYRODUR	16 CM
2 X FOLIA PE	
CHUDY BETON	10 CM

P5 PODŁOGA NA PŁYCIE NAD KANAŁEM

PŁYTKI GRES. NA ZAPR. KLEJ. IZOHAN RENOBUD C–520	1,5 CM
WYLEWKA BETONOWA	6,5 CM
2 X FOLIA PE	
STYRODUR	12 CM
IZOHAN WM/WM 2K na podłożu zagruntowanym IZOHAN DYSPERIT rozcieńczony z wodą 1:1	
PŁYTA ŻELBETOWA	18 CM
IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA	
STYRODUR	16 CM
TYNK WODOODPORNY	

P6 STROP NAD KOND. -1 - płytki gresowe

PŁYTKI GRES. NA ZAPR. KLEJ. IZOHAN RENOBUD C–520	1,5 CM
WYLEWKA BETONOWA	6,5 CM
FOLIA PE	
STYROPIAN TŁUMIĄCY KROKI	4 CM
FOLIA PAROIZOLACYJNA	
STROP ŻELBETOWY	60 CM

P6a STROP NAD KOND. -1 - parkiet przemysłowy

PARKIET PRZEMYSŁOWY	2,2 CM
WARSTWA WYRÓWNUJĄCA/WYLEWKA SAMOPOZIOMJĄCA	0,5 CM
WYLEWKA BETONOWA	5 CM
FOLIA PE	
STYROPIAN TŁUMIĄCY KROKI	4 CM
FOLIA PAROIZOLACYJNA	
STROP ŻELBETOWY	60 CM

P7 TRAP - DOJŚCIE DO KUNSZTU

PŁYTY Z BETONU ARCHITEKTONICZNEGO	8 CM
PODKONSTRUKCJA STALOWA	20 CM

P8 TARAS

PŁYTY BET. LIBET MAXIMA 80X80CM, KOLOR ANTRACYT	6 CM
PODKŁADKA REGULOWANA	
2X PAPA TERMOZGRZEWALNA IZOLMAT PLAN PYE PV250 S5,2 SS	
IZOHAN DYSPERBIT ROZCIEŃCZONY Z WODĄ 1:1	
PŁYTA ŻELBETOWA W SPADKU 1,5%	OD 25 CM
PODKONSTRUKCJA ALUMINIOWA	
PŁYTY Z WŁÓKNOCEMENTU SYSTEMOWE BARWIONE W MASIE	0,8 CM

P9 ŁĄCZNIK

PŁYTKI GRESOWE NA ZAPR. KLEJĄCEJ	1,5 CM
WYLEWKA BETONOWA	6,5 CM
2 X FOLIA PE	
STYRODUR	15 CM
PŁYTA BETONOWA	12 CM
PROFIL STALOWY	15 CM

P10 NIECKA KASKADY

PŁYTY GRANITOWE ANTYPOŚLIZGOWE	2 CM
KLEJ MINERALNY ELASTYCZY IZOHAN RENOBUD C–520	
MASA USZCZELNIAJĄCA (5KG/M2) IZOHAN EKO 2K	
WYRÓWNANIE MASĄ WYRÓWNAWCZĄ (PROFILACJA) IZOHAN RENOBUD R–103 / R–105 na warstwie sczepnej IZOHAN RENOBUD R–102	
PŁYTA ŻELBETOWA WG PROJEKTU BPBK	25 CM
WARSTWY SPODU PŁYTY ŻELBETOWEJ WG PROJEKTU BPBK	

P11 CHODNIK NA GRUNCIE

KOSTKA BRUKOWA	6 CM
PODSYPKA PIASKOWO–CEMENTOWA	3 CM
PODBUDOWA Z KRUSZYWA ŁAMANEGO STABILIZOWANEGO MECHANICZNIE	15 CM

P12 CHODNIK NA STROPIE

KOSTKA BRUKOWA	6 CM
PODSYPKA PIASKOWO+CEMENTOWA	3 CM
WŁÓKNINA FILTRACYJNA	
DRENAŻ WYPEŁNIONY KRUSZYWEM – KERAMZYTEM	4 CM
WŁÓKNINA FILTRACYJNA	
POLISTYREN EKSTRUDOWANY	MIN. 20 CM
2x FOLIA PE	
PAPA IZOLMAT PYE PV250 S5,2 SS	
WARSTWA GRUNTUJĄCA DYSPERBIT rozcieńczony z wodą 1:1	
WARSTWA SPADKOWA(1,5–2%) Z BETONU	MAKS 5 CM
PŁYTA ŻELBETOWA	60 CM

