

ARCH. HANNA ZAMORSKA ul. Krosna 30/8, 80-857 Gdańsk Tel. 0-606 961 272	OPIS TECHNICZNY – REMONT SCHODÓW ZEWNĘTRZNYCH Gdańsk, Spacerowa 16
--	--

TEMAT	PROJEKT BUDOWLANY REMONTU SCHODÓW ZEWNĘTRZNYCH
OBIEKT	BUDYNEK MIESZKALNY WIELORODZINNY ul. Spacerowa 16, 80-330 Gdańsk dz. nr 26 obr. 005 kat. budowlana obiektu - XIII
INWESTOR	GZNK SZB 80-254 Gdańsk, ul. Partyzantów 74

FAZA PROJEKTU	PROJEKT ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY
----------------------	---

ARCHITEKTURA		
Projektant	mgr inż. arch. Hanna Zamorska upr. 4996/Gd/91 POIA-PO-0034	
KONSTRUKCJA		
Projektant	mgr inż. Tomasz Grzybek upr. POM/0049/POOK/03; POM/BO/1437/01	
	Data opracowania	12.2015

1 ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

1	ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA	2
2	SPIS RYSUNKÓW	3
3	OŚWIADCZENIE O ZGODNOŚCI PROJEKTU Z OBOWIĄZUJĄCYM PRAWEM	3
4	CHARAKTERYSTYKA OGÓLNA	4
4.1	Podstawa opracowania	4
5	PRZEDMIOT INWESTYCJI	4
5.1	Obszar oddziaływania obiektu	4
6	STAN ISTNIEJĄCY SCHODÓW	4
6.1	Schody frontowe (nr 1)	4
6.2	Schody boczne nr 2	7
7	CZĘŚĆ OPISOWA DLA PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO – BUDOWLANEGO REMONTU SCHODÓW ZEWNĘTRZNYCH	8
7.1	Remont schodów nr 1 frontowych	8
7.2	Remont schodów nr 2 bocznych	8
8	INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA (BIOZ)	9
8.1	Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów.	9
8.2	Wykaz istniejących obiektów budowlanych.	9
8.3	Elementy zagospodarowania działki, stwarzające zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia.	9
8.4	Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych.	9
8.5	Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.	9
8.6	Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych, w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń.	10
9	ZAŁĄCZNIKI	12
9.1	Uprawnienia architektoniczne - arch. Hanna Zamorska	13
9.2	Uprawnienia konstrukcyjne – mgr inż. Tomasz Grzybek	14
9.3	Zaświadczenie o przynależności do Izby Architektów- arch. Hanna Zamorska	15
9.4	Zaświadczenie o przynależności do POIIB – mgr inż. Tomasz Grzybek	16

ARCH. HANNA ZAMORSKA ul. Krosna 30/8, 80-857 Gdańsk Tel. 0-606 961 272	OPIS TECHNICZNY – REMONT SCHODÓW ZEWNĘTRZNYCH Gdańsk, Spacerowa 16
--	--

2 SPIS RYSUNKÓW

	Nazwa rysunku	Kod rysunku	Skala
1	Sytuacja	SPC-AR-01	1:500
2	Schody frontowe (nr 1) - rzut i przekroje inwentaryzacja	SPC-AR-02	1:50
3	Schody boczne (nr 2) - rzut i przekroje inwentaryzacja	SPC-AR-03	1:50
4	Schody frontowe (nr 1) - rzut	SPC-AR-04	1:50
5	Schody frontowe (nr 1) – przekroje 1-1 i 2-2	SPC-AR-05	
6	Schody frontowe (nr 1) – przekroje 3-3 i 4-4	SPC-AR-06	
7	Schody frontowe (nr 1) – balustrada	SPC-AR-07	
8	Schody frontowe (nr 1) – rysunek szalunkowy	SPC-KN-08	
9	Schody frontowe (nr 1) – zbrojenie elementów schodów	SPC-KN-09	
10	Schody boczne (nr 2) – rzut i przekrój	SPC-AR-10	1:50

3 OŚWIADCZENIE O ZGODNOŚCI PROJEKTU Z OBOWIĄZUJĄCYM PRAWEM

Oświadczamy, iż projekt budowlany remontu schodów zewnętrznych budynku mieszkalnego wielorodzinnego w Gdańsku, ul. Spacerowa 16, dz. nr 26 obr. 005 został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

mgr inż. arch. Hanna Zamorska

mgr inż. Tomasz Grzybek

4 CHARAKTERYSTYKA OGÓLNA

4.1 Podstawa opracowania

- 4.1.1 zlecenie Inwestora
- 4.1.2 inwentaryzacja własna budowlana schodów
- 4.1.3 inwentaryzacja własna fotograficzna
- 4.1.4 obowiązujący zbiór przepisów i norm

5 PRZEDMIOT INWESTYCJI

Schody zewnętrzne frontowe i boczne w wolnostojącym budynku mieszkalnym wielorodzinnym zlokalizowanym przy ul. Spacerowej 16 w Gdańsku.

Budynek jest wpisany do Gminnej Ewidencji Zabytków.

5.1 Obszar oddziaływania obiektu

Zawiera się w obrębie działki nr 26 obr. 005.

6 STAN ISTNIEJĄCY SCHODÓW

6.1 Schody frontowe (nr 1)



Widok frontowy schodów nr 1

Schody w trakcie powstawania budynku miały 5 stopni prowadzących z poziomu parteru. Konstrukcja biegu schodowego – płytowa leżąca na gruncie, kształt – wachlarzowy z dwoma murowanymi ścianami po bokach. Stopnie, podest i boczne ścianki wykończone lastrikiem w kolorze łososiowym.

Balustrada stalowa z pełnych profili, malowana.

Prawdopodobnie po wojnie, gdy zasiedlono również pomieszczenia znajdujące się poniżej poziomu parteru i powiększono okna, by zapewnić lepsze doświetlenie – obniżeniu uległ poziom gruntu po lewej stronie schodów. Spowodowało to konieczność przedłużenia biegu schodowego w dół o kolejne 3 stopnie, wykonane w prostej technice wylewanego betonu. Z czasem stopnie znajdujące się po prawej stronie uległy

degradacji i całkowitemu zniszczeniu. Z powodu obniżenia poziomu gruntu przy schodach oba murki pod balustradami zaczęły się odchylać od konstrukcji podstawowej tworząc szczeliny, którymi do wnętrza schodów przedostaje się woda powodując dalszą ich degradację.

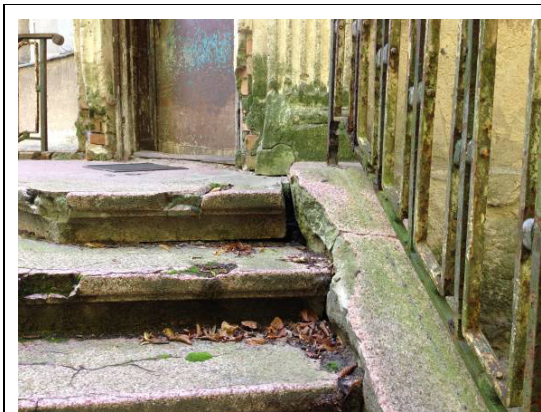
Balustrada od długiego czasu niekonserwowana jest w znacznym stopniu skorodowana i zniszczona i nie stanowi prawidłowej ochrony osób korzystających ze schodów. Po dobudowaniu biegu schodowego balustrada nie została przedłużona i brak jest podpory przy dolnych stopniach.

Mury budynku na styku z gruntem z powodu braku prawidłowej izolacji przeciwwodnej podciągają wilgoć i ulegają zniszczeniu.



Zniszczona konstrukcja schodów pierwotnych i dobudowanych.





Widoczne odspojenia i szczeliny konstrukcji i warstw wykończeniowych z lastryka.



Widoczne zawilgocenie murów budynku i konstrukcji schodów.



Zniszczona niekonserwowana oryginalna balustrada.

Zalecenia

Z uwagi na znaczne zniszczenie całej konstrukcji schodów zasadne jest jej rozebranie i odтворzenie z zachowaniem istniejącego obrysu (budynek zabytkowy). Przy okazji należy zaizolować termicznie i przeciwwodnie ściany domu w bezpośrednim sąsiedztwie schodów, dostępne w czasie prac remontowych.

Przy remoncie schodów należy wziąć pod uwagę aktualne poziomy gruntu wokół schodów.

6.2 Schody boczne nr 2



Schody boczne prowadzą do bocznego wejścia do budynku. Są to stopnie o prostej konstrukcji, betonowe z widocznymi dawnymi sfazowaniami nastopnic, zniszczonymi i naprawianymi własnym staraniem mieszkańców. Stan ogólny tych schodów jest zadowalający, naprawy wymaga warstwa wykończeniowa stopni oraz podest naziemny przed między schodami a skarpą.



