

ARME-PROJECT
PRZEDSIĘBIORSTWO PROJEKTOWO – WYKONAWCZEMgr inż. Architekt Piotr Pędzisz
20-486 Lublin, ul. Medalionów 8/108
TEL/ 509 30 44 99

Egz.nr. 5/6

Nr proj.: 66/IR/17

Nazwa Obiektu

**Wyście i Schody Zewn. z sali gimnastycznej w Gimnazjum nr18
/Szkoły Podstawowej nr.18 w Lublinie**

Adres Obiektu

Lublin Al. J. Długosza 8, Obr.26,ark3
Nr. ewid. działki: 96

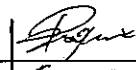
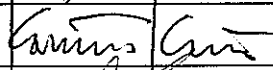


Kategoria obiektu

Kategoria IX – budynki kultury, nauki

Nazwa
opracowania
Faza projektu**PROJEKT**
BUDOWLANO-WYKONAWCZY

Branża

Projekt budowy zatwierdził:
decyzją z dnia: 22 grudnia 2017 roku
znak: AB - 67407/4 or 2017
bez zastrzeżeń, ~~uwagami~~
Załącznik nr 1 do decyzji nr 1530/17
w tym 13 rysunków opieczetowanych

INWESTOR:	Gmina Lublin 20- 109 Lublin, ul. Plac Króla W. Łokietka 1		
PROJEKTANT: Branża architektura	mgr inż. arch. Piotr Pędzisz	upr. bud. do projekt. Nr.ewid.262/Lb/99	
SPRAWDZAJĄCY: Branża architektura	mgr inż. arch. Kazimierz Kraczoń	upr. bud. do projekt. Nr.ewid 40/LOIA/07	
PROJEKTANT: Branża konstrukcja	inż. Jerzy Roguski	upr. bud. do projekt. Nr 819/Lb/78	
SPRAWDZAJĄCY: Branża konstrukcja	mgr inż. Mariusz Daniel	Upr. bud. do projekt. LUB/0038/POOK/06	
			Pieczętka i podpis

Lublin, lipiec 2017r.

Lublin dn. 2017.07.30

11
Pędzisz

Piotr Pędzisz
20-486 Lublin,
ul. Medalionów8/108
Tel. 509-30-44-99

Oświadczenie

Dotyczy:

PROJEKTU BUDOWLANEGO pt.:
„Wyjście i Schody Zewn. z sali gimnastycznej w
Gimnazjum nr18 /Szkoły Podstawowej nr.18 w Lublinie
Lublin Al. J. Długosza 8, Obr.26,ark3, Nr. ewid. działki: 96

INWESTOR:

Gmina Lublin
20- 109 Lublin, ul. Plac Króla W. Łokietka 1

Oświadczam , że
PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY
Branży architektonicznej i konstrukcyjnej
został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej

PROJEKTANT: Branża architektura	mgr inż. arch. Piotr Pędzisz	upr. bud. do projekt. Nr.ewid.262/Lb/99
SPRAWDZAJĄCY: Branża architektura	mgr inż. arch. Kazimierz Kraczoń	upr. bud. do projekt. Nr.ewid 40/LOIA/07
PROJEKTANT: Branża konstrukcja	inż. Jerzy Roguski	upr. bud. do projekt. Nr 819/Lb/78
SPRAWDZAJĄCY: Branża konstrukcja	mgr inż. Mariusz Daniel	Upr. bud. do projekt. LUB/0038/POOK/06

Pędzisz
Kraczoń | *Kraczoń*
Roguski
Daniel



**IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ**

Lubelska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Lubelska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. architekt Piotr Janusz Pędzisz

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **262/Lb/99**, jest wpisany na listę członków Lubelskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **LB-0103**.

Członek czynny od: 09-01-2003 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 14-03-2017 r. Lublin.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **30-06-2018 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Maria Balawejder-Kantor, Przewodnicząca Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

LB-0103-B415-6134-832B-984Y

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.

Lublin, dnia 11 czerwca 1999 r.

Znak: ABU.OU.7342/75/99

DECYZJA

Na podstawie art. 12 ust 3 i 4, art. 13 ust. 1 pkt. 1, ust 2 i 4, art. 14 ust. 1 pkt. 1, ust 3 pkt. 1 i ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane /Dz. U. Nr 89, poz. 414 z późn. zmianami/ oraz § 3 ust. 1, § 4 ust. 2 i 3 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1995 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. Nr 8, poz. 38 z 1995 r. z późn. zmianami/, w związku z art. 104 § 1 i 2 KPA /tekst jednolity w Dz. U. Nr 9 z 1980 r., poz. 26 z późn. zmianami/ - po rozpatrzeniu wniosku Pana Piotra Janusza Pędzisz z dnia 23 kwietnia 1999 r., wobec złożenia egzaminu z wynikiem pozytywnym-

N a d a j ę

Panu Piotrowi Januszowi PĘDZISZOWI
magistrowi inżynierowi architektowi
urodzonemu dnia 18 lipca 1969 r. w Lublinie

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Nr ewid. 262/Lb/99

**do projektowania bez ograniczeń
w specjalności architektonicznej**

U z a s a d n i e n i e

Przeprowadzone postępowanie administracyjne wykazało, że Pan Piotr Janusz Pędzisz:

1. Spełnił warunki w zakresie przygotowania zawodowego i wymaganej praktyki niezbędne do uzyskania uprawnień budowlanych w w/w specjalności;
2. Złożył egzamin z wynikiem pozytywnym.

Wobec powyższego, decyzją niniejszą postanowiono jak na wstępie.

Od decyzji niniejszej służy wniesienie odwołania do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego w Warszawie, za pośrednictwem Wojewody Lubelskiego w terminie 14 dni od daty doręczenia decyzji

Otrzymują:

1. Pani Piotr Janusz Pędzisz
ul. Medalionów 8/108
20-486 Lublin
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
3. a/a.



Z up. Wojewody Lubelskiego
mgr inż. Andrzej Olszewski
Dyrektor
Wydziału Architektury Budownictwa i Urbanistyki



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Lubelska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Lubelska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. architekt Kazimierz Kraczoń

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **40/LOIA/07**, jest wpisany na listę członków Lubelskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **LB-0189**.

Członek czynny od: 23-08-2007 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 19-09-2017 r. Lublin.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **31-12-2017 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez: Maria Balawejder-Kantor, Przewodniczącą Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

LB-0189-AYFC-CB62-55D5-A645

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.



OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA
LUBELSKIEJ OKRĘGOWEJ IZBY ARCHITEKTÓW
ul. Grodzka 3, 20-112 Lublin

Lublin, dnia 21 czerwca 2007 r.

DECYZJA
Nr ewid. 40/LOIA/07

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i ust. 2, art. 13 ust. 1 pkt 1 i art. 14 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118 dalsze zmiany: Nr 170, poz. 1217), art. 11 i 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 2002 r. Nr 23, poz. 221, Nr 153, poz. 1271 i Nr 240, poz. 2052, z 2003 r. Nr 124, poz. 1152 i Nr 190, poz. 1864, z 2004 r. Nr 141, poz. 1492 oraz z 2005 r. Nr 150, poz. 1247), oraz art. 104 i 107 § 1 i 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071; dalsze zmiany: Dz. U. z 2001 r. Nr 49, poz. 509, z 2002 r. Nr 113, poz. 984, Nr 153, poz. 1271 i Nr 169, poz. 1367, z 2003 r. Nr 130, poz. 1188, z 2004 r. Nr 162, poz. 1692 oraz z 2005 r. Nr 64, poz. 565; Nr 78, poz. 682; Nr 181, poz. 1524)

stwierdza się, że

Pan mgr inż. architekt Kazimierz Kraczoń

urodzony dnia 19 marca 1973 r. w Lublinie

posiada odpowiednie wykształcenie techniczne i praktykę zawodową

i nadaje się

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń

Decyzja niniejsza jako uwzględniająca w całości żądanie strony nie wymaga uzasadnienia.

Od decyzji niniejszej przysługuje Panu odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Izby Architektów. Odwołanie wnosi się za pośrednictwem organu, który wydał decyzję tj. okręgowej komisji kwalifikacyjnej Lubelskiej Okręgowej Izby Architektów w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Lubelskiej Okręgowej Izby Architektów

Mirosław Zaluski	Katarzyna Święcicka-Brzozowska	Jacek Begiello	Maria Talma	Marcin Kozłowski	Krzysztof Moczydłowski
przewodniczący	zastępca przewodniczącego	sekretarz	członek	członek	członek

Otrzymują:

1. mgr inż. arch. Kazimierz Kraczoń ul. Krańcowa 76/2, 20-356 Lublin,
2. Lubelska Okręgowa Rada Izby Architektów;
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego;
4. a/a



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Lubelska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ
(wypis z listy architektów)

Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. architekt Kazimierz Kraczoń

posiada odpowiednie kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **40/LOIA/07**, wpisany na listę członków Lubelskiej Okręgowej Izby Architektów RP numerem: **LB-0189**.

Wzrost czynny od: 23-08-2007 r.

Miejsce wygenerowania zaświadczenia: 19-09-2017 r. Lublin.

Ważność zaświadczenia jest ważna do dnia: **31-12-2017 r.**

Wydane elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez: Balawejder-Kantor, Przewodnicząca Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

LB-0189-AYFC-CB62-55D5-A645

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



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA
LUBELSKIEJ OKRĘGOWEJ IZBY ARCHITEKTÓW
ul. Grodzka 3, 20-112 Lublin

Lublin, dnia 21 czerwca 2007 r.

DECYZJA

Nr ewid. 40/LOIA/07

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i ust. 2, art. 13 ust. 1 pkt 1 i art. 14 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118 dalsze zmiany: Nr 170, poz. 1217), art. 11 i 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 2002 r. Nr 23, poz. 221, Nr 153, poz. 1271 i Nr 240, poz. 2052, z 2003 r. Nr 124, poz. 1152 i Nr 190, poz. 1864, z 2004 r. Nr 141, poz. 1492 oraz z 2005 r. Nr 150, poz. 1247), oraz art. 104 i 107 § 1 i 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071; dalsze zmiany: Dz. U. z 2001 r. Nr 49, poz. 509, z 2002 r. Nr 113, poz. 984, Nr 153, poz. 1271 i Nr 169, poz. 1387, z 2003 r. Nr 130, poz. 1188, z 2004 r. Nr 162, poz. 1692 oraz z 2005 r. Nr 64, poz. 565; Nr 78, poz. 682; Nr 181, poz. 1524)

stwierdza się, że

Pan mgr inż. architekt Kazimierz Kraczoń

urodzony dnia 19 marca 1973 r. w Lublinie

posiada odpowiednie wykształcenie techniczne i praktykę zawodową

i nadaje się

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń

Decyzja niniejsza jako uwzględniająca w całości żądanie strony nie wymaga uzasadnienia.

Od decyzji niniejszej przysługuje Panu odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Izby Architektów. Odwołanie wnosi się za pośrednictwem organu, który wydał decyzję tj. okręgowej komisji kwalifikacyjnej Lubelskiej Okręgowej Izby Architektów w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Lubelskiej Okręgowej Izby Architektów

Mirosław
Zaluski
przewodniczący

Katarzyna
Święcicka-Brzozowska
zastępca przewodniczącego

Jacek
Begiello
sekretarz

Maria
Talma
członek

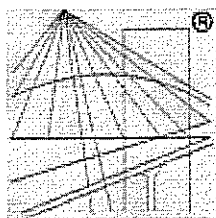
Marcin
Kozłowski
członek

Krzysztof
Moczydłowski
członek

Otrzymują:

1. mgr inż. arch. Kazimierz Kraczoń ul. Krańcowa 76/2, 20-356 Lublin;
2. Lubelska Okręgowa Rada Izby Architektów;
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego;
4. a/a





P O L S K A
I Z B A
I N Ż Y N I E R Ó W
B U D O W N I C T W A

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

LUB-WSA-PLA-65U *

Pan Mariusz Gerard Daniel o numerze ewidencyjnym LUB/BO/0122/06

adres zamieszkania ul. Jerzego Kwiecińskiego 5, 20-453 Lublin

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2017-04-01 do 2018-03-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2017-03-14 roku przez:

Wojciech Szewczyk, Przewodniczący Rady Lubelskiej 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.

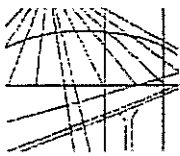
Pan Mariusz Gerard DANIEL upoważniony jest :

I. Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1, art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane, w specjalności konstrukcyjno-budowlanej, bez ograniczeń do:

- a) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- b) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

II. Na podstawie § 28 ust. 1 powołanego na wstępie rozporządzenia, w związku z 3 ust. 1 oraz § 17 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz.U. z 2005 r. Nr 96 poz. 817/, uprawnienia niniejsze uprawniają do :

- sporządzania projektu architektoniczno-budowlanego w odniesieniu do konstrukcji obiektu.



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, ze zm./, art. 12 ust. 3, art.13 ust.1 pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 07 lipca 1994 r. Prawo budowlane /tekst jednolity Dz. U. z 2003 r. Nr 207, poz. 2016 ze zm./, § 28 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578 /, w związku z § 3 ust. 1, § 12 pkt 1 i § 17 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2005 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. z 2005 r. Nr 96 poz. 817/ oraz art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego /Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz.1071 ze zm./

stwierdzamy, że

Pan Mariusz Gerard DANIEL

magister inżynier

ur. dnia 21 marca 1979 r. w Świdniku

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Nr ewidencyjny: LUB/ 0038 /POOK/06

**do projektowania bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej**

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pomoczenie :

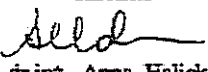
1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis, w drodze decyzji, do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego, potwierdzony zaświadczeniem wydanym przez tę izbę, z określonym w nim terminem ważności.
2. Od decyzji niniejszej służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Lublinie, w terminie czternastu dni od dnia jej doręczenia.

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Członek


dr inż. Andrzej Pichla

Członek

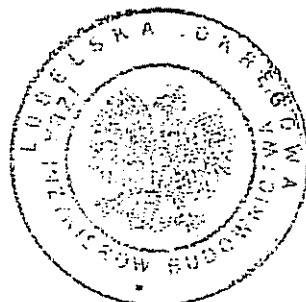

dr inż. Anna Halicka

Przewodniczący


dr inż. Wiesław Nurek

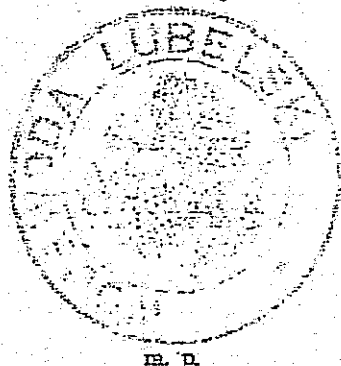
Otrzymują:

1. Pan Mariusz Daniel
ul. Poturzyńska 3/51
20-853 Lublin
2. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
3. a/a



Obywatel (ka) Jerzy Zygmunt R O G U S K I jest upoważniony (a) do:
(imię i nazwisko)

- 1/ sporządzania projektów w zakresie rozwiązań konstrukcyjno-budowlanych budynków oraz innych budowli, z wyłączeniem linii, węzłów i stacji kolejowych, dróg oraz lotniskowych dróg startowych i manipulacyjnych, mostów, budowli hydrotechnicznych i melioracji wodnych,
- 2/ sporządzania w budownictwie osób fizycznych projektów w zakresie rozwiązań architektonicznych :
 - a/ budynków inwentarskich i gospodarczych, adaptacji projektów typowych i powtarzalnych innych budynków oraz sporządzania planów zagospodarowania działki związanych z realizacją tych budynków,
 - b/ budowli nie będących budynkami,
- 3/ kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie wszelkich budynków oraz innych budowli z wyłączeniem linii, węzłów i stacji kolejowych, dróg oraz lotniskowych dróg startowych i manipulacyjnych, mostów budowli hydrotechnicznych i wodnomelioracyjnych.



m. p.

Z upoważnienia
WOJEWODY LUBELSKIEGO

~~mgr inż. arch. Andrzej Chybański~~
mgr inż. arch. Andrzej Chybański
(podpis i pieczęć)

Nr 819/Lb/78

**DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie**

Na podstawie § 5 ust.1 § 6 ust.3 §7. i § 13 ust.1 pkt 2 lit.

rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r.

w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. Nr 8, poz. 46) stwierdza się, że:

Obywatel (ka) Jerzy Zygmunt R O G U S K I

(imię i nazwisko)

inżynier budownictwa lądowego

(tytuł naukowy - zawodowy)

urodzony (a) dnia 7 lipca 19 53 r. w Dorohusk woj. Chełm

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji

PROJEKTANTA ORAZ KIEROWNIKA BUDOWY I ROBÓT

(rodzaj funkcji)

w specjalności konstrukcyjno - budowlanej

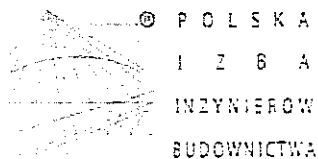
(rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)

w zakresie

(specjalizacja zawodowa)

MA-BUA14

CVD MA-BUA-14 zam. 10087-Kw-W-76 WDA zam. 218-K1 59.000 piśm. 71g



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

LUB-XPP-WA2-NST *

Pan Jerzy Roguski o numerze ewidencyjnym LUB/BO/0759/01

adres zamieszkania Topolowa 4/2, 20-352 Lublin

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2017-01-01 do 2017-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2016-12-07 roku przez:

Wojciech Szewczyk, Przewodniczący Rady Lubelskiej 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.pilb.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



II. SPIS ZAWARTOŚCI

	PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY	STR
1	STRONA TYTUŁOWA 1. Oświadczenie zgodnie z Art. 20; ust. 4 Ustawy Prawo Budowlane 2. Uprawnienia projektantów + zaświadczenia o przynależności do IIB SPIS ZAWARTOŚCI - ZAŁĄCZNIKI(dokumenty formalne): 3. Decyzja o warunkach zabudowy celu publicznego 4. Mapa sytuacyjno- wysokościowa d.c. projektowych	1 1.1. 1.A-1.
2	PROJEKT BUDOWLANY I WYKONAWCZY – ARCHITEKTURA: ZAGOSPODAROWANIE TERENU OPIS TECHNICZNY CZĘŚĆ RYSUNKOWA 1- 8	1.2 3 6-8 9-16
3	PROJEKT BUDOWLANY I WYKONAWCZY - KONSTRUKCJA OPIS TECHNICZNY 1-4 CZĘŚĆ RYSUNKOWA K01-KO5	17-26
4	Informacja Dotycząca BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA	27-30



LUBLIN 2017
700 LAT
MIASTA

PREZYDENT MIASTA LUBLIN

ul. Wieniawska 14, 20-071 Lublin, tel.: 81 466 2200, fax 81 466 2201

AB-LA-I.6733.2.10.2017

Lublin, 11 października 2017 r.

DECYZJA nr 113/17
o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego
o znaczeniu gminnym

Na podstawie :

- art. 4, ust. 2, pkt 1, art. 50 ust. 1, art. 51 ust. 1 pkt 1, art. 53 ust. 3, 4 i 5 oraz art. 54 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz.U.2017.1073 - j.t.),
- art. 6 ustawy z dnia 21 sierpnia 1997 r. o gospodarce nieruchomościami (Dz.U.2016.2147 j.t. ze zm.),
- art. 104 i art. 107 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. 2017.1257 – j.t.)

Po rozpatrzeniu wniosku z dnia: 18 sierpnia 2017 r., uzupełnionego dnia 29 sierpnia 2017 r.

Wnioskodawcy: Gminy Lublin reprezentowanej przez Dyrektora Wydziału Inwestycji i Remontów
20-117 Lublin ul. Podwale 3a

W sprawie: budowy wejścia i schodów zewnętrznych do sali gimnastycznej w Gimnazjum nr 18 – Szkole Podstawowej nr 18 w Lublinie oraz realizacji budowlanych urządzeń towarzyszących, na działce nr ewid. 96, położonej przy Al. J. Długosza 8 (ul. Ks. J. Popiełuszki 2)

USTALAM LOKALIZACJĘ INWESTYCJI CELU PUBLICZNEGO

dla inwestycji budowlanej polegającej na: **budowie wejścia i schodów zewnętrznych do sali gimnastycznej w Gimnazjum nr 18 – Szkole Podstawowej nr 18 w Lublinie oraz realizacji budowlanych urządzeń towarzyszących**

- na działce nr ewid. 96 (obręb: 26-RURY BRYGIDKOWSKIE, arkusz: 3)
 - położonej w Lublinie przy Al. J. Długosza 8 (ul. Ks. J. Popiełuszki 2)
 - pas drogowy – działka nr 1 (ul. Ks. J. Popiełuszki – droga gminna)
- działka nr 95 (Al. J. Długosza – droga powiatowa)
- 1. Linie rozgraniczające teren inwestycji.**
Teren inwestycji oznaczono linią ciągłą koloru czerwonego oraz literami: A B C D E F – A, na mapie zasadniczej w skali 1:500, stanowiącej załącznik nr 1 do niniejszej decyzji.
 - 2. Ustalenia dotyczące rodzaju, funkcji zabudowy i zagospodarowania terenu.**
 - zabudowa usługowa - budowa zadaszzonego wejścia (wykonanie otworu w ścianie) i schodów zewnętrznych do sali gimnastycznej w Gimnazjum nr 18 – Szkoły Podstawowej nr 18 w Lublinie oraz realizacja budowlanych urządzeń towarzyszących
 - 3. Warunki i wymagania kształtowania ład przestrzennego.**
 - a) projektowane rozwiązania powinny odpowiadać aktualnym standardom techniczno-użytkowym, zapewniając wysoką jakość rozwiązań konstrukcyjno-materiałowych wpływając na poprawę walorów techniczno-użytkowych istniejącego obiektu, zapewniając harmonijne rozwinięcie jego kompozycji architektonicznej.
 - 4. Ustalenia dotyczące ochrony środowiska, przyrody i krajobrazu.**
 - 4.1. Przedmiotowej inwestycji nie dotyczą zakazy, nakazy, dopuszczenia i ograniczenia w zagospodarowaniu terenu wynikające z potrzeb ochrony środowiska.
 - 4.2. W trakcie prac budowlanych inwestor realizujący przedsięwzięcie jest obowiązany uwzględnić wymogi ochrony środowiska na obszarze prowadzenia prac, a w szczególności ochronę gleby, zieleni, naturalnego ukształtowania terenu i stosunków wodnych.

