

PROJEKT BUDOWLANY

Tytuł opracowania:	Projekt budowy bocznego wejścia, pochylni oraz zadaszeń wejść do budynku Szkoły Podstawowej w Kuźnicy Grabowskiej	
Obiekt:	Budynek Szkoły Podstawowej w Kuźnicy Grabowskiej	
Lokalizacja:	Działka nr ewidencyjny 280, Kuźnica Grabowska 106, 63-522 Kraszewice	
Inwestor:	Gmina Kraszewice	
Adres Inwestora:	ul. Wieluńska 53, 63-522 Kraszewice	
Kategoria obiektu:	IX	
Branża:	BUDOWLANA	
Wykonawca: Firma tytuł, imię i nazwisko adres tel.	DASTORE mgr inż. Marcin Domagała ul. Kościuszki 13A 63-400 Ostrów Wlkp. 600 078 580	
Główny projektant: tytuł, imię i nazwisko branża – specjalność nr uprawnień	mgr inż. arch. Maria Jastrzębska ARCHITEKTURA UAN-8386/75/90	
Sprawdzający: tytuł, imię i nazwisko branża – specjalność nr uprawnień:	mgr inż. arch. Marcin Rześniowiecki ARCHITEKTURA 44/WPOKK/2012	
Opracowała: tytuł, imię i nazwisko	mgr inż. arch. Agnieszka Jastrzębska-Orzeszyna	
Konstrukcja: tytuł, imię i nazwisko branża – specjalność nr uprawnień	mgr inż. Łukasz Graczarek WKP/0089/PWOK/15	
Ostrów Wlkp., czerwiec 2016 r.		

SPIS ZAWARTOŚCI PROJEKTU BUDOWLANEGO

I.	STRONA TYTUŁOWA	str. 1
II.	SPIS ZAWARTOŚCI PROJEKTU BUDOWLANEGO	str. 2
III.	SPIS DOKUMENTÓW I UZGODNIEŃ	
	• Mapa zasadnicza w skali 1:1000	str. 3
	• Wypis z ewidencji gruntów	str. 4
	• Uprawnienia projektantów, wpis do izb branżowych	str. 7
	• Oświadczenia projektantów	str. 13
IV.	ZAGOSPODAROWANIE DZIAŁKI	
	• Część opisowa	str. 15
	• Część rysunkowa	rys. A-1
V.	PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY, część: ARCHITEKTURA	
	• Część opisowa	str. 21
	• Część rysunkowa:	
	a. Elewacje - inwentaryzacja	rys. A-1/INW.
	b. Elewacje - inwentaryzacja	rys. A-2/INW.
	c. Rzut parteru – inwentaryzacja	rys. A-3/INW.
	d. Elewacje	rys. A-2
	e. Elewacje	rys. A-3
	f. Rzut parteru	rys. A-4
	g. Przekrój A-A	rys. A-5
	część: KONSTRUKCJA	
	• Część opisowa	str. 25
	• Część rysunkowa:	
	a. Zadaszenie frontowe	rys. K-1
	b. Zadaszenie frontowe	rys. K-2
	c. Słup poz. S1	rys. K-3
	d. Zadaszenie tylne	rys. K-4
	e. Zadaszenie tylne	rys. K-5
	f. Podjazd i schody	rys. K-6
	g. Schody a-a	rys. K-7
	h. Podjazd b-b	rys. K-8

Mapa

Wypis z ew

WOJEWODA KALISKI
(pieczęć)

Kalisz, dnia 20.9. 1990 r.

Nr UWI-8586/75/90

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

Na podstawie § 4 ust. 1 i 2, § 7 ----- i § 13 ust. 1 pkt 1 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) Maria Jolanta JASTRZĘBSKA
(imię i nazwisko)

magister inżynier architekt
(tytuł naukowy – zawodowy)

urodzony (a) dnia 09 listopada 1947 r. w Przygodzicach

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji

-- projektanta --
(rodzaj funkcji)

w specjalności architektonicznej
(rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)

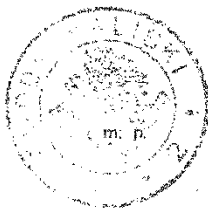
w zakresie

(specjalizacja zawodowa)
MA-BUA/14
CWD MA-BUA-14 zam. 16087-Kw-W-78 WDA zam. 218-K1 50.008 piśm. 91g

PROJEKT BUDOWLANY BUDOWY BOCZNEGO WEJŚCIA, POCHYLNI ORAZ ZADASZEŃ WEJŚĆ
DO BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ W KUŹNICY GRABOWSKIEJ
Działka nr ewidencyjny 280, Kuźnica Grabowska 106, 63-522 Kraszewice.

Wywalec (ka) Maria Jolanta JASTRZĘBSKA jest upoważniony (a) do:
(imię i nazwisko)

- 1/ sporządzania projektów w zakresie rozwiązań:
 - a/ architektonicznych wszelkich obiektów budowlanych,
 - b/ konstrukcyjno-budowlanych obiektów budowlanych w budownictwie osób fizycznych, z wyłączeniem konstrukcji fundamentów głębokich i trudniejszych konstrukcji statycznie niewyznaczalnych,
- 2/ w budownictwie osób fizycznych - do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego obiektów budowlanych z wyłączeniem konstrukcji fundamentów głębokich i trudniejszych konstrukcji statycznie niewyznaczalnych.



Z up. Wojewody Wielkopolskiej

mgr inż. E. Jastrzębska
63-522 Kraszewice, ul. Kościuszki 13A
(podpis i pieczęć)



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

WIELKOPOLSKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Poznań, dnia 30 listopada 2012 r.

L.dz. 95/WPOKK/2012

sygnatura akt: WOIA-OKK/UpB/61/2012

DECYZJA nr 44 / WPOKK / 2012

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1, ust. 2 i 3, art. 43 ust. 1 pkt 1 i ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2010 r. Dz.U. Nr 243 poz. 1623 z późn. zmian), 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 późn. zmian), § 11 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2008r. w sprawie samodzielných funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. z 2008r. Nr 83, poz. 578 z późn. zmian), oraz art. 104 i 107 § 1 i 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz.U. z 2000r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zmian)

stwierdza się, że

Pan

mgr inż. arch. Marcin Rzeźniowiecki

ur. 20 stycznia 1981 r. w Ostrowie Wielkopolskim

posiada odpowiednio 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 przysługuje Peru odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Izby Architektów. Odwołanie wnosi się za pośrednictwem organu, który wydał decyzję tj. Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Wielkopolskiej Okręgowej Izby Architektów RP, w terminie 14 dni od dnia doręczenia decyzji.



Przewodniczący Wielkopolskiej Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Andrzej J. Nowak

architekt

WIELKOPOLSKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

1. Przewodniczący Komisji: mgr inż. arch. Andrzej Nowak

2. Sekretarz Komisji: mgr inż. arch. Elżbieta Buchholz-Walenciak

3. Z-ca przewodniczącego Komisji: mgr inż. arch. Jacek Buszkiewicz

4. Członek Komisji: mgr inż. arch. Stefan Bajer

5. Członek Komisji: mgr inż. arch. Małgorzata Matusiewicz

6. Członek Komisji: mgr inż. arch. Stanisław Mikolejczak

7. Członek Komisji: mgr inż. arch. Anna Plesińska

8. Członek Komisji: mgr inż. arch. Eryk Sierński

9. Członek Komisji: mgr inż. arch. Szymon Weyna

Uzasadnienie:

1) arch. Marcin Rzeźniowiecki 63-400 Ostrow Wielkopolski, ul. Strumysłowa 34

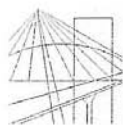
2) Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego 00-512 Warszawa ul. Krucza 38/42

3) Wielkopolska Okręgowa Rada Izby Architektów RP 61-712 Poznań, Stary Rynek 56

4) a.a.

strona 2 z 2
61-772 Poznań, ul. Stary Rynek 56, Tel./fax: (061) 855 08 46, 852 00 20, E-mail: wielkopolska@izbaarchitektow.pl
Http://wielkopolska.iarp.pl NIP: 778-13-99-81 Regon: 01746595-0074 Komic: PKO BP S.A. Nr 71 1029 4027 0000 1202 0033 9335





WIELKOPOLSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

sygn. akt WOIB-OKK-KP-KW-0054-0055-351/14/2015

Poznań, dnia 15 czerwca 2015 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów i inżynierów budownictwa (tekst jednolity: Dz. U. z 2014 r. poz. 1946) i art. 12 ust. 1 pkt 1 i 2, art. 12 ust. 2, 3 i 4 oraz ust. 4c pkt 3, art. 13 ust. 1 i 2, oraz ust. 3 i 4, art. 14 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz. U. z 2013 r. poz. 1409 z późn. zm.) oraz § 12 ust. 1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014 r. poz. 1278) po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym

decyzją Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej WOIB
otrzymuje

Pan

Łukasz Sylwester Garczarek

magister inżynier

kierunek: Budownictwo

urodzony dnia 29 grudnia 1975 r. w Ostrowie Wielkopolskim

UPRAWNIENIA BUDOWLANE nr ewidencyjny WKP/0089/PWOK/15

do projektowania i do kierowania robotami budowlanymi 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.

Pouczenie

1. Podstawą do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Wielkopolskiej Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Poznaniu w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.



Przewodniczący
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej WOIB

prof. dr hab. inż. Wiesław Buczkowski

PROJEKT BUDOWLANY BUDOWY BOCZNEGO WEJŚCIA, POCHYLNI ORAZ ZADASZEŃ WEJŚĆ
DO BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ W KUŹNICY GRABOWSKIEJ
Działka nr ewidencyjny 280, Kuźnica Grabowska 106, 63-522 Kraszewice.

Na podstawie art.12 ust.1 pkt 1,2,3,4 i 5 oraz art. 13 ust.3 i 4 ustawy Prawo budowlane Pan Łukasz Sylwester Garczarek jest upoważniony w specjalności konstrukcyjno-budowlanej do:

- projektowania, sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego,
- kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,
- kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
- wykonywania nadzoru inwestorskiego,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych
bez ograniczeń.

Zgodnie z § 12 ust.1 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie niniejsze uprawnienia upoważniają do projektowania konstrukcji obiektu oraz kierowania robotami budowlanymi w odniesieniu do konstrukcji oraz architektury obiektu.

Na podstawie § 10 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, uprawnienia budowlane do projektowania w odpowiedniej specjalności uprawniają do sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie tej specjalności.

Skład orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Przewodniczący – prof. dr hab. inż. Wiesław Buczkowski: *W. Buczkowski*.....

Członek Komisji – dr inż. Andrzej Barczyński: *A. Barczyński*.....

Członek Komisji – dr inż. Daniel Pawlicki: *D. Pawlicki*.....

Otrzymują:

1. Pan Łukasz Sylwester Garczarek
63-400 Ostrów Wlkp., ul. Kunickiego 21
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Wielkopolska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Wielkopolska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Maria Jastrzębska

posiadająca kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **UAN-8386/75/90**, jest wpisana na listę członków Wielkopolskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **WP-0076**.

Członek czynny od: 01-02-2009 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 14-06-2016 r. Poznań.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **31-12-2016 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Aleksandra Kornecka, Sekretarz Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

WP-0076-9433-71YA-7F37-37DY

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.



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Wielkopolska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Wielkopolska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Marcin Rzeźniowiecki

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **44/WPOKK/2012**, jest wpisany na listę członków Wielkopolskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **WP-0955**.

Członek czynny od: 18-03-2013 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 31-03-2016 r. Poznań.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **30-06-2017 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Aleksandra Kornecka, Sekretarz Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

WP-0955-1AYB-B286-59BA-A93Y

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.



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

WKP-ZML-D8X-CIT *

Pan Łukasz Sylwester Garczarek o numerze ewidencyjnym WKP/BO/0299/15
adres zamieszkania ul. Kunickiego 21, 63-400 Ostrów Wielkopolski
jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2016-09-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2015-10-02 roku przez:

Włodzimierz Draber, Przewodniczący Okręgowej Rady Wielkopolskiej 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.pib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

OŚWIADCZENIE

Na podstawie art. 20, ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane (tekst jednolity z dnia 2 października 2013r., Dz. U. 2013 poz. 1409 z późniejszymi zmianami)

OŚWIADCZAM,

że projekt budowlany:

Projekt budowy bocznego wejścia, pochylni oraz zadaszeń wejść
do budynku Szkoły Podstawowej w Kuźnicy Grabowskiej

(nazwa, rodzaj i adres zamierzenia budowlanego)

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

BRANŻA : ARCHITEKTURA – Główny projektant: mgr inż. arch. Maria Jastrzębska

Specjalność: architektoniczna Upr. Nr UAN-8386/75/90

.....
(podpis)

BRANŻA : ARCHITEKTURA – Sprawdzający: mgr inż. arch. Marcin Rześniowiecki

Specjalność: architektoniczna Upr. Nr 44/WPOKK/2012

.....
(podpis)

OŚWIADCZENIE

Na podstawie art. 20, ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. – Prawo budowlane (tekst jednolity z dnia 2 października 2013r., Dz. U. 2013 poz. 1409 z późniejszymi zmianami)

OŚWIADCZAM,

że projekt budowlany:

Projekt budowy bocznego wejścia, pochylni oraz zadaszeń wejść
do budynku Szkoły Podstawowej w Kuźnicy Grabowskiej

(nazwa, rodzaj i adres zamierzenia budowlanego)

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

BRANŻA : KONSTRUKCJA: mgr inż. Łukasz Garczarek

Specjalność: konstrukcyjno-budowlana Upr. Nr WKP/0089/PWOK/15

.....
(podpis)

ZAGOSPODAROWANIE TERENU

1. CHARAKTERYSTKA INWESTYCJI

1.1. STAN ISTNIEJĄCY:

- Teren inwestycji stanowi działka nr ewidencyjny 280,
- Działka nr ewidencyjny 280 objęta planowaną inwestycją zabudowana jest budynkiem szkoły podstawowej połączonej łącznikiem z budynkiem zabytkowego dworku (objętego ochroną konserwatorską) – tematem opracowania jest tylko budynek szkoły podstawowej,
- Działka ma dostęp do drogi publicznej.

1.2. ZAGOSPODAROWANIE DZIAŁKI:

- Projektowany zakres projektu:
 - budowa bocznego wejścia do budynku – schody wraz z pochylnią dostosowaną dla osób niepełnosprawnych;
 - poszerzenie istniejącego chodnika (opaski betonowej przy budynku).

1.3. BILANS TERENU:

<i>l.p.</i>	<i>Powierzchnie zabudowane i powierzchnie utwardzone</i>	<i>Powierzchnia (m²)</i>
1.	Powierzchnia działki	1,5 ha
2.	Powierzchnia istniejącego chodnika	220 m ²
3.	Powierzchnia poszerzenia chodnika	190 m ²
4.	Powierzchnia pochyli oraz schodów zewnętrznych	35,7 m ²

2. SIECI UZBROJENIA TERENU

2.1. INSTALACJA ELEKTRYCZNA

Istniejące uzbrojenie.

2.2. PRZYŁĄCZE WODOCIĄGOWE

Istniejące uzbrojenie.

2.3. INSTALACJA KANALIZACYJNA

Istniejące uzbrojenie.

2.4. INSTALACJA KANALIZACJI DESZCZOWEJ

Brak.

2.5. INSTALACJA GRZEWCZA

Istniejące uzbrojenie.

3. INFORMACJA O WPISIE DO REJESTRU ZABYTKÓW

Nie dotyczy.

4. INFORMACJA O WPLYWIE INWESTYCJI NA ŚRODOWISKO

Bez zmian.

Projektowana inwestycja nie wpłynie na stan środowiska.

5. INFORMACJA O ODSTĄPIENIACH OD PROJEKTU BUDOWLANEGO

Na podstawie art. 36a ust. 6 ustawy *Prawo Budowlane* wszelkie nieistotne odstępstwa od projektu należy konsultować z projektantem oraz uzyskać jego pisemną zgodę.

6. INFORMACJA NA TEMAT BEZPIECZEŃSTWA POŻAROWEGO BUDYNKÓW

Bez zmian.

7. INFORMACJA O OBSZARZE ODDZIAŁYWANIA OBIEKTU

Na podstawie z art. 20.ust. 1 pkt. 1c ustawy Prawo budowlane

a/ Wskazanie przepisów prawa. Analiza

W celu wskazania przepisów prawa w pierwszej kolejności należy określić projektowane elementy zagospodarowania terenu lub/i budynku, które mogą mieć wpływ na sąsiednie tereny i zabudowę.

Przyjęto następujące elementy zagospodarowania terenu:

- schody zewnętrzne z pochylnią dla osób niepełnosprawnych.