Zalecenia

Należy zdjąć wierzchnią warstwę wykończeniową schodów, uzupełnić i wyrównać podłoże, a następnie położyć nową warstwę wierzchnią.

Warstwy podestu znajdującego się pomiędzy schodami a skarpą należy zdemontować i po wykonaniu prawidłowej podbudowy wykończyć nowym materiałem.

Opracowanie

mgr inż. arch. Hanna Zamorska

7 CZĘŚĆ OPISOWA DLA PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO – BUDOWLANEGO REMONTU SCHODÓW ZEWNĘTRZNYCH

7.1 Remont schodów nr 1 frontowych

7.1.1 Konstrukcja

Konstrukcja biegu, płyty spocznikowej i ścian bocznych schodów frontowych nr 1 jest w stanie technicznym bardzo złym. Naprawa tych elementów konstrukcyjnych jest technicznie i ekonomicznie bezzasadna.

Bieg schodowy należy rozebrać wraz z balustradą i warstwami spocznika i murami bocznymi pod balustradami.

Budowę biegu schodowego wykonać po zaizolowaniu i ociepleniu ściany budynku przykrytej biegiem schodowym.

Bieg schodowy wykonać jako płytowy żelbetowy posadowiony na gruncie odtwarzając dokładnie obrys istniejący. Zaprojektowano płytę o grubości 15cm. Od ściany budynku bieg schodowy oddylać izolacją cieplną wykonaną ze styropianu XPS pokrytą izolacją p-wodną. Płyta oddzielona od gruntu folią izolacyjną.

Murki boczne pod balustrady grubości 30cm wraz z okładziną (20cm żelbetu) z fundamentami zagłębionymi w gruncie na wymaganą przepisami głębokość, zaizolowanym p-wodnie. Trzeci murek wykonać w linii środkowej płyty schodowej, jego postawienie umożliwi wykonanie połowy płyty, co z kolei umożliwi korzystanie z wyjścia z domu przez mieszkańców w czasie wykonywania prac remontowych.

Beton C30/37 XD1 XF2 stal zbrojeniowa AIIIIN, beton podkładowy C12/15.

7.1.2 Wykończenie

Spocznik i mur pod balustradę wyłożyć gotowymi dwuwarstwowymi płytami z betonu architektonicznego i podkładowego, grubości 4cm.

Stopnie wyłożyć gotowymi dwuwarstwowymi płytami z betonu architektonicznego i podkładowego – następnicami i cofniętymi o 2cm podstopnicami, grub. 4cm.

Płyty z kruszywem imitującym lastrico, piaskowane, w kolorze beżowym.

7.1.3 Balustrada

Balustrada ze stali z prostokątnych profili stalowych malowanych proszkowo na czarny kolor, górna część wykonana na wzór istniejącej, z wydłużeniem elementów pionowych dla uzyskania wysokości balustrady równej 100cm (wysokość pośrednia między istniejącą a wymaganą).

7.2 Remont schodów nr 2 bocznych

7.2.1 Wykończenie schodów

Należy zdjąć istniejącą zniszczoną warstwę wierzchnią stopni. Podbudowę stopni w zależności od jej stanu – uzupełnić i wyrównać zaprawą cementową.

Następnie wyłożyć gotowymi płytkami granitowymi 60/30/1cm, płomieniowanymi.

Ułożenie płytek proste, bez wyróżniania nosków.

7.2.2 Podest przed stopniami

Należy zdjąć istniejącą zniszczoną warstwę wierzchnią podestu. Podbudowę podestu w zależności od jej stanu – uzupełnić i wyrównać zaprawą cementową.

Następnie wyłożyć gotowymi płytkami granitowymi 60/30/1cm, płomieniowanymi.

8 INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA (BIOZ)

Zgodnie z:

Ustawa Prawo Budowlane z dnia 7 lipca 1994 r. z późniejszymi zmianami (Dz.U. 1994 Nr 89 poz. 414, tj. z 2003 r. Nr 207 poz. 2016, z 2004 r. Nr 6 poz. 41, Nr 92 poz. 881, Nr 93 poz. 888, Nr 96 poz. 959), Art. 20. ust. 1. p. 1;

Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. (Dz.U. 2003 Nr 120 poz. 1126) w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia;

Rozporządzenie Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. (tj. Dz.U. 2003 Nr 169 poz. 11650) w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy;

Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 06 lutego 2003 r. (Dz.U. 2003 Nr 47 poz. 401) w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych.

8.1 Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów.

8.1.1 Zamierzenie budowlane obejmuje następujące prace remontowe:

- Remont schodów zewnętrznych frontowych i bocznych w budynku mieszkalnym wielorodzinnym

Budowa obiektu jest zamierzeniem 1-zadaniowym.

8.2 Wykaz istniejących obiektów budowlanych.

Na działce znajduje się budynek przeznaczony do remontu.

8.3 Elementy zagospodarowania działki, stwarzające zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia.

Nie występują elementy zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

8.4 Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych.

8.4.1 Roboty budowlane, których charakter, organizacja lub miejsce prowadzenia stwarza szczególnie wysokie ryzyko powstania zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi, a w szczególności przysypania ziemią i upadku z wysokości:

Takie roboty nie występują.

8.4.2 Roboty budowlane, przy których występują działania substancji chemicznych lub czynników biologicznych zagrażających bezpieczeństwu i zdrowiu ludzi

a) Roboty prowadzone w temperaturze poniżej -10°C

W zależności od terminu rozpoczęcia budowy i harmonogramu robót może wystąpić sytuacja pracy na zewnątrz w warunkach temperatury poniżej 10°C.

8.5 Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych.

Każdy pracownik kierowany do robót szczególnie niebezpiecznych winien przejść, oprócz obowiązkowych szkoleń BHP, odpowiedni instruktaż poprzedzający przystąpienie do robót niebezpiecznych o danym profilu zagrożeń.

Instruktaż związany z robotami szczególnie niebezpiecznymi powinien zapewnić wiadomości i praktyczne umiejętności z zakresu bezpiecznego wykonywania powierzonych prac.

Instruktaż związany z robotami szczególnie niebezpiecznymi prowadzony jest przez osoby uprawnione do prowadzenia takich instruktaży, wyznaczone przez pracodawców, a na ich zlecenie także przez jednostki organizacyjne uprawnione do prowadzenia takiej działalności na podstawie odrębnych przepisów

Roboty niebezpieczne występujące w trakcie budowy obiektu grupują się w następujące profile zagrożeń:

E związane z pracą w niskiej temperaturze

Instruktaż związany z zagrożeniami o profilu E powinien dotyczyć wszystkich pracowników zatrudnionych przy prowadzeniu robót budowlanych i polegać na szkoleniu omawiającym występujące zagrożenia, prezentującym przykładowe sytuacje wypadkowe i nauczającym bezpiecznego wykonywania powierzonych prac oraz właściwych procedur postępowania w sytuacji wystąpienia szczególnego zagrożenia jak również zaistnienia wypadku.

Przeprowadzenie / odbycie instruktażu winno być ewidencjonowane.

Zakres podstawowy instruktażu związanego z robotami na wysokości ponad 5m dotyczy robót, do wykonywania których nie jest wymagane stosowanie indywidualnego sprzętu asekuracyjnego. Zakres ponad podstawowy tego instruktażu dotyczy robót, przy wykonywaniu których należy stosować indywidualny sprzęt asekuracyjny.

8.6 Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych, w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń.

8.6.1 Środki techniczne zapobiegające niebezpieczeństwom

W celu zapobiegania niebezpieczeństwom związanym z pracą w strefach i przy robotach szczególnie niebezpiecznych, należy stosować środki techniczne najbardziej odpowiednie ze względu na skuteczność, dostępność, i ekonomikę stosowanych rozwiązań. Jako szczególnie właściwe, na etapie projektu budowlanego, należy wskazać:

Dla robót niebezpiecznych z zagrożeń o profilu E:

- wyznaczenie i urządzenie ogrzewanych pomieszczeń dostępnych dla pracowników podlegających oddziaływaniu zagrożenia;
- zapewnienie odpowiedniej odzieży i ew. ciepłych posiłków.

8.6.2 Środki organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom

W celu zapobiegania niebezpieczeństwom związanym z pracą w strefach i przy robotach szczególnie niebezpiecznych, należy wdrożyć system organizacji takich robót zawierający przynajmniej następujące rozwiązania:

- stosowanie imiennego podziału pracy;
- określanie kolejności wykonywania zadań;
- stosowanie wydzielania i oznakowania stref prowadzenia robót niebezpiecznych.