- 4.3. W przypadku kolizji projektowanego zagospodarowania terenu z niską zielenią i drzewostanem w obrębie nieruchomości objętej inwestycją, należy uzyskać uzgodnienie z Marszałkiem Województwa Lubelskiego oraz zezwolenie na ewentualną wycinkę drzew i krzewów objętych ochroną.
- 5. Ustalenia dotyczące ochrony dziedzictwa kulturowego, zabytków oraz dóbr kultury współczesnej.**
- 5.1. Teren inwestycji nie jest objęty ochroną konserwatorską.
- 5.2. Zgodnie z art. 32 i 33 ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz. U. z 2014 r., poz. 1446) odkrycie w trakcie prac ziemnych przedmiotu, co do którego istnieje przypuszczenie, że jest zabytkiem, jest podstawą do obowiązkowego wstrzymania wszelkich prac mogących uszkodzić odkryty przedmiot, zabezpieczenia go i niezwłocznego powiadomienia Lubelskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków w Lublinie.
- 5.3. Nieruchomość nie jest wpisana na Listę Dóbr Kultury Współczesnej.
- 6. Warunki zabudowy i zagospodarowania terenu wynikające z przepisów odrębnych.**
- 6.1. Teren objęty inwestycją nie jest położony na terenach górniczych, a także narażonych na niebezpieczeństwo powodzi oraz zagrożonych osuwaniem się mas ziemnych.
- 6.2. Teren inwestycji nie wymaga uzyskania zgody na zmianę przeznaczenia gruntów rolnych i leśnych na cele nierolnicze i nieleśne.
- 7. Warunki obsługi w zakresie komunikacji i infrastruktury technicznej.**
- 7.1. Obsługa komunikacyjna terenu inwestycji od ul. Ks. Jerzego Popiełuszki (drogi kategorii gminnej) – pas drogowy (dz. nr 1) oraz od Al. Jana Długosza (dz. nr 95) poprzez drogę wewnętrzną (dz. nr 92/8), na warunkach uzgodnionych z Zarządem Dróg i Mostów w Lublinie.
- 7.2. Projektowana inwestycja nie powoduje zmiany zapotrzebowania na miejsca postojowe dla samochodów.
- 7.3. Projekty budowlane dróg i zjazdów, elementy urządzeń budowlanych (w tym również kioski, schody, pochylnie itp.) występujących w pasie drogowym wymagają uzgodnienia z właściwymi zarządcami dróg.
- 7.4. Zasilanie i zaopatrzenie w media infrastruktury technicznej (energię elektryczną, wodę, gaz, kanalizację sanitarną, kanalizację deszczową, telekomunikację) wnioskowanej inwestycji (o ile jest wystarczające dla zamierzenia budowlanego) należy projektować zgodnie z warunkami określonymi przez dysponentów poszczególnych czynników.
- 7.5. Zabezpieczenie kolidującego z projektowaną inwestycją uzbrojenia technicznego rozwiązać na warunkach i w uzgodnieniu z zarządzającymi poszczególnych sieci.
- 8. Wymagania dotyczące ochrony interesów osób trzecich.**
- Objekt budowlany wraz ze związanymi z nim urządzeniami budowlanymi należy, biorąc pod uwagę przewidywany okres użytkowania, projektować i budować w sposób określony w przepisach, w tym techniczno-budowlanych oraz zgodnie z zasadami wiedzy technicznej, zapewniając poszanowanie uzasadnionych interesów osób trzecich, w tym :
- zapewnienie dostępu do drogi publicznej,
 - zabezpieczenie możliwości korzystania z wody, kanalizacji, energii elektrycznej i ciepłej oraz ze środków łączności,
 - zapewnienie dostępu światła dziennego do pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi,
 - określenie warunków ochrony przed uciążliwościami powodowanymi przez hałas, wibracje, zakłócenia elektryczne i promieniowanie,
 - zapewnienie warunków ochrony przed zanieczyszczeniem powietrza, wody i gleby.
- 9. Informacje dodatkowe.**
- 9.1. Decyzja niniejsza (zgodnie z art. 65 ust. 1 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym) wygasa jeżeli inny wnioskodawca uzyskał pozwolenie na budowę lub jeśli dla tego terenu uchwalono plan miejscowy, którego ustalenia są inne niż w wydanej decyzji.
- 9.2. Warunki zagospodarowania terenu ustalone w decyzji wiążą organ wydający decyzję o pozwoleniu na budowę (art. 55 cyt. wyżej ustawy).
- 9.3. Dla terenu objętego niniejszą decyzją może być wydana innym wnioskodawcom decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego. Dla przedmiotowego terenu decyzja taka nie została wydana.
- 9.4. Decyzja ta nie rodzi praw do terenu oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich.**
- 9.5. Wnioskodawcy, który nie uzyskał prawa do terenu, nie przysługuje roszczenie o zwrot nakładów poniesionych w związku z otrzymaną decyzją o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego.

- 9.6. Decyzja niniejsza nie upoważnia do rozpoczęcia robót budowlanych. Roboty te mogą być prowadzone po wydaniu ostatecznej decyzji o pozwoleniu na budowę lub, odpowiednio po zgłoszeniu nie objętym sprzeciwem.
- 9.7. O pozwolenie na budowę można wystąpić do Wydziału Architektury i Budownictwa Urzędu Miasta Lublin, ewentualnie zgłosić zamiar rozpoczęcia robót budowlanych, gdy decyzja stanie się ostateczna.

10. Warunki wynikające z przeprowadzonych uzgodnień.

W toku postępowania administracyjnego dokonano następujących uzgodnień z:

- Zarządem Dróg i Mostów w Lublinie, pismem, znak: IU-DE.4302.98.2017 z dnia 03.10.2017 r. (data wpływu: 06.10.2017 r.) - bez uwag

Integralną częścią niniejszej decyzji są niżej wymienione załączniki i pozostają do wglądu w aktach sprawy, w Wydziale Architektury i Budownictwa Urzędu Miasta Lublin:

1. załącznik graficzny z oznaczonymi liniami rozgraniczającymi teren inwestycji
2. wyniki analizy:
 - załącznik nr 2 – część tekstowa
 - załącznik nr 3 – część graficzna

Projekt decyzji sporządził: mgr inż. arch. Wiesław Borek,
Lubelska Okręgowa Izba Architektów nr LB 0063

UZASADNIENIE

Inwestor wniósł o ustalenie lokalizacji inwestycji celu publicznego dla zamierzenia, polegającego na budowie wejścia i schodów zewnętrznych do sali gimnastycznej w Gimnazjum nr 18 – Szkoły Podstawowej nr 18 w Lublinie oraz realizacji budowlanych urządzeń towarzyszących, na działce nr ewid. 96 położonej przy Al. J. Długosza 8 (ul. Ks. J. Popiełuszki 2) w Lublinie.

Zgodnie z art. 50 ust.1 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz.U.2017.1073 - j.t.) inwestycja celu publicznego, w przypadku braku planu miejscowego lokalizowana jest w drodze decyzji o lokalizacji inwestycji celu publicznego.

Przeprowadzona w oparciu o art. 53 ust.3 analiza warunków i zasad zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy, wynikających z przepisów odrębnych oraz stanu faktycznego i prawnego terenu, na którym przewiduje się realizację inwestycji, wykazała możliwość realizacji planowanego zamierzenia zgodnie z warunkami określonymi w niniejszej decyzji.

Na podstawie przeprowadzonego postępowania administracyjnego stwierdzono, że przedmiotowe zamierzenie inwestycyjne jest zgodne z wymogami wynikającymi z przepisów odrębnych i warunkami wynikającymi z przeprowadzonych uzgodnień oraz spełnia wymagania inwestora zawarte we wniosku. Projekt decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego uzyskał (patrz punkt 10 niniejszej decyzji) wszystkie niezbędne uzgodnienia wynikające z przepisów prawa i nie narusza interesu osób trzecich.

W toku przeprowadzonego postępowania administracyjnego zapewniono stronom czynny w nim udział.

Wobec powyższego orzeczono jak w sentencji.

Pouczenie :

Od niniejszej decyzji służy stronom prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Lublinie, ul. Tomasz Zana 38 c, za pośrednictwem Prezydenta Miasta Lublin w terminie 14 dni od daty jej doręczenia. Odwołanie zgodnie z art. 53 ust. 6 winno zawierać zarzuty odnoszące się do decyzji, określać istotę i zakres żądania będącego przedmiotem odwołania oraz wskazywać dowody uzasadniające to żądanie.

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję.

Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

Decyzja podlega wykonaniu przed upływem terminu do wniesienia odwołania, jeżeli jest zgodna z żądaniem wszystkich stron lub jeżeli wszystkie strony zrzekły się prawa do wniesienia odwołania.



Z up. PREZYDENTA MIASTA LUBLIN

mgr inż. arch. *[Signature]* Alicja Malicka-Ząbek
ZASTĘPCA DYREKTORA
Wydziału Architektury i Budownictwa

Otrzymują :

1. GMINA LUBLIN, reprezentowana przez Dyrektora Wydziału Inwestycji i Remontów Urzędu Miasta Lublin
20-117 Lublin, ul. Podwale 3a
2. Gimnazjum nr 18
20-054 Lublin, Al. Jana Długosza 8
3. aa.

Do wiadomości :

1. Zarząd Dróg i Mostów w Lublinie
2. Marszałek Województwa Lubelskiego
20-074 Lublin, ul. Spokojna 4
3. Wydział Gospodarowania Mieniem w.m
4. Wydział Planowania w.m

NIE PODLEGA OPŁACIE SKARBOWEJ

W ZWIĄZKU *art. 7 pkt 3*
ustawy o opłacie skarbowej

MAPA ZASADNICZA SKALA 1:500

PREZYDENT MIASTA LUBLIN
ul. Włeniawska 14, 20-071 Lublin
tel. 81 466 2101

Posiada ona się zgodność niniejszej kopii z treścią materiału
z państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego
PREZYDENT MIASTA LUBLIN
Państwowy Zespół Geodezyjny

URZĄD MIASTA LUBLIN
Wydział Architektury i Budownictwa

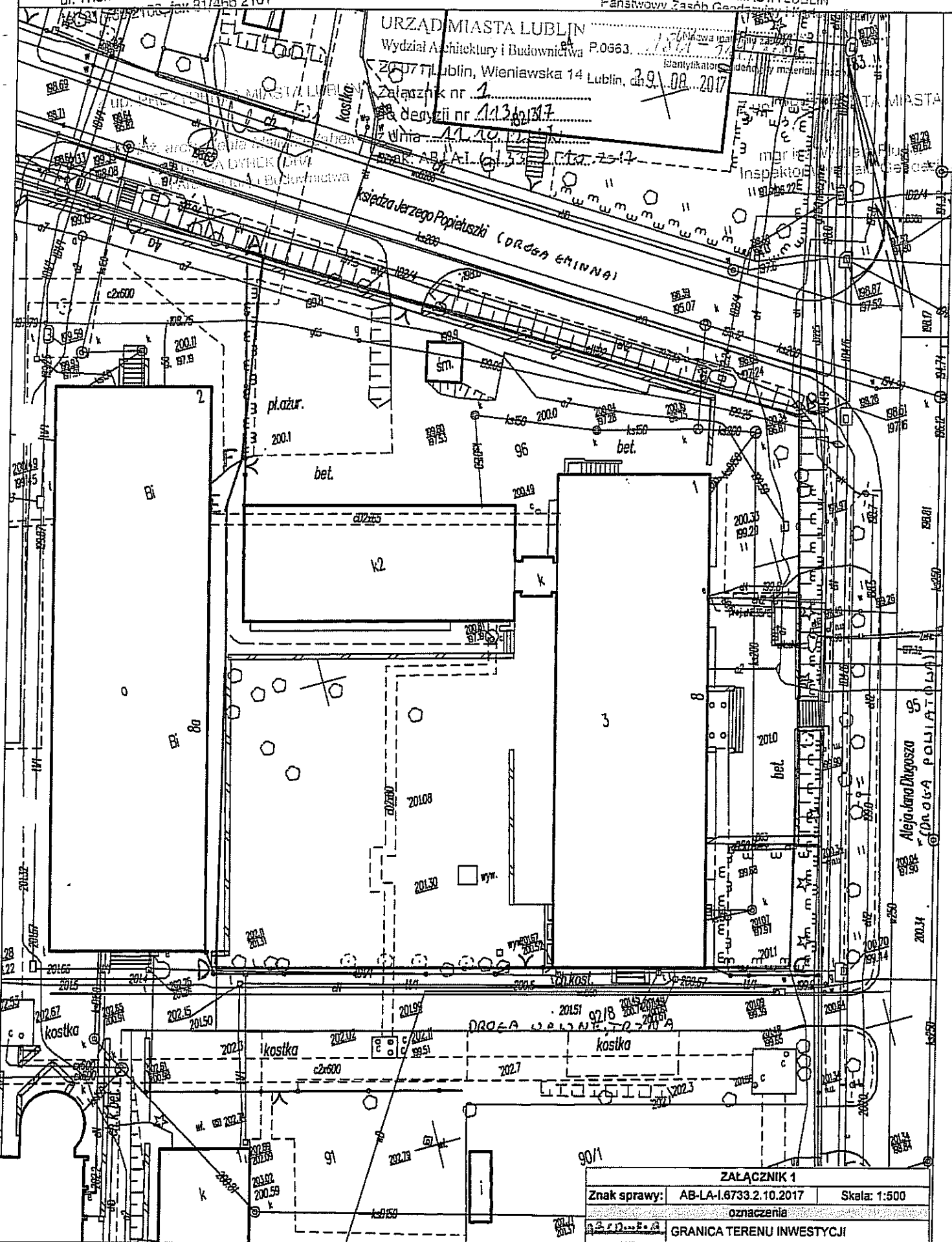
20-071 Lublin, Włeniawska 14 Lublin, dn. 9.08.2017

Załącznik nr 1

do decyzji nr 1136/17

z dnia 11.10.2017

znak: AB-LA-1.6733.2.10.2017



ZALĄCZNIK 1		
Znak sprawy:	AB-LA-1.6733.2.10.2017	Skala: 1:500
oznaczenia		
GRANICA TERENU INWESTYCJI		

W sprawie: ustalenia warunków zabudowy i zagospodarowania terenu dla inwestycji polegającej na budowie wejścia i schodów zewnętrznych do sali gimnastycznej w Gimnazjum nr 18 – Szkole Podstawowej nr 18 w Lublinie oraz realizacji budowlanych urządzeń towarzyszących, na działce nr ewid. 96 (obręb: 26-RURY BRYGIDKOWSKIE, arkusz: 3) położonej przy Al. J. Długosza 8 (ul. Ks. J. Popiełuszki 2) w Lublinie.

Analiza uwarunkowań zagospodarowania terenu

I. Lokalizacja i stan zainwestowania

Teren wnioskowanej inwestycji to działka nr 96 (obręb: 26-RURY BRYGIDKOWSKIE, arkusz: 3) położona przy Al. J. Długosza 8 (ul. Ks. J. Popiełuszki 2) w Lublinie. Teren inwestycji aktualnie jest zabudowany II – III kond. budynkiem usług nauki i kultury – Gimnazjum nr 18 – Szkoły Podstawowej nr 18 w Lublinie.

II. Uwarunkowania planistyczne

1. W studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego miasta Lublin (uchwała Nr 359/XXII Rady Miasta z dnia 13 kwietnia 2000 r.) teren inwestycji znajduje się w strefie intensywnej urbanizacji.
2. Przedmiotowy teren w Planie Ogólnym Zagospodarowania Przestrzennego Obszaru Funkcjonalnego Lubelskiego Zespołu Miejskiego, który utracił moc z dniem 31 grudnia 2003 r., był przeznaczony pod funkcje o symbolu IB 5 UC – usługi kultury, administracji i szkolnictwa ponadpodstawowego.
3. Cały teren miasta Lublin objęty jest uchwałą nr 455/XX/2004 Rady Miasta Lublin z dnia 24 czerwca 2004 r. w sprawie kontynuacji prac nad miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego oraz uchwałą nr 1076/XLIII/2010 z dnia 24 czerwca 2010 r. w sprawie przystąpienia do sporządzenia studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego miasta.

III. Warunki wynikające z przepisów odrębnych

Ochrona konserwatorska:

- Teren inwestycji nie jest objęty ochroną konserwatorską.
- Nieruchomość nie jest wpisana na Listę Dóbr Kultury Współczesnej.

Ochrona środowiskowa:

- Teren objęty inwestycją nie jest położony na terenach górniczych, narażonych na niebezpieczeństwo powodzi oraz zagrożonych osuwaniem się mas ziemnych.

IV. Opis stanu zainwestowania analizowanego obszaru

W sąsiedztwie przedmiotowego terenu znajdują się:

od strony północnej :

- działka nr 1 – ul. Ks. Jerzego Popiełuszki – droga gminna,
- działki nr 80/1, 82/1, 82/2, 82/3 - zabudowana kompleksem I – IV kond. budynków Zespołu Szkół Samochodowych im. St. Syroczyńskiego z urządzeniami towarzyszącymi,

od strony wschodniej :

- działki nr 95, 83 – Al. Jana Długosza – droga powiatowa,
- działka nr 11/9 – Ogród Saski,

od strony południowej :

- działka nr 92/8 – droga wewnętrzna,
- działka nr 91 – niezabudowana,
- działka nr 90/1 – zabudowana I kond. budynkiem nauki i kultury

od strony zachodniej :

- działka nr 92/9 – zabudowana I kond. budynkami szkoły prywatnej – Prywatne Gimnazjum i Liceum Ogólnokształcące im. Królowej Jadwigi.

V. Analiza funkcji oraz cech zabudowy i zagospodarowania obszaru

zgodnie z rozporządzeniami Ministra Infrastruktury z dnia 26 sierpnia 2003 r. „w sprawie sposobu ustalania wymagań dotyczących nowej zabudowy i zagospodarowania terenu w przypadku braku miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego” i „w sprawie oznaczeń i nazewnictwa stosowanych w decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego oraz w decyzji o warunkach zabudowy” (Dz. U. z 2003 r., Nr 164 poz. 1588 i 1589 ze zm.) w tym wymagania dotyczące ustalania:

PODINSPEKTOR

Ewelina Biernacka

1. Funkcja terenu

- w obszarze analizowanym znajdują się tereny zabudowy usługowej (usługi oświaty, kultury i nauki),
- planowana inwestycja obejmuje budowę zadaszonych wejścia (wykonanie otworu w ścianie) i schodów zewnętrznych do sali gimnastycznej w Gimnazjum nr 18 – Szkoły Podstawowej nr 18 w Lublinie oraz realizacji budowlanych urządzeń towarzyszących i nie powoduje zmiany ustalonego przeznaczenia i funkcji przedmiotowej nieruchomości.

Planowane zamierzenie inwestycyjne nie wywołuje konieczności ustalania wymagań w zakresie: wyznaczenia obowiązującej linii zabudowy, wysokości i szerokości elewacji frontowej oraz układu zadaszania. Powyższe parametry istniejącego budynku szkoły w wyniku wnioskowanego zamierzenia inwestycyjnego nie ulegają zmianie, pozostając w dotychczasowej relacji z zabudową istniejącą zarówno na terenie inwestycji jak i na działkach sąsiednich.

2. Parametry obiektów

- projektowane rozwiązania powinny odpowiadać aktualnym standardom techniczno-użytkowym, zapewniając wysoką jakość rozwiązań konstrukcyjno-materiałowych wpływając na poprawę walorów techniczno-użytkowych istniejącego obiektu, zapewniając harmonijne rozwinięcie jego kompozycji architektonicznej.

VI. Dostęp do drogi publicznej i istniejącego lub projektowanego uzbrojenia terenu

Teren inwestycji posiada dostęp do drogi publicznej kategorii gminnej – ul. Ks. Jerzego Popiełuszki (dz. nr 1) oraz do drogi publicznej kategorii powiatowej – Al. Jana Długosza (dz. nr 95) poprzez drogę wewnętrzną (dz. nr 92/8). Nieruchomość posiada również dostęp do istniejących sieci i urządzeń infrastruktury technicznej.

VII. Podsumowanie analizy dla decyzji o ustaleniu inwestycji celu publicznego

Decyzje o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego, to wyjątkowy rodzaj decyzji wydawanych w sytuacji braku planu miejscowego dla grupy inwestycji związanych ze szczególnym interesem publicznym (skatalogowanym w art. 6 ustawy o gospodarce nieruchomościami z dnia 21 sierpnia 1997 r.). Charakteryzują się one uproszczonym – w stosunku do decyzji o warunkach zabudowy – trybem i formą wydawania. Ułatwienia proceduralne oraz merytoryczne (brak obowiązku spełnienia przesłanki dobrego sąsiedztwa) nadane przez ustawodawcę decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego wynikają z faktu, iż służy ona kwalifikowanemu interesowi publicznemu. Pozwala to na wyróżnienie takich szczególnych obiektów i urządzeń w przestrzeni miejskiej stosownie do ich charakteru i rangi, z uwzględnieniem zasad utrzymania ładu przestrzennego i zachowaniem wymogów przepisów odrębnych

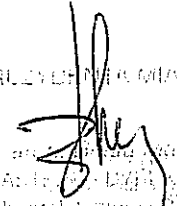
Przedmiotowa inwestycja spełnia wymagania art. 50 ust. 1 i art. 53 ust. 3 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym obejmując budowę wejścia i schodów zewnętrznych do sali gimnastycznej w Gimnazjum nr 18 – Szkoły Podstawowej nr 18 w Lublinie oraz realizacji budowlanych urządzeń towarzyszących, na działce nr ewid. 96 położonej przy Al. J. Długosza 8 (ul. Ks. J. Popiełuszki 2) w Lublinie, przy zachowaniu warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie zawartych w rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. (Dz.U.2015.1422 j.t.).

Analizę sporządził: mgr inż. arch. Wiesław Borek,
Lubelska Okręgowa Izba Architektów nr LB 0063



mgr inż. arch. Wiesław Borek

URZĄD MIASTA LUBLIN
Wydział Architektury i Budownictwa
20-071 Lublin, Włeniawska 14
Załącznik nr 2.....
do decyzji nr 113117.....
z dnia 11.10.2017.....
znak: AB-LA-1.67.23.2.10.2017

Sup. PRUCYBENNIK MIASTA LUBLIN


mgr inż. arch. Ewelina Bieniek
ZAS. 14.10.2017
Wydział Architektury i Budownictwa
Włeniawska 14
Lublin, dnia 11.10.2017 r.