Wymagania prawne i techniczne do w/w elementów zostały określone w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (tj. Dz. U. poz. 1422 z 2015 roku).

Następnie należy określić działki sąsiednie – graniczące z działkami budowlanymi

- działka nr 279 – tereny rolne,
- działki nr 281/2 - park,
- działka nr 258 – droga,
- działka nr 232 – droga.

Analiza wymagań prawnych i technicznych dla elementów zagospodarowania terenu względem działek sąsiednich:

Budynek - istniejący

- usytuowanie budynku zgodne z WT w odległości nie mniejszej niż 4 m,
- przysłanianie, wysokość budynku w kalenicy 11,90m, w okapie 7,30m, stąd biorąc pod uwagę odległość od granic min. 15,50 m, odległość od najbliższego budynku 43 m - brak możliwości przysłaniania.

Schody z pochylnią - projektowane

- usytuowanie zgodne z WT w odległości nie mniejszej niż 1,5 m od granicy z sąsiednią działką budowlaną.

b/Zasięg obszaru oddziaływania

Biorąc pod uwagę powyższe, zasięg obszaru oddziaływania istniejącego budynku użyteczności publicznej wraz z elementami zagospodarowania terenu zamyka się w obrębie działki budowlanej nr 280 będących własnością Inwestora.

OPRACOWAŁA:
mgr inż. arch. Maria Jastrzębska

Ostrów Wlkp., czerwiec 2016r.

INFORMACJA

DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

OBIEKT: Projekt budowy bocznego wejścia, pochylni oraz zadaszeń wejść do budynku Szkoły Podstawowej w Kuźnicy Grabowskiej

ADRES: Kuźnica Grabowska 106, 63-522 Kraszewice

DZIAŁKA: nr ewidencyjny: 280

INWESTOR: Gmina Kraszewice
ul. Wieluńska 53
63-522 Kraszewice

PROJEKTANT: mgr inż. arch. Maria Jastrzębska
uprawnienia nr UAN-8386/75/90
WP-0076

Ostrów Wlkp., czerwiec 2016r.

Część opisowa informacji dot. bezpieczeństwa i ochrony zdrowia:

1. ZAKRES I KOLEJNOŚĆ ROBÓT:

Termomodernizacja budynku szkoły podstawowej:

- Przygotowanie placu budowy,
- Ustawienie rusztowań,
- Demontaż daszku nad głównym wejściem,
- Wykonanie wykopów fundamentowych do 1,5m,
- Wykonanie konstrukcji chodnika, schodów terenowych, pochylni,
- Zasypanie wykopów,
- Wykonanie konstrukcji nowego zadaszenia,
- Wykonanie nowych obróbek blacharskich,
- Zamontowanie rur spustowych,
- Rozebranie rusztowań,
- Oczyszczenie placu budowy.

Należy zwrócić szczególną uwagę na zabezpieczenie wejść do budynku podczas prac budowlanych oraz zabezpieczenie pobliskich ciągów pieszych.

2. WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH:

Na placu budowy znajduje się budynek objęty remontem oraz łącznik wraz z zabytkowym dworkiem, boiska i place zabaw. Najbliższe istniejące obiekty budowlane to sąsiednie budynki jednorodzinne i usługowe.

3. ELEMENTY ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI LUB TERENU, KTÓRE MOGĄ STWARZAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI:

Brak.

4. WSKAZANIA DOTYCZĄCE PRZEWIDYWANYCH ZAGROŻEŃ WYSTĘPUJĄCYCH PODCZAS REALIZACJI ROBÓT:

Wśród najczęściej występujących zagrożeń podczas pracy na rusztowaniach można wymienić:

- Upadki z wysokości,
- Złamanie kończyn,
- Poślizgnięcie na oblodzonym pomoście,
- Porażenie piorunem,
- Uderzenie przez przedmiot spadający z wyższego poziomu rusztowania.
- Stosowanie substancji mogących powodować alergie,
- Stosowanie szkodliwych substancji chemicznych,
- Praca na wysokości,
- Używanie niesprawnych elektronarzędzi.
- Wykonywanie części robót na skraju dachu,
- Używanie materiałów z ostrymi narzędziami,
- Używanie otwartego ognia np. do układania papy termozgrzewalnej.

5. SPOSÓB PROWADZENIA INSTRUKTAŻU PRACOWNIKÓW PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI ROBÓT SZCZEGÓLNI NIEBEZPIECZNYCH:

Szkolenia w dziedzinie BHP dla pracowników zatrudnionych na stanowiskach robotniczych przeprowadza się jako:

- Szkolenie wstępne,
- Szkolenie okresowe.

Szkolenia te prowadzone są w oparciu o programy poszczególnych rodzajów szkoleń.

Szkolenia wstępne ogólne („instruktaż ogólny”) przechodzą wszyscy nowo zatrudniani pracownicy przed dopuszczeniem do wykonywania pracy.

Szkolenie wstępne na stanowisku pracy („instruktaż stanowiskowy”) powinien zapoznać pracowników z zagrożeniami występującymi na określonym stanowisku pracy, sposobami ochrony przed zagrożeniami, oraz metodami bezpiecznego wykonywania pracy na tym stanowisku.

Fakt odbycia przez pracownika szkoleń oraz zapoznania z ryzykiem zawodowym powinien być potwierdzony przez pracownika na piśmie oraz odnotowany w aktach osobowych pracownika.

Instruktaż pracowników w zakresie podstawowym winien przeprowadzić kierownik budowy.

Przestrzeżenie podstawowych norm i przepisów BHP i ustaleń kierownika budowy.

6. ŚRODKI TECHNICZNE I ORGANIZACYJNE ZAPOBIEGAJACE NIEBEZPIECZEŃSTWOM WYNIKAJĄCYM Z PROWADZENIA ROBÓT:

Na terenie budowy powinna znajdować się tablica informacyjna z niezbędnymi danymi.

Na terenie budowy powinny być wydzielone strefy niebezpieczne, należy je oznakować i ogrodzić. Należy wykonać przejścia dla pieszych. Przejścia i strefy niebezpieczne powinny być oświetlone i oznakowane znakami ostrzegawczymi i znakami zakazu. Przejścia i przejazdy oraz stanowiska pracy w strefie niebezpiecznej powinny być zabezpieczone daszkami ochronnymi.

Na terenie budowy powinny być wyznaczone oznakowane, utwardzone i odwodnione miejsca składowania materiałów i wyrobów. Należy je wykonać w sposób wykluczający możliwość wywrócenia, zasunięcia, rozsunięcia się lub spadnięcia składowanych wyrobów i urządzeń.

Teren budowy powinien być wyposażony w sprzęt niezbędny do gaszenia pożarów. Ilość i rozmieszczenie gaśnic przenośnych powinna być zgodna z wymaganiami przepisów ppoż.

Odbiór rusztowania dokonuje się wpisem do dziennika budowy lub w protokole odbioru technicznego.

Przed przystąpieniem do pracy na rusztowaniach należy przeprowadzić ich codzienne przeglądy.

Pracownicy zatrudnieni na budowie powinni być wyposażeni w środki ochrony indywidualnej oraz odzież i obuwie robocze. Kierownik budowy obowiązany jest informować pracowników o sposobach posługiwania się tymi środkami.

Nie wolno dopuścić pracownika do pracy, do której wykonywania nie posiada wymaganych kwalifikacji lub potrzebnych umiejętności, a także dostatecznej znajomości przepisów oraz zasad BHP.

Bezpośredni nadzór nad bezpieczeństwem i higieną pracy na stanowiskach pracy sprawują odpowiednio kierownik budowy (kierownik robót) oraz mistrz budowlany, stosownie do zakresu obowiązków.

Łączność telefoniczna – komórkowa.

Obiekt w terenie otwartym.

Strefa szczególnego zagrożenia – brak.

OPRACOWAŁA:

mgr inż. arch. Maria Jastrzębska

Ostrów Wlkp., czerwiec 2016r.

PROJEKT

ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

CZĘŚĆ: ARCHITEKTURA

1. PODSTAWA OPRACOWANIA.

Podstawą opracowania jest:

- Umowa i ustalenia z Inwestorem.
- Inwentaryzacja budowlana.

2. PRZEDMIOT OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania jest budowa bocznego wejścia, pochylni oraz zadaszeń wejść do budynku szkoły podstawowej połączonej łącznikiem z budynkiem zabytkowego dworku (objętego ochroną konserwatorską) – tematem opracowania jest tylko budynek szkoły podstawowej. Budynek zlokalizowany jest w Kuźnicy Grabowskiej, działka nr ewidencyjny 280. Jest to budynek o 3 kondygnacjach nadziemnych. Budynek w technologii tradycyjnej, przykryty dwuspadowym dachem, krytym eternitem.

Budynek nie jest wpisany do ewidencji zabytków.

2.1. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI ORAZ CHARAKTERYSTYCZNE DANE LICZBOWE

2.1.1. BUDYNEK

- Powierzchnia zabudowy..... 556,7 m²
- Wysokość budynku.....11,90 m
- Długość budynku.....32,03 m,
- Szerokość budynku.....17,38 m
- Ilość kondygnacji budynku – III

2.2. FORMA I FUNKCJA OBIEKTU

Budynek zachowa dotychczasowe proporcje i kształt bryły. Zachowana zostanie jego funkcja. Zmianie ulegnie elewacja zachodnia. Zastosowane kolory nawiązują do kolorystyki elewacji zabytkowego dworku.

3. OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO.

Istniejący budynek szkoły nie posiada wejścia dostosowanego dla osób niepełnosprawnych.

Istniejący budynek szkoły nie posiada wyjścia z holu głównego bezpośrednio na tereny rekreacyjne.

4. ZAKRES PRAC BUDOWLANYCH.

Projekt obejmuje budowę wejścia bocznego na elewacji zachodniej, polegającą na wykuciu otworu drzwiowego w miejscu istniejącego okna, pod istniejącym nadprożem (projektowane drzwi wejściowe będą miały tę samą szerokość, co istniejące okno). Projekt obejmuje także wykonanie zadaszeń nad wejściami: głównym (na elewacji wejściowej), bocznym na elewacji zachodniej oraz wybudowanie schodów terenowych z pochylnia dla osób niepełnosprawnych.

4.1. ZADASZENIE

Zadaszenie zostanie wykonane w konstrukcji stalowej. Pokrycie z membrany EPDM, opierzenia oraz część spodnia zadaszenia wykonana z blachy elewacyjnej.

Układ warstw zgodnie z projektem.

Wszystkie obróbki blacharskie, opierzenia z blachy ocynkowanej malowanej proszkowo lub blachy powlekanej. Opierzenia z blachy w kolorze czerwonym - RAL 3020.

Szczegóły oraz kolorystyka zgodnie z PROJEKTEM WYKONAWCZYM.

W strefie wejściowej zadaszenie zostanie oparte na dwóch słupach żelbetowych.

Zadaszenie na elewacji bocznej – konstrukcja wspornikowa.

4.2. SCHODY ORAZ POCHYLNIA.

Element konstrukcyjny schodów oraz pochylni wykonany, jako monolityczne, żelbetowe ścianki boczne. Powierzchnia użytkowa schodów i pochylni wykonana z betonowej szarej kostki brukowej układanej na podsypce piaskowej na chudym betonie. Kostka o szorstkiej strukturze nawierzchni.

4.3. CHODNIK.

Zaprojektowano utwardzenie terenu kostką brukową 6cm.

Podłoże pod utwardzenie wykorytkować usuwając humus i grunt nasypowy do głębokości min 25 cm pod poziom chodnika. Pod chodnikiem podsypka piaskowo-cementowa o gr. 15 cm. Spadek wyprofilować w kierunku terenów zielonych. Krawężniki wzdłuż powierzchni utwardzonych. Krawężniki osadzone na ławach betonowych.

4.4. BALUSTRADY ZE STALI NIERDZEWNEJ.

Balustrady ze stali nierdzewnej zamontować na ścianie oporowej pochylni i schodów (na żelbetowym krawężniku). Balustradę i poręcz zamontować w obrębie schodów terenowych.

Szczegóły wg PROJEKTU WYKONAWCZEGO.

4.5. RYNNY I RURY SPUSTOWE.

Rury spustowe PCV, kolor szary – RAL 7044.

Obróbki blacharskie z blachy ocynkowanej malowanej proszkowo lub blachy powlekanej. Obróbki dopasować zgodnie ze zmianą grubości zadaszenia. Opierzenia z blachy w kolorze czerwonym – RAL 3020. Projekt docieplenia zadaszenia - szczegóły wg opracowania „PROJEKT WYKONAWCZY”.

5. DOPUSZCZALNE ZMIANY

Dopuszcza się stosowanie odmiennych materiałów lub rozwiązań przy zachowaniu charakterystyk i parametrów nie gorszych niż proponowane w projekcie oraz zachowanie projektowanej kolorystyki (po akceptacji projektanta i Inwestora).

6. DOSTĘPNOŚĆ DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH.

Dostępność budynku projektowaną pochylnią dla osób niepełnosprawnych.

7. WPŁYW INWESTYCJI NA ŚRODOWISKO

Planowana termomodernizacja budynku wpłynie korzystnie na środowisko, zdrowie ludzi i otoczenie ze względu na mniejsze zapotrzebowanie na ilość dostarczanego ciepła.

8. ANALIZY MOŻLIWOŚCI RACJONALNEGO WYKORZYSTANIA WYSOKOEFEKTYWNYCH SYSTEMÓW ALTERNATYWNYCH ZAOPATRZENIA W ENERGIĘ I CIEPŁO

Analiza wykonana we wcześniejszym projekcie termomodernizacji budynku.

Ze względu na projektowany montaż instalacji OZE polegającej na zmianie źródła ciepła (biomasa) nie przeprowadza się dodatkowej analizy możliwości racjonalnego wykorzystania wysokoefektywnych systemów alternatywnych zaopatrzenia w energię i ciepło (zgodnie z §11 ust.2, pkt 12 rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego).

9. WARUNKI OCHRONY PRZECIWPÓŻAROWEJ

Planowane prace budowlane nie zmieniają warunków przeciwpożarowych.

Zastosowane systemy ociepleniowe muszą posiadać klasyfikację NRO.

10. ZALECENIA OGÓLNE

Należy ściśle przestrzegać zasad wykonywania wszelkich prac budowlanych zgodnie z instrukcją dostarczoną przez producenta wybranego systemu.

Remont budynku istniejącego w oparciu o rysunki i opis projektu budowlanego. Elementy nie uwzględnione w dokumentacji należy konsultować z projektantem i Inwestorem na etapie realizacji inwestycji.

W cyklu technologicznym budowy, należy bezwzględnie przestrzegać wszystkich zasad i warunków technicznych wykonywania i prowadzenia robót budowlanych.

Wszelkie roboty prowadzić pod nadzorem osób uprawnionych.

Prace prowadzić zgodnie z obowiązującymi normami, przepisami oraz zasadami BHP.

Wszelkie niejasności dotyczące niniejszego projektu oraz ewentualne zmiany zastosowanych rozwiązań należy bezwzględnie, na bieżąco, w ramach nadzoru autorskiego konsultować i uzgadniać z jednostką projektową i upoważnionymi przez nią projektantami.