Oprócz powyższego należy przestrzegać ogólnych zasad i przepisów związanych z bezpieczeństwem i higieną pracy, z których przypominam o:

- opracowaniu i zapoznaniu pracowników z Planem bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (plan bioz);

- przeszkoleniu wszystkich pracowników w zakresie obowiązujących sygnałów alarmowych (świełnych i dźwiękowych) i obowiązujących procedur zachowań z nimi związanych;
- przeszkoleniu wszystkich pracowników w zakresie obowiązujących zachowań (procedur) związanych z zaistnieniem sytuacji wypadkowej lub alarmowej.

UWAGA:

Niniejsza Informacja i zawarte w niej wyszczególnienia nie mogą stanowić podstaw do jakiegokolwiek ograniczania stosowania odpowiednich przepisów wyższej rangi, w szczególności: Prawa Pracy i przepisów Bhp.

(Np. nie zwalnia od stosowania kasków czy odzieży ochronnej, nie podważa przepisów prowadzenia prac spawalniczych, itp.)

W przypadku katastrofy na placu budowy kierownik robót zobowiązany jest do:

- jak najszybszego zorganizowania doraźnej pomocy dla poszkodowanych;
- zabezpieczenia miejsca katastrofy przed zmianą stanu, jaki powstał w wyniku katastrofy, z wyjątkiem, kiedy zachodzi potrzeba ratowania życia lub zabezpieczenia przed rozszerzaniem się skutków katastrofy - wtedy należy szczegółowo opisać stan faktyczny z zaznaczeniem tego na szkicach, a w miarę możliwości i na fotografiach;
- niezwłocznego zawiadomienia o katastrofie: właściciela, organu nadzoru budowlanego, prokuratora lub policji, a poza tym biura projektowego, które opracowało projekt oraz innych jednostek zainteresowanych przyczynami lub skutkami katastrofy na mocy szczególnych przepisów;

Szczegółowe informacje dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych oraz sposobów zapobiegania tym zagrożeniom opracowuje, w ramach „planu bioz”, kierownik budowy lub inny podmiot w okresie przygotowania do prac budowlanych.

W przypadku wystąpienia innych zagrożeń podczas prowadzenia robót budowlanych, kierownik budowy zobowiązany jest złożyć uzupełniającą pisemną informację o środkach i procedurach przyjętych do spełnienia wymagań wynikających z przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy.

mgr inż. arch. Hanna Zamorska upr. 4996/Gd/91 POIA-PO-0034

9 ZAŁĄCZNIKI

1. Uprawnienia projektowe – mgr inż. arch. Hanna Zamorska
2. Uprawnienia projektowe – mgr inż. Tomasz Grzybek
3. Zaświadczenie o przynależności do POIA – mgr inż. arch. Hanna Zamorska
4. Zaświadczenie o przynależności do POIIB – mgr inż. Tomasz Grzybek

9.1 Uprawnienia architektoniczne - arch. Hanna Zamorska

Urząd Wojewódzki
w Gdańsku

Gdańsk 1991-10-11

Nr 4996/Gd/91

DECYZJA

Na podstawie § 2 ust.1 pkt 1, 13 ust.1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 roku w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Uz.U.nr 8,poz.46 - z późn.zmianami/ stwierdza, że :
Dz.U.nr 69,poz.299 z dn.8.08.91 r.

Pan/i HANNA ZAMORSKA
magister inżynier architekt

urodzony/a dnia 5 lipca 1961 roku w Gdańsku

posiada przygotowanie zawodowe, upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji projektanta

w specjalności architektonicznej

Pan/i Hanna Zamorska jest upoważniony/a do :

- 1/ sporządzania projektów w zakresie rozwiązań ;
 - a/ architektonicznych wszelkich obiektów budowlanych,
 - b/ konstrukcyjno - budowlanych w zakresie obiektów budowlanych o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych i schematach technicznych, z wyłączeniem konstrukcji fundamentów głębokich i trudniejszych konstrukcji statycznie niewyznaczalnych,
- 2/ kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy oraz ocenia-
nia i badania stanu technicznego obiektów budowlanych w budow-
nictwie jednorodzinym, zagrodowym oraz innych budynków
o kubaturze do 1000 m³.

Od decyzji powyższej służy stronie prawo wniesienia odwołania do Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa w Warszawie, ul. Wspólna nr 2, za pośrednictwem Wydziału w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.-

z up. WOJEWÓDZKI
mgr A. Jędrzejewski
DYREKTOR WYDZIAŁU

1000 1000 1000 1000

9.2 Uprawnienia konstrukcyjne – mgr inż. Tomasz Grzybek

POMORSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
80-840 Gdańsk, ul. Świętojańska 43/44
Tel. (0-58) 824-85-77
Fax (0-58) 301-44-98

Gdańsk, dnia 24 września 2003 r.

syg. akt 123/POM/OKK/03

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. z 2001 r. nr 5 poz. 42, z późn. zm.) i art. 12 ust. 3, art. 13 ust. 1 pkt 1 i art. 14 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2000 r. nr 106 poz. 1126 z późn. zm.) oraz § 4 ust. 2 i § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 1995 r. Nr 8 poz. 38, z późn. zm.) oraz art. 104 ust. 1 i 2 Kodeksu postępowania administracyjnego (t. j. Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.)

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
stwierdza, że:

Pan **TOMASZ GRZYBEK**
magister inżynier
urodzony dnia 03.08.1961 r. w Tczewie

uzyskał
UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny: POM/0049/POOK/03

do projektowania bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Gdańsku, na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, uchwałą nr 2/OKK/03 z dnia 23 września 2003 r. stwierdziła, posiadanie wymaganego prawem przygotowania zawodowego koniecznego do uzyskania wymienionych wyżej uprawnień budowlanych.

Wobec powyższego, orzeczono jak na wstępie.

Pouczenie

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Państwowej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, na podadresie: Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Gdańsku w terminie 14 dni od daty doręczenia.

Otrzymują:

1. Pan Tomasz Grzybek
ul. Wąska 11/2, 83-110 Tczew
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
- 4.a/s

PRZEWODNICZĄCY
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Ryszard Kotłarski



PRZEWODNICZĄCY RADY
Ryszard Tytko

9.3 Zaświadczenie o przynależności do Izby Architektów- arch. Hanna Zamorska



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Pomorska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Pomorska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Hanna Barbara Zamorska

posiadająca kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **4996/Gd/91**, jest wpisana na listę członków Pomorskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **PO-0034**.

Członek czynny od: 22-02-2002 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 07-08-2015 r. Gdańsk.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **31-01-2016 r.**

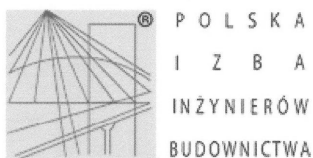
Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Ryszard Comber, Przewodniczący Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

PO-0034-8429-FB69-DCEC-717Y

Dane zawarte w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić podając nr weryfikacyjny zaświadczenia w publicznym serwisie internetowym Izby Architektów: www.izbaarchitektow.pl lub kontaktując się bezpośrednio z właściwą Okręgową Izbą Architektów RP.

9.4 Zaświadczenie o przynależności do POIIB – mgr inż. Tomasz Grzybek



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

POM-9EB-3M5-FDK *

Pan Tomasz Grzybek o numerze ewidencyjnym POM/BO/1437/01

adres zamieszkania ul. Wąska 11/2, 83-110 Tczew

jest członkiem Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2015-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2014-12-03 roku przez:

Franciszek Rogowicz, Przewodniczący Rady Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



Architectural drawing showing a section of a building, likely a staircase and its supporting structure. The drawing includes dimensions and elevations.

Dimensions and Elevations:

- Top left elevation: ~ -1.55 (60.8m npm)
- Top right elevation: ~ -0.78 (61.6m npm)
- Bottom right elevation: ~ -1.05 (61.3m npm)
- Bottom left elevation: ~ -1.27 (61.1m npm)
- Left side elevation: ~ -1.75
- Internal elevations: ± 0.00 , ~ -0.50