PODINSPEKTOR


Ewelina Bieniek

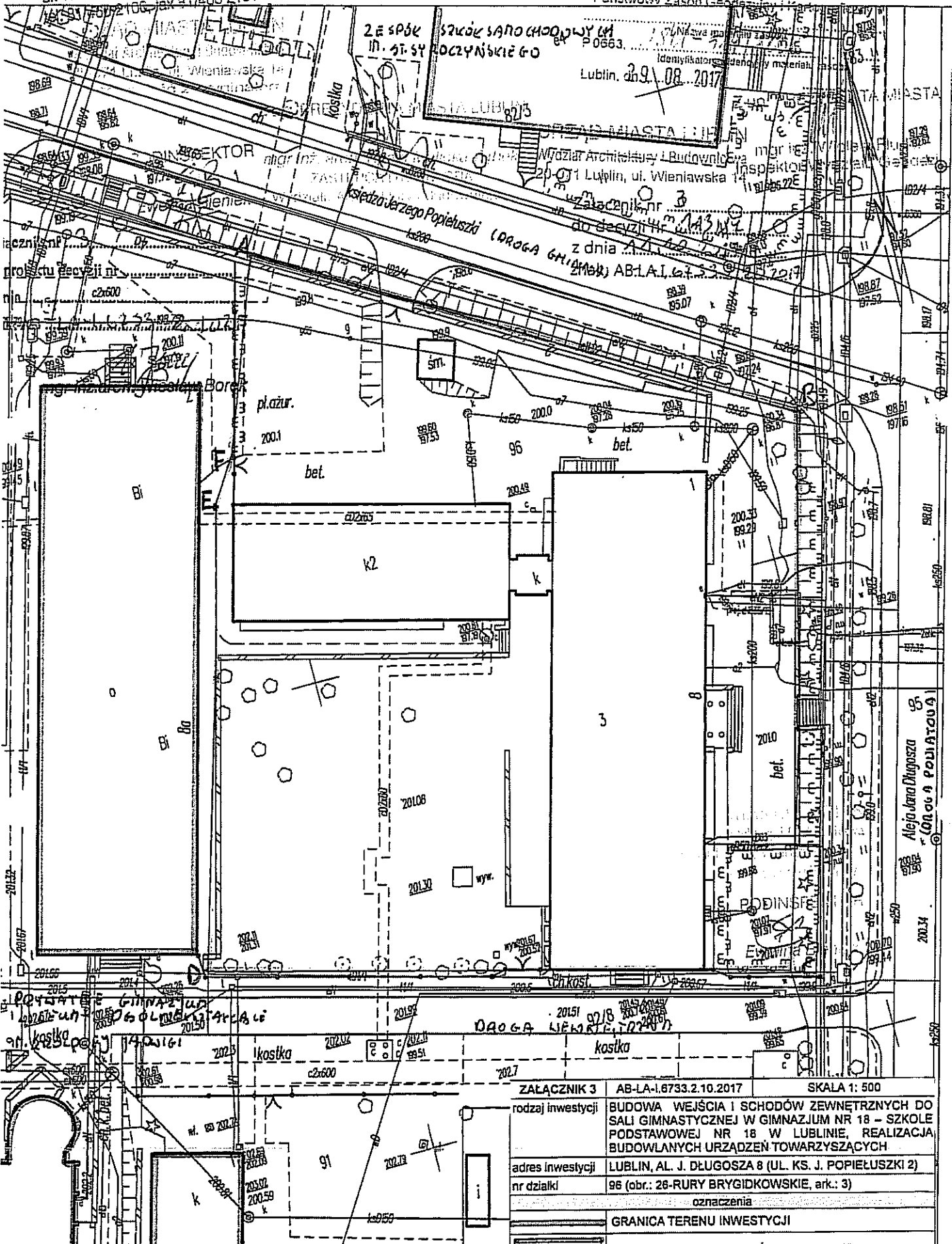
MAPA ZASADNICZA

SKALA 1:500

Posiada ona zgodność niniejszej kopii z treścią materiału z państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego

PREZYDENT MIASTA LUBLIN
Państwowy Zespół Geodezji i Kartografii

PREZYDENT MIASTA LUBLIN
ul. Wieniawska 14, 20-071 Lublin
tel. 81 466 2100, fax 81 466 2101



ZAŁĄCZNIK 3	AB-LA-1.6733.2.10.2017	SKALA 1: 500
rodzaj inwestycji	BUDOWA WEJŚCIA I SCHODÓW ZEWNĘTRZNYCH DO SALI GIMNASTYCZNEJ W GIMNAZJUM NR 18 - SZKOLE PODSTAWOWEJ NR 18 W LUBLINIE, REALIZACJA BUDOWLANYCH URZĄDZEN TOWARZYSZĄCYCH	
adres inwestycji	LUBLIN, AL. J. DŁUGOSZA 8 (UL. KS. J. POPIELUSZKI 2)	
nr działki	96 (obr.: 26-RURY BRYDGIKOWSKIE, ark.: 3)	
oznaczenia	<div style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 10px; display: inline-block;"></div> GRANICA TERENU INWESTYCJI <div style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 10px; display: inline-block; background-color: #cccccc;"></div> BUDYNKI USŁUGOWE - OŚWIATA, KULTURA <div style="border: 1px solid black; width: 20px; height: 10px; display: inline-block; background-color: #e0e0e0;"></div> BUDYNKI GOSPODARCZE I GARAZOWE	

BGRIL
 Krzysztof Przybyła
 20-315 Lublin, Al. W. Witosa 3
 NIP 712-10-10-113, REGON 430517233
 tel. 0 502 1151 71, 081 744 36 11
MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
 Skala 1:500
 Al. Długosza 8

Jedn.ewid.066301.1Lublin
 Obr. 26 - Rury Brygidkowskie ark. 3, dotyczy części działki nr 96

Niniejszą mapę wykonano na podstawie zaktualizowanej
 w obszarze objętym zamówieniem mapy zasadniczej
 w skali 1:500 wg stanu na dzień 17.05.2017 r.
 Księgi Wieczystej nie badano

Poziom odniesienia: Kronsztadt 60
 Układ współrzędnych 2000/B

Kery GD-00-IL6640.1370.2017
 Nr rob. PK/2017
 Lublin dn. 23.05.2017 r.
 Dotyczy terenu oznaczonego (--- -- --)

GEODETA GEODETYZACJONISTY
 Krzysztof Przybyła
 20-857 Lublin, ul. Harnasie 21/5
 Uprawnienia Nr 10431 (1...)
 Krzysztof Przybyła
 nr upr. 10431(1,2)

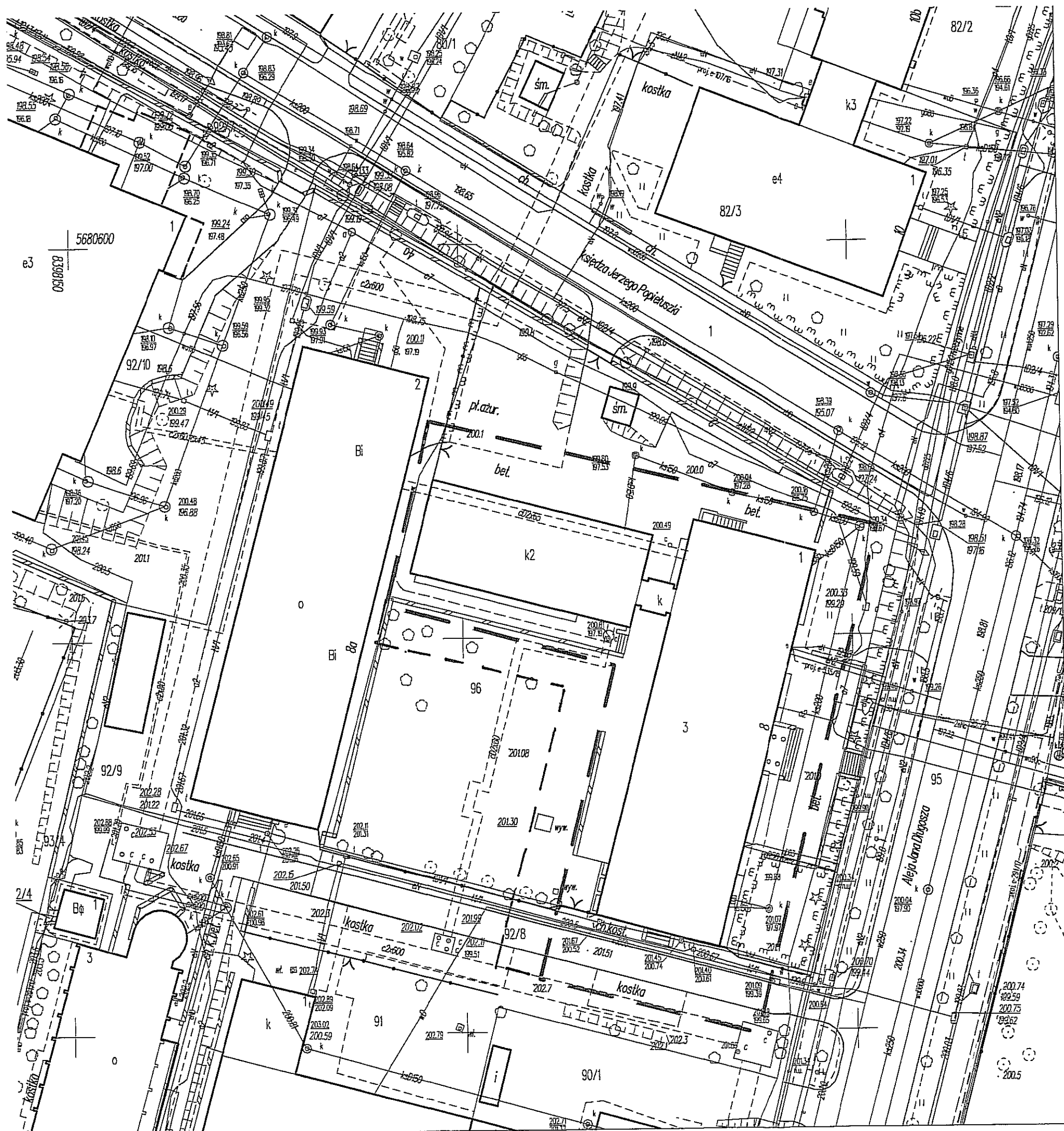
Posiada za sobą nie mniej niż 10 lat doświadczenia w wykonywaniu prac geodezyjnych i kartograficznych. Klasyfikacja
 rezultatów zawodowych i operacji technicznych wpisany do ewidencji
 materiałów państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego
PREZYDENTA MIASTA LUBLIN
 Państwowy Zespół Geodezyjny i Kartograficzny

P.0663. 2017. 1458
 Operat techniczny wpisany do ewidencji materiałów zasobu
 w dniu 2017-05-26 p. PREZYDENTA MIASTA
 Lublin, dn. 2017-05-26

Lucyna
 mgr inż. Izabela Knaputek
 KIEROWNIK REFERATU
 Miejski Ośrodek Dokumentacji
 Geodezyjnej i Kartograficznej

*poszerzono zakres elektronicznej mapy do celów projektowych
 28.05.2017.*

GEODETA UPRAWNIOWY
 Krzysztof Przybyła
 20-857 Lublin, ul. Harnasie 21/5
 uprawnienia Nr 10431 (1,2)



ARME-PROJECT
PRZEDSIĘBIORSTWO PROJEKTOWO –WYKONAWCZE

Mgr inż. Architekt Piotr Pędzisz
20-486 Lublin, ul. Medalionów 8/108
TEL/ 509 30 44 99

Egz.nr. /6

Nr proj.: 66/IR/17

Nazwa Obiektu

**Wyjście i Schody Zewn. z sali gimnastycznej w Gimnazjum nr18
/Szkoły Podstawowej nr.18 w Lublinie**

Adres Obiektu

Lublin Al. J. Długosza 8, Obr.26,ark3
Nr. ewid. działki: 96

Kategoria obiektu

Kategoria IX – budynki kultury, nauki

Nazwa
opracowania

Faza projektu

**PROJEKT
BUDOWLANY I WYKONAWCZY**

Branża

ARCHITEKTURA:

ZAGOSPODAROWANIE TERENU
OPIS ARCHITEKTONICZNY

INWESTOR:

Gmina Lublin
20- 109 Lublin, ul. Plac Króla W. Łokietka 1

PROJEKTANT:
Branża architektura

mgr inż. arch.
Piotr Pędzisz

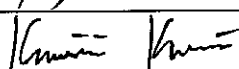
upr. bud. do projekt.
Nr.ewid.262/Lb/99



SPRAWDZAJĄCY:
Branża architektura

mgr inż. arch.
Kazimierz Kraczoń

upr. bud. do projekt.
Nr.ewid 40/LOIA/07



Pieczętka i podpis

Lublin, lipiec 2017r.

1. SPIS TREŚCI

CZEŚĆ OPISOWA

1. <i>Spis treści</i>	2
2. <i>Temat opracowania</i>	3
3. <i>Podstawa opracowania</i>	3
4. <i>Zakres opracowania</i>	3
5. <i>Opis obiektu – zagospodarowanie terenu</i>	3
6. <i>Opis Techniczny</i>	6-8

CZEŚĆ RYSUNKOWA

1. <i>Projekt Zagospodarowania Terenu - Plan Sytuacyjny</i> skala 1:500	
2. <i>Rzut piwnic- Fragment Przyziemia – Rzut fundamentów</i> skala 1:50	
3. <i>Rzut parteru, Fragment</i> skala 1:50	
4. <i>Przekrój A-A</i> skala 1:50	
5. <i>Elewacja południowo zachodnia</i> skala 1:100	
6. <i>Elewacja północno zachodnia</i> skala 1:100	
7. <i>Zestawienie ślusarki drzwiowej zewnętrznej</i> skala 1:50	
8. <i>Zestawienie ślusarki balustrad zewn.</i> skala 1:50	

OPIS TECHNICZNY

1. TEMAT OPRACOWANIA

Tematem niniejszego opracowania jest projekt wyjścia i schodów zewnętrznych z Sali gimnastycznej budynku Gimnazjum nr 18 / (Szkoła Podstawowa) w Lublinie przy ul. Długosza 8 wraz z robotami towarzyszącymi.

2. PODSTAWA OPRACOWANIA

Podstawą niniejszego opracowania jest:

- wizja lokalna, inwentaryzacja do celów projektowych
- audyt energetyczny budynku
- uzgodnienia z inwestorem
- uzgodnienia branżowe
- obowiązujące normy i przepisy

3. ZAKRES OPRACOWANIA

W zakres opracowania wchodzi następujące roboty budowlane:

- otwór wyjścia w ścianie zewnętrznej
- schody zewnętrzne i balustrady
- zadaszenie wejścia
- dojście
- remont opaski wokół budynku z odprowadzeniem wód opadowych na teren, inne prace konieczne dla zachowania właściwych walorów estetycznych i użytkowych obiektu

4. OPIS OBIEKTU – ZAGOSPODAROWANIE TERENU

4.1. Lokalizacja – opis planu sytuacyjnego (stan istniejący)

Zespół budynków Gimnazjum nr 18 / Szkoły Podstawowej składający się z budynku głównego szkoły, sali gimnastycznej i łącznika na planie w kształcie litery „L” usytuowany jest na działce nr ewid. 96 przy Al.J. Długosza 8 i Ul. Ks.J. Popiełuszki 2 w Lublinie.

Budynek główny szkoły jest 3-kondygnacyjny, podpiwniczony, orientowany dłuższym bokiem wzdłuż ulicy Długosza, w kierunku N-S. Od strony ul. Długosza, usytuowane jest wejście główne do budynku z pochylnią dla niepełnosprawnych oraz placem wejściowym.

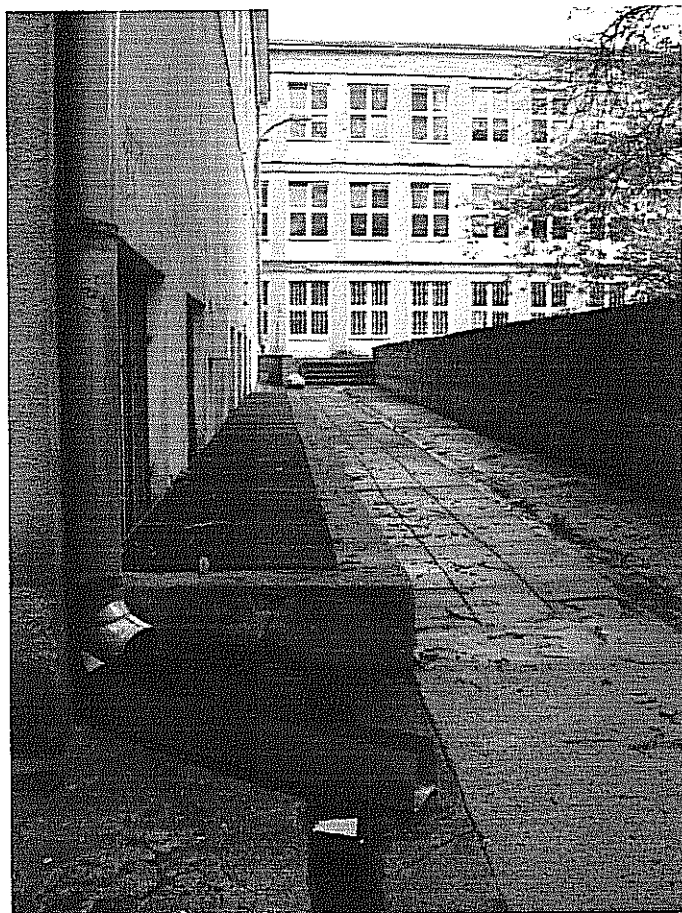
Budynek Sali gimnastycznej z łącznikiem jest dwukondygnacyjny (w tym pierwsza kondygnacja poniżej poziomu terenu), usytuowany jest prostopadle do budynku głównego. Wokół budynku są chodniki i opaski z koski betonowej.

Obsługa komunikacyjna: od strony północnej, od ul. Popiełuszki – główny zjazd na teren i plac z miejscami parkingowymi o nawierzchni z beton. płyt ażurowych (teren chłonny); ponadto dojazd wewnętrzny zaplecza do stołówki i łącznika od strony południowej pośrednio zjazdem wewn. z Al. Długosza. Teren objęty opracowaniem jest zagospodarowany, częściowo ogrodzony.

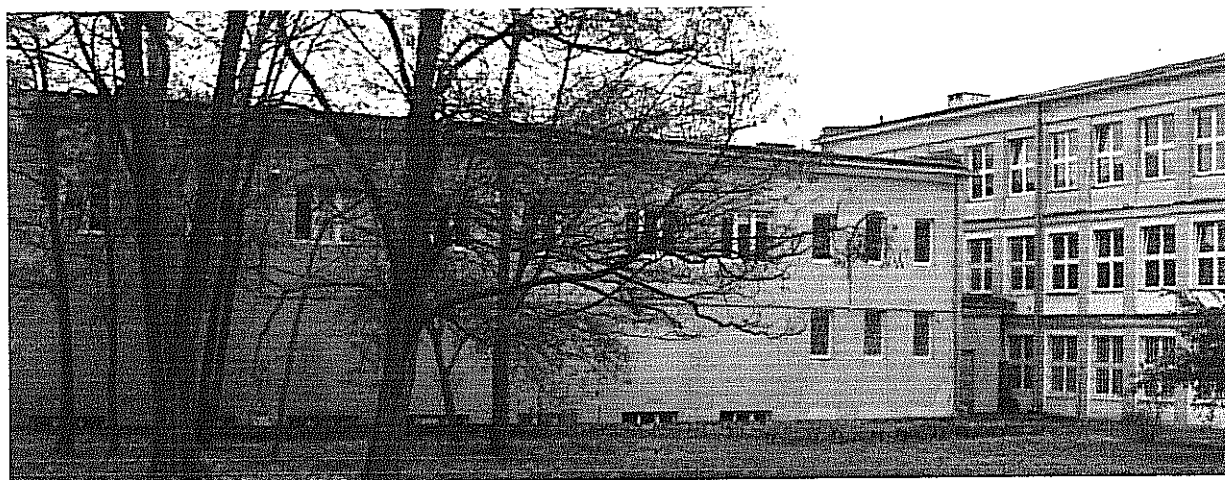
Obiekt wyposażony w przyłącza infrastruktury technicznej: enn., wody, ks , CO, i teletechniczne; brak kanalizacji ogólnospławnej wód powierzchniowych Kd.

Teren zabudowy zróżnicowany wysokościowo, spadki terenu w kierunku S-N, różnice poziomów przy budynku od 201,68 mnpm do 200,24 mnpm.

Dokumentacja Fotograficzna obiektu



Widok od strony zachodniej



Widok bud. Sali Gimnastycznej od strony południowej

4.2. Projektowane zagospodarowanie terenu

Projektowane wyjście i schody zewnętrzne z kondygnacji parteru sali gimnastycznej budynku Gimnazjum / Szkoła Podstawowa nr 18 usytuowane są w południowej ścianie, w osi środkowego okna Sali gimnastycznej w odległości 16,70m od narożnika budynku od strony południowo- wschodniej. Projektowane schody o wym. 2,0x 5,55m usytuowane są w znacznej odległości od granicy działki: od strony zachodniej 12,50m i od strony południowej 29,70m. Schody zakończone są projektowanym chodnikiem dojścia szer. 1,5m z kostki bet; poziom terenu przy dolnym spoczniku 2014,59mnpm .

Zestawienie powierzchni działki

Powierzchnia terenu opracowania, działki nr.96	4024,m ²
Powierzchnia zabudowy bud. szkol.	1200,74m ²
Powierzchnia zabudowy proj.schodów	11,10m ²
Powierzchnia projektowanego dojścia 18,7 x 1,5 =28,05 m ²	28,05m ²

- Obszar oddziaływania inwestycji/planowanych robót zamyka się w granicach lokalizacji. Poszczególne obiekty usytuowane są wzajemnie oraz względem granicy działki zgodnie z warunkami technicznymi z zachowaniem wymogów , Ppoż., BHP i ochrony środowiska.
- Dostępność osób niepełnosprawnych zapewniona jest przez istniejące dojścia i pochylnię przy wejściu głównym, oraz przez łącznik . Dojścia do budynku w spadku podłużnym do 6% o utwardzonej nawierzchni z kostki betonowej w spadku poprzecznym 0,5%-2%. oraz zastosowanie instalacji przywoławczej; obiekt zaprojektowano bez barier architektonicznych, różnica poziomów wszystkich wejść i terenu do 2cm. W klatce schodowej budynku Sali gimnastycznej znajduje się urządzenie dźwigowe dla niepełnosprawnych obsługujące wszystkie poziomy kondygnacji.
- Obiekt nie podlega ochronie konserwatorskiej (brak wpisu do rejestru zabytków WEZ), nie jest wpisany na listę dóbr kultury współczesnej architektury w gminnej ewidencji zabytków (GEZ) miasta lublin.
- Teren objęty opracowaniem nie podlega wpływom eksploatacji górniczej.
- Przyjęte w projekcie rozwiązania przestrzenne i techniczne nie wpływają ujemnie na środowisko przyrodnicze, zdrowie ludzi i inne obiekty budowlane oraz są zgodne z obowiązującymi przepisami i Polskimi Normami.
- Charakterystyka ekologiczna:- realizowana inwestycja nie wprowadza emisji hałasu i wibracji.
- Interes osób trzecich: - projektowana inwestycja nie naruszenia interesu osób trzecich w rozumieniu przepisów prawa budowlanego.
- Wpływ inwestycji na środowisko.
Inwestycja w projektowanym zakresie nie ma negatywnego wpływu na środowisko. Powstałe śmieci i odpady gromadzone będą w pojemnikach i wywożone przez wyspecjalizowane firmy. Odbiór odpadów powstałych w czasie budowy placu zabaw przez lokalnego odbiorcę tego typu odpadów na terenie Gminy (formalności w zakresie obowiązków Wykonawcy).
- Projektowana inwestycja nie zmienia warunków ochrony przeciwpożarowej istniejących obiektów.
- Przyjęte w projekcie rozwiązania przestrzenne i techniczne nie wpływają ujemnie na środowisko przyrodnicze, zdrowie ludzi i inne obiekty budowlane oraz są zgodne z obowiązującymi przepisami i Polskimi Normami. Obiekt nie stanowi zagrożenia środowiska.
- Wszelkie roboty budowlane powinny być prowadzone z poszanowaniem istniejącej zieleni oraz w uzgodnieniu z Biurem Ochrony Środowiska Urzędu Miejskiego w Lublinie.

5. OPIS TECHNICZNY

Dane ogólne

Obiekt składający się z dwu głównych brył: trzykondygnacyjnego budynku głównego szkoły i dwukondygnacyjnego budynku sali gimnastycznej z łącznikiem. Obiekt w całości jest podpiwniczony. Budynek o charakterze modernistycznym, czas powstania budynku datuje się na 1959r -1960r .

Dane techniczne:

Powierzchnia użytkowa	3505,83 m ²
Piwnica-bud. główny :663,12+sala gim: 298,04+łącznik:10,82 + s.gim. 1/2 piętra; 57,36 m ²	
Parter- bud. główny : 695,58 +sala gim: 298,04+łącznik: 10,82 + s.gim. 1/2 piętra; 57,36 m ²	
I Piętro - bud.główny: 707,35 m ²	
II Piętro - bud.główny: 707,35 m ²	
Powierzchnia zabudowy istniejąca (51,62x16,17m+28,97x12,08m+4,65x3,46m)=	1200,74 m ²
Powierzchnia zabudowy proj.schodów	11,10m ²
Wysokość budynku : głównego szkoły -13,43m; sali gimnast.:10,0m	Sredniowysoki
Liczba kondygnacji budynku: głównego szkoły 3 + podpiwniczenie; Sali gimnastycznej :2 w tym 1podpiwniczeniu i 4 szatniowe	3 i 2
Kubatura	16,476,00 m ³

Korzystanie z obiektu przez osoby niepełnosprawne.