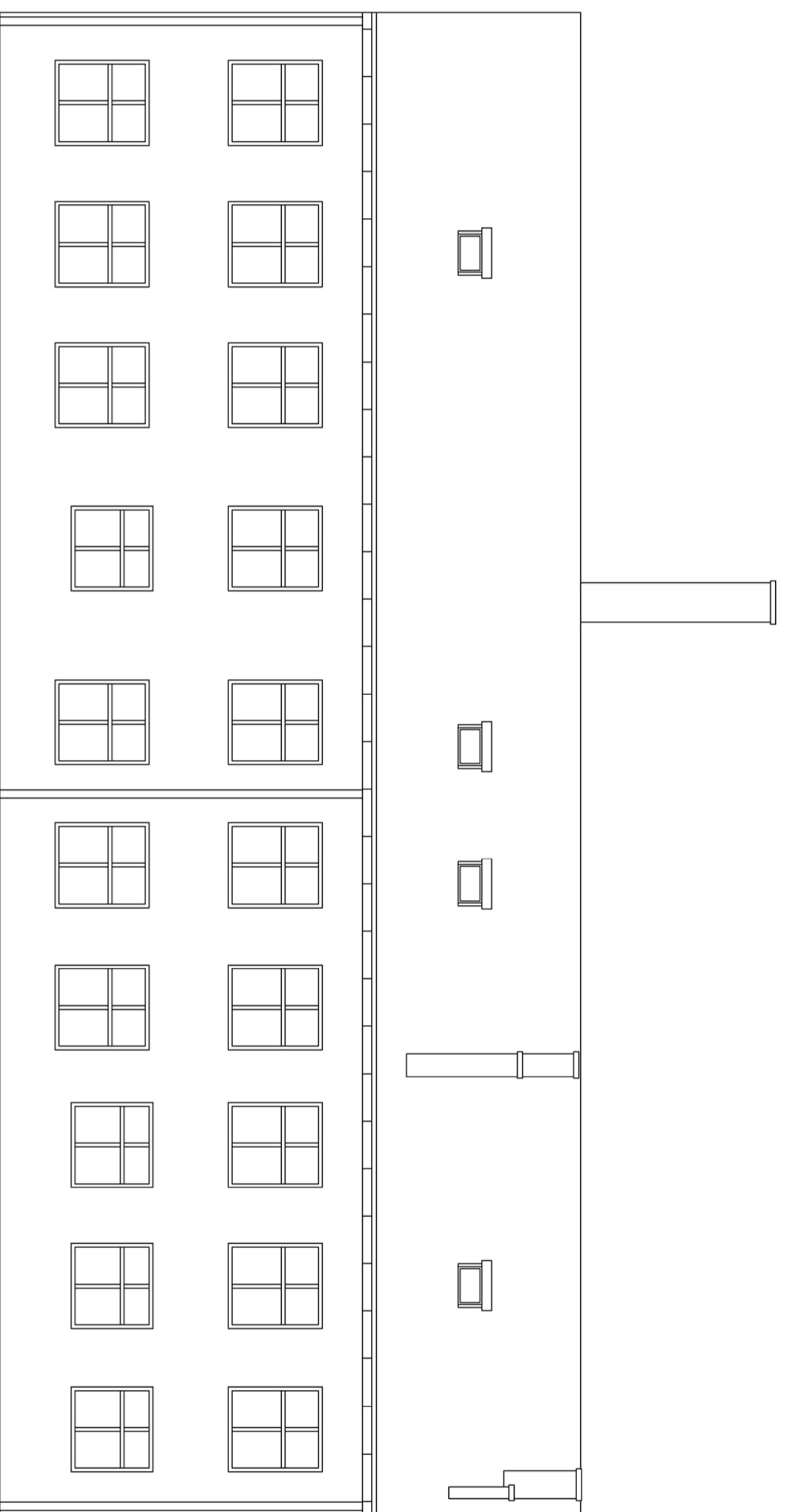
OPRACOWAŁA:
mgr inż. arch. Maria Jastrzębska

Ostrów Wlkp., czerwiec 2016r.

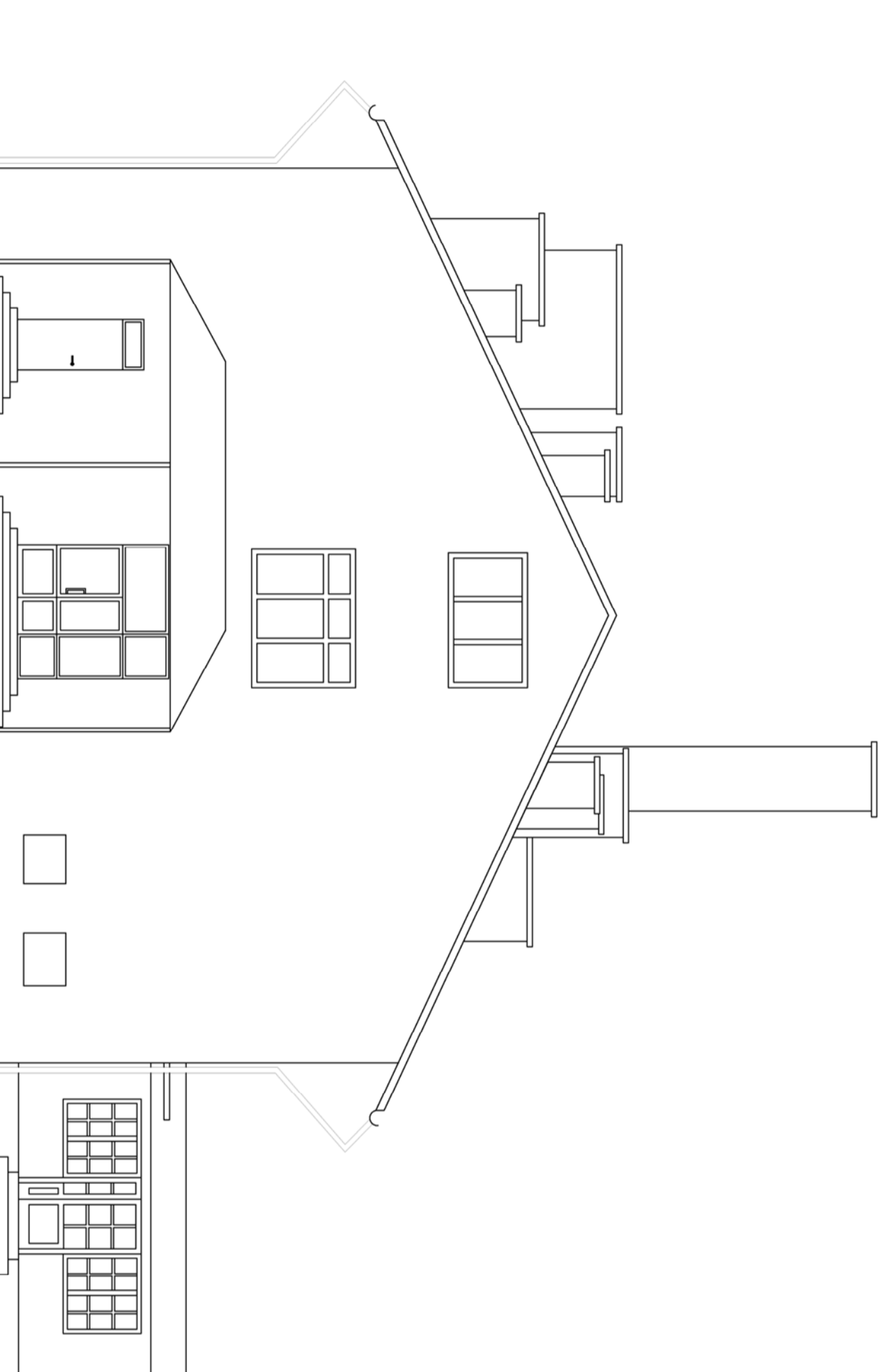
PROJEKT

ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY


CZĘŚĆ: KONSTRUKCJA

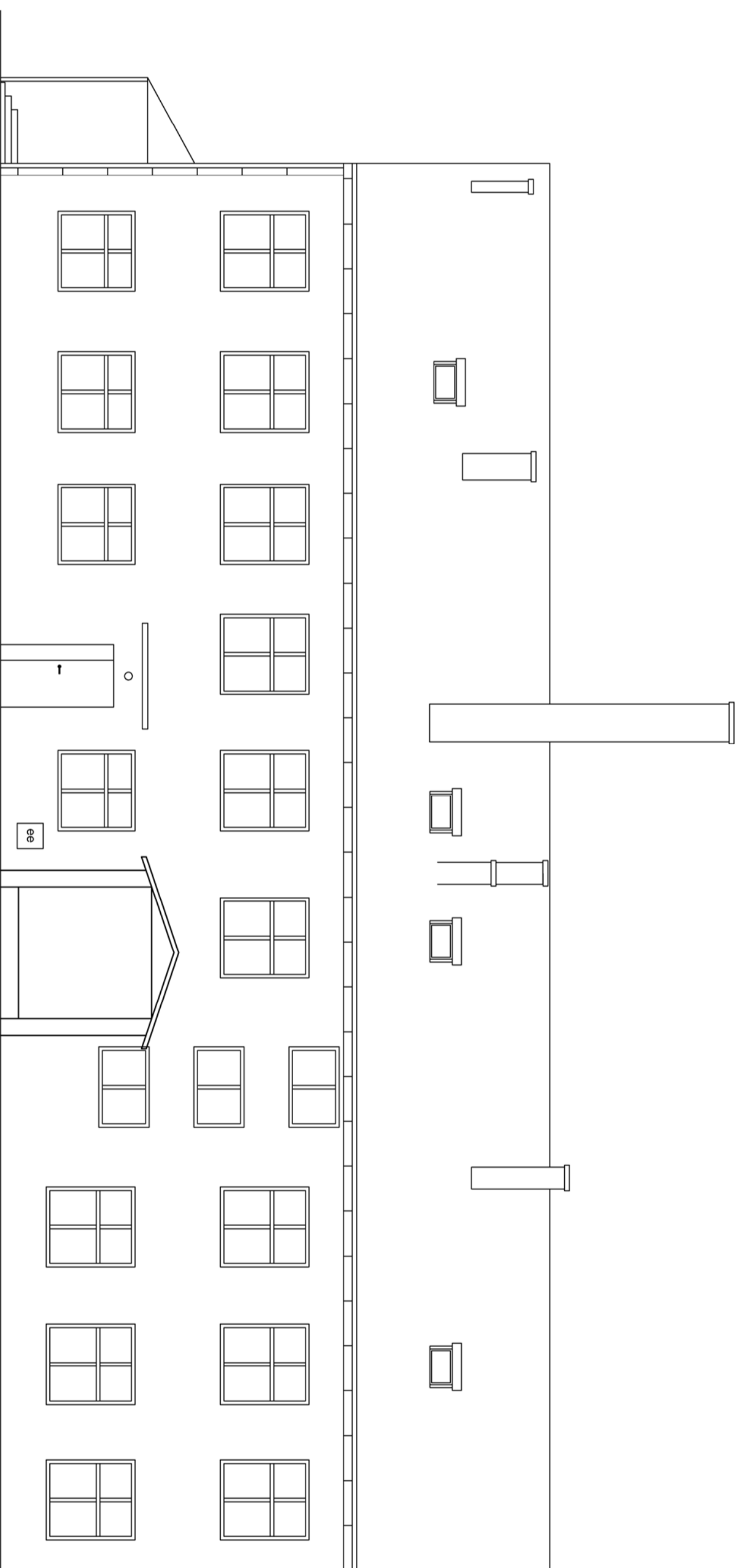


ELEWACJA POŁUDNIOWA

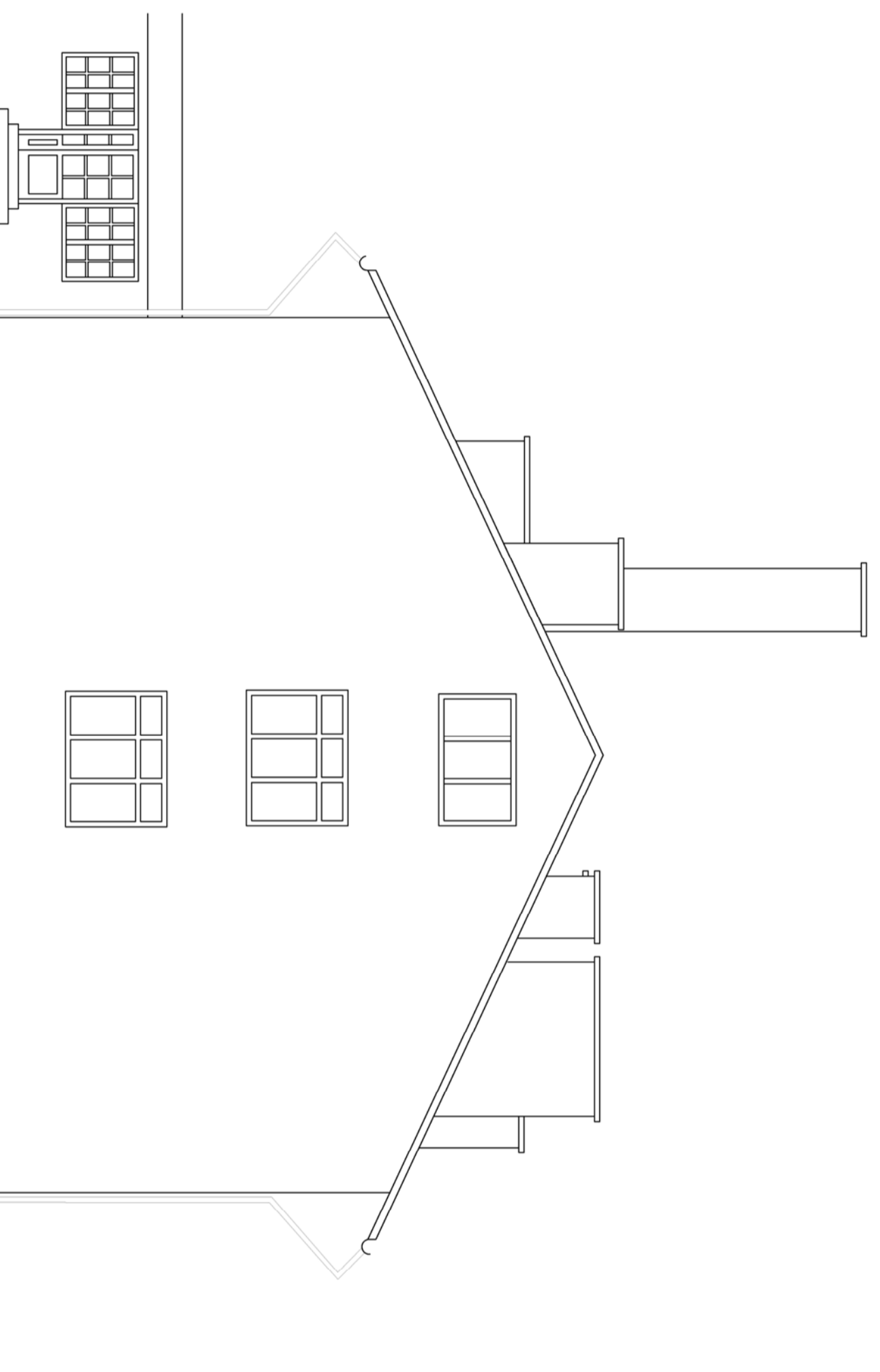


ELEWACJA WSCHODNIA - GŁÓWNE WEJŚCIE


DASTORE MARGIN DOMAGAŁA	
Marcin Domagała ul. Kosciuszki 13A, 63-400 Ostrow Wlkp. tel. 600 078 580 REGON: 301102242 NIP: 622-248-96-60 e-mail: biuro@dastore.pl WWW: www.dastore.pl	
 DASTORE KONKERCJA PROJEKT NADZOR	
NAZWA OBIEKTU: BUDOWA BOCZNEGO WIEŚCIA, POCHYLANI ORAZ ZAKSZEŃCIE WIEŚC DO BUDYNKU SZKOŁY PODSIĄKOWEJ W KULNICY GRABOWSKIEJ	
ADRES INWESTYCJI: KULNICA GRABOWSKA 106, 63-522 KRASZEWICE, działka nr ewidencyjny 280	
TYTUŁ RYSUNKU: ELEWACJE – INWENTARYZACJA	
INWESTOR: GMINA KRASZEWICE	
ADRES INWESTORA: UL. WIELUNSKA 53, 63-522 KRASZEWICE	
GŁÓWNY PROJEKTANT – ARCHITECTURA mgr inż. arch. Marcin Juszczyński Upr. nr: UM-3886/79/90	PROJEKT
SPRAWOZDAWCA – ARCHITECTURA mgr inż. arch. Marcin Rzesutowski Upr. nr: 44/WPK/K/2012	PROJEKT
GRACOWNIA – ARCHITECTURA mgr inż. arch. Agnieszka Juszczyńska – Ożeszyno SKALA Faza projektu PB – INWENTARYZACJA CZERWIEC 2016r.	PROJEKT
ARCHITECTURA 1:100	NUMER RYSUNKU A1/INW.
PRACUJĄCY ORAZ INNI OSOBY O PRACOWNI ARCHITECTURA, NADZOR I WYKONANIE	