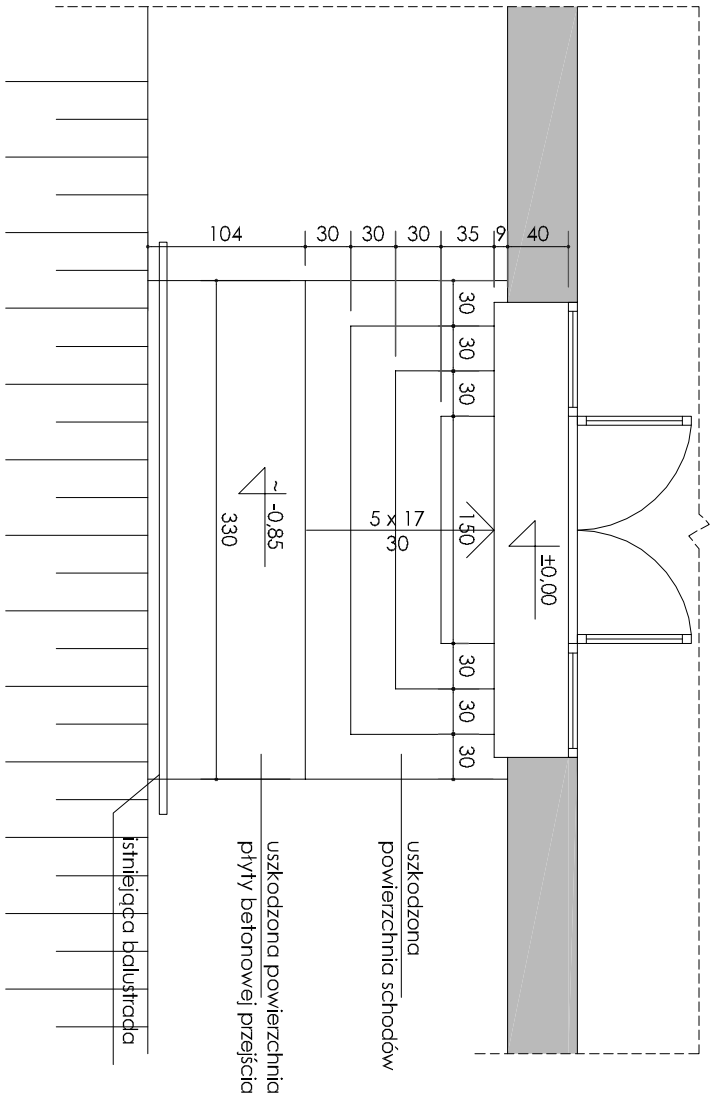
Structural Elements and Labels:

- uszkodzona powierzchnia schodów (damaged staircase surface)
- oraz podbudowa (and foundation)
- uszkodzone murki (damaged masonry)
- zniszczone część dobudowanych schodów (destroyed part of the built staircase)

Dimensions:

- Horizontal dimensions: 117, 33, 35, 29, 5 x 1.55, 170, 80, 130°, 93, 106, 120, 223, 249
- Vertical dimensions: 27.5, 108

UWAGI		
Gdański Zarząd Nieruchomości Komunalnych SZB 80-254 Gdańsk, ul. Partyzantów 74		
INWESTOR		
OBJEKT		
BUDYNEK MIESZKALNY WIELORODZINNY ul. Spacerowa 16, 80-330 Gdańsk dz. nr 26, obr. 005		
TEMAT		
STADIUM		
PROJEKT BUDOWLANY		
BRANŻA		
ARCHITEKTURA		
PROJEKTANT		
mgr inż. arch. HANNA ZAMORSKA Po-0034, 4996/Gd/91		
TYTUŁ RYSUNKU		
SCHODY FRONTOWE (nr 1) RZUT I PRZEKROJE inwentaryzacja		
DATA WYDANIA:		12. 2015
NR RYSUNKU:		
SPC	AR	02
PRZEWAGNIENIA I ZASTRZEŻENIA PROJEKT JEST PRZEKROJEM PRZEWAGNIENIA AUTORSKIEGO I CHRONIONY JEST AUTORSKIM PRAWEM OSOBISTYM I AUTORSKIM PRAWEM ARCHITEKTOURALNO-URBANISTYCZNYM. URBANISTYCZNY NA PODSTAWIE USTAWY Z DNIA 20.03.2003 R. O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH WIADOMOŚCI O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH		
1:50		



uwagi

INWESTOR

Gdański Zarząd Nieruchomości
Komunalnych SZB
80-254 Gdańsk,
ul. Partyzantów 74

OBIEKT

BUDYNEK MIESZKALNY
WIEŁORODZINNY
ul. Spacerowa 16,
80-330 Gdańsk
dz. nr 26, obr. 005

TEMAT

PROJEKT
REMONTU
SCHODÓW
ZEWNĘTRZNYCH

STADIUM

PROJEKT BUDOWLANY

BRANŻA

ARCHITEKTURA

PROJEKTANT

mgr inż. arch.
HANNA ZAMORSKA
PO-0034, 4996/Gd/91

TYTUŁ RYSUNKU

SCHODY BOCZNE
(nr 2)
RZUT I PRZEKROJE
inwentaryzacja

DATA WYDANIA:

12. 2015

NR RYSUNKU:

SPC AR 03

PRWA AUTORSKIE ZASTRZEŻENIE: NIESEJ
PROJEKT JEST PRZEDMIOTEM PRWA
AUTORSKIEGO CHRONIONY JEST AUTORSKIM
PRAWEM WŁASNOŚCI INTELAKTUALNEJ
WALATKOWYMI JAKO TWÓRCH ARCHITEKTONICZNYCH
ARCHITEKTURZYSTO-URBANISTYCZNYCH
URBANISTYCZNYCH NA PODSTAWIE USTAWY Z
PRAW AUTORSKICH I PRAW SPOŁECZNYCH
POKREWNYCH (PRAWA O 2003, 15203)

1:50

uwagi

INWESTOR

Gdański Zarząd Nieruchomości
Komunalnych SZB
80-254 Gdańsk,
ul. Partyzantów 74

OBIEKT

BUDYNEK MIESZKALNY
WIEŁORODZINNY
ul. Spacerowa 16,
80-330 Gdańsk
dz. nr 26, obr. 005