Obecnie budynek jest przystosowany i dostępny dla osób poruszających się na wózkach inwalidzkich. Dojazd do budynku dla osób niepełnosprawnych na wózku zapewniony jest pochylnią do wejścia głównego, od strony południowo zachodniej przez łącznik i jadalnię. Wewnątrz jedna z klatek schodowych, wyposażona jest w platformę przy balustradzie dla wózków inwalidzkich obsługującą III kondygnacje: parter, piwnice i I piętro. W klatce schodowej Sali gimnastycznej zamontowano obudowaną platformę dla wózków inwalidzki obsługującą III kondygnacje szatniowe. Przed głównym wejściem do budynku jest instalacja przywoławcza.

Konstrukcja stan istniejący

Budynek sali gimnastycznej o wymiarach 28,97x12,08m, dwukondygnacyjny(dolna sala 3,16m poniżej terenu); w części przebiegalni trzykondygnacyjny z podpiwniczeniem (maksym. głębokość posadowienia do ca.3,8m ppt., wysokość budynku 10,08m.

Układ konstrukcyjny podłużny, 1 traktowy w części przebiegalni z klatką schodową. Budynek zaprojektowany w konstrukcji murowanej z cegły ceramicznej z filarami międzyokiennymi w poziomie piwnic i parteru o wym. ~135cm x gr.51cm. Stropy nad kondygnacjami przebiegalni prefabrykowane DMS (wys. 27cm: h pustaków 25cm+ nadbeton gr.2cm; rozstaw belek żelbetowych co 65cm. Żebra żelbetowe wzmocnione pod ścianki działowe gr.12cm z cegły ceramicznej. Dla nadania spadku na stropodachu ułożono gruz gazobetonowy przelany szlichtą cem.1:4; pokrycie papowe. Schody żelbetowe w postaci płyt 3-biegowych i spoczników opartych na belkach spocznikowych lub podciągach.

Stropy nad salą gimnastyczną:-

Nad częścią piwniczną dźwigary żelbetowe prefabrykowane, ułożone co 3,0m Między dźwigarami ułożone płyty żelbetowe gr.10cm dołem (dla uzyskania gładkiego sufitu), górą zaś stropy prefabrykowane DMS.

Nad częścią parteru w stropodachu dźwigary żelbetowe o zmiennej wysokości, ułożone co 3,0m.

Między dźwigarami ułożone płyty żelbetowe gr.10cm dołem, górą zaś prefabrykowane płyty żelbetowe w spadku pokryte supremą i zalane szlichtą cem. 1:4. .

Dokoła budynku wieńce żelbetowe, w stropodachu z wieńca wypuszczona płytka żelbetowa gzymsu.

Ocena stanu istniejącego .

Podczas oględzin budynku nie stwierdzono rys, pęknięć ścian, stropów , czy innych elementów konstrukcyjnych. Budynek w dobrym stanie technicznym.

Nie wykonywano odkrywek , badań gruntowych, dane przyjęto szacunkowo na podstawie częściowej dokumentacji archiwalnej. Fundamenty wysokości ca.40cm x szer. ca 90cm na głębokości ca 3,8m-4,2m poniżej poziomu terenu, wykonany z żelbetu wysięg zewnętrznej odsadzki fundamentowej wynosi ca 20cm.

Podłoże gruntowe.

Na podstawie badań makroskopowych wydzielono 1 warstwę geotechniczną obejmującą pleistoceniowe lessy wykształcone w postaci pyłu i gliny, mało wilgotne w stanie półzwałym o stopniu plastyczności $IL=0,00$, zakwalifikowane do grupy o symbolu konsolidacji C. Przyjęto do obliczeń konstrukcyjnych dopuszczalne naprężenia na grunt pod fundamentami wynoszące 180kPa. Warunki gruntowe określono jako proste, projektowany obiekt zaliczono do I kategorii geotechnicznej. Wody gruntowe występują poniżej poziomu posadowienia.

Opis rozwiązań projektowych

Otwór wyjścia w ścianie zewnętrznej

W pomieszczeniu Sali gimnastycznej o powierzchni użytkowej 240,68m² projektuje się drugie wyjście na zewnątrz budynku. Projektowany otwór o wym. 1,85 x2,20m usytuowany w osi środkowego okna w ścianie południowej gr. 51cm wykuć po wykonaniu nadproża drzwiowego.

Nadproże N1

Zaprojektowano nadproże z dwóch dwuteowników IPE160 wykutych w brzdach ściany gr.51cm z cegły pełnej. Belki skrócić ze sobą śrubami M16 szczelnie obetonować betonem B25(C20/25). Zabezpieczenie antykorozyjne belek nadproża poprzez pomalowanie mleczkiem cementowym.

Schody zewnętrzne

Zaprojektowano zewnętrzne schody monolityczne żelbetowe o konstrukcji płytowej szer.2,0m, wym. stopni 10x15/ 35 cm. Płyta biegowa grubości 16cm oparta na ostrodze fundamentowej grubości 30cm i belce żelbetowej Bs1 opartej na słupie żelbetowym S1 średnicy Ø30cm.

Izolacja pionowa ścian, fundamentu i słupa w strefie kontaktu z gruntem :

a/ Gruntowanie podłoża

Gruntowanie podłoża wykonać materiałem- koncentratem bitumicznej emulsji, o wysokiej odporności na zasady. Przed użyciem materiał rozcieńczyć z wodą w stosunku objętościowym 1:10. Roztwór nanosić szczotkami.

b/ Hydroizolacja bezszwowa

Hydroizolację wykonuje się masą bitumiczną KMB z materiału dwuskładnikowego (wysokoelastycznej, niezawierającej rozpuszczalników), masy uszczelniającej na bazie tworzyw sztucznych i mas bitumicznych.

Podłoże przed aplikacją może być suche lub lekko wilgotne. Na obciążenie awaryjnie zalegającą wodą opadową ścian zewnętrznych murowanych materiałem z wkładką zbrojącą nanosi się w 2 procesach roboczych na zagruntowane podłoże do uzyskania warstwy izolacyjnej gr.4mm.

Na obciążenie wilgocią lub niezalegającą wodą opadową ścian murowanych materiałem z wkładką zbrojącą nanosi się w 2 procesach roboczych na zagruntowane podłoże do uzyskania warstwy izolacyjnej gr.3mm

Elementy wykończeniowe:

Posadzkę i policzki schodów obłożyć antypoślizgowymi płytkami gres o wym, minim.40x40x8 w kolorze szarym/ granit

Podniebienie płyty i belkę pomalować w kolorze białym, a słup pomalować w kolorze szarym do wys.ca. 0,5m od p.t. wykonać cokół z tynku mozaikowego o strukturze szarego granitu.

Zadaszenie wejścia

Zaprojektowano daszek nad wejściem o konstrukcji stalowej. Konstrukcję nośną tworzą krokwie z rury RK60x5mm oparte na słupku z rury RK60x5mm i zakotwione do wieńca za pomocą kotew HIT-V M8 wklejanych na ładunek HIT-HY170 wg katalogu Hilti. Słupki konstrukcji kotwione do belki za pomocą kotew HIT-V M8 wklejanych na ładunek HIT-HY170 wg katalogu Hilti.

Pokrycie zadaszenia z płyty poliwęglanu litego gr. 0,8mm mocowane do płatwi z rur RP60x40x3mm w rozstawie 475mm. Daszek zakończony małą rynną aluminiową.

Połączenia elementów stalowych spawane. Zabezpieczenie antykorozyjne za pomocą zestawu farb chlorokauczukowych w kolorze szarym RAL9006.

Balustrady

Balustrady schodów zewnętrzne wys. H=1,10m wykonać z kształtowników ze stali zwykłej, segmenty ocynkowane i malowane proszkowo RAL 7035 wg. rysunku wykonawczego montaż balustrad na zewnątrz do policzków płyty schodów

Drzwi

Drzwi zewnętrzne z profili aluminiowych - AL. D 4 o wym. 90+75/2015. wypełnione są szkłem bezpiecznym, panel 45mm.- podzielone profilem poziomym, również z naświetlem; izolowane termicznie – współczynnik przenikania ciepła dla całej witryny – $U \leq 1,3 \text{ W/m}^2\cdot\text{K}$; Skrzydła drzwi wyposażone w 4 zawiasy, okucia antypaniczne /klamka ze stali nierdzewnej, zamek, wkładkę

patentową, samozamykacz, okucia zastosować o podwyższonej odporności mechanicznej. Drzwi malowane na kolor - jasnoszary RAL9006.

Dojście

Projektowane dojście chodnikiem szer.min.1,5m nie jest docelowym rozwiązaniem ze względu na planowane zagospodarowanie terenu rekreacyjnego.

Konstrukcję nawierzchni ciągu pieszego zaprojektowano zgodnie z tab. 5.7.3.następująco:

-kostka betonowa bezfazowa o grub. 6 cm

-podsypka betonowa cern. –piaskowa 1:4 lub z gysu kamiennego 2-5 mm o grubości 3 cm

Jako wzmocnienie podłoża zastosowano: w-wę gruntu stabilizowanego cementem o $R_m=2,5MPa$ o grubości 10 cm. Obramowanie ciągu pieszego zaprojektowano obrzeżami betonowymi 8x30x100 na podsypce cementowo piaskowej wg rys. nr D-5. Obrzeża będą obniżone o 1 cm od poziomu nawierzchni chodnika. Grunt przy obrzeżach winien być ukształtowany w sposób odprowadzający wody deszczowe o 3 cm poniżej obrzeża.

Zagadnienia ochrony pożarowej

Budynek Sali gimnastycznej: II i IV kondygnacyjny, niski, ZL III, Klasa bud. C i B, zastosowane elementy budowlane są NRO o wymaganej klasie odporności ogniowej: gł. konstr.nośna R120 (ściany.zew. i wew. cegła pełna gr.25,38,51cm; strop, REI60 (gęstożebrowy; stropodach płyty żelbetowe 2xgórną i dolną gr.10cm // na dźwigarach żelbetowych. Budynki w Jednej strefie pożarowej do 5000 m². Warunki ewakuacji z Sali gimnastycznej na poziomie parteru jest jedno wyjście ewakuacyjne i drugie projektowane oddalone 11m; sala gimnastyczna pow.240,68m² przystosowana do przebywania max.240osób, wymagana szer. drzwi . 90+54/200 minimalne szer. drzwi zewn. w łączniku 90+55/215, Długość przejścia ewakuacyjnego do 20m; dopuszczalna (40m) zachowano dopuszczalną długości dojścia 20m. zachowano kierunek otwierania drzwi z uwzględnieniem liczby osób. (projektowane drzwi 90+75/200 > 275 osób) Oświetlenie ewakuacyjne. Wewnętrzna instalacja przeciwpożarowa istn. D=25; Przeciwpożarowy wyłącznik prądu. Ochrona odgromowa; podstawowa

Instalacje elektryczne

Oświetlenie ewakuacyjne / zewnętrzne (oprawa typu UPDOOR,1500lm,14w,IP65 z modułem awaryjnym i układem grzejnym jasna)- zaprojektowano w innym opracowaniu pt. Termomodernizacja budynku gimnazjum nr18.

Kolizje

Projektowany obiekt usytuowano w normatywnych odległościach :

od sieci (Co 2x80) -3,0m;

od pnia drzewa akacja - 1,8m

Uwagi końcowe

Wszystkie materiały budowlane winny posiadać wymagane atesty i znaki bezpieczeństwa dopuszczające do stosowania w budownictwie. Roboty budowlane prowadzić w oparciu o zalecenia i wymagania zawarte w rozporządzeniu w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych oraz ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy, a także warunkach Technicznych Wykonania i Odbioru Robót Budowlano – Montażowych”.

Podane w dokumentacji nazwy własne materiałów lub nawy producentów są przykładowe i określają jedynie minimalne oczekiwane parametry jakościowe oraz wymagany standard. Wykonawca może zastosować materiały lub urządzenia równoważne, lecz o parametrach technicznych i jakościowych podobnych lub lepszych, których zastosowanie w żaden sposób nie wpłynie negatywnie na prawidłowe funkcjonowanie rozwiązań przyjętych w dokumentacji technicznej. Zmiany dotyczące przyjętych rozwiązań muszą być każdorazowo konsultowane z projektantem.

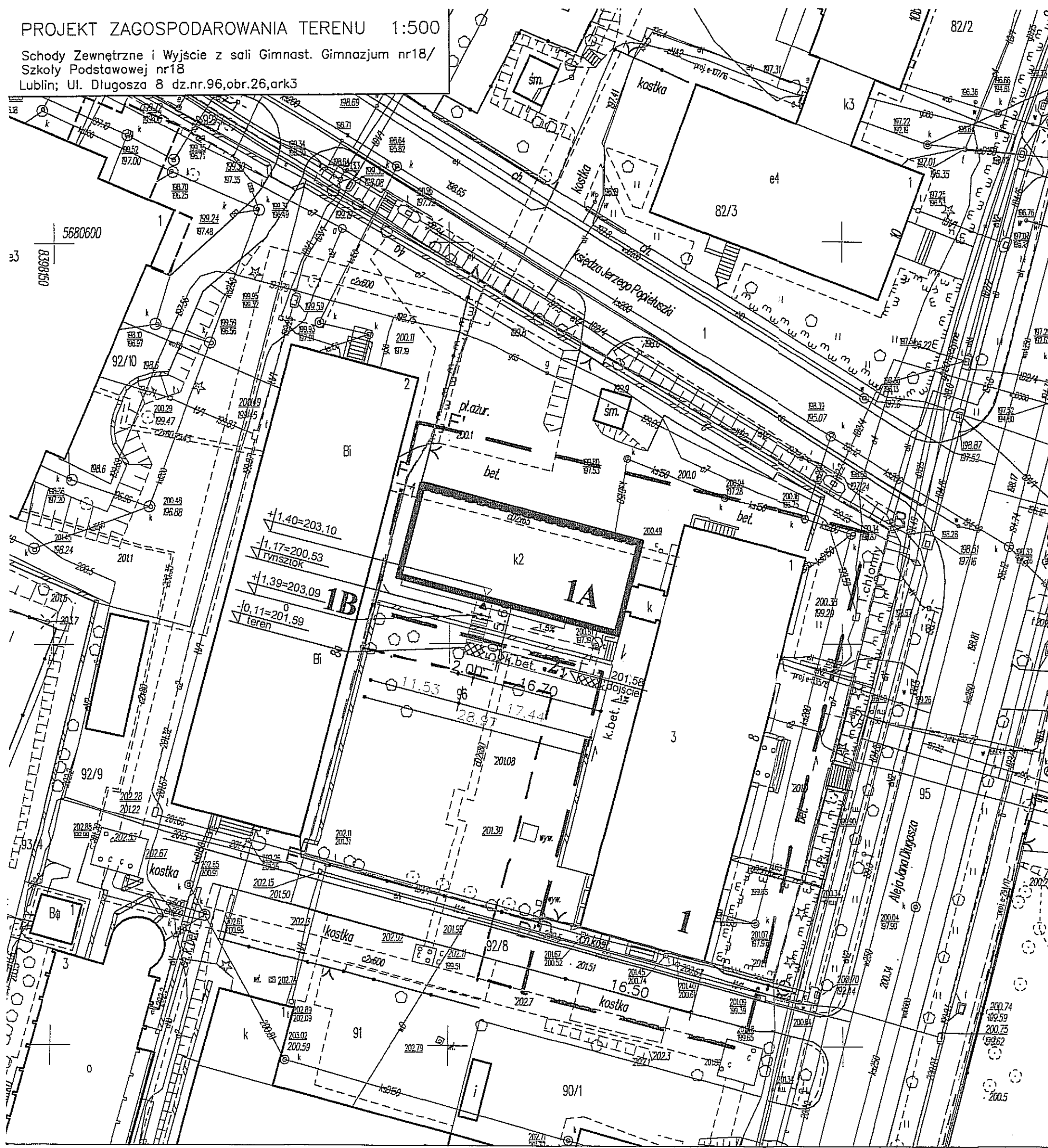
Projektował:

mgr inż. arch. Piotr Pędzisz
Upr. bud. do projektowania
bez ograniczeń w specjalności
architektonicznej
Nr ewid. 262/Lb/99



PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU 1:500

Schody Zewnętrzne i Wyjście z sali Gimnast. Gimnazjum nr18/
Szkoły Podstawowej nr18
Lublin; Ul. Długosza 8 dz.nr.96,obr.26,ark3



BGRIL
Krzysztof Przybyła
20-315 Lublin, Al. W. Witosa 3
NIP 712-10-10-113, REGON 430517233
tel. 0 502 11 51 71, 081 744 36 11
RADA MIASTA LUBLIN
Wydział Architektury i Budownictwa
ul. Wieniawska 14
Skala 1:500
Al. Długosza 8

Jedn.ewid.066301.1Lublin
Obr. 26 - Rury Brygąkowskie ark. 3, dotyczy części działki nr 96

Niniejszą mapę wykonano na podstawie zaktualizowanej
w obszarze objętym zamówieniem mapy zasadniczej
w skali 1:500 wg stanu na dzień 17.05.2017 r.
Księgi Wieczyste nie badano

Poziom odniesienia: Kronsztadt 60
Układ współrzędnych 2000/B

Kerg GD-00-IL6640.1370.2017
Nr rob. PK/2017
Lublin dn. 23.05.2017 r.
Dotyczy terenu oznaczonego (---)

GEODETA GEODETAWNIOMY
Krzysztof Przybyła
20-857 Lublin, ul. Harnaś 2/115
Uprawnienia Nr 10431 (1...)
Krzysztof Przybyła
nr upr. 10431(1,2)

Za zgodność
z oryginałem

mgr inż. arch. Piotr Pędzisz
Upr. bud. do projektowania
bez ograniczeń w specjalności
architektonicznej

Nr ewid. 262/Lb/99
PREZYDENTA MIASTA LUBLIN
Państwowy Zespół Geodezyjny i Kartograficzny

P.0663. 2017. 1458

Operat techniczny wpisano do ewidencji materiałów zasobu
w dniu 2017.-05-26 PREZYDENTA MIASTA
Lublin, dn. 2017.-05-26

mgr inż. Izabela Kruttek
KIEROWNIK REFERATU
Materiał Dokumentacji
Geodezyjnej i Kartograficznej

OZNACZENIA :

- A,BC,D,- granica działki nr.96, granica opracowania
- 1. - Budynek Główny Szkoły z łącznikiem
- 1A.- Budynek Sali Gimnastycznej
- 1B.- Projektowane Schody Zewnętrzne i Wyjście z Zadaszeniem
- 2. - Projektowane dojscie szer.1,5m/ kostka bet.

poszerzono zakres altwetnicz. mapy do celów projektowych
23.05.2017.

GEODETA UPRAWNIOMY

Krzysztof Przybyła



PRZEDSIĘBIORSTWO PROJEKTOWO WYKONAWCZE Lublin ul. MEDALIONÓW 8/108 tel. 081 745 64 84	Dotychczasowy kierownik: mgr inż. arch. PIOTR PĘDZISZ	upr bud do proj 262/Lb/99	
	Sprawdził: mgr.inż.arch. Kazimierz KRACZOŃ	upr bud do proj 40/LOIA/07	

Zlecienniodawca: Gmina Lublin
20-109 Lublin, ul. Plac Łokietka 1
Objekt: Schody Zewnętrzne i Wyjście z sali Gimnast. Gimnazjum nr18/
Szkoły Podstawowej nr18 ; Lublin; Ul. Długosza 8 dz.nr.96,obr.26,ark3

Tytuł rysunku: PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	Skala: 1:500	data 07.2017 r
	nr arkusza A1	Nr.rys.: 1

FRAGMENT- RZUT PIWNIC / PRZYZIEMIA - skala 1:50

Obiekt NR1A -Bud. Sali Gimnastycznej
Schody Zewnętrzne i Wyjście

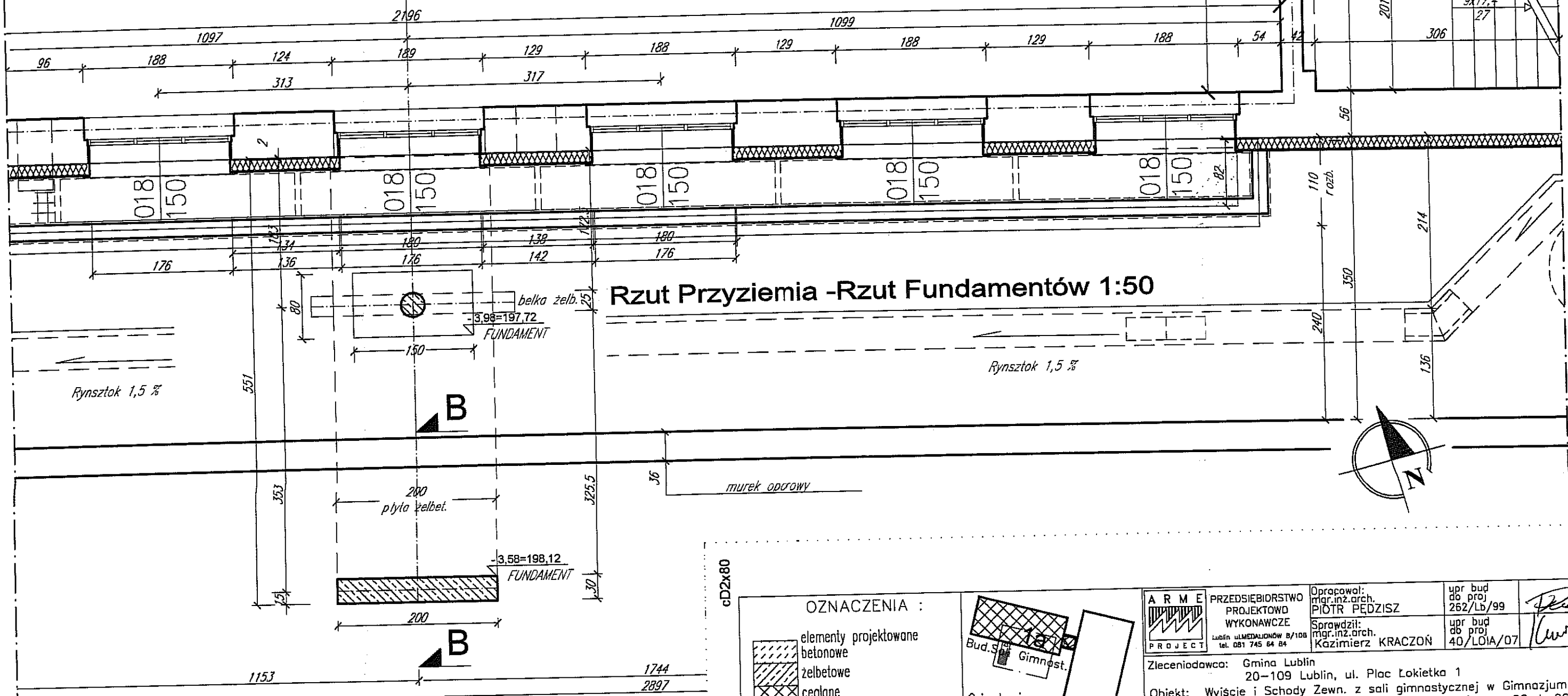
URZĄD MIASTA LUBLIN
Wydział Architektury i Edukacji
20-011 Lublin, ul. Wieniawskiego 11