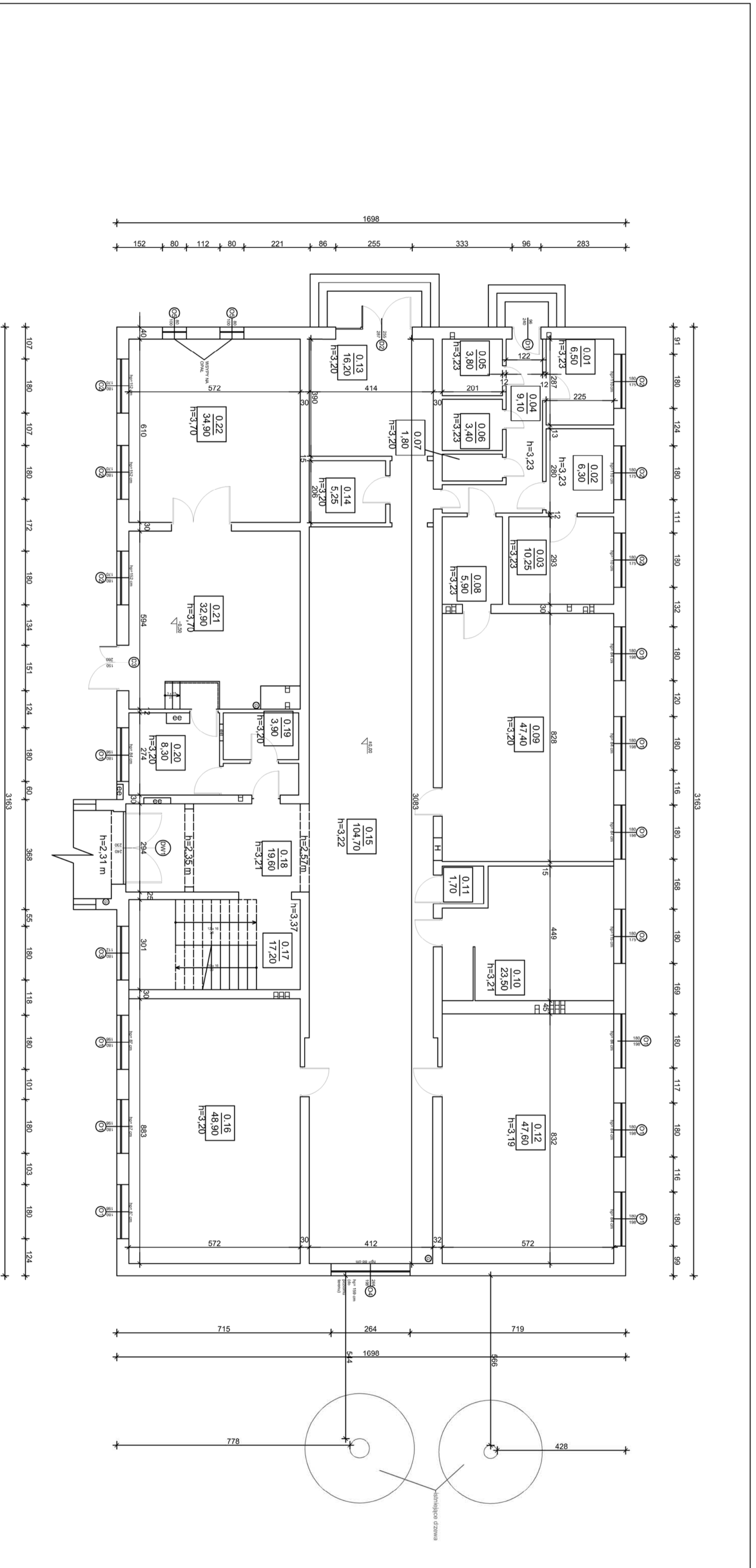


ELEWACJA PÓŁNOCNA



ELEWACJA ZACHODNIA

DASTORE MARGIN DOMAGAŁA	
<p>Marcin Domagała ul. Koszubska 13A, 63-400 Ostów Wlkp. tel. 600 078 580 REGON: 301102242 NIP: 622-248-96-60 e-mail: biuro@dastore.pl WWW: www.dastore.pl</p>	
 <p>DASTORE KONCEPCJA PROJEKT WADZOB</p>	
<p>NAZWA OBIEKTU: BUDOWA BOCZNEGO WIEŚCIA, POCHYLI ORAZ ZAKSZEŃ WIEŚC DO BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ W KULNICY GRABOWSKIEJ</p>	
<p>ADRES INWESTYCJI: KULNICA GRABOWSKA 106, 63-522 KRASZEWICE, działka nr ewidencyjny 280</p>	
<p>Tytuł rysunku: ELEWACJE – INWENTARYZACJA</p>	
<p>INWESTOR: GMINA KRASZEWICE</p>	
<p>ADRES INWESTORA: UL. WIELUNSKA 53, 63-522 KRASZEWICE</p>	
<p>GAZNIW PROJEKTOWI – ARCHITECTURA mgr inż. arch. Marcin Jusztrowski Upr. nr: UAN-3886/75/90</p>	<p>PROJEKT</p>
<p>SPRAWOZDAWCY – ARCHITECTURA mgr inż. arch. Marcin Jusztrowski Upr. nr: 44/WPK/K/2012</p>	<p>PROJEKT</p>
<p>OPRACOWA – ARCHITECTURA mgr inż. arch. Agnieszka Jusztrowska – Odrzeszyo SKALA FAZA PROJEKTU ARCHITECTURA</p>	<p>PROJEKT</p>
<p>1:100 PB – INWENTARYZACJA CZERWIEC 2016r.</p>	<p>NUMER RYSUNKU A2/INW.</p>
<p>PRACUJĄCY ORAZ INNI OSOBY O PRAMOCACH ADRESOWAŁY NIEZŁE PRAMU ZASPIRZAKIEM</p>	



Inwentaryzacja pomieszczeń

Nr. pom.	Nazwa pomieszczenia	Pow. użytkowa	Pow. rzeczynwiasta	Wysokość	Kubatura
0.01	Magazyn produktów suchych	6,50 m²	6,50 m²	3,23 m	21 m³
0.02	Obieralnia	6,30 m²	6,30 m²	3,23 m	20,35 m³
0.03	Kuchnia	10,25 m²	10,25 m²	3,23 m	33,10 m³
0.04	Korytarz	9,10 m²	9,10 m²	3,23 m	29,40 m³
0.05	Magazyn	3,80 m²	3,80 m²	3,23 m	12,30 m³
0.06	Pom. gospodarcze	3,40 m²	3,40 m²	3,23 m	11,00 m³
0.07	WC- nieczynne	1,80 m²	1,80 m²	3,20 m	5,80 m³
0.08	Zmywalnia	5,90 m²	5,90 m²	3,23 m	19,05 m³
0.09	Jadalnia	47,40 m²	47,40 m²	3,20 m	151,70 m³
0.10	WC	23,50 m²	23,50 m²	3,21 m	75,45 m³
0.11	Pomieszczenie porządkowe	1,70 m²	1,70 m²	3,20 m	5,45 m³
0.12	Sala lekcyjna	47,60 m²	47,60 m²	3,19 m	151,85 m³
0.13	Wiatrołap	16,20 m²	16,20 m²	3,20 m	51,85 m³
0.14	Szatnia przedszkola	5,25 m²	5,25 m²	3,20 m	16,80 m³
0.15	Korytarz	104,70 m²	104,70 m²	3,20 m	335,05 m³
0.16	Sala lekcyjna	48,90 m²	48,90 m²	3,20 m	156,50 m³
0.17	Klatka schodowa	17,20 m²	17,20 m²	3,20 m	55,05 m³
0.18	Korytarz	19,60 m²	19,60 m²	3,21 m	60,20 m³
0.19	WC	3,90 m²	3,90 m²	3,20 m	12,50 m³
0.20	Pom. socjalne	8,30 m²	8,30 m²	3,20 m	26,60 m³
0.21	Kotłownia	32,90 m²	32,90 m²	3,70 m	121,70 m³
0.22	Skład opału	34,90 m²	34,90 m²	3,70 m	129,10 m³
	SUMA	459,10 m²	459,10 m²		1449,95 m³

DASTORE MARGIN DOMAGAŁA

Marcin Domagała
 ul. Koszubska 13A, 63-400 Ostów Wlkp.
 tel. 600 078 580
 REGON: 301102242 NIP: 622-248-96-60
 e-mail: biuro@dastore.pl
 WWW: www.dastore.pl

DASTORE
 KONKERCJA PROJEKT NADZOR

BUDOWA BOCZNEGO WĘSŁA, POCHYLI ORAZ ZAKSZĘC WĘSŁA DO BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ W KULONICY GROMADSKIEJ

RZUT PARTERU - INWENTARYZACJA

ADRES INWESTYCJI: KULONICA GROMADSKA 106, 63-522 KRASZEWICE, działka nr ewidencyjny 280

Tytuł rysunku: RZUT PARTERU - INWENTARYZACJA

INWESTOR: GMINA KRASZEWICE

ADRES INWESTORA: UL. WIELUNSKA 53, 63-522 KRASZEWICE

GŁÓWNY PROJEKTANT - ARCHITENKTURA: mgr inż. arch. Marcin Jastrzębski Upr. nr UAN-5886/79/90

SPRAWOZDAWCA - ARCHITENKTURA: mgr inż. arch. Marcin Jastrzębski Upr. nr 44/WPK/KK/2012

OPRACOWANIE - ARCHITENKTURA: mgr inż. arch. Agnieszka Jastrzębska - Ożrzeszyńska Upr. nr 44/WPK/KK/2012

BRANŻA: SZKOŁA FAZA PROJEKTU: RZUT PARTERU

ARCHITECTURA: 1:100

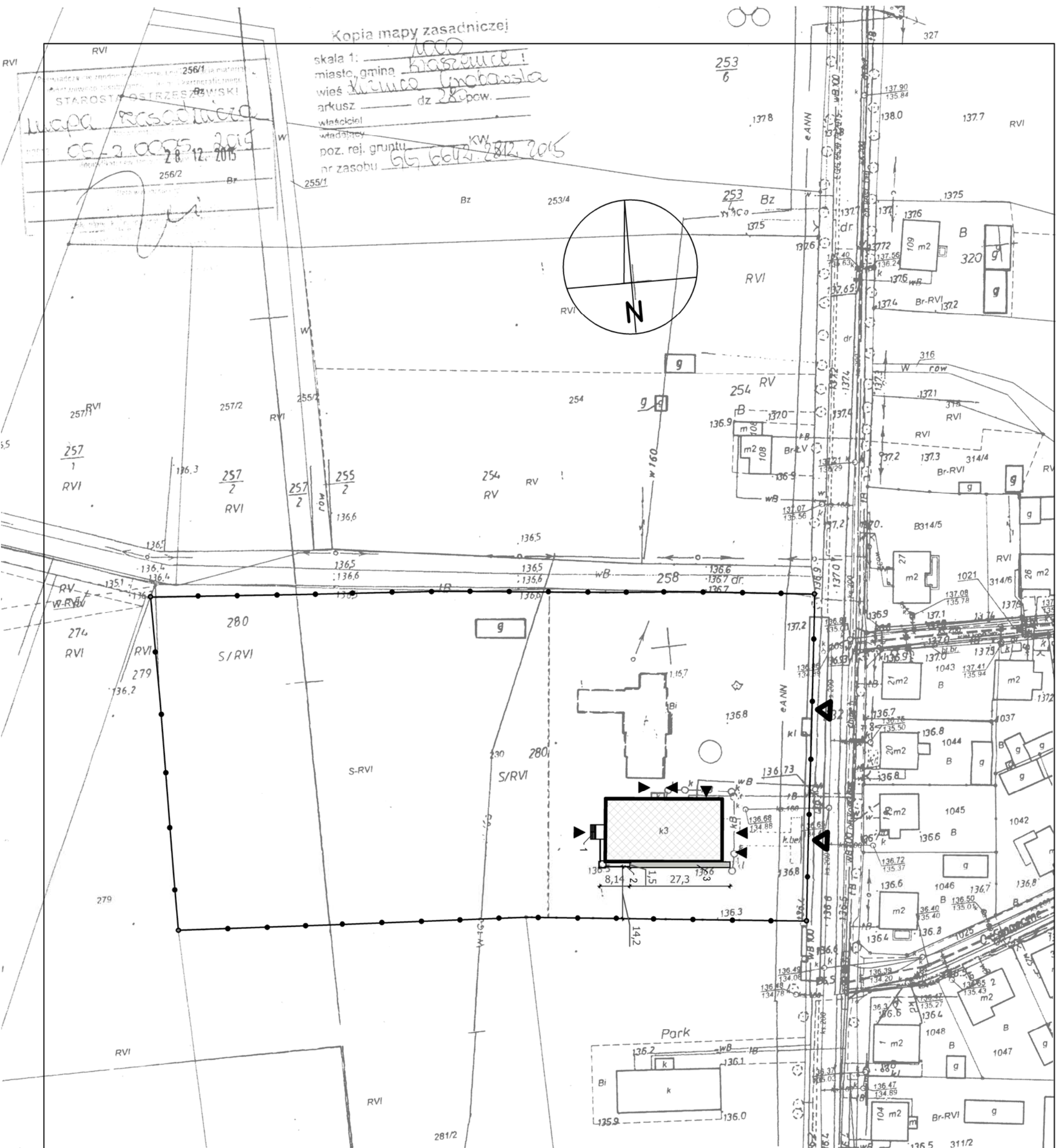
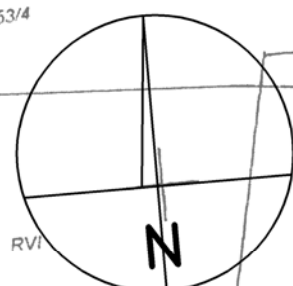
PROJEKT OBRABIONY I SZKICOWANY W RAMACH UMOWY O PRACOWNIKÓW WYKONANIE PRACY W ZAKRESIE: NADZOR

NUMER RYSUNKU: A3/INW.

Kopia mapy zasadniczej

skala 1: 1000
 miasto, gmina Kraszewice!
 wieś Kucimice (miejscowość)
 arkusz dz 28 pow.
 właściciel _____
 władający _____
 poz. rej. gruntu KW
 nr zasobu 65 6672 2812 2015

mapa zasadnicza
 05.2.0005.2014
 28.12.2015
 256/2



LEGENDA

- 1. GRANICA DZIAŁKI
- 2. ISTNIEJĄCE WEJŚCIA DO BUDYNKU
- 3. ISTNIEJĄCE WEJŚCIA NA DZIAŁKĘ
- 4. ISTNIEJĄCY BUDYNEK OBJĘTY OPRACOWANIEM
- 5. PROJEKTOWANE WEJŚCIE BOCZNE
- 6. PROJEKTOWANA POCHYLNA DLA O.N.I.
- 7. PROJEKTOWANE POSZERZENIE CHODNIKA

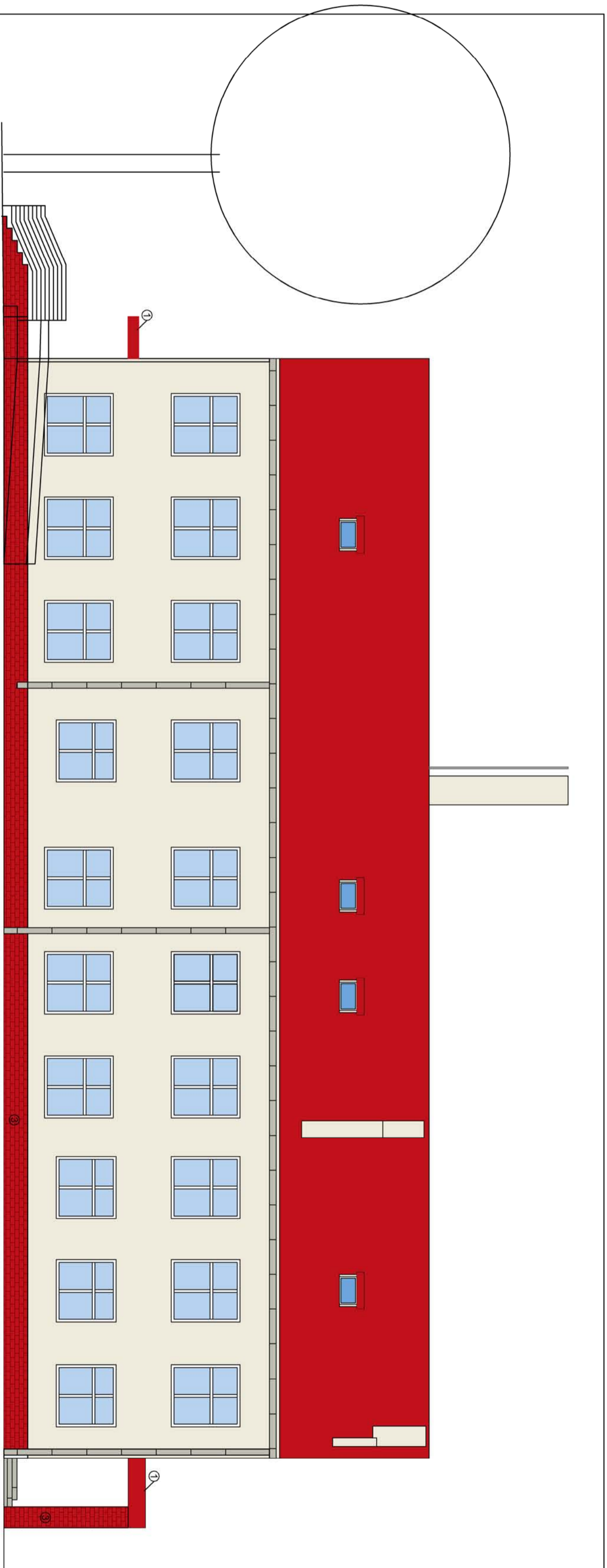
DASTORE MARCIN DOMAGAŁA
 ul. Dąbrowska 13A, 63-400 Olesza Włocława
 tel. 602 078 580
 REGON: 301102242 NIP: 622-246-96-60
 e-mail: biuro@dastore.pl
 WWW: www.dastore.pl