TEMAT

PROJEKT
REMONTU
SCHODÓW
ZEWNĘTRZNYCH

STADIUM

PROJEKT BUDOWLANY

BRANŻA

ARCHITEKTURA

PROJEKTANT

mgr inż. arch.
HANNA ZAMORSKA
PO-0034, 4996/Gd/91

Tytuł rysunku

SCHODY FRONTOWE
(nr 1)
RZUT

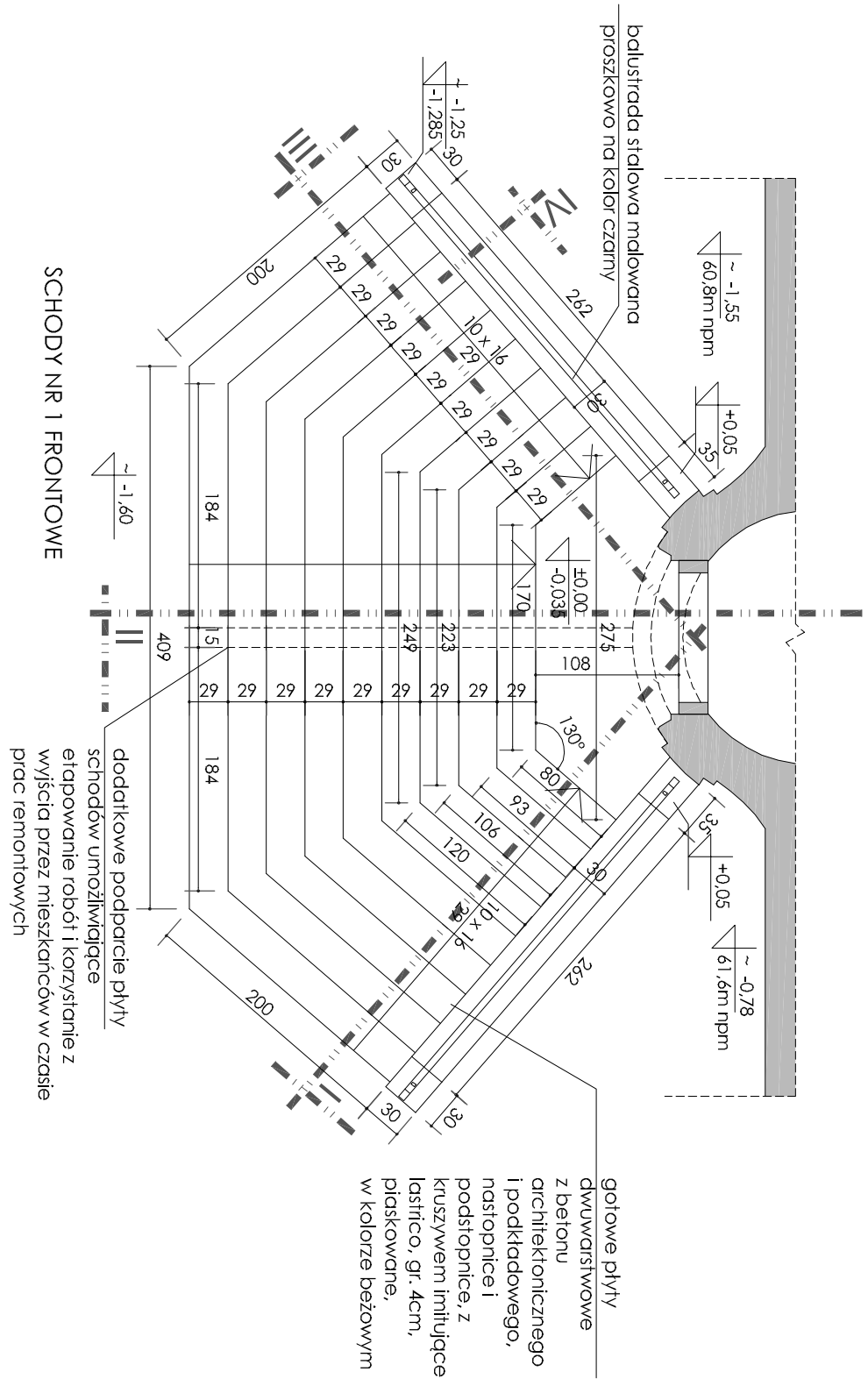
DATA WYDANIA: 12. 2015

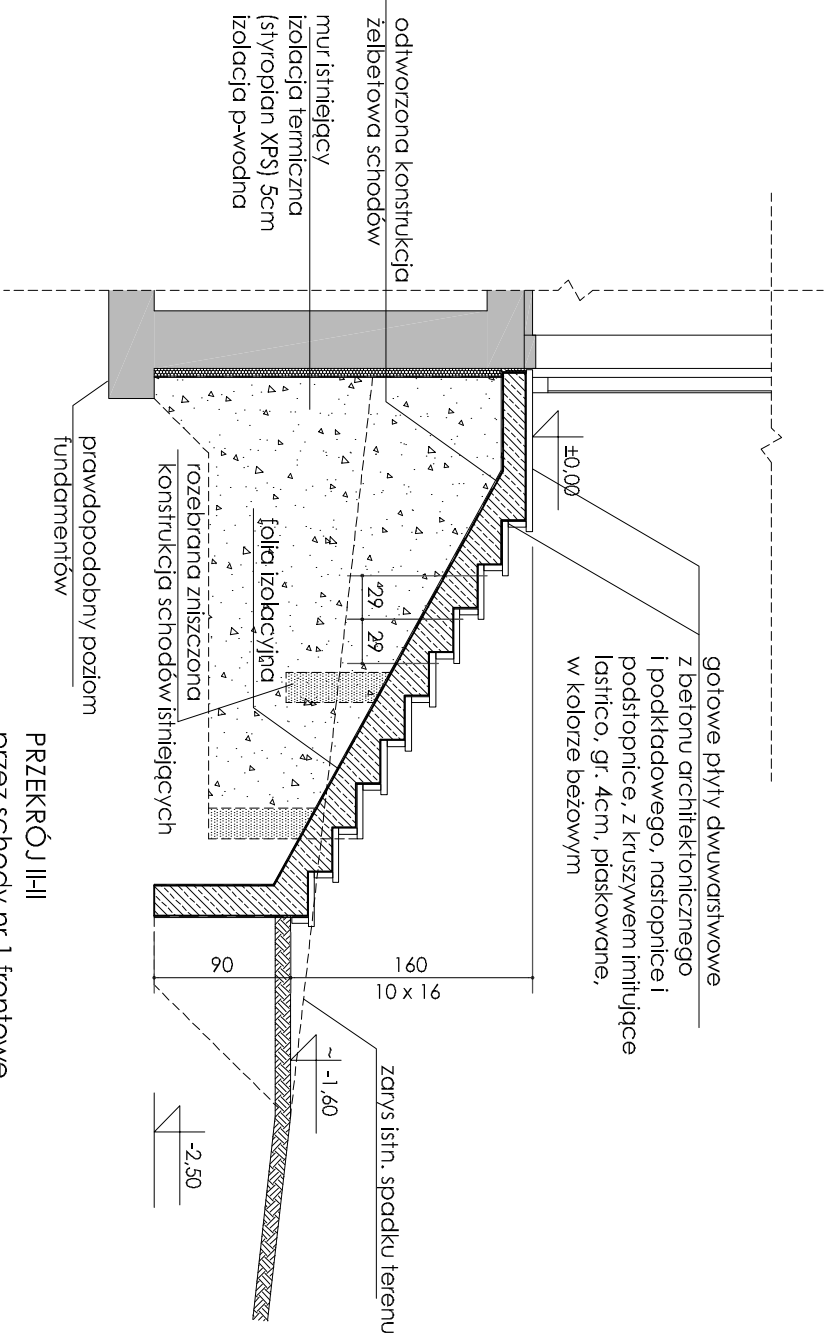
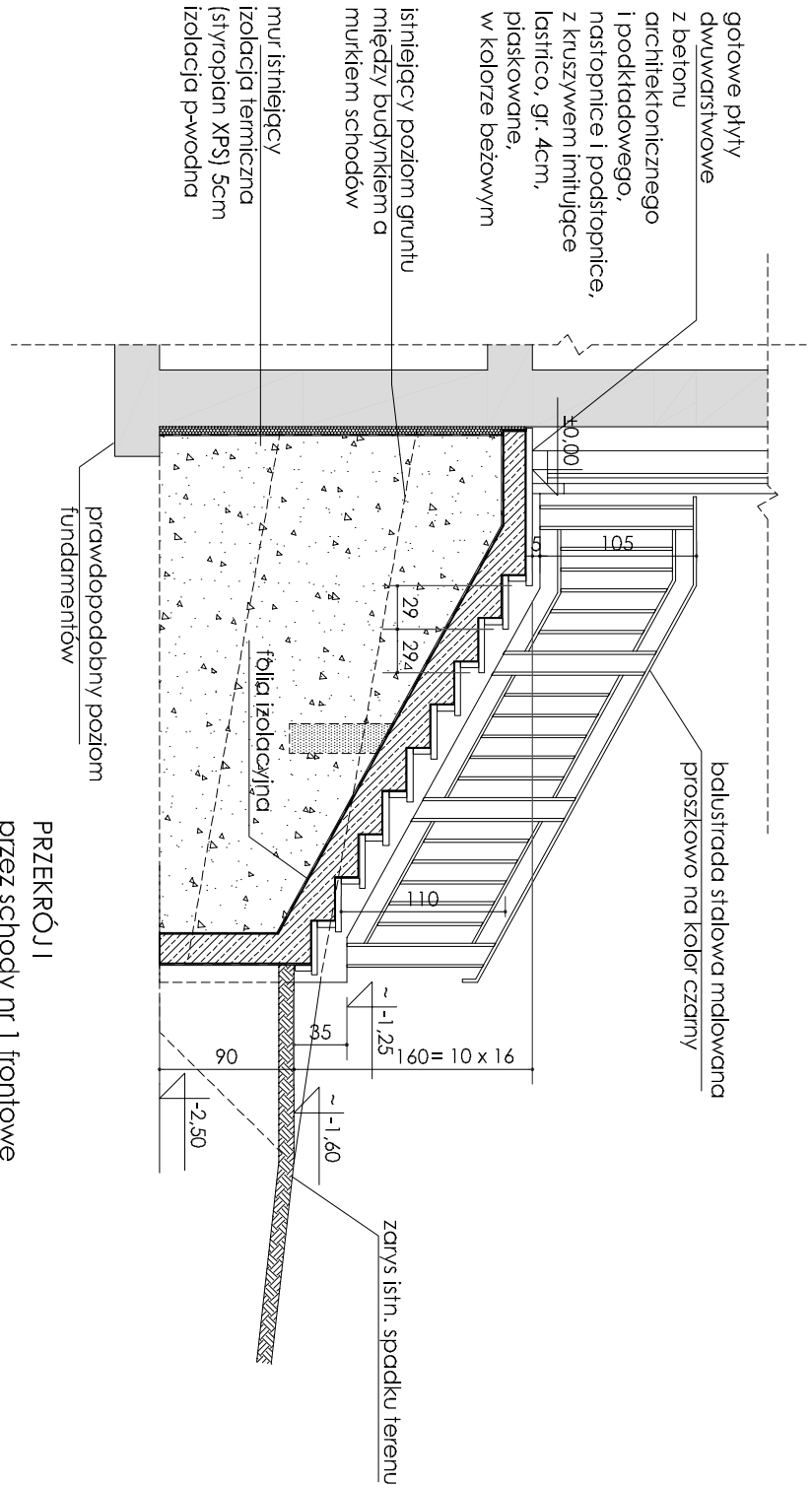
NR RYSUNKU:

SPC AR 04

PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻENIE: NIEJEST
PROJEKT JEST PRZEDMIOTEM PRAWA
AUTORSKIEGO CHRONIONY JEST AUTORSKIM
WYRAŻENIEM MYŚLI ARCHITECTONICZNEJ
WYKONANYM W CELU TYTUŁOWYM ARCHITECTONICZNY
ARCHITECTONICZNO-URBANISTYCZNY
URBANISTYCZNY NA PODSTAWIE USTAWY Z
DNIA 20.03.2003 R. O PRAWACH
POKREWNIŃCY (Dz.U. 52.2003.15230)