WYKAZ POMIESZCZEŃ		
Pom. NR.	Nazwa	Pow. [m]
0.11A	Klatka schodowa	29,05
0.11B	Klatka schodowa	29,24
0.12	S.Gimnastyczna B	240,68

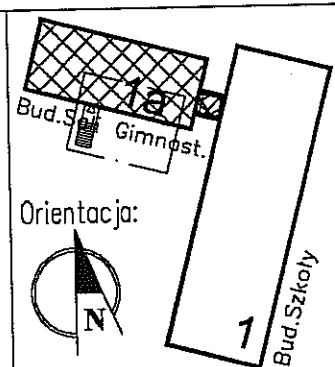
-4,59
0.12

B

Rzut Przyziemia -Rzut Fundamentów 1:50



- OZNACZENIA :
- elementy projektowane betonowe
 - żelbetowe
 - ceglane
 - elementy istniejące
 - elementy do wyburzenia



ARME PRZEDSIĘBIORSTWO PROJEKTOWE WYKONAWCZE Lublin ul.MEDALIONÓW 8/108 tel. 081 745 64 84	Opracował: mgr.inż.arch. PIÓTR PEDZISZ	upr bud do proj 262/Lb/99	
	Sprawdził: mgr.inż.arch. Kazimierz KRACZOŃ	upr bud ob proj 40/LOIA/07	
Zleceniodawca: Gmina Lublin 20-109 Lublin, ul. Plac Łokietka 1			
Obiekt: Wyjście i Schody Zewn. z sali gimnastycznej w Gimnazjum nr18/ Szkoły Podstawowej nr18 ; Lublin; Ul. Długosza 8 dz.nr.96,obr.26,ark3			
Tytuł rysunku: RZUT PIWNIC- FRAGMENT Rzut Przyziemia -Rzut Fundamentów Schody Zewnętrzne i Wyjście			Skala: 1:50 nr arkusza A3
			07.2017 r Nr.rys.: A2

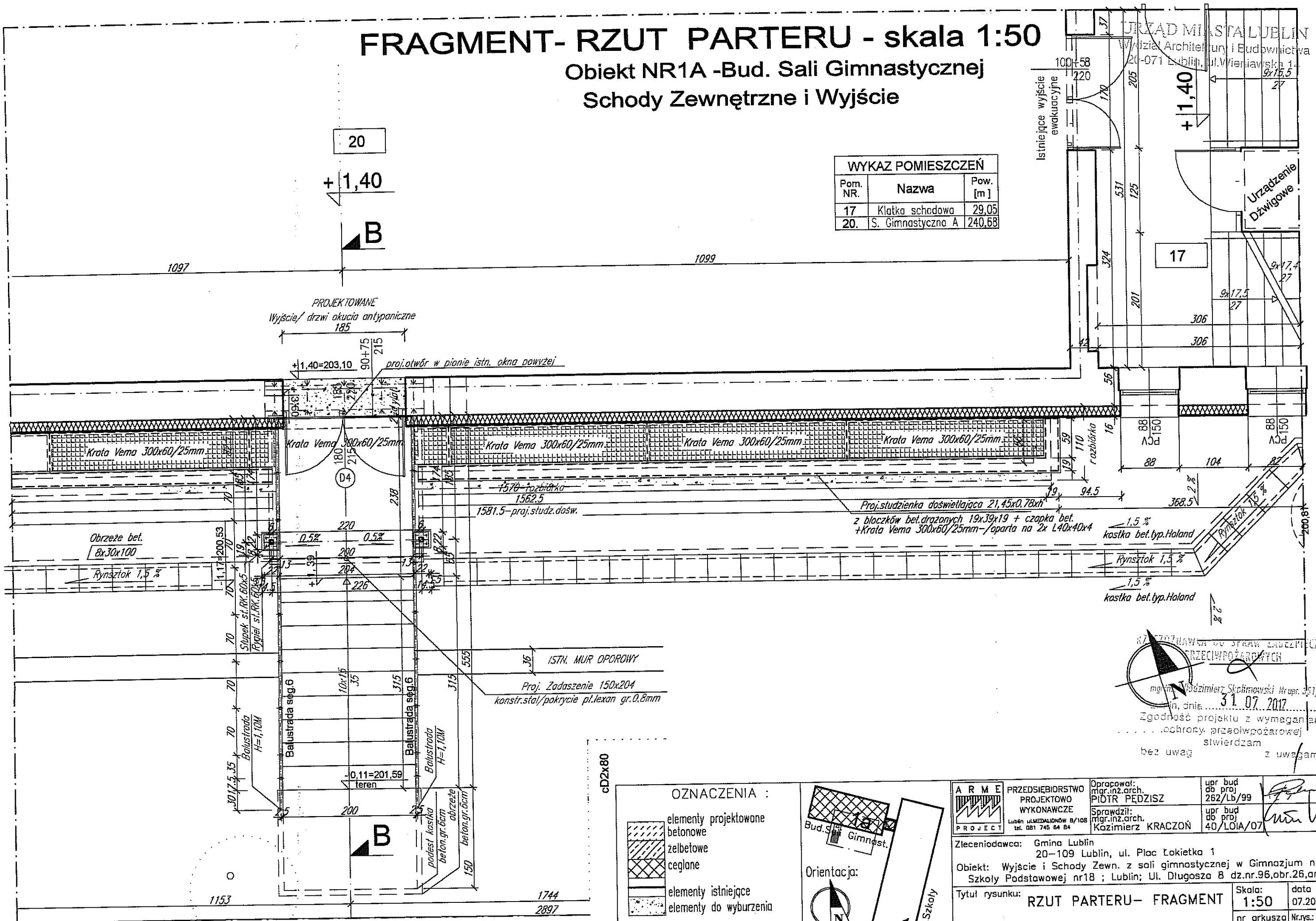
FRAGMENT- RZUT PARTERU - skala 1:50

Obiekt NR1A -Bud. Sali Gimnastycznej
Schody Zewnętrzne i Wyjście

URZĄD MIASTA LUBLIN
Wydział Architektury i Budownictwa
20-071 Lublin, ul. Wieniawska 1-9
9x17,5
27

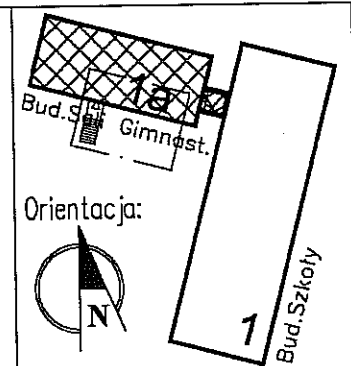
WYKAZ POMIESZCZEŃ		
Pom. NR.	Nazwa	Pow. [m]
17	Klatka schodowa	29,05
20.	S. Gimnastyczna A	240,68

20
+1,40
B



WZOSTRZEWAJĄC DO STAW ZAOPLECZENIA PRZECIWPÓŻAROWYCH
mgr inż. *Włodzisław Skolimowski* Nr upr. 351/97
dnia 31.07.2017
Zgodność projektu z wymaganiami ochrony przeciwpożarowej stwierdzam
bez uwag z uwagami:

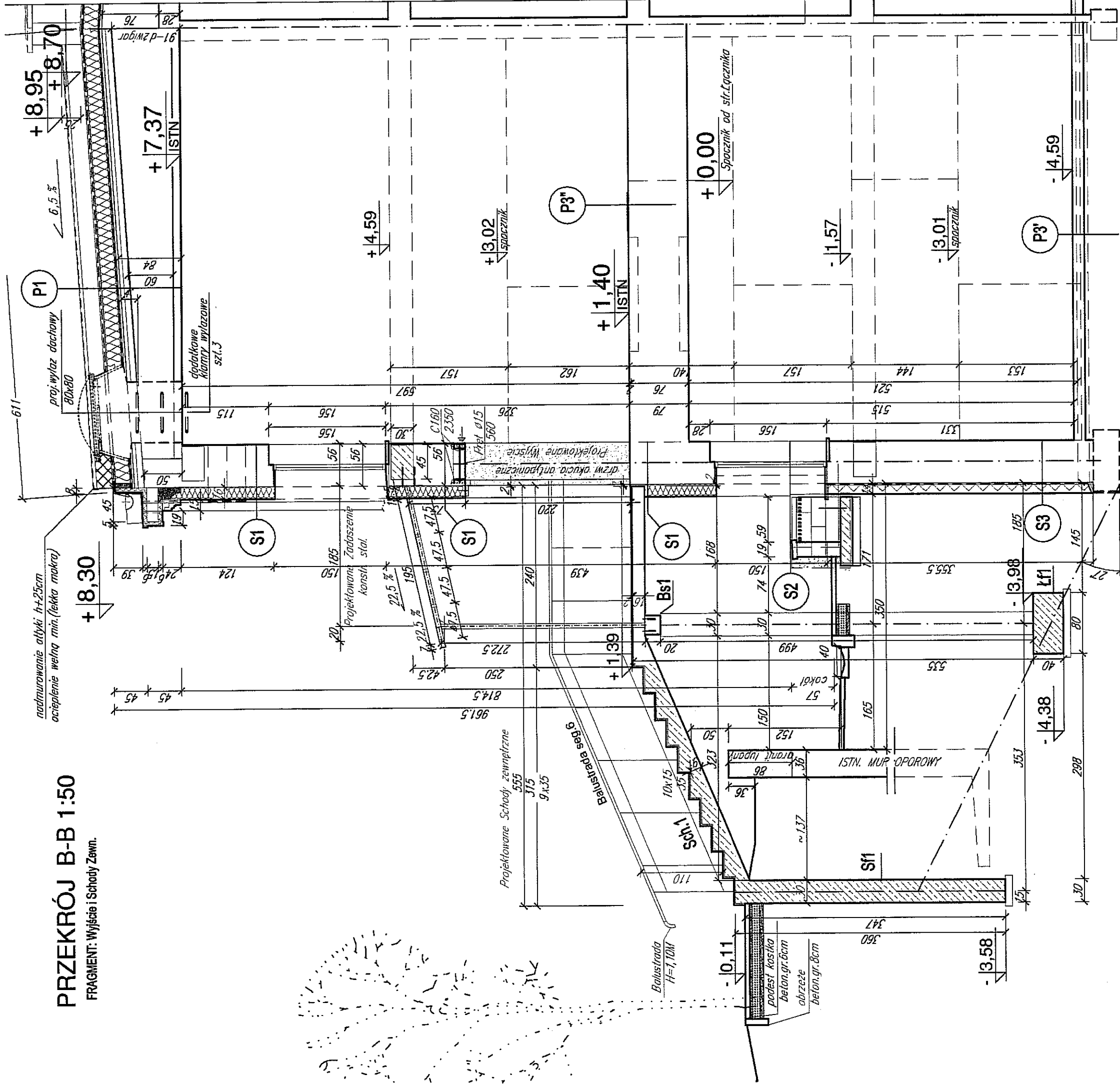
- OZNACZENIA :
- elementy projektowane betonowe
 - elementy projektowane żelbetonowe
 - elementy projektowane ceglane
 - elementy istniejące
 - elementy do wyburzenia



	PRZEDSIĘBIORSTWO PROJEKTOWO WYKONAWCZE Lublin ul. MEDALIONÓW 8/10B tel. 081 745 64 84	Opracował: mgr.inż.arch. PIOTR PĘDZISZ	upr bud do proj 262/Lb/99
	Sprawdził: mgr.inż.arch. Kazimierz KRACZOŃ	upr bud do proj 40/LOIA/07	
Zleceniodawca: Gmina Lublin 20-109 Lublin, ul. Plac Łokietka 1			
Obiekt: Wyjście i Schody Zewn. z sali gimnastycznej w Gimnazjum nr18/ Szkoły Podstawowej nr18 ; Lublin; Ul. Długosza 8 dz.nr.96.obr.26,ark3			
Tytuł rysunku: RZUT PARTERU- FRAGMENT		Skala: 1:50	data 07.2017 r
		nr arkusza A3	Nr.rys.: A3

PRZEKRÓJ B-B 1:50

FRAGMENT: Wyjście i Schody Zewn.



S1 PRZEKRÓJ S1/S1*:

Farba nanosilkonowa
TYNK MINERALNY - METODA LEKKA MOKRA- BSO
 barabinek ziarno.: 2.5mm
PŁYTY LAMEL.: WĘKNA MINERALNA GR 16cm 0,037 W/m K
ZAPRAWA KLEJOWA 0,5cm
 tynk zewnętrzny - istn./ do uzupełnienia
ISTN. MUR: CEGŁA CERAMICZNA gr.(51cm) 56cm
 Tynk wewnętrzny KAT.III

S2 PRZEKRÓJ S2/S2*:

Tynk mozaikowy o uziarnieniu 1,4÷2,0mm.
- METODA LEKKA MOKRA- BSO
 Płyty frez. z polistyrenu "szary" gr.14cm 0,033 W/m K
HYDROIZOLACYJNA MASA PRZECIWWILGOCIOWA WYSKOELASTYCZNA
 Emulsja bezrozpuszczalnikowa do gruntowania
TYNK SUROWY KAT.II
 tynk zewnętrzny - istn. do skucio
ISTN. MUR: CEGŁA CERAMICZNA gr.(51cm) 56cm
 Tynk wewnętrzny KAT.III

S3 PRZEKRÓJ S3/S3*:

Płyty frez. polistyren ekstrudowan.gr.14cm 0,036 W/m K
HYDROIZOLACYJNA MASA PRZECIWWILGOCIOWA WYSKOELASTYCZNA
 Emulsja bezrozpuszczalnikowa do gruntowania
TYNK SUROWY KAT.II
 tynk zewnętrzny - istn. do skucio
ISTN. MUR: CEGŁA CERAMICZNA gr.(51cm) 56cm
 Tynk wewnętrzny KAT.III

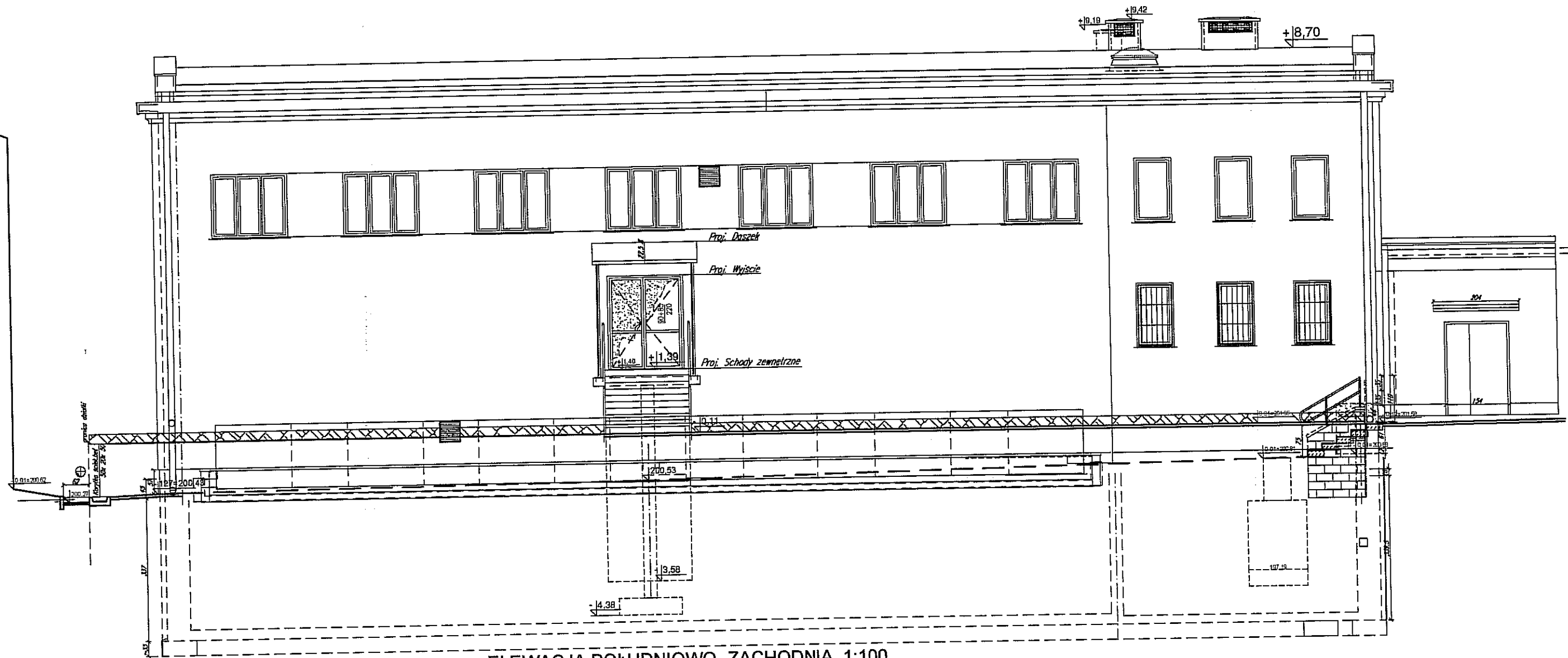
URZĄD MIASTA LUBLIN
 Wydział Architektury i Budownictwa
 20-071 Lublin, ul. Wieniawskiego 1

ARM E PRZEDSIĘBIORSTWO PROJEKTOWO WYKONAWCZE Lublin ul. Wesoła 8/108 tel. 661 745 44 64 PROJEKT	Opracował: mgr.inż.arch. PIOTR PEDZISZ	upr. bud ob. pro 262/Lb/99
	Sprawdził: mgr.inż.arch. Kazimierz KACZMIEŻ	upr. bud ob. pro 40/LOIA/07

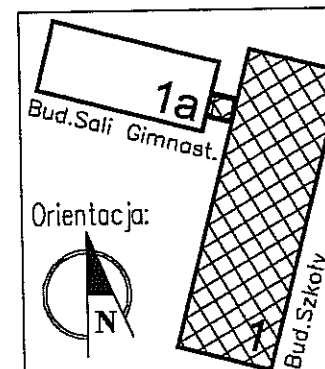
Zleceniodawca: Gmina Lublin
 20-109 Lublin, ul. Plac Łokietka 1

Objekt: Wyjście i Schody Zewn. z sali gimnastycznej w Gimnazjum nr1B/
 Szkoły Podstawowej nr1B ; Lublin; Ul. Długosza 8 dz.nr.96,obr.26,ark3

Tytuł rysunku:	Skala:	data
PRZEKRÓJ B-B- FRAGMENT	1:50	07.2017 r
Ob.NR1A-Bud.Sali gim.z łącznikami	nr arkusza	nr rys.: A4
	A3	



ELEWACJA POŁUDNIOWO- ZACHODNIA 1:100

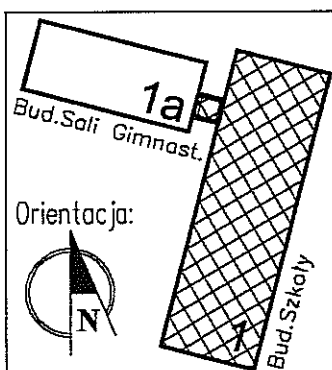
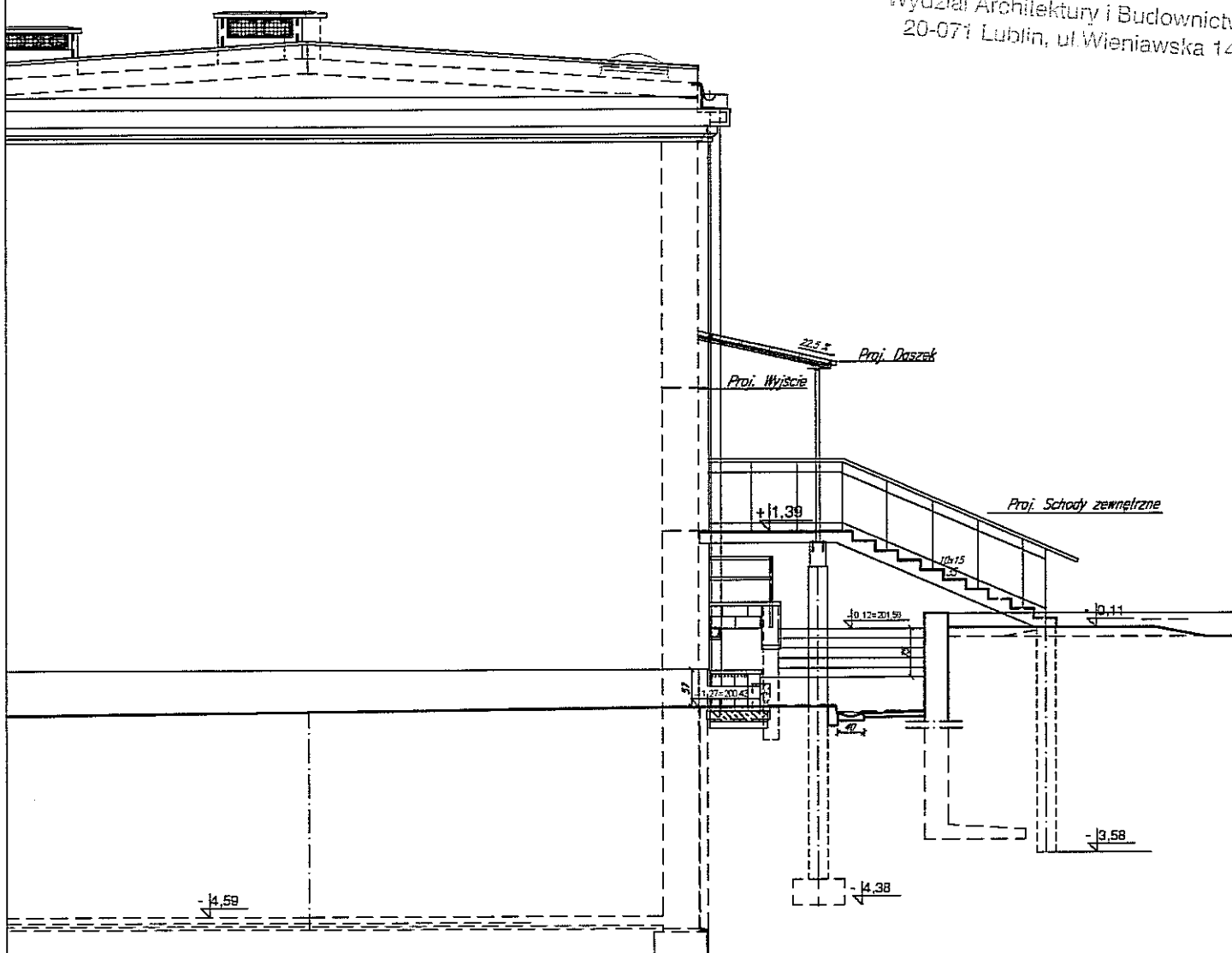


ARME PRZEDSIĘBIORSTWO PROJEKTOWO WYKONAWCZE Lublin ul. MEDALIONÓW 8/108 tel. 081 745 64 84	Opracował: mgr.inż.arch. PIÓTR PĘDZISZ	upr bud do proj 262/Lb/99	
	Sprawdził: mgr.inż.arch. Kazimierz KRACZOŃ	upr bud do proj 40/LOIA/07	
Zleceniodawca: Gmina Lublin 20-109 Lublin, ul. Plac Łokietka 1			
Obiekt: Wyjście i Schody Zewn. z sali gimnastycznej w Gimnazjum nr18/ Szkoły Podstawowej nr18 ; Lublin; Ul. Długosza 8 dz.nr.96,obr.26,ark3			
Tytuł rysunku: ELEWACJA POŁUDNIOWO- ZACHODNIA		Skala: 1:100	data 07.2017 r
		nr arkusza A4x4	Nr.rys.: A5

ELEWACJA PÓŁNOCNO-ZACHODNIA 1:100

Wyjście i Schody zewnętrzne

URZĄD MIASTA LUBLIN
Wydział Architektury i Budownictwa
20-071 Lublin, ul. Wieniawska 14



PRZEDSIĘBIORSTWO
PROJEKTOWO
WYKONAWCZE
Lublin ul. MEDALIONÓW 8/10B
tel. 081 745 64 84

Opracował:
mgr.inż.arch.
PIÓTR PĘDZISZ
Sprawdził:
mgr.inż.arch.
Kazimierz KRACZOŃ

upr bud
do proj
262/Lb/99
upr bud
do proj
40/LOIA/07

[Signature]
[Signature]

Zleciennodawca: Gmina Lublin
20-109 Lublin, ul. Plac Łokietka 1
Obiekt: Wyjście i Schody Zewn. z sali gimnastycznej w Gimnazjum nr18/
Szkoły Podstawowej nr18 ; Lublin; Ul. Długosza 8 dz.nr.96.obr.26,ark3

Tytuł rysunku:
**ELEWACJA
PÓŁNOCNO-ZACHODNIA**

Skala: 1:100	data 07.2017 r
nr arkusza A4x4	Nr.ys.: A6

PROJEKT BUDOWLANY I WYKONAWCZY

KONSTRUKCJA

inwestycja:

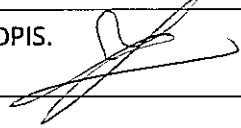

SCHODY ZEWNĘTRZNE I WYJŚCIE Z SALI GIMNASTYCZNEJ
GIMNAZJUM NR 18

adres inwestycji:

Lublin, ul. Długosza 8; działka nr 96
obręb 26, ark.3

zleceniodawca:

Gmina Lublin
Plac Łokietka 1, 20-109 Lublin

PROJEKTANT inż. Jerzy Roguski	NR UPR. 819/Lb/78	PODPIS. 
SPRAWDZAJĄCY mgr inż. Mariusz Daniel	NR UPR. LUB/0038/POOK/06	PODPIS. 