DASTORE
 SANKCJA PROJEKTANTSKA

BUDOWA BOCZNEGO WEJŚCIA, POCHYLNI ORAZ ZADASZERŃ WEJŚCIA DO BUDYNKU - SZKOŁY PODSTAWOWEJ W KUCIMICACH (MIEJSCOWOŚĆ) W KASZEWICACH (MIASTO) GMINA KASZEWICE

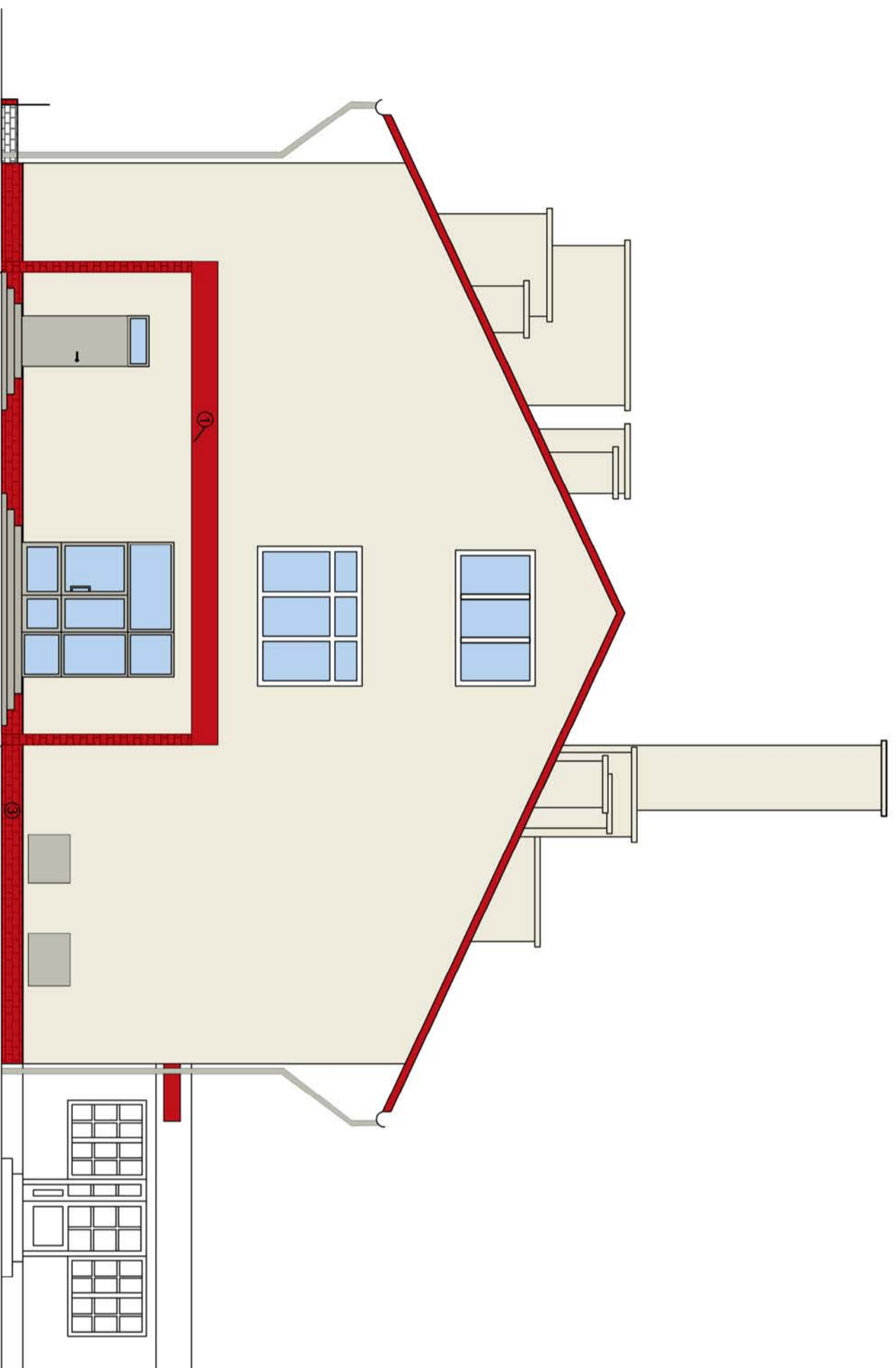
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI

ADRES INWESTORA:	GMINA KASZEWICE
ADRES INWESTYCJI:	UL. WIELUNSKA 53, 63-522 KASZEWICE
TYP REALIZACJI:	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI
OPRACOWANIE:	DASTORE
DATA OPRACOWANIA:	CZERWIEC 2016
SKALA:	1:1000
STATUS:	A-1




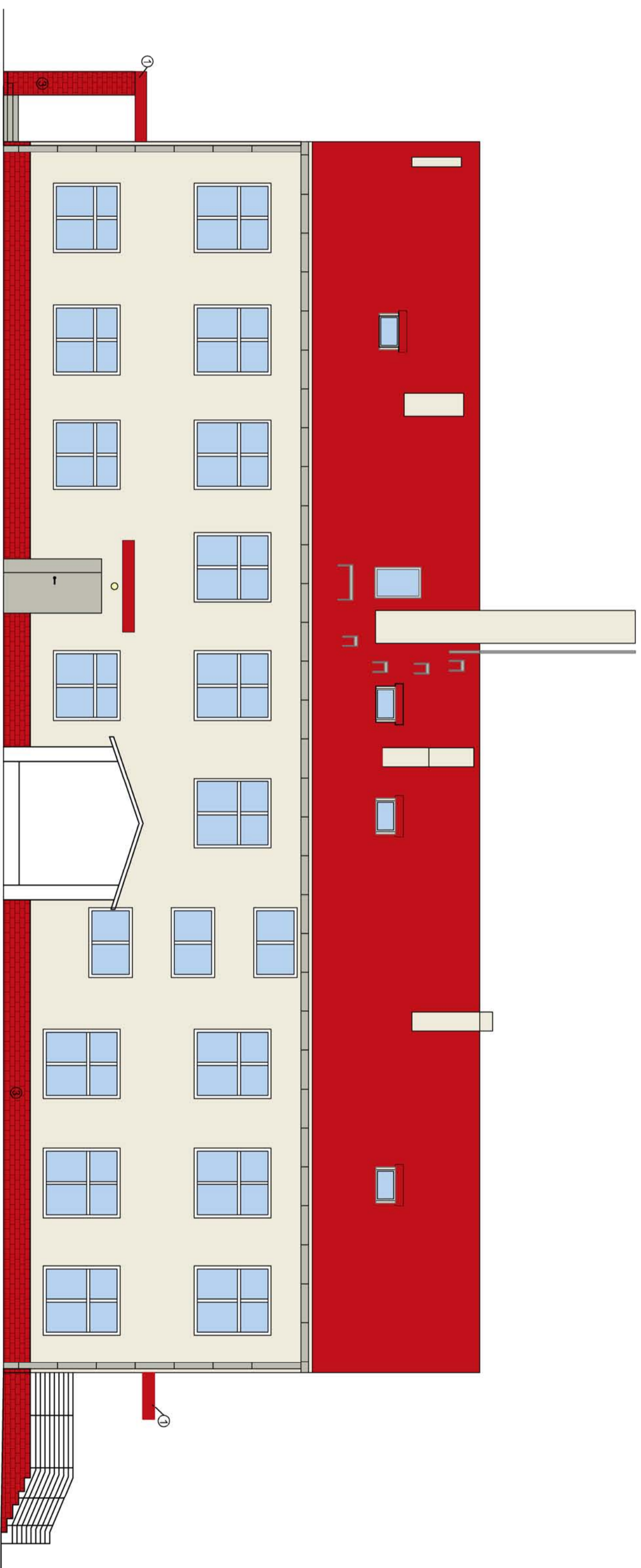
ELEWACJA POŁUDNIOWA

- ① RAL 3020
- ② PŁYTKI KLINKIEROWE
- ③ RAL 3020



ELEWACJA WSCHODNIA - GŁÓWNE WEJŚCIE

DASTORE MARGIN DOMAGAŁA	
<p>Marcin Domagała ul. Kosciuszki 13A, 63-400 Ostrow Wlkp. tel. 600 078 580 REGON: 301102242 NIP: 622-248-96-60 e-mail: biuro@dastore.pl WWW: www.dastore.pl</p>	
	
<p>BUDOWA BOCZNEGO WEJŚCIA, POCHYLI ORAZ ZAKRĘŻENI WEJŚĆ DO BUDYNKU SZKOŁY PODSIKAWOUEJ W KULNICY GRABOWSKIEJ</p>	
NAZWA OBIEKTU:	
ADRES INWESTYCJI: KULNICA GRABOWSKA 106, 63-522 KRASZEWICE, działka nr ewidencyjny 280	
TYTUŁ RYSUNKU: ELEWACJE	
INWESTOR: GMINA KRASZEWICE	
ADRES INWESTORA: UL. WIELUNSKA 53, 63-522 KRASZEWICE	
GAZNIW PROJEKCIWI – ARCHITECTURA	PODS
mgr inż. arch. Marcin Jastrzębski	Upr. nr: UMN-3886/79/90
SPRAWOZDAWCY – ARCHITECTURA	PODS
mgr inż. arch. Marcin Rzesutowski	Upr. nr: 44/WPK/K/2012
OPRACOWANIE – ARCHITECTURA	PODS
mgr inż. arch. Agnieszka Jastrzębska – OZRESZYNO	
BRANŻA: SZKOLA	DATA OPRACOWANIA
FAZA PROJEKTU: PR	CZERNIEC 2016r.
ARCHITECTURA	1:100
PRACUJĄCY OBIEMOŚCIOWO	NUMER RYSUNKU
PROJEKT OBIEMOŚCIOWY	A-2

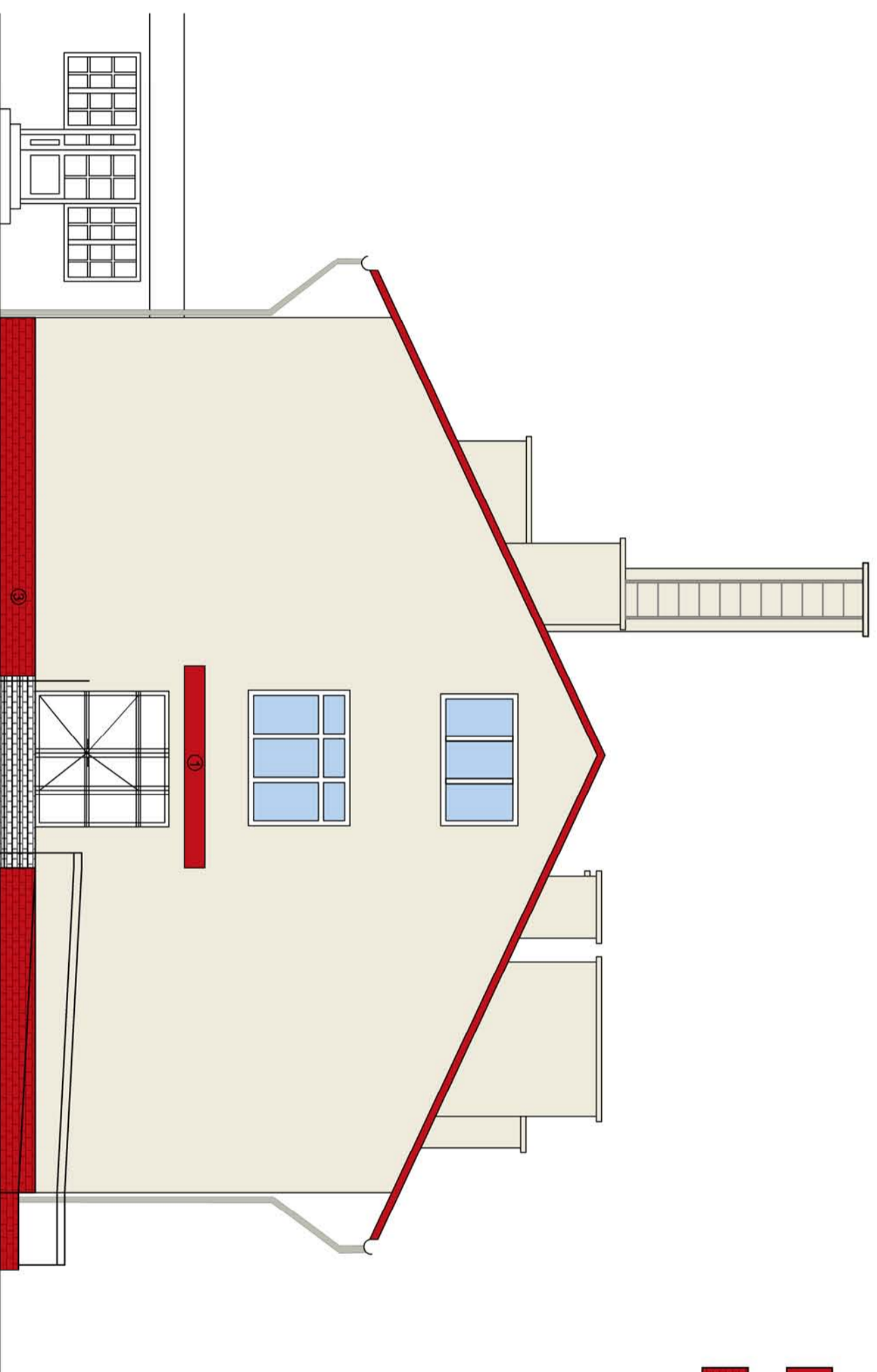


ELEWACJA PÓŁNOČNA


① RAL 3020

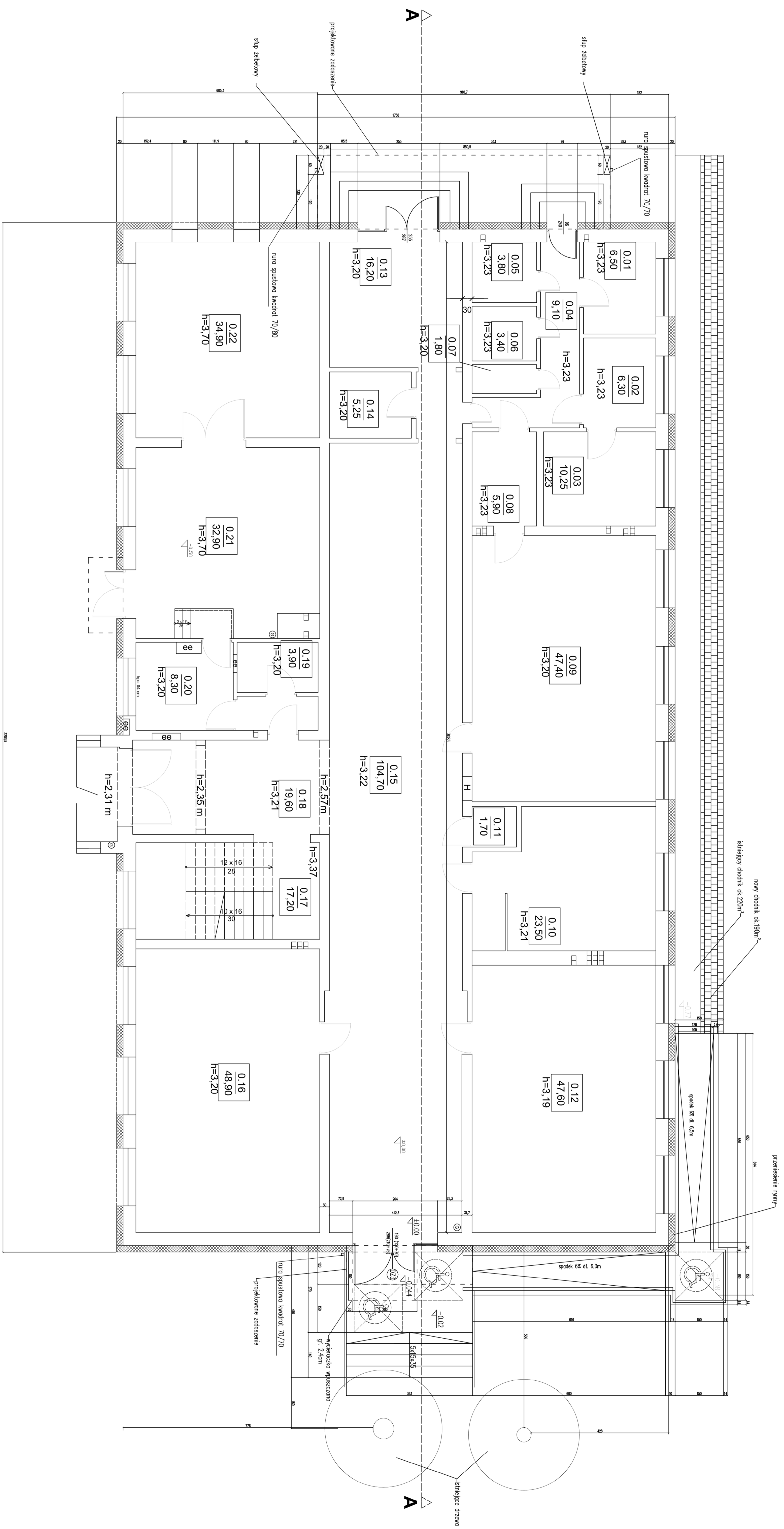
③ PŁYTKI KLINKIERSKIE
RAL 3020

BUDOWA BOCZNEGO WEJŚCIA, POCHYLI NI I ORAZ ZAKUSZEŃ WEJŚĆ
DO BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ
W KIZIŃCZY GRABOWSKIEJ