P13 PODŁOGA NA GRUNCIE - PIWNICA

PŁYTKI GRES. NA ZAPR. KLEJ. IZOHAN RENOBUD C–520	1,5 CM
WYLEWKA BETONOWA	5,5 CM
FOLIA PE	
PŁYTA ŻELBETOWA (WG PROJ. KONSTRUKCJI)	40 CM
WARSTWA OCHRONNA BETONU	4 CM
FOLIA PE	
IZOLACJA Z IZOHAN WM/WM2K NA PODŁOŻU ZAGRUNTOWANYM IZOHAN DYSPERIT ROZCIEŃCZONY Z WODĄ 1:1	
CHUDY BETON	10 CM
GRUNT RODZIMY	

P14 CHODNIK NA PŁYCIE

KOSTKA BRUKOWA	6 CM
PODSYPKA PIASKOWO–CEMENTOWA	3 CM
WŁÓKNINA FILTRACYJNA	
DRENAŻ WYPEŁNIONY KRUSZYWEM – KERAMZYTEM	14 CM
WŁÓKNINA FILTRACYJNA	
2x FOLIA PE	
PAPA IZOLMAT PYE PV250 S5,2 SS	
WARSTWA GRUNTUJĄCA DYSPERBIT ROZCIEŃCZONY Z WODĄ 1:1	
PŁYTA ŻELBETOWA W SPADKU 1.5–2,5%	MIN 80 CM

P14a CHODNIK NA PŁYCIE

KOSTKA BRUKOWA	6 CM
PODSYPKA PIASKOWO–CEMENTOWA	3 CM
WŁÓKNINA FILTRACYJNA	
DRENAŻ WYPEŁNIONY KRUSZYWEM – KERAMZYTEM	4 CM
WŁÓKNINA FILTRACYJNA	
POLISTYREN EKSTRUDOWANY	10 CM
2x FOLIA PE	
PAPA IZOLMAT PYE PV250 S5,2 SS	
WARSTWA GRUNTUJĄCA DYSPERBIT ROZCIEŃCZONY Z WODĄ 1:1	
PŁYTA ŻELBETOWA W SPADKU 1,5–2,5%	MIN 80 CM

CENTRUM HANDLOWE - POZA ZAKRESEM

ZS 03 ŚCIANA KURTYNOWA

SZKLENIE SYSTEMOWE, SZKŁO ZESPOLONE IPASOL ULTRASELECT 62/29 8/16AR/55.2, STRUKTURALNE MOCOWANE DO PODKONSTRUKCJI STALOWEJ

PW 04 PODŁOGA NA PŁYCIE NA GRUNCIE

WYKOŃCZENIE WG PROJEKTU NAJEMCY	7 CM
SZLICHTA ZE ZBROJENIEM ROZPROSZONYM	6.5 CM
FOLIA PE	
PŁYTA ŻELBETOWA (WG PROJ. KONSTRUKCJI)	40 CM
CHUDY BETON	10 CM
PIACH UBIJANY WARSTWAMI	20 CM
GRUNT RODZIMY	

W1 ŚCIANA ZEWN. PONIŻEJ GRUNTU 1

IZOLACJA PRZECIWILGOCIOWA	
ŚCIANA ŻELBETOWA	60 CM
MALOWANIE FARBĄ AKRYLOWĄ	

W2 ŚCIANA ZEWN. PONIŻEJ GRUNTU 2

IZOLACJA PRZECIWILGOCIOWA	
ŚCIANA ŻELBETOWA	60 CM
WEŁNA MINERALNA	10 CM
SIATKA + KLEJ + MALOWANIE FARBĄ AKRYLOWĄ	

W3 ŚCIANA ZEWN. PONIŻEJ GRUNTU

IZOLACJA PRZECIWILGOCIOWA	
ŚCIANA ŻELBETOWA	60 CM
WEŁNA MINERALNA TWARDA	8 CM
SIATKA + KLEJ + MALOWANIE FARBĄ AKRYLOWĄ	

S12 ŚCIANA ZEWN.-PŁYTY BETONOWE

PŁYTY BETONOWE	2 cm
PUSTKA WENTYLACYJNA	2 cm
WEŁNA MINERALNA Z WIATROIZOLACJĄ	20 cm
STELAŻ ALUMINIOWY	
ŚCIANA ŻELBETOWA	20/30 cm
TYNK CEM.–WAP./BETON ARCHIT./PŁYTKI GRESOWE	