Lublin, 07.2017r.

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

I. CZĘŚĆ OPISOWA

opis techniczny konstrukcji

II. CZĘŚĆ RYSUNKOWA

RYS. K-01 rzut zadaszenia, rzut przyziemia, rzut fundamentów

skala 1:50

RYS. K-02 przekrój 1-1

skala 1:50

RYS. K-03 poz. 1 daszek nad wejściem ewakuacyjnym, nadproże N1

Skala 1:25(1:10)

RYS. K-04 poz. Sch1, Sf1

skala 1:25

RYS. K-05 poz. Bs1, S1, łf1

skala 1:25

OPIS TECHNICZNY

1. PODSTAWA OPRACOWANIA

- Projekt architektoniczny
- Literatura i normy

2. PRZEDMIOT OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania są schody zewnętrzne i wyjście z sali gimnastycznej w budynku Gimnazjum nr 18 przy ul. Długosza 8 na działce nr ew. 96 w Lublinie.

3. PODSTAWOWE ZAŁOŻENIA DO OBLICZEŃ STATYCZNYCH

3.1. Dane materiałowe

- beton C25(20/25)
- stal (#) - AIIIIN – B500SP; (\emptyset) - A1 – St3SX;
- stal kształtowa St3SX

3.2. Dane obliczeniowe (wartości charakterystyczne)

- | | |
|---|------------------------|
| – obciążenie śniegiem (III strefa) | 1,20 kN/m ² |
| – obciążenie wiatrem (I strefa) | 0,30 kN/m ² |
| – obciążenie zmienne schodów | 5.00 kN/m ² |
| – umowna głębokość przemarzania gruntów | 1.00m |

3.3. Warunki gruntowo-wodne

Na podstawie badań makroskopowych wydzielono 1 warstwę geotechniczną obejmującą pleistocenijskie lessy wykształcone w postaci pyłu i gliny, mało wilgotne w stanie półwartym o stopniu plastyczności $I_L=0,00$, zakwalifikowane do grupy o symbolu konsolidacji C. Przyjęto do obliczeń konstrukcyjnych dopuszczalne naprężenia na grunt pod fundamentami wynoszące 180kPa. Warunki gruntowe określono jako proste, projektowany obiekt zaliczono do I kategorii geotechnicznej. Wody gruntowe występują poniżej poziomu posadowienia.

4. OPIS ELEMENTÓW KONSTRUKCYJNYCH

4.1. Fundamenty

Zaprojektowano posadowienie w postaci ławy fundamentowej, żelbetowej wylewanej na warstwie „chudego betonu” grubości 10cm. Ława zbrojona krzyżowo górą i dołem prętami #12. Otulina prętów zbrojeniowych fundamentów min. 5cm. Przed betonowaniem fundamentów osadzić zbrojenie startowe słupa.

Prace związane z wykonaniem fundamentów należy prowadzić tak, aby nie naruszyć naturalnej struktury podłoża gruntowego. W trakcie wykonywania robót ziemnych i fundamentowych wykopy należy zabezpieczyć przed zawilgoceniem oraz wykonać odpowiednie zabezpieczenia, aby zapobiec usuwaniu się ziemi. W przypadku natrafienia na projektowanych rzędnych w miejscu posadowienia na grunt nienośny, rozluźniony lub nasypowy, należy wybrać go do warstwy gruntu nośnego i uzupełnić chudym betonem B10(C8/10). W przypadku występowania innych, niż założono warstw podłoża, wezwać na budowę projektanta celem dokonania ewentualnych korekt.

4.2 Słup S1

Słup S1 żelbetowy średnicy $\varnothing 30\text{cm}$, zbrojony prętami 6#16 oraz strzemionami $\varnothing 6$ co 12(24cm).

4.3. Belka wspornikowa Bs1

Zaprojektowano belkę żelbetową o wymiarach 25x36cm, zbrojoną prętami #16 oraz strzemionami $\varnothing 6$ co 15cm.

4.4. Schody

Schody monolityczne żelbetowe o konstrukcji płytowej. Płyta biegowa grubości 16cm oparta na ostrodze fundamentowej grubości 30cm i belce Bs1. Zbrojenie główne płyty biegowej prętami #10 co 12cm, zbrojenie rozdzielcze $\varnothing 6$ max co 25cm. Zbrojenie części spocznikowej prętami #10 co 24cm – zbrojenie dolne i #10 co 12cm – zbrojenie górne.

4.5 Nadproże N1

Zaprojektowano nadproże z dwóch dwuteowników IPE160. Belki układać w wykutych bruzdach i opierać na poduszkach betonowych grubości 50mm. Belki skrócić ze sobą śrubami M16, stopki owinąć siatką Rabitza i szczelnie obetonować betonem B25(C20/25). Zabezpieczenie antykorozyjne belek nadproża poprzez pomalowanie mleczkiem cementowym.

4.6. Konstrukcja zadaszenia


Daszek nad wejściem o konstrukcji stalowej. Konstrukcję nośną tworzą krokwie z rury RK60x5mm oparte na słupku z rury RK60x5mm i zakotwione do wieńca za pomocą kotew HIT-V M8 wklejanych na ładunek HIT-HY170 wg katalogu Hilti. Pokrycie zadaszenia mocowane do płatwi z rur RP60x40x3mm w rozstawie 475mm. Połączenia elementów spawane. Zabezpieczenie antykorozyjne za pomocą zestawu farb chlorokauczkowych. Słupki konstrukcji kotwione do belki za pomocą kotew HIT-V M8 wklejanych na ładunek HIT-HY170 wg katalogu Hilti.

5. UWAGI KOŃCOWE

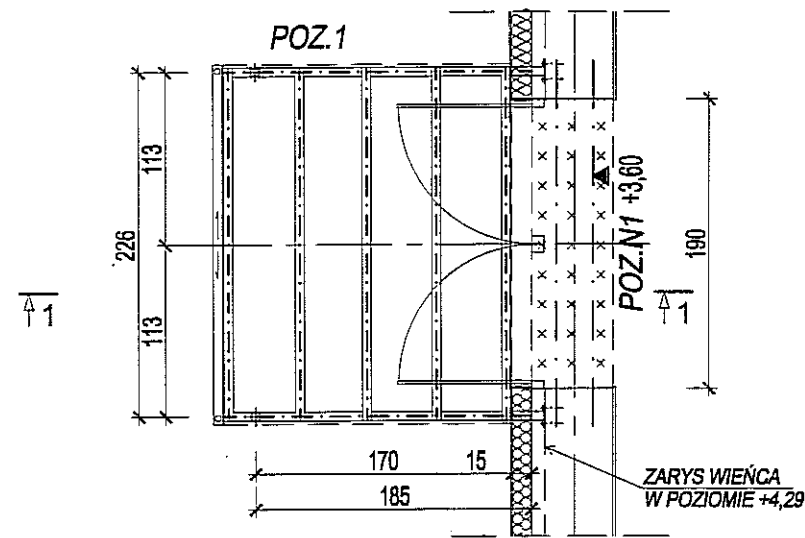
Wszystkie materiały budowlane winny posiadać wymagane atesty i znaki bezpieczeństwa dopuszczające do stosowania w budownictwie. Roboty budowlane prowadzić w oparciu o zalecenia i wymagania zawarte w rozporządzeniu w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych oraz ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy, a także warunkach Technicznych Wykonania i Odbioru Robót Budowlano – Montażowych”.

Podane w dokumentacji nazwy własne materiałów lub nawy producentów są przykładowe i określają jedynie minimalne oczekiwane parametry jakościowe oraz wymagany standard. Wykonawca może zastosować materiały lub urządzenia równoważne, lecz o parametrach technicznych i jakościowych podobnych lub lepszych, których zastosowanie w żaden sposób nie wpłynie negatywnie na prawidłowe funkcjonowanie rozwiązań przyjętych w dokumentacji technicznej. Zmiany dotyczące przyjętych rozwiązań muszą być każdorazowo konsultowane z projektantem.

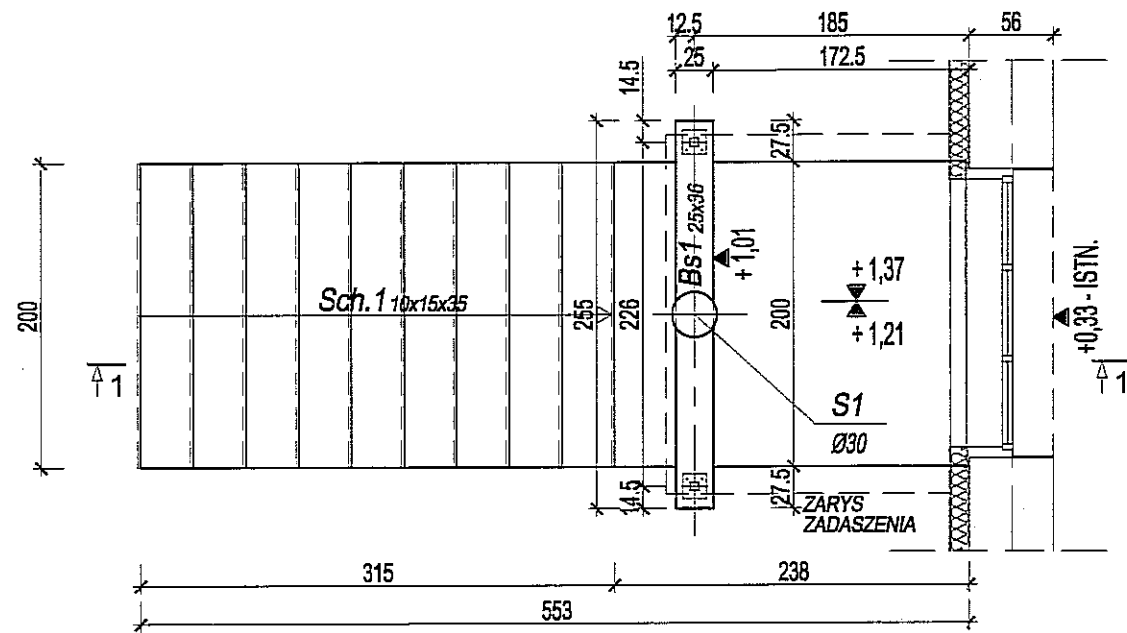
Opracował:
inż. Jerzy Roguski
upr. Nr 819/Lb/78



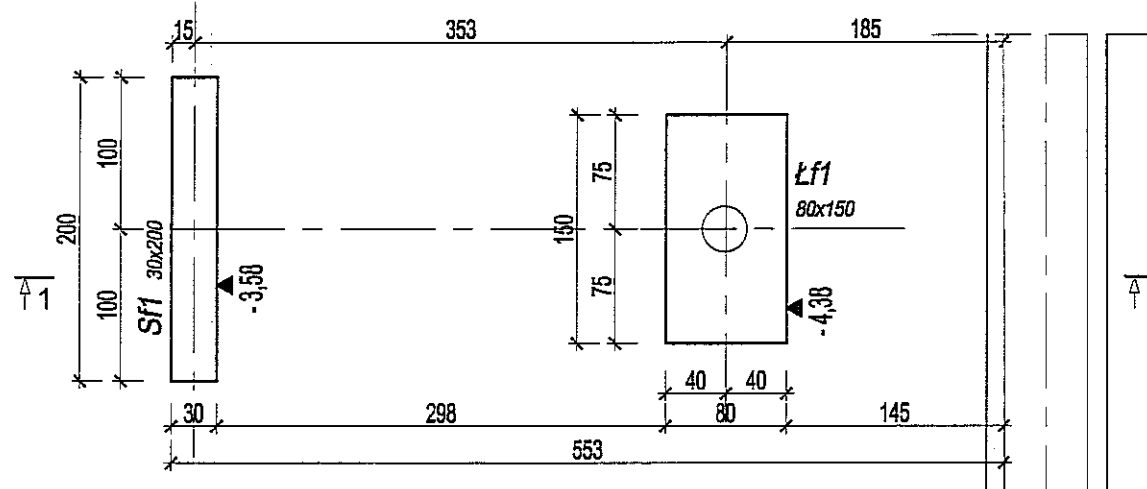
RZUT ZADASZENIA



RZUT PRZYZIEMIA



RZUT FUNDAMENTÓW




SCHODY ZEWNĘTRZNE

SKALA 1:50

URZĄD MIASTA LUBLIN
Wydział Architektury i Budownictwa
20-071 Lublin, ul. Wieniawska 14

UWAGI

- POZIOM $\pm 0,00$ = WG PROJ. BR. ARCHITEKTONICZNEJ
- DANE MATERIAŁOWE:
BETON B25(C20/25)
STAL (#) A-III(N(B500SP))
(Ø) A-I(SI3SX)
- OTULINA PRĘTÓW min 5cm (FUNDAMENTY), min. 2,5cm (SŁUP, BELKA, SCHODY)
- STAL Kształtowa ST3SX (S235JR)
- POD FUNDAMENTAMI CHUDY BETON B10 GRUB. 10cm
- OSADZIĆ ZBROJENIE STARTOWE SŁUPA
- PRZED WYKONANIEM PROJEKTOWANYCH ELEMENTÓW KONSTRUKCJI SPRAWDZIĆ WYMIARY NA BUDOWIE
- ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJ. BR. ARCHITEKTONICZNEJ
- WSZELKIE ODSTĘPSTWA SKONSULTOWAĆ Z PROJEKTANTEM

	PRZEDSIĘBIORSTWO PROJEKTOWO WYKONAWCZE	PROJEKTANT - KONSTRUKCJA inż. Jerzy Roguski	NR UPRAWNIEN 819/Lb/78	PODPIS
	Lublin ul. MEDALIONÓW 8/108 tel. 291 745 64 64	SPRAWDZAJĄCY - KONSTRUKCJA mgr inż. Mariusz Daniel	NR UPRAWNIEN LUB/0038/ /POOK/06	PODPIS

Zleceniodawca: Gmina Lublin
20-109 Lublin, ul. Plac Łokietka 1
Obiekt: Schody Zewn. i Wyjście z sali gimnastycznej w Gimnazjum nr18/
Szkoły Podstawowej nr18 ; Lublin; Ul. Długosza 8 dz.nr.96.obr.26.ark3

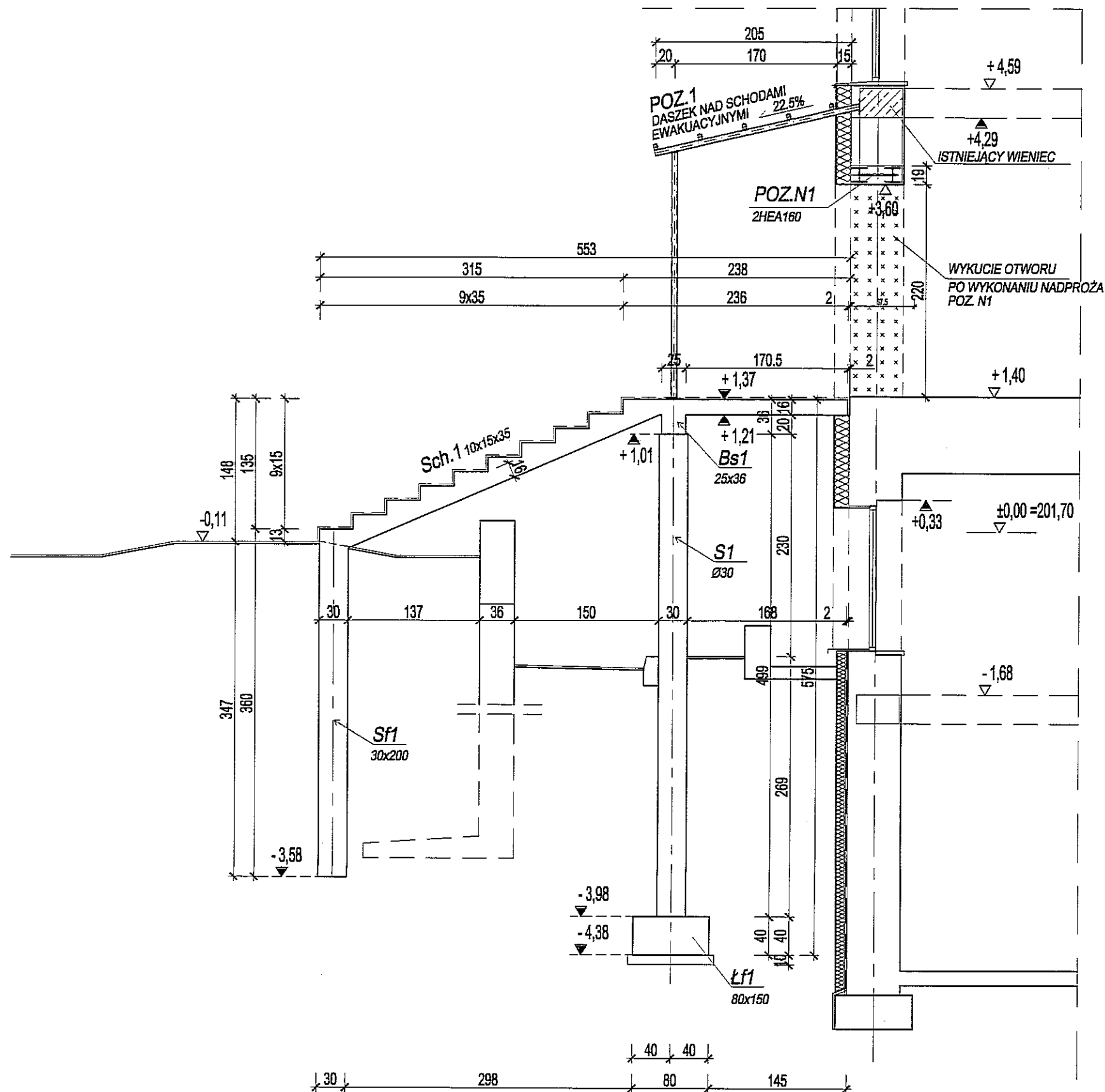
FAZA PROJEKTU BRANŻA	PROJEKT BUDOWLANY I WYKONAWCZY KONSTRUKCJA	Skala: 1:50	data 07.2017 r
Tytuł rysunku:	SCHODY ZEWNĘTRZNE RZUT ZADASZENIA, RZUT PRZYZIEMIA RZUT FUNDAMENTÓW	nr arkusza A4	Nr.rys. K-01

SCHODY ZEWNĘTRZNE

SKALA 1:50


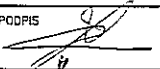
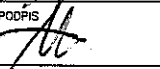
PRZEKRÓJ 1-1

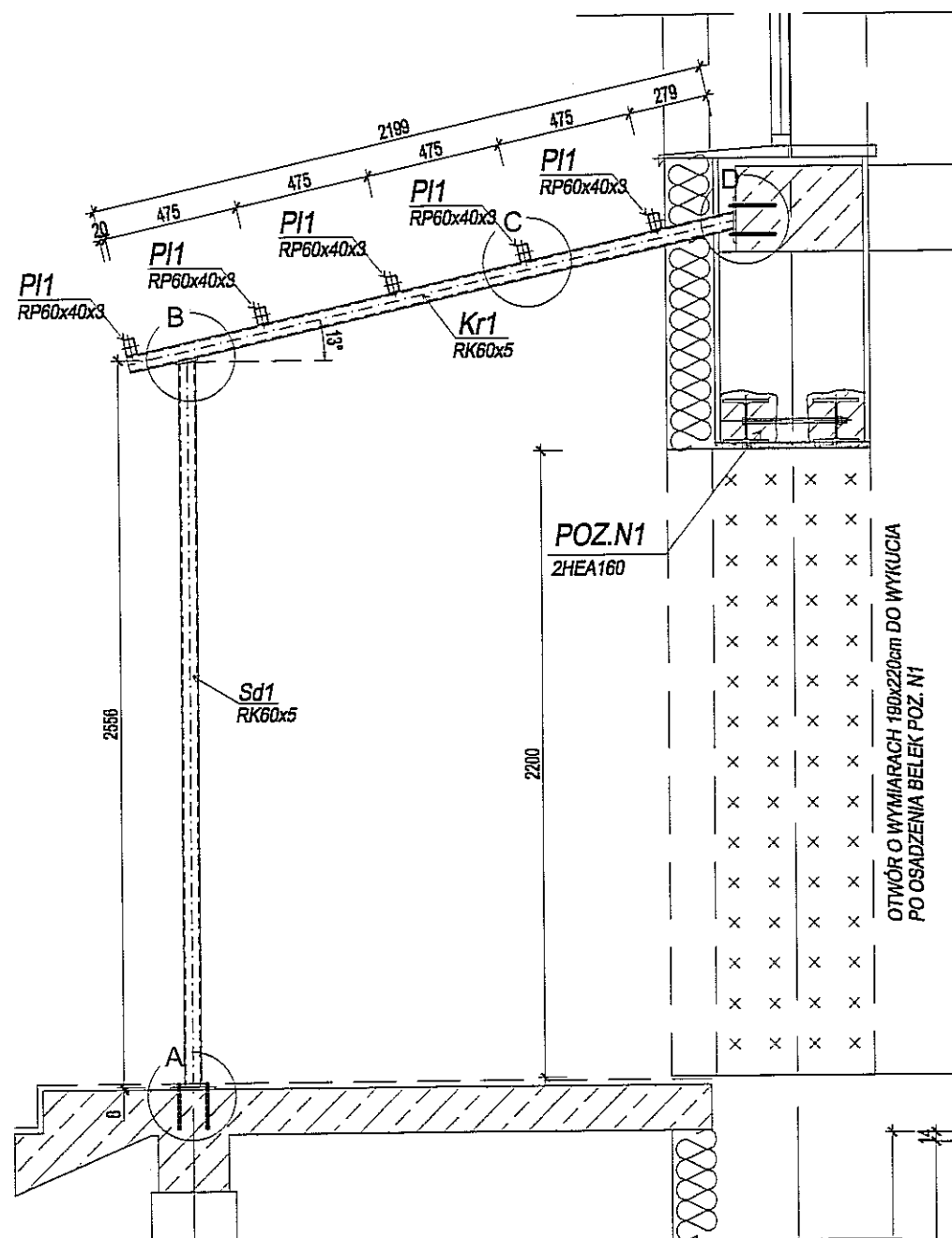
URZĄD MIASTA LUBLIN
Wydział Architektury i Budownictwa
20-071 Lublin, ul. Wieniawska 14