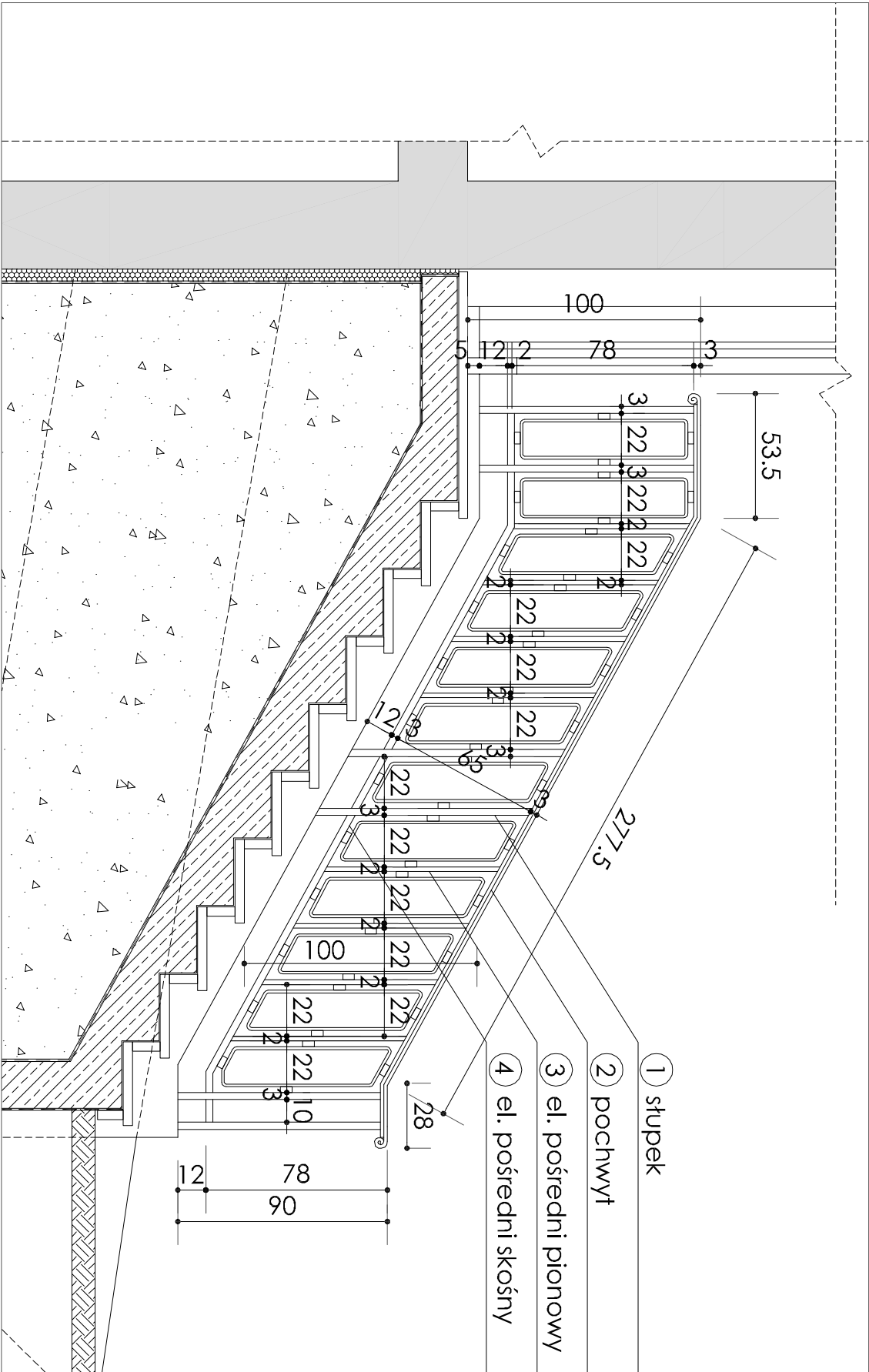
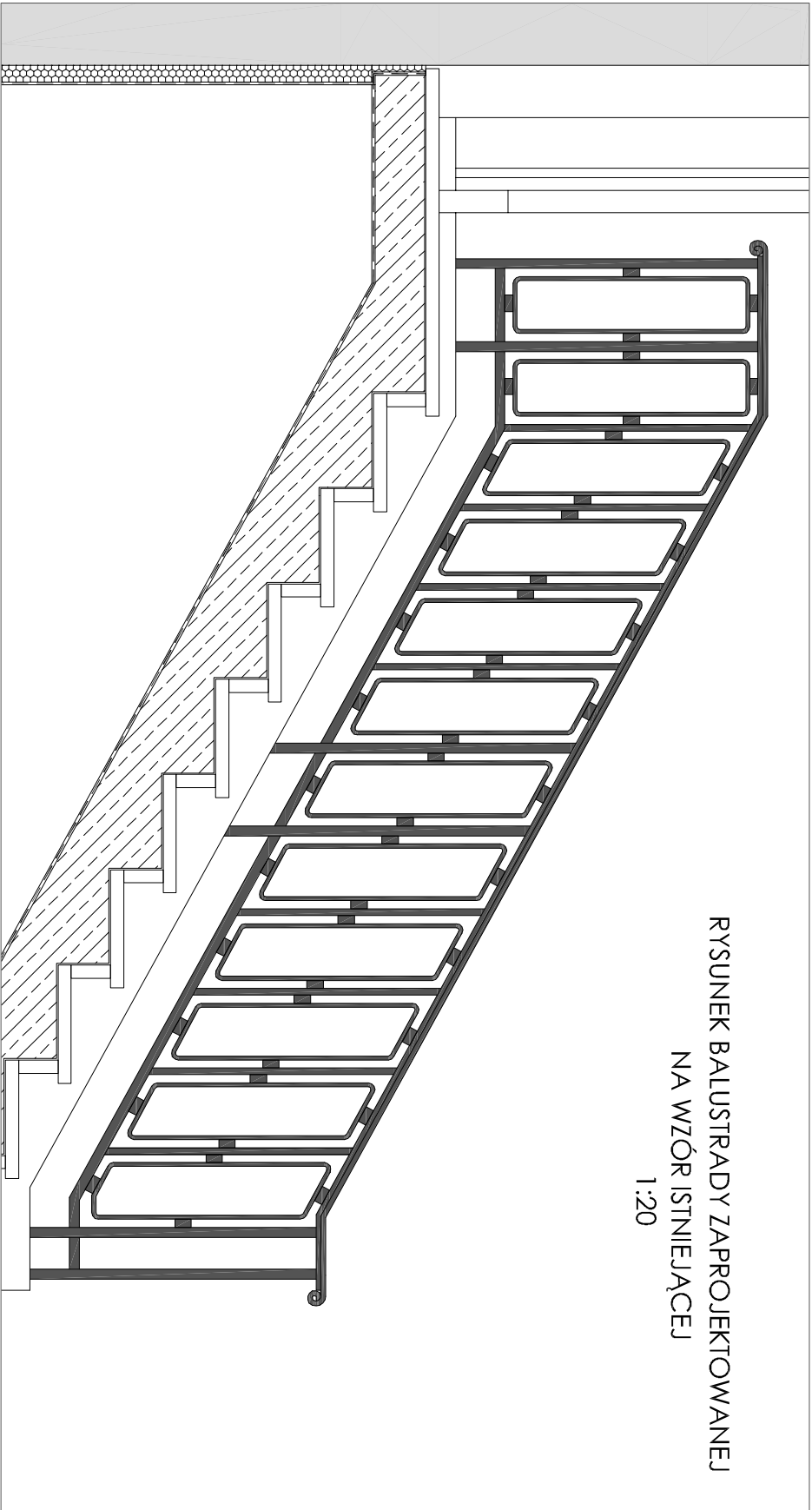
1:50