ELEWACJA ZACHODNIA - WEJŚCIE BOCZNE

DASTORE MARGIN DOMAGAŁA	
Marcin Domaǳa ul. Kosciuszki 13A, 63-400 Ostów Wlkp. tel. 600 078 580 REGON: 301102242 NIP: 622-248-96-60 e-mail: biuro@dastore.pl WWW: www.dastore.pl	
	
BUDOWA BOCZNEGO WEJŚCIA, POCHYLI NI I ORAZ ZAKUSZEŃ WEJŚĆ DO BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ W KIZIŃCZY GRABOWSKIEJ	
NAZWA OBIEKTU:	
ADRES INWESTYCJI:	
TITUL RYSUNKU:	
ELEWACJE	
INWESTOR:	
ADRES INWESTORA:	
GŁÓWNY PROJEKTANT - ARCHITECTURA:	
SPRAWOZDAWCY - ARCHITECTURA:	
PROJEKTANTA - ARCHITECTURA:	
BRANŻA:	
ARCHITECTURA:	
PRACOWNIK ODPORNI OSOBA O PRAMOCY ADWOKACKA, KOTÓREJ PRAMOCY ZASPIRZAKI:	
DATA PROJEKTU:	
CZERWIEC 2016r.	
SKALA:	
1:100	
DATA PROJEKTOWANIA:	
CZERWIEC 2016r.	
NUMER RYSUNKU:	
A-3	



DASTORE MARCIN DOMAGAŁA

Marcin Domagała
 ul. Koszarzik 13A, 63-400 Ostrow Wlkp.
 tel.: 801 015 880
 fax: 801 015 880
 e-mail: biuro@dastore.pl
 WWW: www.dastore.pl



**BUDOWA BOCZNEGO WEJSZKA, POCHYLANI ORAZ ZAKAZEN WEJSZC
 DO BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ
 W KULZICY GRABOWSKIEJ**

ADRES INWESTYCJA: KULZICA GRABOWSKA 106, 63-527 KRZEWICE, działka nr ewidencyjny 280

Tytuł rysunku: **RZUT PARTERU**

INWESTOR: **OSKAR KRZEWICE**

ADRES INWESTORA: UL. WIELUNSKA 53, 63-522 KRZEWICE

OSKAR KRZEWICE - ARCHITECTURA

PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Andrzej Kucharski - Orestydo

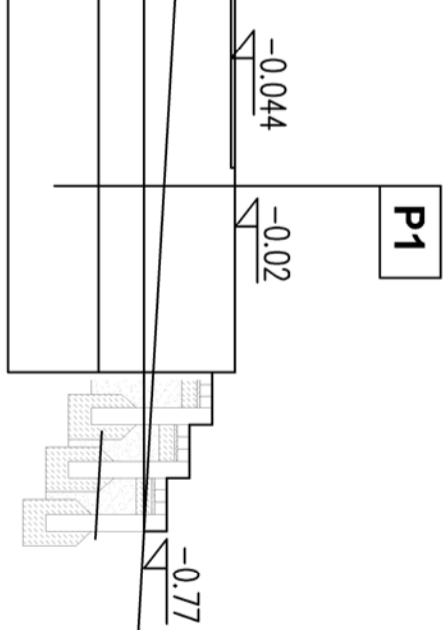
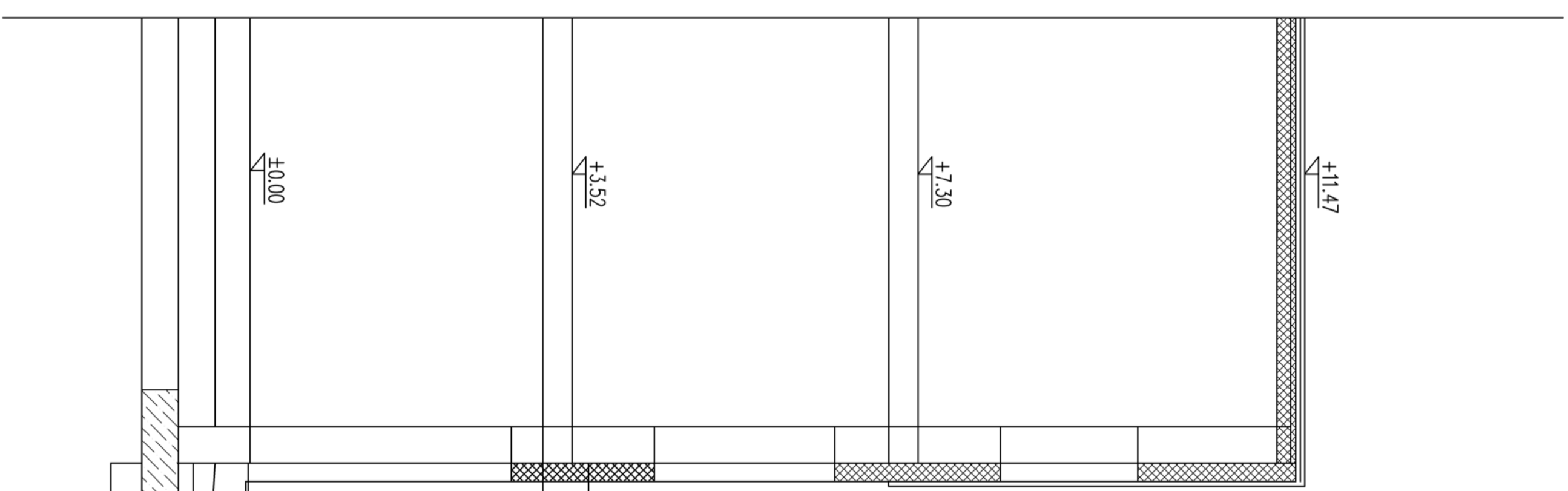
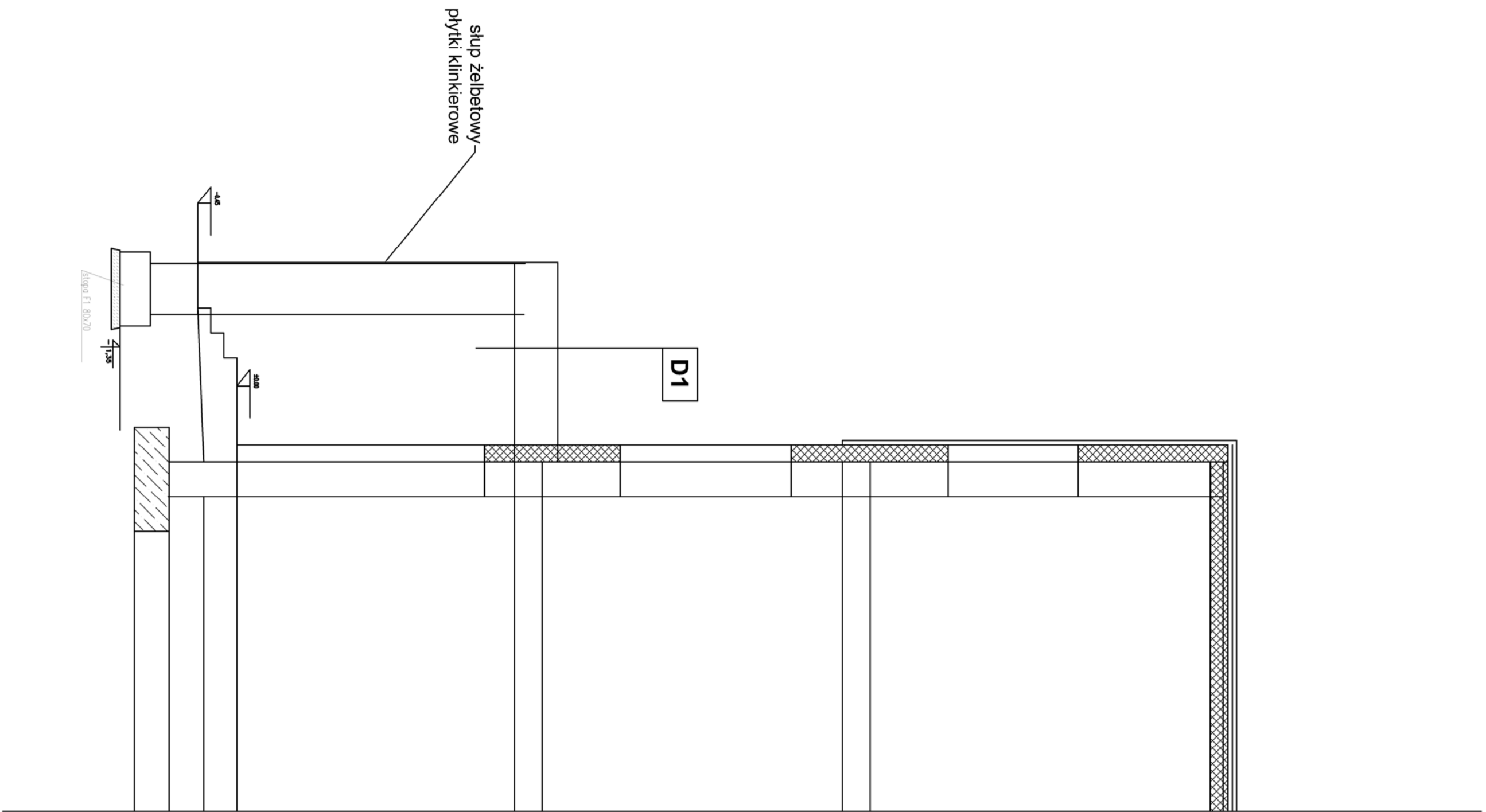
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Andrzej Kucharski - Orestydo

SKALA: 1:50

DATA OPRACOWANIA: KWIECIEŃ 2016r.

ARCHITEKTURA: 19

NUMER RYSUNKU: **A4**



D1	membrana EPDM	1,5 cm
	kliny ze styropianu kształtujące spodek	10-15cm
	plyta OSB gr. 15mm	1,5 cm
	konstrukcja	
P1	plyta OSB gr. 15mm	1,5 cm
	blacha elewacyjna na rpebk stojący	1,0 cm
P1	kostka brukowa betonowa	6,0 cm
	podsyпка piaskowa	2,0 cm
	chudy beton	10,0 cm
	podsyпка piaskowa	30,0 cm

DASTORE MARCIN DOMAGAŁA

Marcin Domagała
ul. Koszuszki 13A, 63-400 Ostrow Wlkp.
tel. 600 078 380
REGON: 301102242 NIP: 622-248-96-60
e-mail: biuro@dastore.pl
WWW: www.dastore.pl

DASTORE
KONCERCA - PROJEKT - NADZOR

BUDOWA BOCZNEGO WEJŚCIA, POCHYLI NI ORAZ ZADASZEN WIEJSĆ DO BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ W KUCHNICY GRABOWSKIEJ

ADRES INWESTORA: KUCHNICA GRABOWSKA 106, 63-522 KRUSZEWICE, działka nr ewidencyjny 280

Tytuł rysunku: **PRZEKRÓJ A-A**

INWESTOR: GMINA KRUSZEWICE

ADRES INWESTORA: UL. WIELUŃSKA 53, 63-522 KRUSZEWICE

ADRES PROJEKTANTÓW - ARCHITEKTURA	PODRYS
mgr inż. arch. Maria Jastrzębska	mgr inż. UAN-5386/75/90
SPRAWOZDAWCY - ARCHITEKTURA	PODRYS
mgr inż. arch. Marcin Rzesutowski	Upr. nr 44/WPOK/2012
OPRACOWKA - ARCHITEKTURA	PODRYS
mgr inż. arch. Agnieszka Jastrzębska - Orzeczyno	
BRANŻA: SMAKA	DATA OPRACOWANIA
FAZA PROJEKTU: PR	CZERNIEC 2016r.
ARCHITEKTURA	1:50
PROJEKT OBRONNY USTAWI O PRAWACH AUTORSKOŚCI, KADUCIE PRAWA ZABEZPIECZENIA	

NUMER RYSUNKU: **A-5**

OPIS KONSTRUKCJI

1.0. Przedmiot opracowania

Przedmiotem opracowania jest budowa bocznego wejścia, pochylni oraz zadaszeń wejść do budynku szkoły podstawowej w Kuźnicy Grabowskiej. Opracowanie obejmuje branżę konstrukcyjną.

2.0. Podstawa opracowania

- Inwentaryzacja obiektu dostarczona przez biuro architektoniczne
- projekt architektoniczny
- aktualne normy i wytyczne projektowania
- decyzja o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu

3.0. Charakterystyka robót budowlanych

- wykonawstwo systemem zleconym przez wykwalifikowaną firmę budowlaną.
- roboty budowlane wykonać zgodnie ze sztuką budowlaną i przepisami bhp.

4.0. Założenia do obliczeń statycznych:

4.1 Obciążenia:

- przyjęto obciążenia wiatrem wg PN-77/B-02011,
- strefa obciążenia I, $q_k=250$ Pa.
- obciążenie śniegiem zgodnie z PN-80/B-02010,
- strefa obciążenia II, $Q_k=0,8$ kN/m²,
- obciążenia stałe zgodnie z PN-82/B-02001.
- Obciążenie technologiczne 0,15 kN/m²,
- Obciążenia użytkowe 2,0 kN/m²,
- Konstrukcje betonowe, żelbetowe i sprężone wg PN-84/B-03264
- Konstrukcje stalowe. Obliczenia statyczne i wymiarowe
- Posadowienie bezpośrednio budowli wg PN-81/B-03020

4.2 Warunki gruntowo-wodne–

Obiekt zakwalifikowano do pierwszej kategorii geotechnicznej. W poziomie posadowienia występują gliny piaszczyste. Do obliczeń przyjęto $q_{fn}= 0,015$ KN\cm². Woda gruntowa poniżej poziomu posadowienia ław i stóp fundamentowych.

4.3 Przyjęte schematy statyczne:

- fundamenty – ławy i stopy fundamentowe
- zadaszenie frontowe - belki swobodnie podparte
- zadaszenie tylne – belki wspornikowe
- schody zewnętrzne na gruncie

4.4 Zastosowane materiały:

- beton konstrukcyjny: klasa C20/25, C25/30,

- stal zbrojeniowa: klasa RB 500 ,

- stal kształtowa : klasy St0S

- materiały wykończeniowe – stosować wyłącznie materiały budowlane posiadające wymagane przepisami dokumenty dopuszczające do stosowania w budownictwie.

5.0. Dane szczegółowe

5.1. Fundamenty –

- fundamenty- ławy fundamentowe z betonu C 20/25 zbrojone konstrukcyjnie wg rysunków szczegółowych.

W przypadku wystąpienia w poziomie posadowienia nienośnych nasypów niekontrolowanych należy je usunąć a powstałą przestrzeń do poziomu posadowienia wypełnić chudym betonem.

Po wykonaniu wykopu fundamentowego należy niezwłocznie wylać warstwę chudego betonu, aby zabezpieczyć podłoże gruntowe przed zawilgoceniem i uplastycznieniem.

- wykonywanie wykopu sprzętem mechanicznym zakończyć około 20 cm powyżej projektowanego poziomu posadowienia, pozostawioną w dnie wykopu warstwę ochronną wybrać narzędziami ręcznymi, bezpośrednio przed betonowaniem chudym betonem.