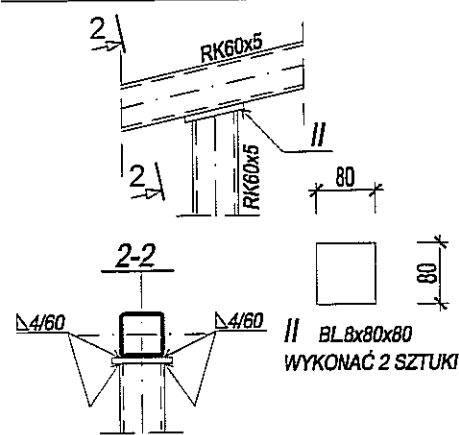
UWAGI

- POZIOM ±0,00=WG PROJ. BR. ARCHITEKTONICZNEJ
- DANE MATERIAŁOWE:
BETON B25(C20/25)
STAL (#) A-IIIN(B500SP)
(Ø) A-I(St3SX)
STAL KSZTAŁTOWA ST3SX (S235JR)
- PRZED WYKONANIEM PROJEKTOWANYCH ELEMENTÓW KONSTRUKCJI SPRAWDZIĆ WYMIARY NA BUDOWIE
- ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJ. BR. ARCHITEKTONICZNEJ
- WSZELKIE ODSTĘPSTWA SKONSULTOWAĆ Z PROJEKTANTEM

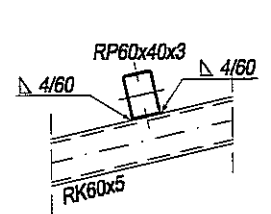
	PRZEDSIĘBIORSTWO PROJEKTOWO WYKONAWCZE Lublin ul.MEDALIONÓW 81/08 tel. 081 745 84 84	PROJEKTANT - KONSTRUKCJA inż. Jerzy Roguski	NR UPRAWNIEN 819/Lb/78	PODPIS 
		SPRAWDZAJĄCY - KONSTRUKCJA mgr inż. Mariusz Daniel	NR UPRAWNIEN LUB/0038/ /POOK/06	PODPIS 
Zleceniodawca: Gmina Lublin 20-109 Lublin, ul. Plac Łokietka 1 Obiekt: Schody Zewn. i Wyjście z sali gimnastycznej w Gimnazjum nr18/ Szkoły Podstawowej nr18 ; Lublin; Ul. Długosza 8 dz.nr.96.obr.26.ark3				
FAZA PROJEKTU BRANŻA Tytuł rysunku:	PROJEKT BUDOWLANY I WYKONAWCZY KONSTRUKCJA SCHODY ZEWNĘTRZNE PRZEKRÓJ 1-1	Skala: 1:50 nr arkusza A4	data 07.2017 r Nr.rys.: K-02	



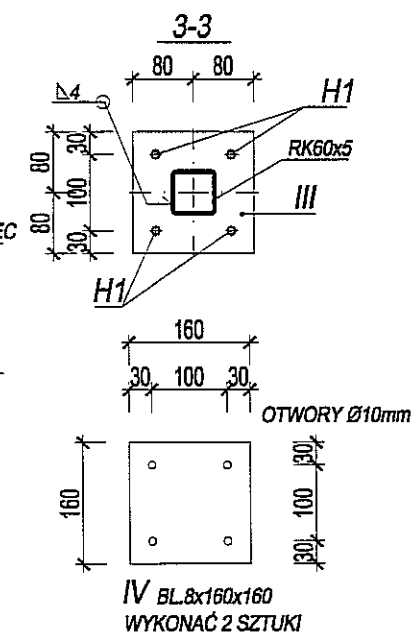
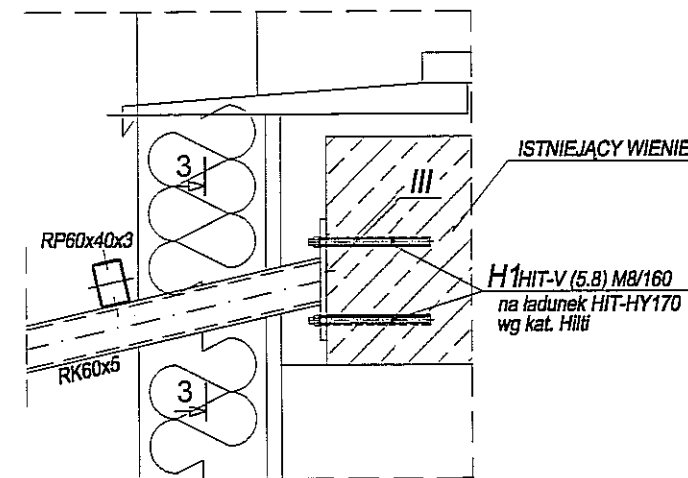
SZCZEGÓŁ B



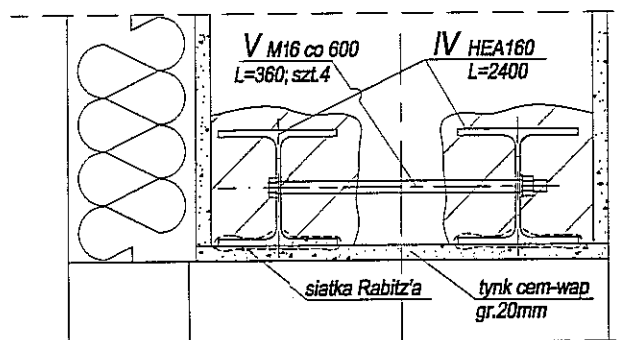
SZCZEGÓŁ C



SZCZEGÓŁ D

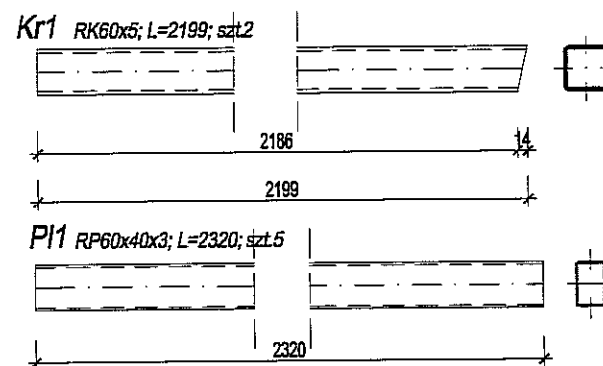
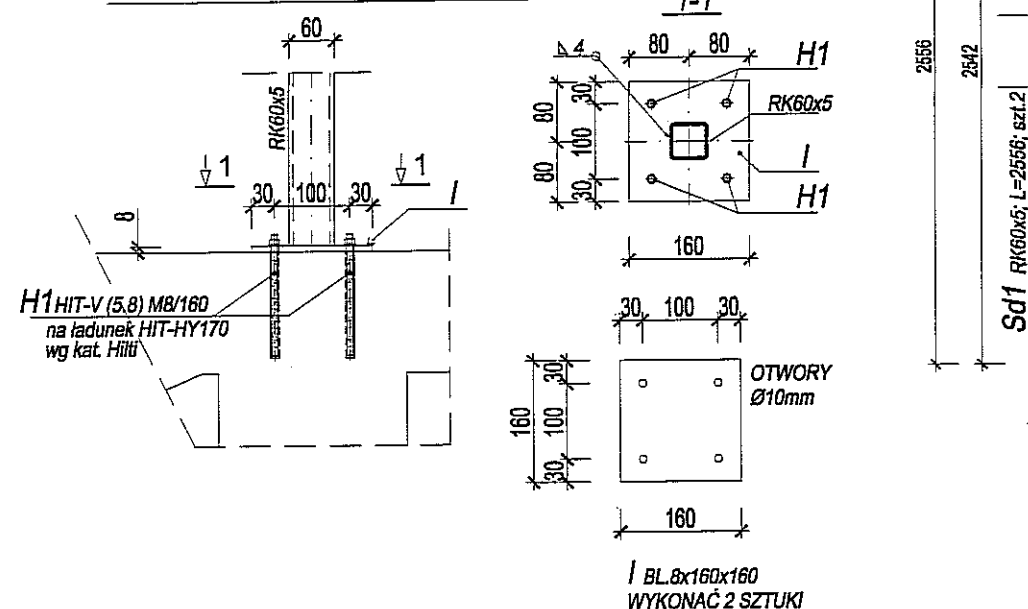


POZ.N1



BELKI NADPROŻOWE POWLEC MLECZKIEM CEMENTOWYM
 BELKI UKŁADAĆ W WYKUTYCH BRUZDACH NA PODUSZKACH BETONOWYCH
 DŁUGOŚĆ OPARCIA BELEK - 250mm
 BELKI SKRĘCIĆ ZE SOBĄ ZA POMOCĄ ŚRUB M16
 PO OSADZENIU BELEK BRUZDY WYPEŁNIĆ BETONEM B25

SZCZEGÓŁ A



UWAGI

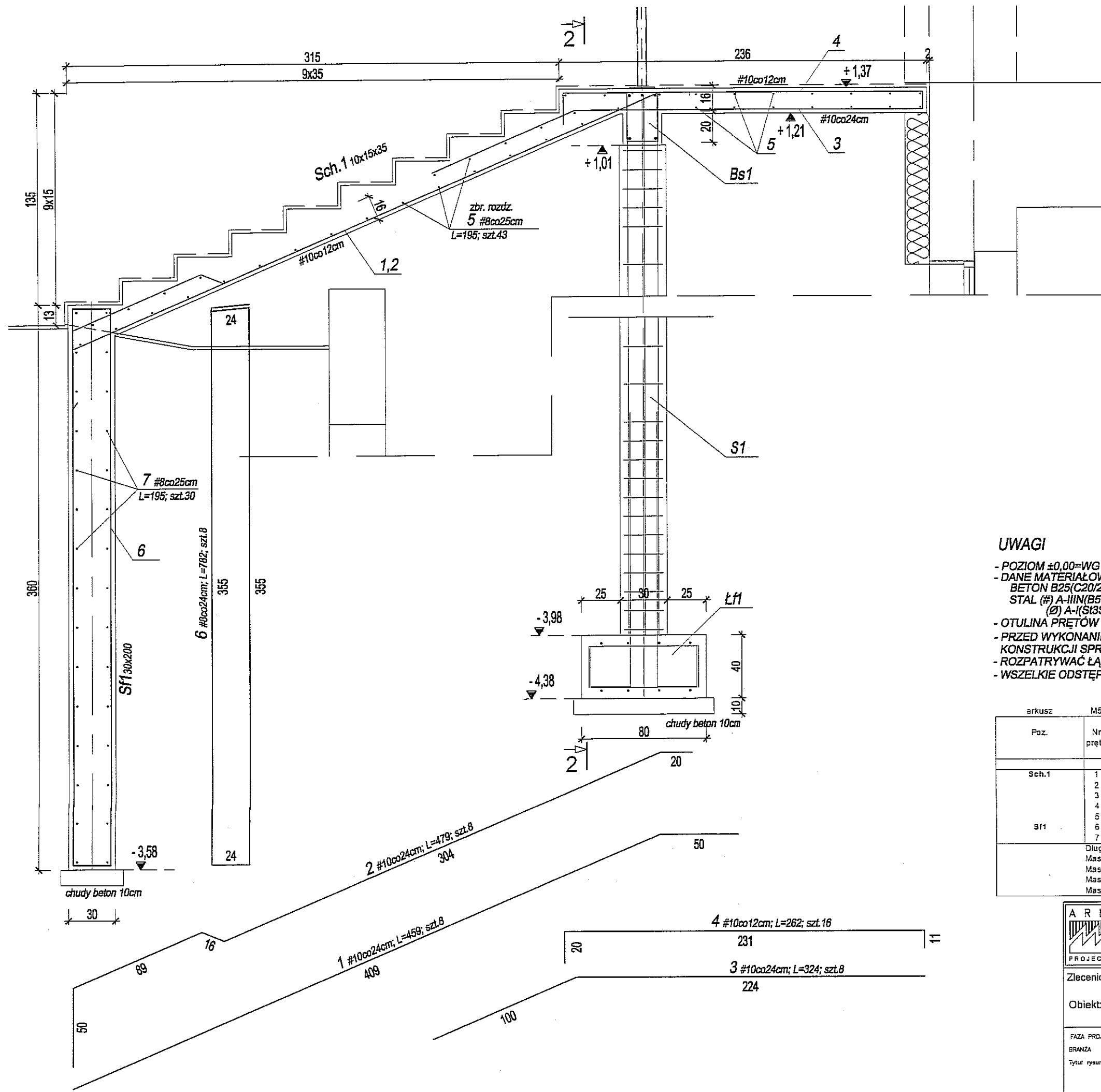
- POZIOM ±0,00=WG PROJ. BR. ARCHITEKTONICZNEJ
- STAL KSZTAŁTOWA ST3SX (S235JR)
- SPOINY NIE OPISANE LUB NIE OZNACZONE WYKONAĆ WARUNKU KONSTRUKCYJNEGO, tj. $0.2 t_{max} < a < 0.7 \times t_{min}$ GDZIE t_{min} , t_{max} OZNACZA GRUBOŚĆ ODPOWIEDNIO CIĘNSZEGO I GRUBSZEGO Z ŁĄCZONYCH ELEMENTÓW
- ZABEZPIECZENIE ANTYKOROZYJNE:
 MALOWANIE ZESTAWEM FARB CHLOROKAUCZUKOWYCH
- KOTWIENIE KONSTRUKCJI DO PODŁOŻA NA KOTWY CHEMICZNE WG KAT. HILTI. STOSOWAĆ KOTWY WG ZALECEŃ I WYTYCZNYCH KART KATALOGOWYCH PRODUCENTA
- PRZED WYKONANIEM PROJEKTOWANYCH ELEMENTÓW KONSTRUKCJI SPRAWDZIĆ WYMIARY NA BUDOWIE
- ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJ. BR. ARCHITEKTONICZNEJ
- WSZELKIE ODSTĘPSTWA SKONSULTOWAĆ Z PROJEKTANTEM

ZESTAWIENIE STALI KSZTAŁTOWEJ

nr arkusza	Profil		Klasa []	Liczba kształt. w elemen.	Długość ogólna [m]	Ciężar jed. [kg]	Ciężar elem.					
	Oznaczenie	Norma										
Element	Rodzaj stali	Nr	Rodzaj	h(D)φ [mm]	s(g) [mm]	Długość [mm]	Liczba elementów	Liczba ogólna kształt.	Długość [m]	Ciężar jed. [kg]	Ciężar elem. [kg]	
POZ.1	ST3SX	PI1	RP 60x40x3			2 320	5	1	5	11,60	4,25	49,30
	ST3SX	KR1	RK 60x60x5			2 199	2	1	2	4,40	9,13	35,76
	ST3SX	Sd1	RK 60x60x5			2 556	2	1	2	5,11	8,13	41,56
	ST3SX	I	BLACHA	3 x 160	160	160	1	2	2	0,32	10,05	3,22
	WG KAT. HILTI	H1	PRET	8		160	4	4	16	2,56	0,39	1,01
	WG KAT. HILTI	NAKR. MB				5	4	4	16		0,01	0,08
	WG KAT. HILTI	POD. MB				POD	4	4	16		0,00	0,03
	ST3SX	II	BLACHA	8 x 160	160	160	1	2	2	0,32	10,05	3,22
	ST3SX	III	BLACHA	8 x 160	160	160	1	2	2	0,32	10,05	3,22
POZ.N1	ST3SX	V	HEA 160			2 400	2	1	2	4,80	30,40	145,92
		VI	PRET	16		360	4	1	4	1,44	1,58	2,27
	PN-86/M-82144	NAKR. MB				5	4	1	4		0,01	0,02
	PN-78/M-82006	POD. MB				POD	4	1	4		0,00	0,01
RAZEM										[kg]	285,6	
Dodatek na spoiny 0%										[kg]	0,0	
Suma										[kg]	285,6	
RAZEM W KONSTRUKCJI										[szt]	1	
											286	

URZĄD MIASTA LUBLIN
 Wydział Architektury i Budownictwa
 20-071 Lublin, ul. Wieniawska 14

	PRZEDSIĘBIORSTWO PROJEKTOWO WYKONAWCZE Lublin ul. MEDALIONÓW 8/108 tel. 081 745 84 84	PROJEKTANT – KONSTRUKCJA inż. Jerzy Roguski	NR UPRAWNIEN 819/Lb/78	PODPIS
	PROJECT	SPRAWDZAJĄCY – KONSTRUKCJA mgr inż. Mariusz Daniel	NR UPRAWNIEN LUB/0038/ /POOK/06	PODPIS
Zleceniodawca: Gmina Lublin 20-109 Lublin, ul. Plac Łokietka 1				
Objekt: Schody Zewn. i Wyjście z sali gimnastycznej w Gimnazjum nr18/ Szkoły Podstawowej nr18 ; Lublin; Ul. Długosza 8 dz.nr.96,obr.26,ark3				
FAZA PROJEKTU BRANŻA Tytuł rysunku:	PROJEKT BUDOWLANY I WYKONAWCZY KONSTRUKCJA SCHODY ZEWNĘTRZNE POZ.1 DASZEK NAD WYJŚCIEM EWAKUACYJNYM NADPROŻE N1	Skala: 1:25(1:10)	data 07.2017 r	Nr rys.: K-03



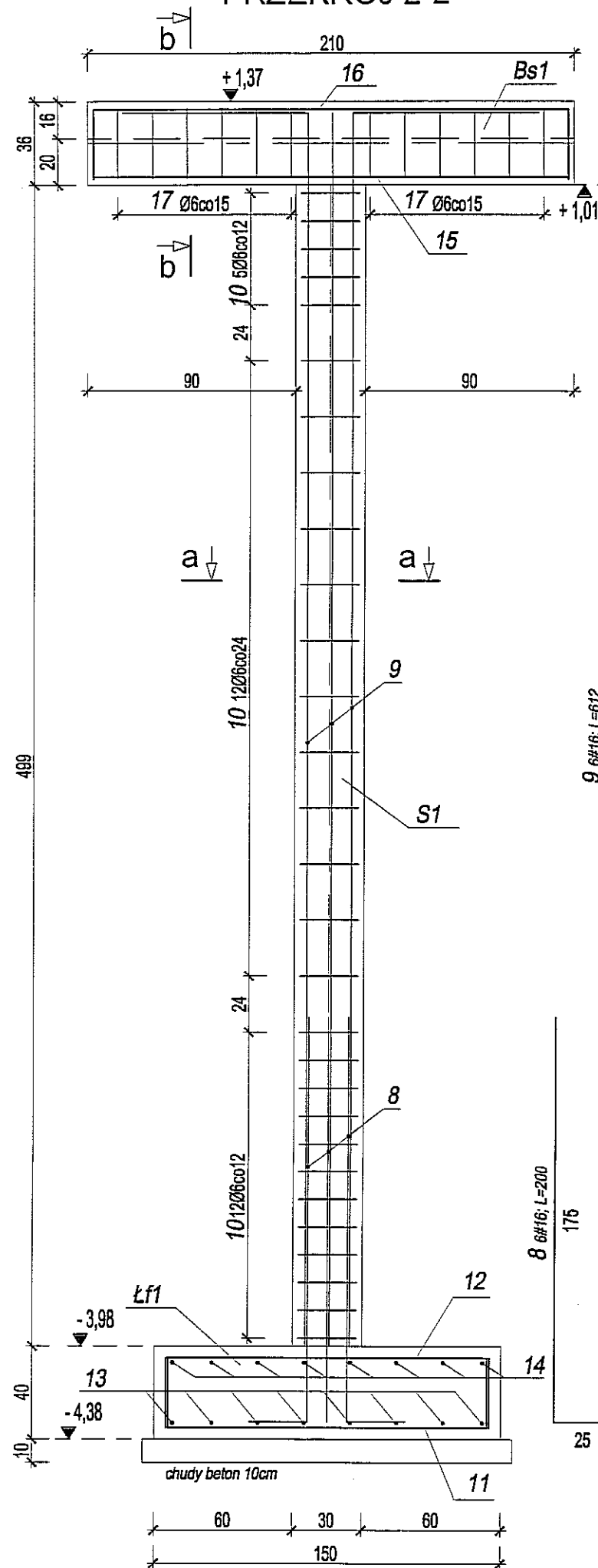
UWAGI

- POZIOM ±0,00=WG PROJ. BR. ARCHITEKTONICZNEJ
- DANE MATERIAŁOWE:
 BETON B25(C20/25)
 STAL (#) A-IIIIN(B500SP)
 (Ø) A-I(S13SX)
- OTULINA PRĘTÓW min 2.5cm
- PRZED WYKONANIEM PROJEKTOWANYCH ELEMENTÓW
 KONSTRUKCJI SPRAWDZIĆ WYMIARY NA BUDOWIE
- ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJ. BR. ARCHITEKTONICZNEJ
- WSZELKIE ODSTĘPSTWA SKONSULTOWAĆ Z PROJEKTANTEM

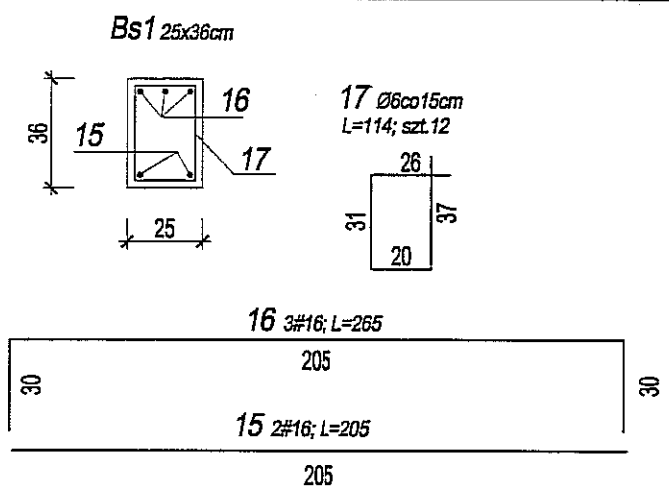
Poz.	Nr pręta	Średnica		Długość [m]	Liczba w elem.	Liczba elem.	Liczba ogólna	Długość ogólna								
		stal gład.	stal zebra.					S13SX1				B500SP				
		[mm]	[mm]					6	8	10	12	14	16			
Sch.1	1	10	4,59	8	1	8							36,7			
	2	10	4,79	8	1	8							38,3			
	3	10	3,24	8	1	8							25,9			
	4	10	2,62	16	1	16							41,9			
	5	8	1,95	43	1	43						83,9				
	6	8	7,82	8	1	8						62,6				
	7	8	1,95	30	1	30						58,5				
Długość ogólna wg średnic							[m]	0,0	0,0	204,9	142,9	0,0	0,0	0,0		
Masa 1 m pręta							[kg]	0,222	0,395	0,395	0,617	0,888	1,210	1,580		
Masa prętów wg średnic							[kg]	0,0	0,0	80,9	88,2	0,0	0,0	0,0		
Masa prętów wg rodzajów stali							[kg]	0	0	169						
Masa całkowita							[kg]			169						