OZNACZENIA NA RYSUNKU

▨	ELEMENTY KONSTRUKCYJNE ŻELBETOWE
▨	ŚCIANA MUROWANA–BLOCZKI SILIKATOWE PEŁNE GR.: 15; 24 cm
▨	OBUDOWA SZACHTÓW INSTALACYJNYCH BLOCZKI SILIKATOWE GR.12 cm
▨	ŚCIANY DZIAŁOWE GIPSOWO–KARTONOWE GR.: 15 cm
▨	IZOLACJA – STYROPIAN/WEŁNA MINERALNA
±0.00 −0.18	RZĘDNA POSADZKI–STAN WYKOŃCZONY/RZĘDNA KONSTRUKCYJNA
⊠	OTWORY W ŚCIANACH, PODCIĄGACH
S1	OZNACZENIE PRZEGRÓD PIONOWYCH I POZIOMYCH
BA	OZNACZENIE SCIAN WYKONCZONYCH BETONEM ARCHITEKTONICZNYM
0,5%	SPADKI POSADZEK

UWAGI:

1. "OBIEKT NALEŻY WYKONAĆ ZGODNIE ZE SZTUKĄ BUDOWLANĄ ORAZ OBOWIĄZUJĄCYMI W POLSCE NORMAMI BUDOWLANYMI I WYKONAWCZYMI".
2. PROJEKT JEST CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM.
3. WSZYSTKIE MATERIAŁY UŻYTE DO REALIZACJI OBIEKTU MUSZĄ POSIADAĆ ODPOWIEDNIE ATESTY I CERTYFIKATY STWIERDZAJĄCE ICH PRZYDATNOŚĆ W BUDOWNICTWIE.
4. PROJEKT WYKONAWCZY BRANŻY ARCH. ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTEM KONSTRUKCJI.
5. PROJEKTY BRANŻOWE STANOWIĄ ODRĘBE OPRACOWANIA.
6. ZMIANY I ODSTĘPSTWA OD PROJEKTU WYNIKŁE W TRAKCIE BUDOWY WYMAGAJĄ UZGODNIEŃ Z PROJEKTANTAMI.
7. WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE. ROZPATRYWAĆ ŁACZNIE Z PROJEKTAMI BRANŻOWYMI. W RAZIE STWIERDZENIA ROZBIEŻNOŚCI, PRZED ROZPOCZĘCIEM ROBÓT SKORYGOWAĆ Z PROJEKTANTEM.
8. NA SZPILACH DRZWI UMIESZCZONO WYMIARY OTWORÓW W ŚWIETLE PRZEJŚCIA.
9. NA SZPILACH OKIEN UMIESZCZONO WYMIARY OTWORÓW W ŚWIETLE MURU.
10. DRZWI OTWIERAJĄCE SIĘ NA DROGI EWAKUACYJNE NIE MOGĄ ZAWĘŻAĆ SZEROKOŚCI PRZEJŚCIA, W WYPADKU BRAKU MIEJSCA MOGĄ NP. WYKŁADAĆ SIĘ NA ŚCIANĘ.
11. PRZY PROWADZENIU PRZEWODÓW INSTALACYJNYCH PRZEZ ŚCIANY I STROPY STANOWIĄCE ODDZIELENIE POŻAROWE (ŚCIANY WEWNĘTRZNE, KLATEK SCHOD.) STOSOWAĆ PRZEPUSTY. PRZEPUSTY NALEŻY USZCZELNIĆ SYSTEMOWO O ODPORNOŚCI OGNIOWEJ RÓWNEJ ODPORNOŚCI OGNIOWEJ TYCH PRZEGRÓD. PRZEJŚCIA OZNAKOWAĆ TABLICZKAMI. PRZEŚWITY POMIĘDZY PRZEPUSTAMI INSTALACYJNYMI WE WSPÓLNYCH OTWORACH RÓWNIEŻ USZCZELNIĆ SYSTEMOWO O ODPORNOŚCI OGNIOWEJ RÓWNEJ ODPORNOŚCI OGNIOWEJ TYCH PRZEGRÓD.
12. NA RZUCIE I PRZEKROJACH PODANO OZNACZENIA PRZEGRÓD.
13. WSZYSTKIE DODATKOWE OTWOROWANIA W ŚCIANACH ŻELBETOWYCH I STROPACH KONSULTOWAĆ Z BRANŻĄ KONSTRUKCYJNĄ.
14. NA ŚCIANACH Z BETONU ARCHITEKTONICZNEGO INSTALACJE POWINNY BYĆ PROWADZONE W RURACH UKŁADANYCH PRZED WYLANIEM BETONU.
15. WYMIARY SZYBU WINDOWEGO, PODKONSTRUKCJI STALOWEJ ORAZ OTWORÓW DRZWIOWYCH KORYGOWAĆ NA ETAPIE PROJEKTU WYKONAWCZEGO PO WYBORZE PRODUCENTA DŹWIGU.
16. DLA ROZWIĄZAŃ SYSTEMOWYCH, NP. FASADA JANSEN KONIECZNE JEST PRZYGOTOWANIE RYSUNKÓW WARSZTATOWYCH, DLA KTÓRYCH PRZED REALIZACJĄ NALEŻY UZYSKAC AKCEPTACJĘ PROJEKTANTA
17. DLA UKŁADU BLACH NA ELEWACJACH, UKŁADU SZALUNKÓW BETONU ARCHITEKTONICZNEGO KONIECZNE JEST PRZYGOTOWANIE RYSUNKÓW WARSZTATOWYCH, DLA KTÓRYCH PRZED REALIZACJĄ NALEŻY UZYSKAC AKCEPTACJĘ PROJEKTANTA
18. WSZYSTKIE ŚCIANY, PODŁOGI I SUFITY POWINNY BYĆ WYKOŃCZONE ZGODNIE ZE SZPILAMI, OPISEM TECHNICZNYM ORAZ PROJEKTEM ARANŻACJI WNĘTRZ I MAKIETY. W PRZYPADKU ROZBIEŻNOŚCI UZGADNIAĆ Z PROJEKTANTAMI.