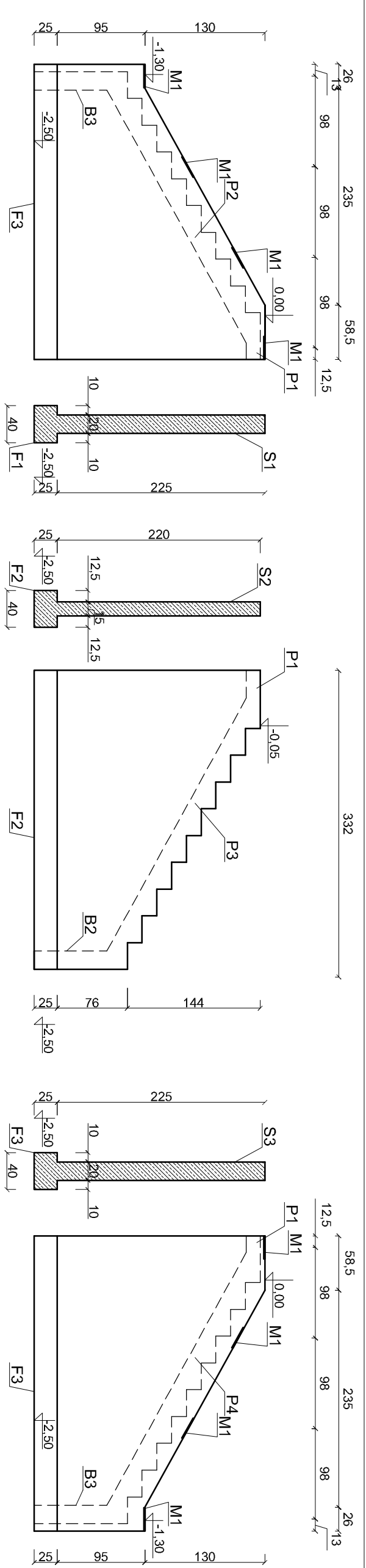


UWAGI			
INWESTOR			
Gdański Zarząd Nieruchomości Komunalnych SZB 80-254 Gdańsk, ul. Partyzantów 74			
OBIEKT			
BUDYNEK MIESZKALNY WIEŁORODZINNY ul. Spacerowa 16, 80-330 Gdańsk dz. nr 26, obr. 005			
TEMAT			
PROJEKT REMONTU SCHODÓW ZEWNĘTRZNYCH			
STADIUM			
PROJEKT BUDOWLANY			
BRANŻA			
ARCHITEKTURA			
PROJEKTANT			
mgr inż.arch. HANNA ZAMORSKA PO-0034, 4996/Gd/91			
TYTUŁ RYSUNKU			
SCHODY FRONTOWE (nr 1) PRZEKROJE 1-1 i 2-2			
DATA WYDANIA:		12. 2015	
NR RYSUNKU:			
SPC	AR	05	
PRZEMIAN PRZESCHODY NR 1 FRONTOWE			1:50

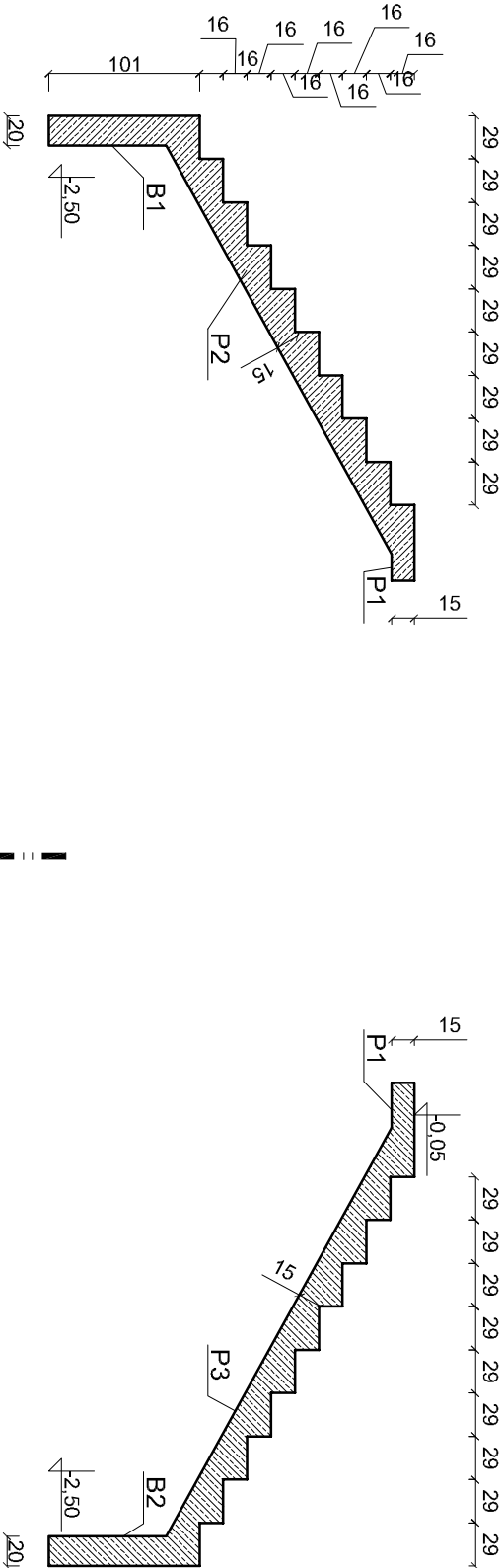




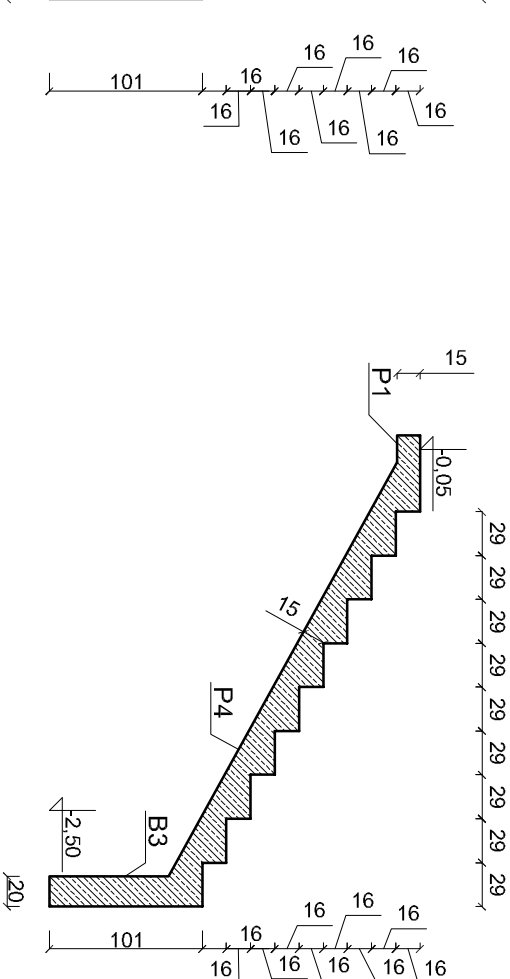
uwagi	
INWESTOR	Gdański Zarząd Nieruchomości Komunalnych SZB 80-254 Gdańsk, ul. Partyzantów 74
OBIEKT	BUDYNEK MIESZKALNY WIEŁORODZINNY ul. Spacerowa 16, 80-330 Gdańsk dz. nr 26, obr. 005
TEMAT	PROJEKT REMONTU SCHODÓW ZEWNĘTRZNYCH
STADIUM	PROJEKT BUDOWLANY
BRANŻA	ARCHITEKTURA
PROJEKTANT	mgr inż.arch. HANNA ZAMORSKA PO-0034, 4996/Gd/91
Tytuł rysunku	SCHODY FRONTOWE (nr 1) BALUSTRADA
DATA WYDANIA:	12. 2015
NR RYSUNKU:	SPC AR 07
PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻENIE: NIEJEST PROJEKT JEST PRZEDMIOTEM PRAWA AUTORSKIEGO CHRONIONY JEST AUTORSKIM WYKONANIEM ARCHITECTURALNYM WYKONANIEM ARCHITECTURALNYM ARCHITECTONICZNO-PRACOWNICZYM URZĄDZENIEM NA PODSTAWIE USTAWY Z POKREWNICTW (Dz.U. 83 z 2003 r. z późn. zmianami)	1:25