	PRZEDSIĘBIORSTWO PROJEKTOWO WYKONAWCZE	PROJEKTANT - KONSTRUKCJA inż. Jerzy Roguski	NR UPRAWNIEN 819/Lb/78	PODPIS
	Lublin ul. MEDALIONÓW 8/109 tel 081 745 64 84	SPRAWDZAJĄCY - KONSTRUKCJA mgr inż. Mariusz Daniel	NR UPRAWNIEN LUB/0038/ /POOK/06	PODPIS
Zleceniodawca: Gmina Lublin 20-109 Lublin, ul. Plac Łokietka 1 Obiekt: Schody Zewn. i Wyjście z sali gimnastycznej w Gimnazjum nr18/ Szkoły Podstawowej nr18 ; Lublin; Ul. Długosza 8 dz.nr.96,obr.26,ark3				
FAZA PROJEKTU BRANŻA Tytuł rysunku:	PROJEKT BUDOWLANY I WYKONAWCZY KONSTRUKCJA SCHODY ZEWNĘTRZNE POZ. Sch1, Sf1	Skala: 1:25	data 07.2017 r	
		nr arkusza A4	Nr.rys. K-04	

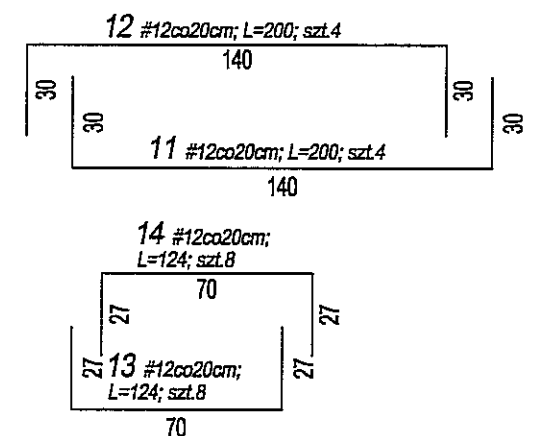
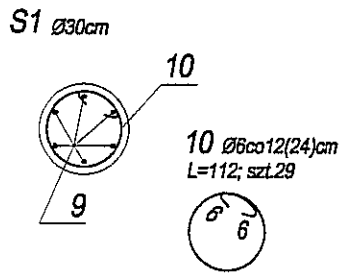
PRZEKRÓJ 2-2



b-b - BELKA WSPORNIKOWA



a-a SŁUP



UWAGI

- POZIOM ±0,00=WG PROJ. BR. ARCHITEKTONICZNEJ
- DANE MATERIAŁOWE:
BETON B25(C20/25)
STAL (#) A-IIIN(B500SP)
(Ø) A-I(S13SX)
- OTULINA PRĘTÓW min 2.5cm
- PRZED WYKONANIEM PROJEKTOWANYCH ELEMENTÓW KONSTRUKCJI SPRAWDZIĆ WYMIARY NA BUDOWIE
- ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z PROJ. BR. ARCHITEKTONICZNEJ
- WSZELKIE ODSTĘPSTWA SKONSULTOWAĆ Z PROJEKTANTEM

Poz.	Nr pręta	Średnica		Długość [m]	Liczba w elem.	Liczba elem. [szt.]	Liczba ogólna [szt.]	Długość ogólna [m]							
		stal glad.	stal zebr.					S13SX / B500SP							
		φ [mm]	#					6	8	10	12	14	16		
S1	8	16	2,00	6	1	6									12,0
	9	16	5,12	6	1	6									36,7
Lf1	10	6	1,12	29	1	29	32,5								
	11	12	2,00	4	1	4					8,0				
	12	12	2,00	4	1	4					8,0				
Sf1	13	12	1,24	8	1	8					9,9				
	14	12	1,24	8	1	8					9,9				
	15	16	2,05	2	1	2									4,1
	16	16	2,65	3	1	3									8,0
	17	6	1,14	12	1	12	13,7								
Długość ogólna wg średnic							[m]	46,2	0,0	0,0	0,0	35,8	0,0	60,8	
Masa 1 m pręta							[kg]	0,222	0,395	0,395	0,817	0,888	1,210	1,580	
Masa prętów wg średnic							[kg]	10,2	0,0	0,0	0,0	31,6	0,0	96,0	
Masa prętów wg rodzajów stali							[kg]	10				128			
Masa całkowita							[kg]	138							

ARM E PRZEDSIĘBIORSTWO PROJEKTOWO WYKONAWCZE
Lublin ul. MEDALIONÓW 8/108 tel. 061 745 64 64

PROJEKTANT - KONSTRUKCJA inż. Jerzy Roguski
SPRAWDZAJĄCY - KONSTRUKCJA mgr inż. Mariusz Daniel

NR UPRAWNIEN 819/Lb/78
NR UPRAWNIEN LUB/0038/POOK/06

Zlecienniodawca: Gmina Lublin
20-109 Lublin, ul. Plac Łokietka 1
Objekt: Schody Zewn. i Wyjście z sali gimnastycznej w Gimnazjum nr18/ Szkoły Podstawowej nr18 ; Lublin; Ul. Długosza 8 dz.nr.96.obr.26.ark3

FAZA PROJEKTU BRANŻA Tytuł rysunku: PROJEKT BUDOWLANY I WYKONAWCZY KONSTRUKCJA SCHODY ZEWNĘTRZNE POZ. Bs1, S1, Łf1

Skala: 1:50
data 07.2017 r
nr arkusza A4 Nr.rys. K-05

ARME-PROJECT
PRZEDSIĘBIORSTWO PROJEKTOWO – WYKONAWCZE

Mgr inż. Architekt Piotr Pędzisz
20-486 Lublin, ul. Medalionów 8/108
TEL / 509 30 44 99

Egz.nr. /6

Nr proj.: 66/IR/17

Nazwa Obiektu

**Wyjście i Schody Zewn. z sali gimnastycznej w Gimnazjum nr18
/Szkoły Podstawowej nr.18 w Lublinie**

Adres Obiektu

Lublin Al. J. Długosza 8, Obr.26,ark3
Nr. ewid. działki: 96

Kategoria obiektu

Kategoria IX – budynki kultury, nauki

Nazwa
opracowania

Faza projektu

PROJEKT
BUDOWLANO-WYKONAWCZY

Branża

B I O Z

INWESTOR:

Gmina Lublin
20- 109 Lublin, ul. Plac Króla W. Łokietka 1

PROJEKTANT:
Branża architektura

mgr inż. arch.
Piotr Pędzisz

upr. bud. do projekt.
Nr.ewid.262/Lb/99



Pieczętka i podpis

Lublin, lipiec 2017r.

6. INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

1. Przedmiot i zakres opracowania.

Przedmiotem opracowania jest Informacja dotycząca

Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia dla inwestycji:

Wyjście i schody zewnętrzne z Sali gimnastycznej budynku Gimnazjum nr 18 / (Szkoła Podstawowa)
w Lublinie przy ul. Długosza 8 wraz z robotami towarzyszącymi

2. Zakres robót planowanego zamierzenia budowlanego.

Planowane zamierzenie inwestycyjne obejmuje następujące roboty:

W zakres opracowania wchodzi następujące roboty budowlane:

-wykonanie otworu wyjścia w ścianie zewnętrznej

-wykonanie schodów zewnętrznych

-wykonanie balustrady i zadaszenie wejścia

-wykonanie dojścia

-remont opaski wokół budynku z odprowadzeniem wód opadowych na teren, inne prace konieczne dla zachowania właściwych walorów estetycznych i użytkowych obiektu.

Kolejność realizacji robót:

1. Zagospodarowanie placu budowy, przekazanie placu budowy przez inwestora wykonawcy, wyznaczenie i przygotowanie miejsc składowania materiałów budowlanych, przygotowanie miejsc warsztatowych socjalnych dla pracowników

2. Roboty ziemne – wykonywanie wykopów pod fundamenty

3. Wykonanie ściany fundamentowej, stopy fundamentowej oraz słupa żelbetowego w szalunku traconym

4. Wykonanie nadproża i otworu drzwiowego wraz z osadzeniem drzwi

5. Wykonanie konstrukcji belki i płyty żelbetowej w szalunku drewnianym.

6. Wykonanie izolacji pionowej ścian poniżej terenu.

7. Roboty montażowe ślusarki stalowej balustrad i daszku nad wejściem.

8. Roboty brukarskie – remont opaski beton., dojść do budynku z kostki betonowej

9. Roboty okładzinowe, tynkarskie, malarskie, wykończeniowe pozostałe oraz docelowe uporządkowanie terenu.

3. Obszar oddziaływania obiektu

Poszczególne obiekty usytuowane są wzajemnie oraz względem granicy działki z zachowaniem min. odległości wynikających z warunków technicznych, przepisów przeciwpożarowych i wymogów ochrony środowiska. Analiza obszaru oddziaływania inwestycji w otoczeniu obiektów na działkach sąsiednich wykazała, że zakres planowanych robót zamyka się w granicach lokalizacji.

4. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

Na działce nr ewid. 96 przy Al.J. Długosza 8 i Ul. Ks.J. Popiełuszki 2 w Lublinie.

znajduje się zespół budynków Gimnazjum nr 18 / Szkoły Podstawowej składający się z:
budynku głównego szkoły, sali gimnastycznej i łącznika.

Obiekt wyposażony w przyłącza infrastruktury technicznej: enn., wody, ks, CO, i teletechniczne;
brak kanalizacji ogólnospławnej wód powierzchniowych Kd.

5. Elementy zagospodarowania działki, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

W rejonie projektowanej inwestycji nie ma elementów które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi. Podczas prac ziemnych należy zwrócić szczególną uwagę przy zbliżeniu do sieci CO.

6. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych, określenie skali i rodzaju zagrożeń oraz miejsce i czas ich wystąpienia

W trakcie prac remontowo- budowlanych istnieje zagrożenie upadkiem, zasypaniem, skałeczeniem, przekłuciem, stłuczeniem, zmiżdżeniem, uderzeniem, zatarciem pyłem oczu, porażeniem prądem.

Planowane roboty budowlane; roboty murowe; ciesielskie, montażowe, zbrojeniowo- betonowe; rozbiórkowe; praca na rusztowaniach ryzyko upadku z wysokości do 2,5m;

Czynności przewidywane w trakcie prac budowlano-remontowych i instalacyjnych, należy sklasyfikować względem ryzyka i zastosować przewidziane odpowiednimi przepisami zabezpieczenia.

Roboty budowlane i instalacyjne na terenie inwestycji w większości należą do standardowych i nie odbiegają skalą trudności i zagrożenia ludzi od typowych prac budowlanych.

7. Sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych

Pracownicy budowy powinni mieć poświadczone szkolenie okresowe, należy ich również przeszkolić w zakresie BHP na stanowisku pracy. Zatrudnieni na budowie muszą mieć aktualne badania lekarskie. Zapoznać pracowników z projektem w zakresie rozbiórki- szczególnie z zasadami kolejności demontażu; Sprzęt stosowany na budowie powinien posiadać Certyfikat na znak bezpieczeństwa .

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

Roboty budowlane wykonywane muszą być zgodnie z zasadami ustalonymi w przepisach dotyczących bezpieczeństwa i higieny pracy, opublikowanych w Kodeksie pracy i Dzienniku Ustaw (Dz.U.nr13.); Rozporządzenie Ministra Budownictwa i Przemysłu Materiałów Budowlanych w sprawie BHP przy robotach budowlanych.

Sprzęt zmechanizowany, pomocniczy i urządzenia powinny posiadać dokumenty uprawniające do eksploatacji.

Na terenie budowy należy wprowadzić wymagane zabezpieczenia, pracowników zaopatrzyć w środki ochrony osobistej pracowników.

Warunki ewakuacji: sięgaczowy układ komunikacji wewnętrznej na posesji;

Dobór urządzeń pożarowych w obiekcie; Obiekt należy wyposażyć w podręczny sprzęt gaśniczy.

Wykonawca jest zobowiązany do sporządzenia planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia ("plan bioz") - zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dn.23.06.2003 r. Dz. U. Nr 120, poz. 1126.

W zakresie obowiązków wykonawcy jest;

zapewnienie i utrzymanie bezpieczeństwa terenu budowy/rozbiórki w okresie trwania jej realizacji, aż do zakończenia i odbioru końcowego robót.

Utrzymanie warunków bezpieczeństwa pracy i pobytu osób wykonujących czynności związane z budową/rozbiórką, wydzielić strefę min. 4 m od budynku ; zabezpieczyć teren przed dostępem osób nieupoważnionych.

Podział robót budowlano-rozbiórkowych pod względem zagrożenia BHP, które należy prowadzić na wyłączonym z użytkowania obiekcie szkolnym w okresie wakacyjnym.

Znajomość i stosowanie w czasie prowadzenia robót przepisów dotyczących ochrony środowiska naturalnego, utrzymywanie terenu w należyтым porządku w czasie budowy/rozbiórki .

przestrzeganie przepisów ochrony przeciwpożarowej, utrzymywanie sprawnego sprzętu przeciwpożarowego, składowanie materiałów łatwopalnych w sposób zgodny z odpowiednimi przepisami z zabezpieczeniem przed dostępem osób trzecich.

ochrona instalacji na powierzchni ziemi i za urządzenia podziemne i zapewnienie ich właściwego oznakowania i zabezpieczenia przed uszkodzeniem

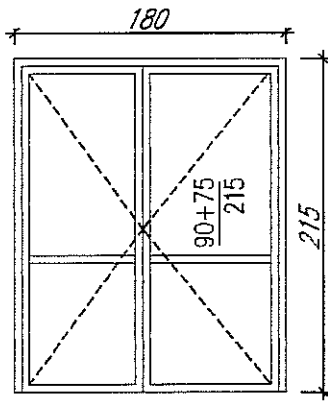
przestrzeganie przepisów BHP podczas wykonywania robót w szczególności dbałość o to, by personel nie wykonywał pracy w warunkach niebezpiecznych, szkodliwych dla zdrowia, oraz nie spełniających odpowiednich norm sanitarnych.

zapewnienie zatrudnionym na budowie urządzeń socjalnych oraz sprzętu i odpowiedniej odzieży dla ochrony życia i zdrowia.


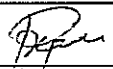
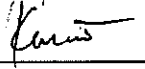
Projektował:

mgr inż. arch. Piotr Pędzisz
Upr. bud. do projektowania
bez ograniczeń w specjalności
architektonicznej
Nr ewid. 262/Lb/99



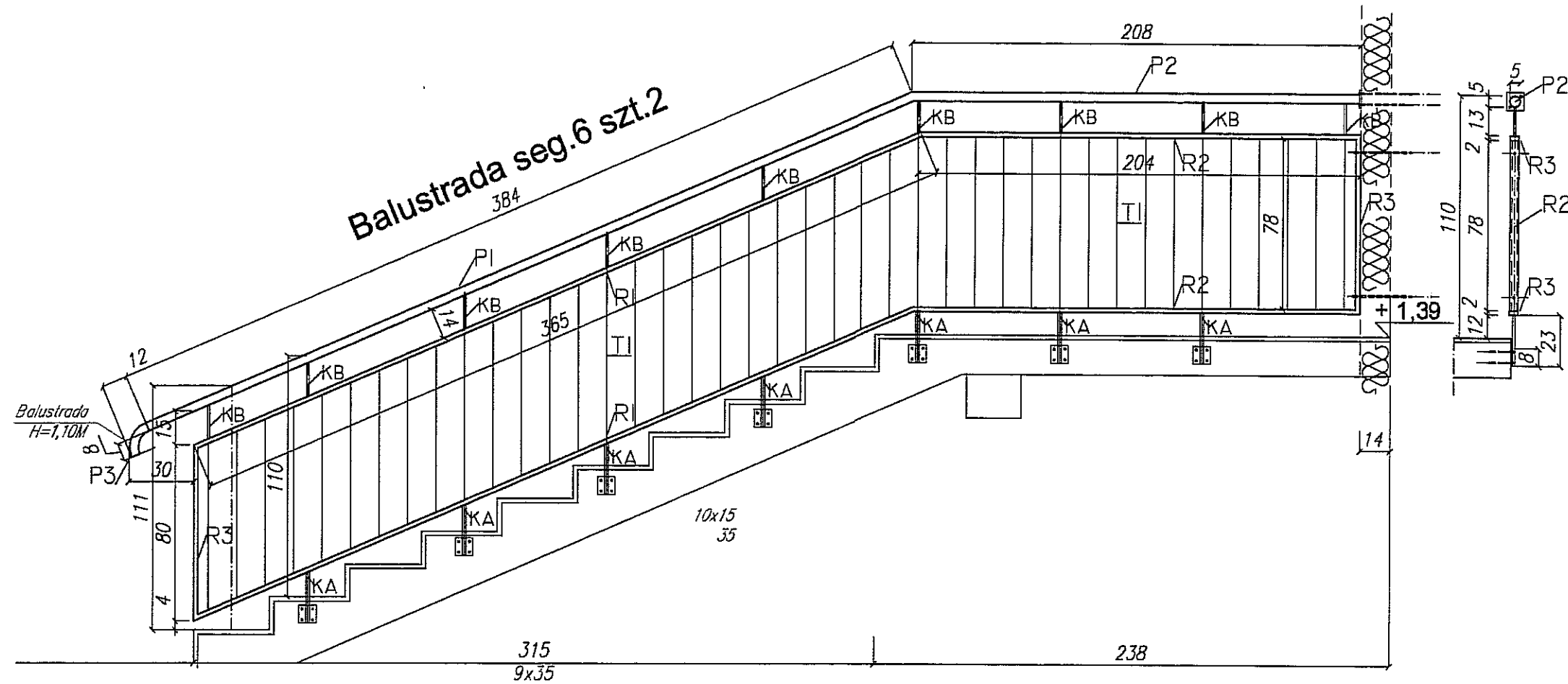
WYKAZ ŚLUSARKI DRZWIOWEJ ZEWNĘTRZNEJ		
Nazwa elementu	DRZWI ALUMINIOWE	
Oznacz. na rys.	AL D4	
Wymiar użytkowy	90+75/215	
SCHEMAT widok od zewn. po stronie zawiasów Drzwi wypełnione szkłem bezpiecznym, panel 45mm. – podzielone profilem poziomym, również z naswietlem; izolowane termicznie (1,0W/(m ² K)); Skrzydła drzwi wyposażone w 4 zawiasy, okucia klamka ze stali nierdzewnej, zamek wkładkę patentową, samozamykacz. Drzwi malowane na kolor – jasnoszary RAL7035. Ościeżnica aluminiowa wewnętrzna, okucia zastosować o podwyższonej odporności mechanicznej.	ewakuac. z sali gim  Prawe 90+L 75	
Wymiary zewn. ościeżnicy/cm/	S <u>180</u>	
	H <u>215</u>	
ILOŚĆ	Piwnica	–
	Parter	1
	Ogółem	1
<p>UWAGI: Przyjęte wymiary użytkowe nie są podstawą zamówienia Zamówienie dokonać po pomiarach otworów w naturze w trakcie robót wykończeniowych przez wykonawcę ślusarki drzwiowej. W uzgodnieniu z użytkownikiem do drzwi zastosować system jednego klucza do grupy pomieszczeń, Drzwi aluminiowe "ciepłe" – współczynnik przenikania ciepła dla całych drzwi – U 1,3 W/m² K Drzwi w łączniku mocować w grubości ocieplenia na konsole (w wykutych bruzdach) celem uzyskania w ościeży maks. szerokości użytkowej (po skuciu tynku i wyrównaniu do szer. min.1,55m)</p>		

Uwaga: drzwi ujęto w opracowaniu Projektu pt."Termomodernizacja budynku Gimnazjum nr18/
Szkoły Podstawowej nr18 ; Lublin; Ul. Długosza 8 dz.nr.96,obr.26,ark3

	PRZEDSIĘBIORSTWO PROJEKTOWO WYKONAWCZE Lublin ul.MEDALIONÓW 5/108 tel. 081 745 64 84	Opracował: mgr.inż.arch. PIÓTR PĘDZISZ Sprawdził: mgr.inż.arch. Kazimierz KRACZOŃ	do proj 262/L5/99 upr bud do proj 40/LOIA/07	 
	Zleceniodawca Gmina Lublin 20-109 Lublin, ul. Plac Łokietka 1 Obiekt: Wyjście i Schody Zewn. z sali gimnastycznej w Gimnazjum nr18/ Szkoły Podstawowej nr18 ; Lublin; Ul. Długosza 8 dz.nr.96,obr.26,ark3			
Tytuł rysunku: WYKAZ ŚLUSARKI DRZWIOWEJ ZEWNĘTRZNEJ		Skala: 1:50	data 07.2017 r	
		nr arkusza A3	Nr.rys.: 7	

BALUSTRADY ZEWNĘTRZNE 1:25

URZĄD MIASTA LUBLIN
Wydział Architektury i Budownictwa
20-071 Lublin, ul. Wieniawska 14



BALUSTRADA SEG.6 SZTUK2					
poz NR.	profil w (mm);	długość element w (mm)	ilość sztuk	waga 1m jednostk. w (kg)	waga całkowita w (kg)
1	P1- Rura okrągła $\varnothing 42 \times 2,0$	3840	2	1,99	15,28
2	P2 Rura okrągła $\varnothing 42 \times 2,0$	2080	2		8,27
3	P3 Rura okrągła $\varnothing 42 \times 2,0$	190	2		0,75
4	R1- prof.prostok.zam. 40x20x3	3650	4	2,78	40,58
5	R2- prof.prostok.zam. 40x20x3	2040	4		22,68
6	R3- prof.prostok.zam. 40x20x3	800	4		8,89
7	T1 - 25x5	780	44	0,98	33,63
8	KA- Pręt okrągły $\varnothing 12$	230	14	0,89	2,86
9	KB- Pręt okrągły $\varnothing 12$	150	18		2,40
	plaskownik 80x5	80	16		
	+ kotwy stalowe wklejane	120	52		
	+ kotwy stalowe wklejane	250	8		

	PRZEDSIĘBIORSTWO PROJEKTOWO WYKONAWCZE <small>LUBIN UL.MEDALIONÓW 51/09 TEL. 081 745 84 54</small>	Opracował: mgr.inż.arch. PIOTR PĘDZISZ	upr bud do proj 262/Lb/99	
		Sprawił: mgr.inż.arch. Kazimierz KRACZOŃ	upr bud do proj 40/LOIA/07	
Zleciennodawca: Gmina Lublin 20-109 Lublin, ul. Plac Łokietka 1				
Obiekt: Wyjście i Schody Zewn. z sali gimnastycznej w Gimnazjum nr18/ Szkoły Podstawowej nr18 ; Lublin; Ul. Długosza 8 dz.nr.96.,obr.26,ark3				
Tytuł rysunku: BALUSTRADY ZEWNĘTRZNE			Skala: 1:25	data 07.2017 r
			nr arkusza A3	Nr.rys.: 8