- wykop fundamentowy chronić przed zalewaniem wodami opadowymi, a wody pochodzące z ewentualnych sączeń zbierać drenażem roboczym do studni zbiorczych usytuowanych poza obrysem obiektu i odprowadzać do istniejącej kanalizacji.

- wykopu nie należy pozostawiać na dłuższy okres w czasie którego mogłoby nastąpić przemoczenie, lub przemarznięcie gruntów. Wszystkie elementy rozmoczone, bądź naruszone partie gruntu wybrać narzędziami ręcznymi i zastąpić chudym betonem.

5.2. Izolacje- fundamenty zabezpieczyć izolacją bitumiczną 2 x lepik asfaltowy na podłożu zagruntowanym emulsją asfaltową.

5.3 podjazdy i schody zewnętrznej

ścianki boczne schodów oraz podjazdów zaprojektowano jako żelbetowe, monolityczne. Płyty podjazdu i schodów z kostki brukowej układanej na chudym betonie. Beton stosowany do ścianek bocznych z betonu C25/30 z domieszkami poprawiającymi jego mrozoodporność.

5.4 Konstrukcja stalowa

Wszystkie elementy konstrukcji stalowej należy oczyścić do stopnia czystości SA 2,5 poprzez śrutowanie lub piaskowanie, odtłuścić i nałożyć powłokę antykorozyjną z zestawu farb chlorokauczukowych ogólnego stosowania, 2 x farba podkładowa i 2 x farba nawierzchniowa. Minimalna grubość powłoki 120 mikr.

6.0. Uwagi końcowe

6.1. Niezależnie od informacji technicznych zawartych w projekcie, Wykonawcę poszczególnych robót obowiązują - „Warunki techniczne wykonania robót budowlano-montażowych”, Warszawa 1990r, część I-IV, odpowiednie normy i DTR, które należy traktować jako uzupełnienie dokumentacji.

6.2. Materiały budowlane i wykończeniowe oraz wyposażenie wbudowane w budynek muszą posiadać aktualne świadectwa dopuszczenia do stosowania w budownictwie wydane przez ITB (lub równoważną instytucję) oraz świadectwo Państwowego Zakładu Higieny w Warszawie.

6.3. Przy robotach przestrzegać i stosować przepisy BHP w szczególności ujęte w planie BIOZ.

Projektant:

SPIS RYSUNKÓW

NR 1K ZADASZENIE FRONTOWE RZUTY KONSTRUKCJI

NR 2K ZADASZENIE FRONTOWE Poz.1, Poz.2

NR 3K SŁUP Poz.S1

NR 4K ZADASZENIE TYLNE RZUT KONSTRUKCJI

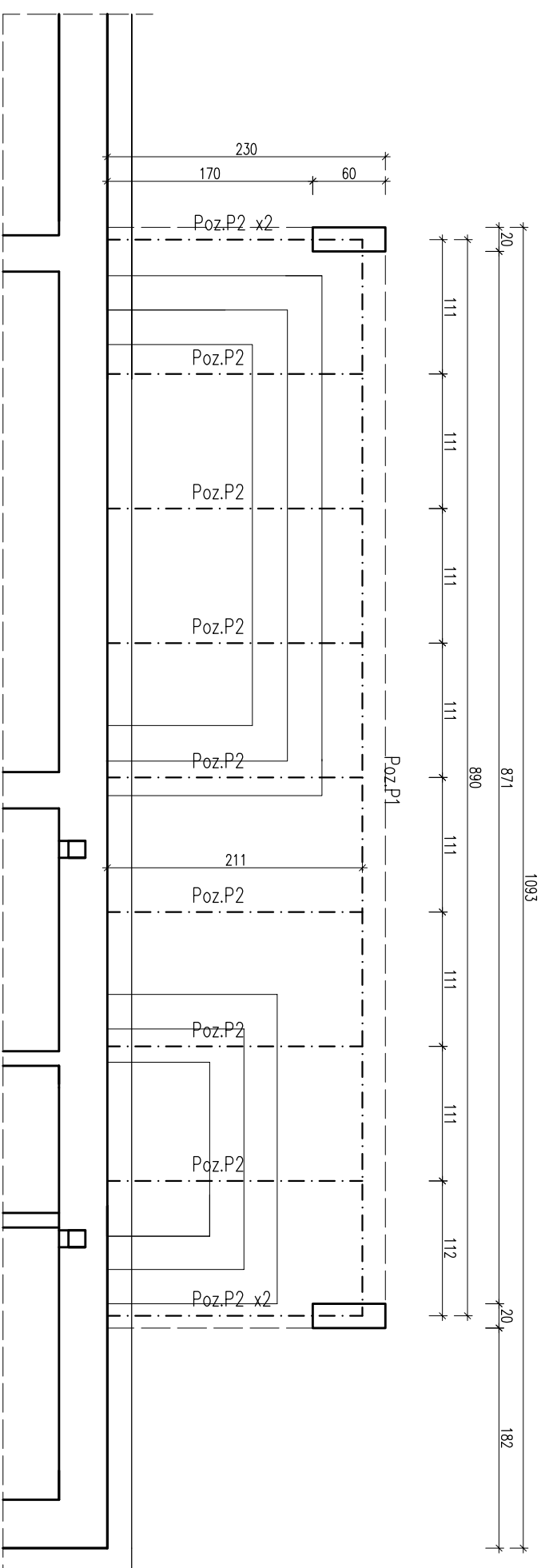
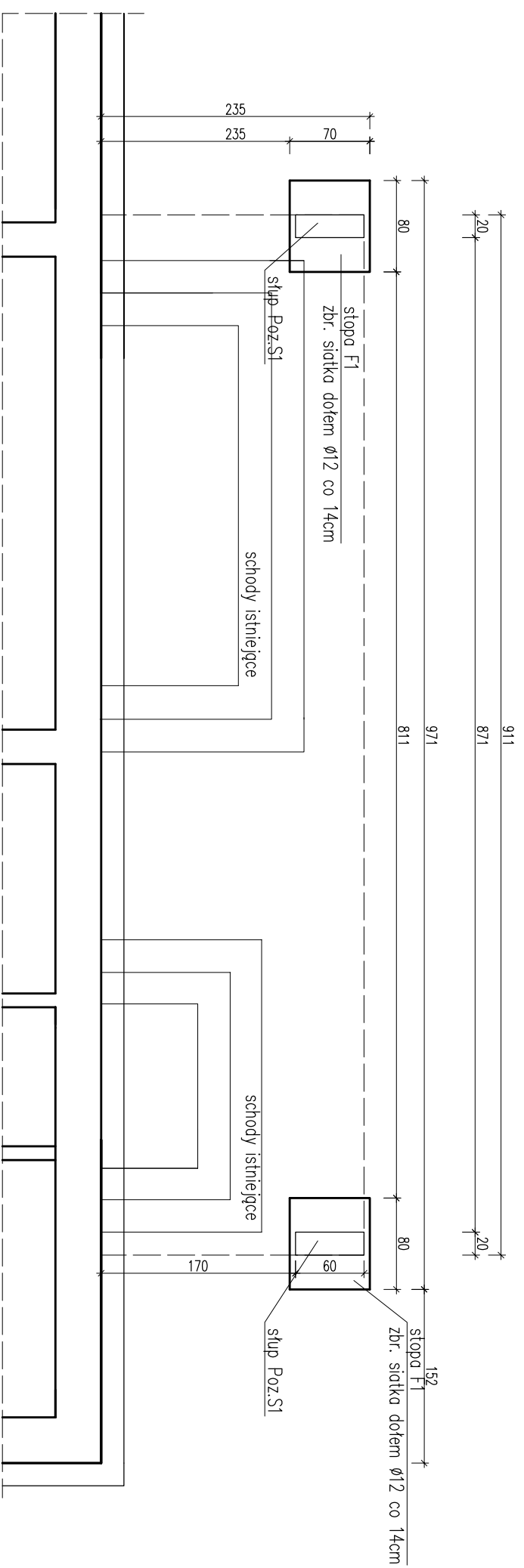
NR 5K ZADASZENIE TYLNE Poz.3, Poz.4, Poz.5

NR 6K podjazd i schody rzut konstrukcji

NR 7K schody a-a

NR 8K podjazd b-b

ZADASZENIE FRONTOWE



Wszystkie połączenia spawane – pachwinowe, na 0,7 gr. cieńszego ze spawanych elementów i doczołowe na pełną grubość elementu.

Otulina—5cm
BETON B—C25/30 W8
Zbrojenie główne—stal RB500
Zbrojenie rozdzielcze—stal RB500

DASTORE MARGIN DOMAGAŁA

Marcin Domagała
ul. Kościuski 13A, 63-400 Ostrów Wlkp.
tel: 600 078 580
REGON: 301102242 NIP: 622-248-96-60
e-mail: biuro@dastore.pl
WWW: www.dastore.pl

NAZWA OBIEKTU:
BUDOWA BOCZNEGO WEJŚCIA, POCHYLNI
ORAZ ZADASZENIE WEJŚĆ DO BUDYNKU
SZKOŁY PODSTAWOWEJ W KUŹNICY GRABOWSKIEJ

ADRES INWESTYCJI:
KUŹNICA GRABOWSKA 106, 63-522 KRASZEWICE, działka nr ewidencyjny 280

Tytuł rysunku:

ZADASZENIE FRONTOWE RZUTY KONSTRUKCJI

INWESTOR:

GINWA KRASZEWICE

ADRES INWESTORA:

GŁÓWNY PROJEKTANT – KONSTRUKCJI

mgr inż. Lukasz Gaczcarek

Upr. nr WKP/0099/PWK/15

BRANŻA:

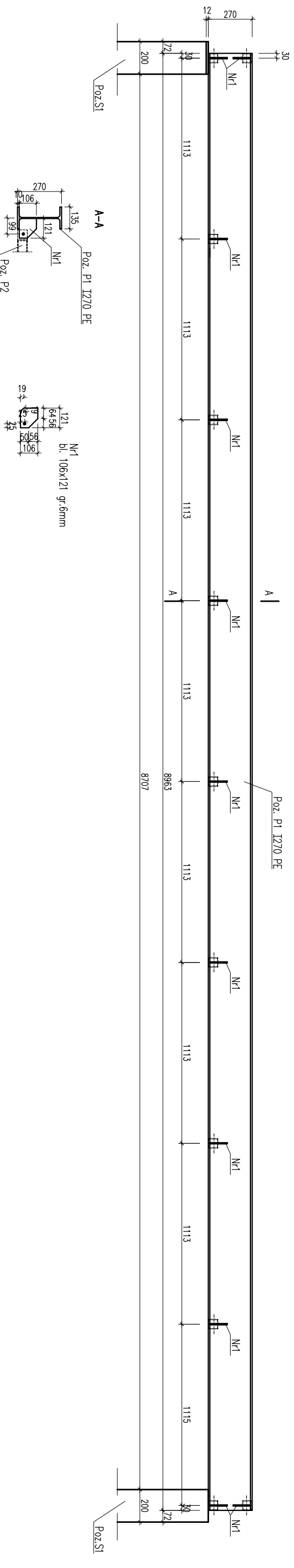
SKALA
FAZA PROJEKTU
DATA OPRACOWANIA
STYCZEŃ 2016r.

PROJEKT CHRONIONY USTAWĄ O PRAWACH AUTORSKICH, WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE.

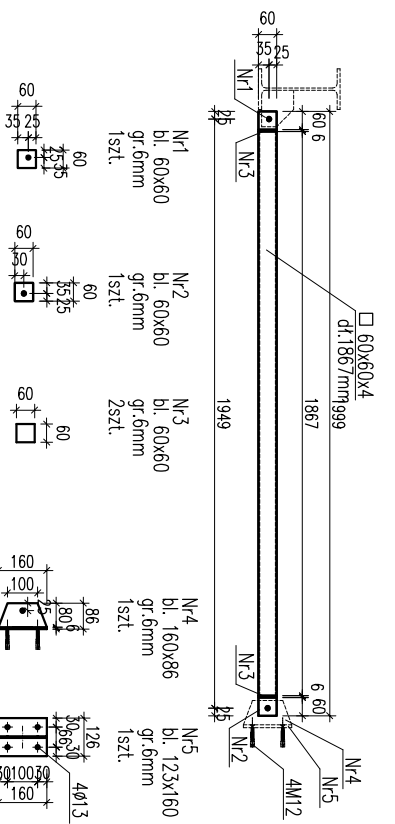
K-1

ZADASZENIE FRONTOWE

Poz.P1
1 szt.



Poz.P2
11 szt.



DASTORE MARGIN DOMAGAŁA

Marcin Domagała
ul. Kościuszki 13A, 63-400 Ostrow Wielkop.
tel: 600 078 580
REGON: 301102242 NIP: 622-248-96-60
e-mail: biuro@dastore.pl
WWW: www.dastore.pl

NAZWA OBIEKTU:
BUDOWA BOCZNEGO WEJŚCIA, POCHYLNIA
ORAZ ZADASZEN WEJŚĆ DO BUDYNKU
SZKOŁY PODSTAWOWEJ W KUŻNICY GRABOWSKIEJ

ADRES INWESTYCJI:
KUŻNICA GRABOWSKA 106, 63-522 KRASZEWICE, działka nr ewidencyjny 280

TYTUŁ RYSUNKU:
ZADASZENIE FRONTOWE Poz.1, Poz.2

INWESTOR:
GMINA KRASZEWICE

ADRES INWESTORA:
UL. WIELUNSKA 53, 63-522 KRASZEWICE

GŁÓWNY PROJEKTANT – KONSTRUKCJI
mgr inż. Lukasz Garczarek Upr. nr WKP/0099/PWOK/15

PODPIS

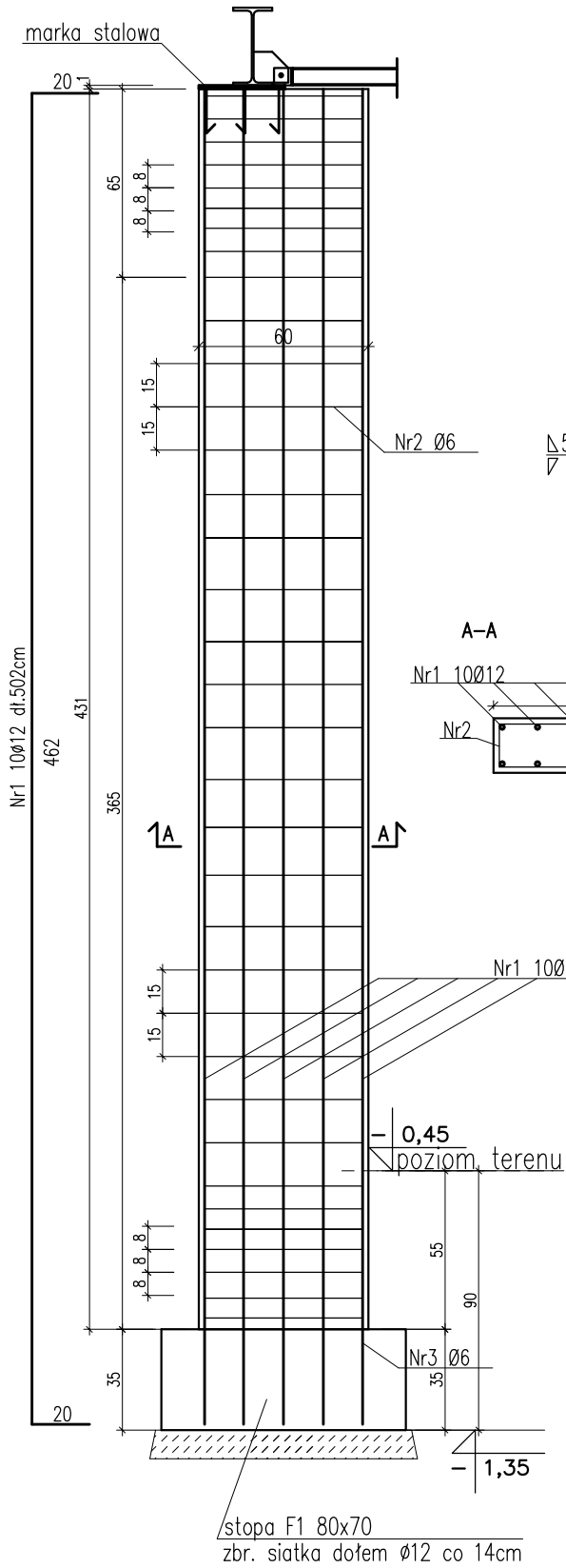
BRANŻA:
SKALA
FAZA PROJEKTU
DATA OPRACOWANIA
NUMER RYSUNKU

ARCHITEKTURA
1:25
PB
STYCZEŃ 2016r.
K-2

Wszystkie połączenia spawane – pachwinowe, na 0,7 gr. cieńszego ze spawanych elementów i doczołowe na pełną grubość elementu.