LEGENDA:

-·-·- ZAKRES OPRACOWANIA

— — — GRANICA OPRACOWANIA POMIĘDZY ZAKRESEM KWADRAT / SUD

TABELA REWIZJI

NR	DATA	ZAKRES	Podpis
REV A.ACH1	19.05.2017	Aktualizacja branż	
REV C.ACH1	09.02.2018	Aktualizacja warstw : S1, S1', S1a, S1b, S1c, S1d, S1f, S1g, S3, S3a, S3b, S3b', S3c, S3c', S9, S10, S11, Sw2, Sw2', P2d P8, P2a	
REV C.ACH5	09.02.2018	Zmiana wykończenia pod tarasem z siatki ciętociągnionej na płyty Equitone	
REV C.ACH6	09.02.2018	Aktualizacja fasad	
REV C.ACH10	09.02.2018	Zmiana obudowy urządzeń technicznych na dachu	

UZGODNIENIA MIĘDZYBRANŻOWE

Branża	Imię i nazwisko	Podpis
ARCHITEKTURA	mgr inż. JACEK DROSZCZ nr upr. 3355/Gd/88	
KONSTRUKCJA	mgr inż. ARKADIUSZ KLUCZNIK nr upr. ABIT-II-7131-37/01	
WOD–KAN	mgr inż. EDWARD ŁOJEWSKI nr upr. 3840/GD/89	
WENT/KLIMA GRZEWCZO–CHŁODNICZA	mgr inż. MARCIN SZCZEPANIAK nr upr. POM/0056/POOS/12	
ELEKTRYCZNA TELETECHNICZNA	inż. ZBIGNIEW ANDRZEJCZAK nr upr. ZGP–III–630/203/79	
ELEKTROAKUSTYKA	inż. SYLWESTER WOJCIESZEK	
MECHANIKA	mgr inż. MATEUSZ PAŁGAN	Pałgan
OŚWIETLENIE	mgr inż. ŁUKASZ GORCZYCA	

KWADRAT

AUTOR PROJEKTU WYKONAWCZEGO
STUDIO ARCHITEKTONICZNE
"KWADRAT" Sp. z o.o. S.K.
ul.Świętopełka 59a,
81-524 Gdynia, tel.: 58 664 91 70

SKANSKA

Skanska S.A.
Oddział Budownictwa
Ogólnego Północ
ul. Budowlanych 1
80-298 Gdańsk , Polska

Inwestycja: **"Budowa Obiektu Kunsztu Wodnego w ramach projektu Budowa Wielofunkcyjnego Kompleksu Urbanistycznego Forum Gdańsk" ,Gdańsk, ul. Targ Sienny i Rakowy dz. nr: 229/9, 229/10, 258/1, 258/2, 259/2, 259/3, 259/4, 259/5, 259/6, 226/1, 226/2, 226/3, 229/6**

Inwestor: Forum Gdańsk Sp. z o.o.
ul. Strzelecka 7B
80–803 Gdańsk

Branża: **ARCHITEKTURA**

Obiekt: BUDYNEK KUNSZTU WODNEGO (CDHMG)

REWIZJA: REV_C

Treść: **ARCHITEKTURA**
PRZEKRÓJ B-B

Skala: 1:100

	Imię i nazwisko	Nr upraw.	Podpis
Zespół projektowy:	mgr inż. BAZYLI DOMSTA	4454/Gd/90	
	mgr inż. JACEK DROSZCZ	3355/Gd/88	
	mgr inż. TOMASZ ROCHNA		
	mgr inż. KAROL SZULC		
	mgr inż. BARTOSZ MATUSZEWSKI		
Sprawdzająca:	mgr inż. VIOLETTA DROSZCZ	469/POOKK/2012	

Data: 02.2018

PROJEKT WYKONAWCZY

Nr rys: SKA–ACH–T01.008/2017

Zastrzega się prawa autorskie do rozwiązań projektowych!