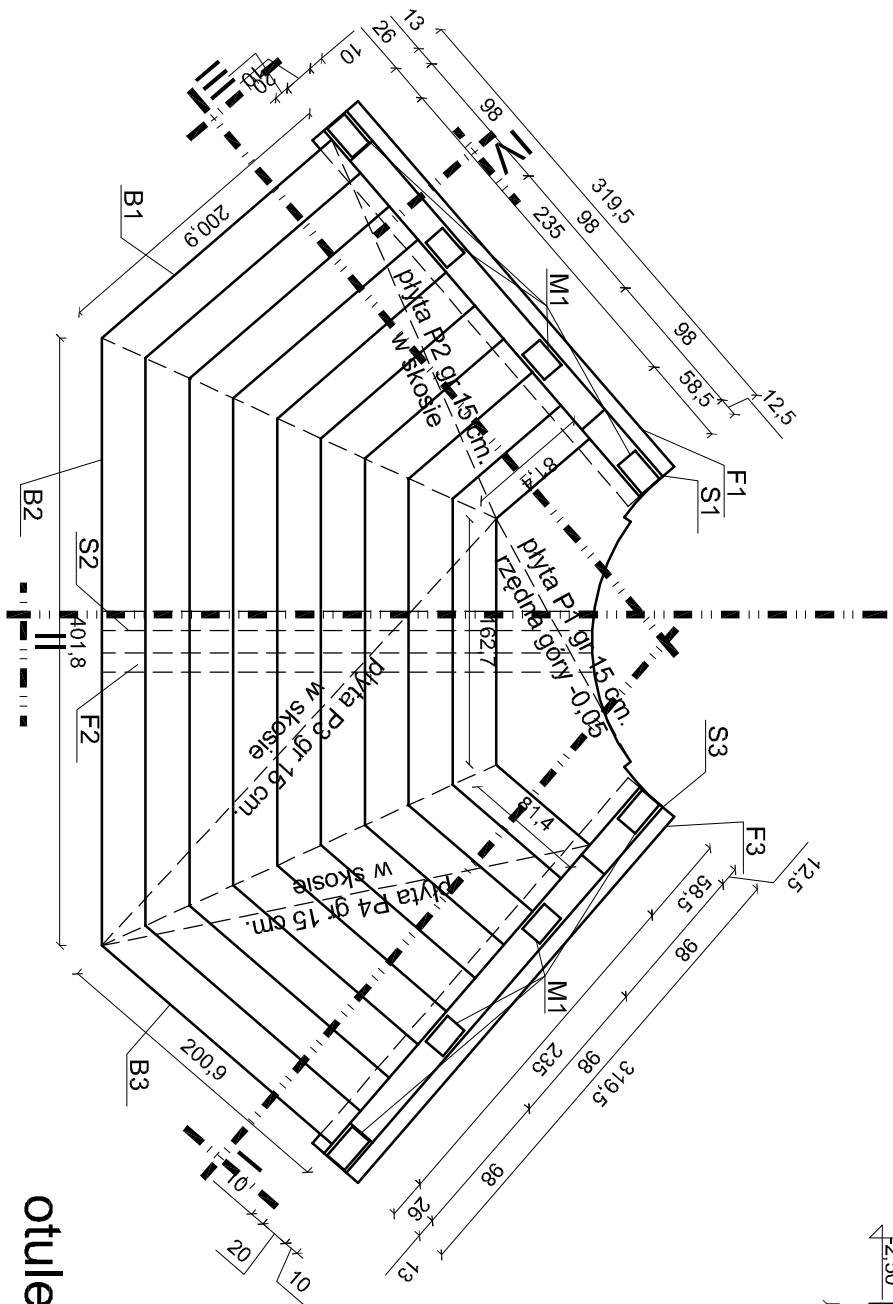
przekrój III-III



przekrój II-II



przekrój I-I



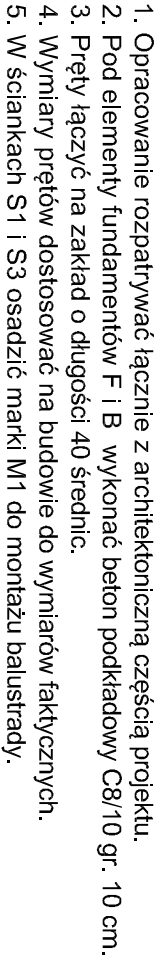
Uwagi:

1. Opracowanie rozpatrywać łącznie z architektoniczną częścią projektu.
2. Pod elementy fundamentów F i B wykonać beton podkładowy C8/10 gr. 10 cm.
3. Pręty łączący na zakład o długości 40 średnic.
4. Wymiary prętów dostosować na budowie do wymiarów faktycznych.
5. W ściankach S1 i S3 osadzić marki M1 do montażu balustrady.

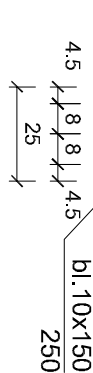
beton C30/37 XD1 XF2
beton podkł. C12/15
stal A-IIIN (BSt500)
otulenie płyty P, belki S i ściany M c_{nom}=30 mm.

UWAGI			
INWESTOR			
Gdański Zarząd Nieruchomości Komunalnych SZB 80-254 Gdańsk, ul. Partyzantów 74			
OBIEKT			
BUDYNEK MIESZKALNY WIEŁORODZINNY ul. Spacerowa 16, 80-330 Gdańsk dz. nr 26, obr. 005			
TEMAT			
PROJEKT REMONTU SCHODÓW ZEWNĘTRZNYCH			
STADIUM			
PROJEKT BUDOWLANY			
BRANŻA			
KONSTRUKCJA			
PROJEKTANT			
mgr inż. TOMASZ GRZYBEK POM/0049/POOK/03, POM/BO/1437/01			
TYTUŁ RYSUNKU			
SCHODY FRONTOWE (nr 1) RYSUNEK SZALUNKOWY			
DATA WYDANIA:			
NR RYSUNKU:			
SPC			
KN			
08			
1:50			

UWAGI

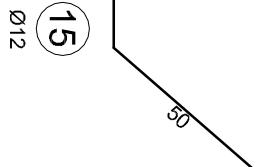
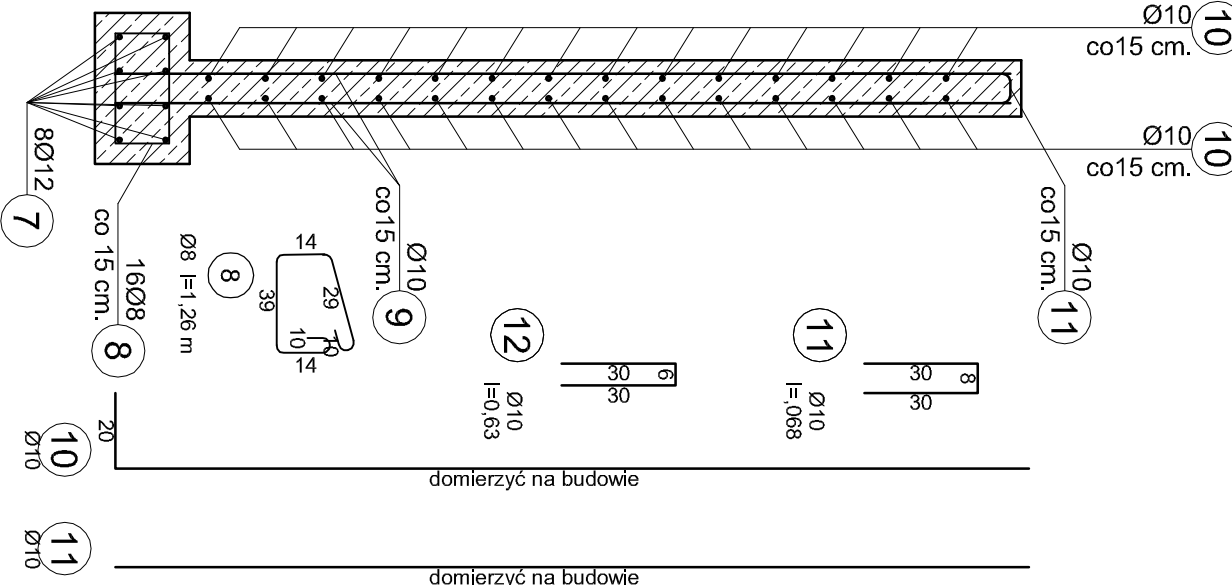


1. Opracowanie i zapatrywać łącznie z architektoniczną częścią projektu.
2. Pod elementy fundamentów F i B wykonać beton podkładowy C8/10 gr. 10 cm.
3. Pręty łączące na zakład o długości 40 średnic.
4. Wymiary pręłów dostosować na budowie do wymiarów faktycznych.
5. W ściankach S1 i S3 osadzić marki M1 do montażu balustrady.



zbrojenie fundamentu F2

zbrojenie ściany S2



ELEMENTÓW SCHODÓW

00	KN1	CDC
----	-----	-----

otylenie fundamenty $F_{c\text{ nom.}}=50\text{ mm}$.
ty P, belki S i ściany M $c_{\text{nom.}}=30\text{ mm}$.

UWAGA!		
Gdański Zarząd Nieruchomości Komunalnych SZB 80-254 Gdańsk, ul. Partyzantów 74		
INWESTOR		
OBJEKT		
BUDYNEK MIESZKALNY WIELORODZINNY ul. Spacerowa 16, 80-330 Gdańsk dz. nr 26, obr. 005		
TEMAT		
PROJEKT REMONTU SCHODÓW ZEWNĘTRZNYCH		
STADIUM		
PROJEKT BUDOWLANY		
BRANŻA		
KONSTRUKCJA		
PROJEKTANT		
mgr inż. TOMASZ GRZYBEK POM/0049/POMK.03, POM/BO/1437/01		
TYTUŁ RYSUNKU		
SCHODY FRONTOWE (nr 1) ZBROJENIE ELEMENTÓW SCHODÓW		
DATA WYDANIA:		12. 2015
NR RYSUNKU:		
SPC	KN	09
1:50		