PROJEKT CHRONIONY USTAWĄ O PRAWACH AUTORSKICH, WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE.

SŁUP Poz.S1



Otulina – 3cm
 BETON B-C25/30 W8
 Zbrojenie główne – stal RB500
 Zbrojenie rozdzielcze – stal RB500

DASTORE MARCIN DOMAGAŁA

Marcin Domagała
 ul. Kościuszki 13A, 63-400 Ostrów Wlkp.
 tel. 600 078 580
 REGON: 301102242 NIP: 622-248-96-60
 e-mail: biuro@dastore.pl
 WWW: www.dastore.pl

NAZWA OBIEKTU:

BUDOWA BOCZNEGO WEJŚCIA, POCHYLNI
 ORAZ ZADASZEŃ WEJŚĆ DO BUDYNKU
 SZKOŁY PODSTAWOWEJ W KUŹNICY GRABOWSKIEJ

ADRES INWESTYCJI:

KUŹNICA GRABOWSKA 106, 63-522 KRASZEWICE, działka nr ewidencyjny 280

TYTUŁ RYSUNKU:

SŁUP Poz.S1

INWESTOR:

GMINA KRASZEWICE

ADRES INWESTORA:

UL. WIELUŃSKA 53, 63-522 KRASZEWICE

GŁÓWNY PROJEKTANT – KONSTRUKCJI

mgr inż. Łukasz Garczarek

Upr. nr WKP/0089/PWOK/15

PODPIS

PODPIS

BRANŻA:

ARCHITEKTURA

SKALA

1:25

FAZA PROJEKTU

PB

DATA OPRACOWANIA

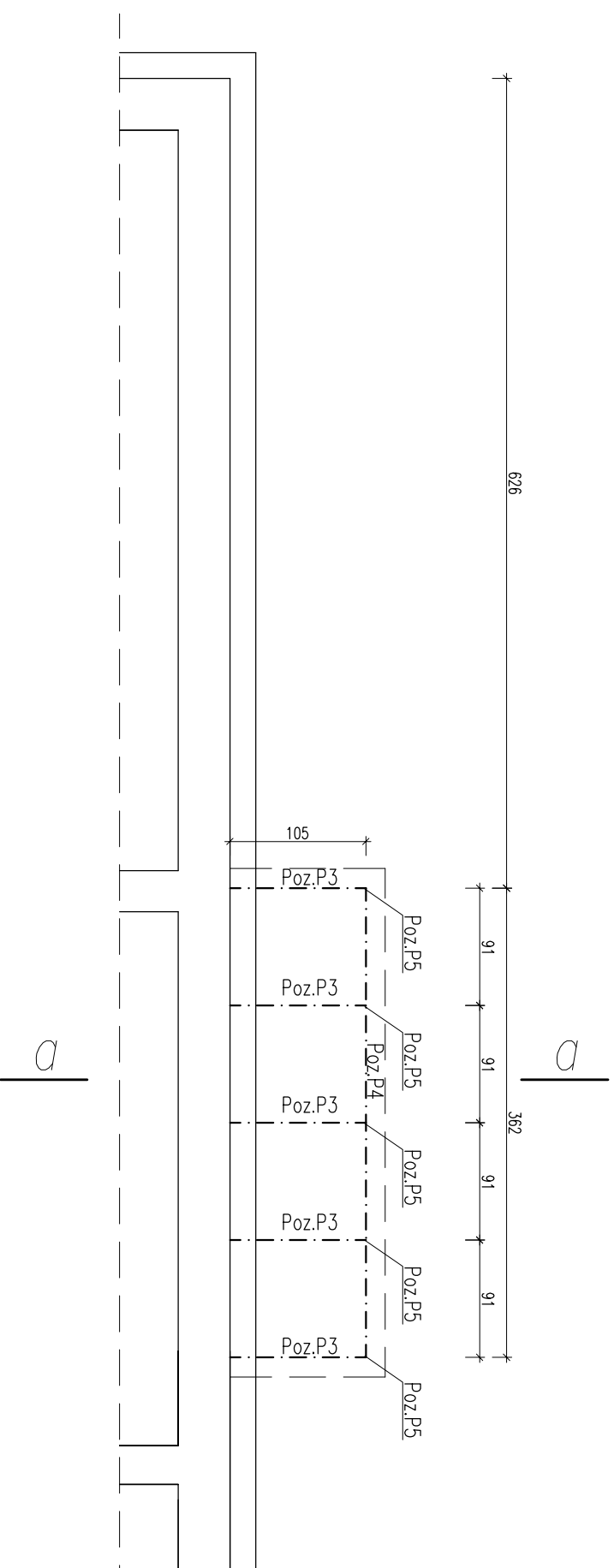
STYCZEŃ 2016r.

NUMER RYSUNKU

K-3

PROJEKT CHRONIONY USTAWĄ O PRAWACH AUTORSKICH, WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE.

ZADASZENIE TYLNE



DASTORE MARGIN DOMAGAŁA

Marcin Domagała
ul. Kościuski 13A, 63-400 Ostrow Wlkp.
tel: 600 078 580
REGON: 301102242 NIP: 622-248-96-60
e-mail: biuro@dastore.pl
WWW: www.dastore.pl

NAZWA OBIEKTU:

BUDOWA BOCZNEGO WEJŚCIA, POCHYLNI
ORAZ ZADASZENI WEJŚĆ DO BUDYNKU
SZKOŁY PODSTAWOWEJ W KUŹNICY GRABOWSKIEJ

ADRES INWESTYCJI:

KUŹNICA GRABOWSKA 106, 63-522 KRASZEWICE, działka nr ewidencyjny 280

TYTUŁ RYSUNKU:

ZADASZENIE TYLNE RZUT KONSTRUKCJI

INWESTOR:

GMINA KRASZEWICE

ADRES INWESTORA:

UL. WIELUNSKA 53, 63-522 KRASZEWICE

GŁÓWNY PROJEKTANT – KONSTRUKCJI

mgr inż. Lukasz Garczarek

Upr. nr WKP/0099/PWK/15

PODPIS

BRANŻA:

SKALA

ARCHITEKTURA

FAZA PROJEKTU

1:50

PB

STYCZEŃ 2016r.

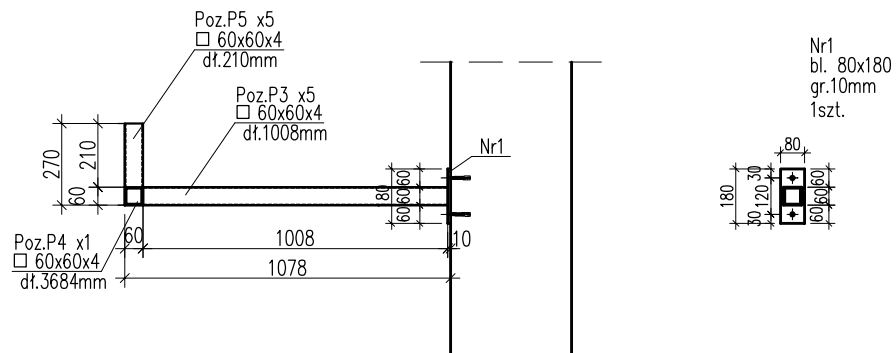
NUMER RYSUNKU

K-4

PROJEKT CHRONIONY USTAWĄ O PRAWACH AUTORSKICH, WŚZELKIE PRAWA ZASERWOWANE.

Wszystkie połączenia spawane – pachwinowe, na 0,7 gr. cieńszego ze spawanych elementów i doczołowe na pełną grubość elementu.

ZADASZENIE TYLNE



Wszystkie połączenia spawane – pachwinowe, na 0,7 gr. cieńszego ze spawanych elementów i doczołowe na pełną grubość elementu.

DASTORE MARCIN DOMAGAŁA

Marcin Domagała
ul. Kościuszki 13A, 63-400 Ostrów Wlkp.
tel. 600 078 580
REGON: 301102242 NIP: 622-248-96-60
e-mail: biuro@dastore.pl
WWW: www.dastore.pl

NAZWA OBIEKTU:

BUDOWA BOCZNEGO WEJŚCIA, POCHYLNI
ORAZ ZADASZEŃ WEJŚĆ DO BUDYNKU
SZKOŁY PODSTAWOWEJ W KUŹNICY GRABOWSKIEJ

ADRES INWESTYCJI:

KUŹNICA GRABOWSKA 106, 63-522 KRASZEWICE, działka nr ewidencyjny 280

TYTUŁ RYSUNKU:

ZADASZENIE TYLNE Poz.3, Poz.4, Poz.5

INWESTOR:

GMINA KRASZEWICE

ADRES INWESTORA:

UL. WIELUŃSKA 53, 63-522 KRASZEWICE

GŁÓWNY PROJEKTANT – KONSTRUKCJI

mgr inż. Łukasz Garczarek

Upr. nr WKP/0089/PWOK/15

PODPIS

PODPIS

BRANŻA:

ARCHITEKTURA

SKALA

1:25

FAZA PROJEKTU

PB

DATA OPRACOWANIA

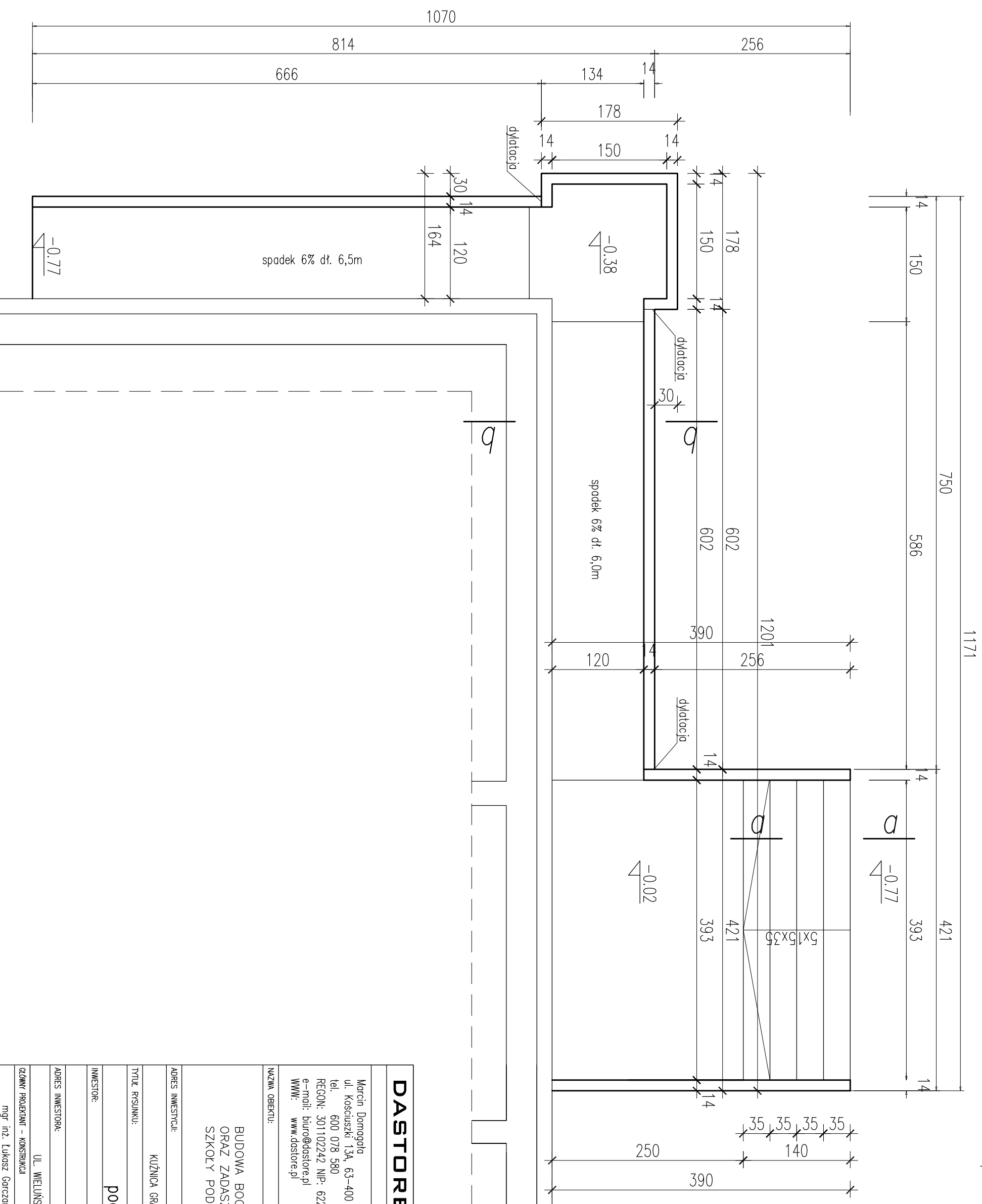
STYCZEŃ 2016r.

NUMER RYSUNKU

K-5

PROJEKT CHRONIONY USTAWĄ O PRAWACH AUTORSKICH, WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE.

podjazd i schody



DASTORE MARGIN DOMAGAŁA

Marcin Domagała
ul. Kościuski 13A, 63-400 Ostrow Wlkp.
tel: 600 078 580
REGON: 301102242 NIP: 622-248-96-60
e-mail: biuro@dastore.pl
WWW: www.dastore.pl

NAZWA OBIEKTU:
BUDOWA BOCZNEGO WEJŚCIA, POCHYLNI
ORAZ ZADASZEN WEJŚĆ DO BUDYNKU
SZKOŁY PODSTAWOWEJ W KUŹNICY GRABOWSKIEJ

ADRES INWESTYCJI:
KUŹNICA GRABOWSKA 106, 63-522 KRASZEWICE, działka nr ewidencyjny 280

TYTUŁ RYSUNKU:
podjazd i schody rzut konstrukcji

INWESTOR:
GMINA KRASZEWICE

ADRES INWESTORA:
UL. WIELUŃSKA 53, 63-522 KRASZEWICE

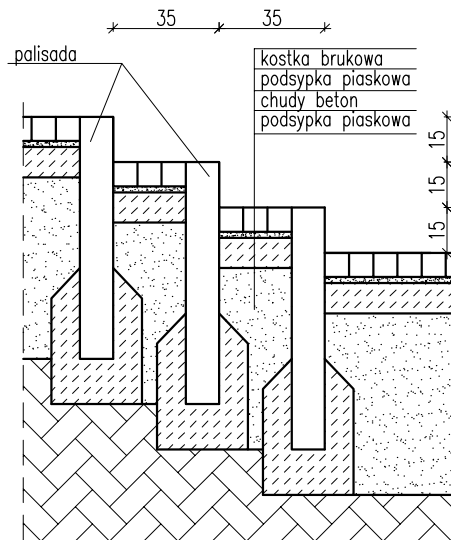
GŁÓWNY PROJEKTANT - KONSTRUKCJI
mgr inż. Lukasz Górczarek Upr. nr WKP/0089/PWOK/15

PODPIS

BRANŻA:	SKALA	FAZA PROJEKTU	DATA OPRACOWANIA	NUMER RYSUNKU
ARCHITEKTURA	1:50	PB	STYCZEŃ 2016r.	K-6

PROJEKT CHRONIONY USTAWĄ O PRAWACH AUTORSKICH, WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE.

schody a-a



DASTORE MARCIN DOMAGAŁA

Marcin Domagała
 ul. Kościuski 13A, 63-400 Ostrów Wlkp.
 tel. 600 078 580
 REGON: 301102242 NIP: 622-248-96-60
 e-mail: biuro@dastore.pl
 WWW: www.dastore.pl

NAZWA OBIEKTU:

BUDOWA BOCZNEGO WEJŚCIA, POCHYLNI
 ORAZ ZADASZEŃ WEJŚĆ DO BUDYNKU
 SZKOŁY PODSTAWOWEJ W KUŹNICY GRABOWSKIEJ

ADRES INWESTYCJI:

KUŹNICA GRABOWSKA 106, 63-522 KRASZEWICE, działka nr ewidencyjny 280

TYTUŁ RYSUNKU:

schody a-a

INWESTOR:

GMINA KRASZEWICE

ADRES INWESTORA:

UL. WIELUŃSKA 53, 63-522 KRASZEWICE

GŁÓWNY PROJEKTANT – KONSTRUKCJI

mgr inż. Łukasz Garczarek

Upr. nr WKP/0089/PWOK/15

PODPIS

PODPIS

BRANŻA:

ARCHITEKTURA

SKALA

1:25

FAZA PROJEKTU

PB

DATA OPRACOWANIA

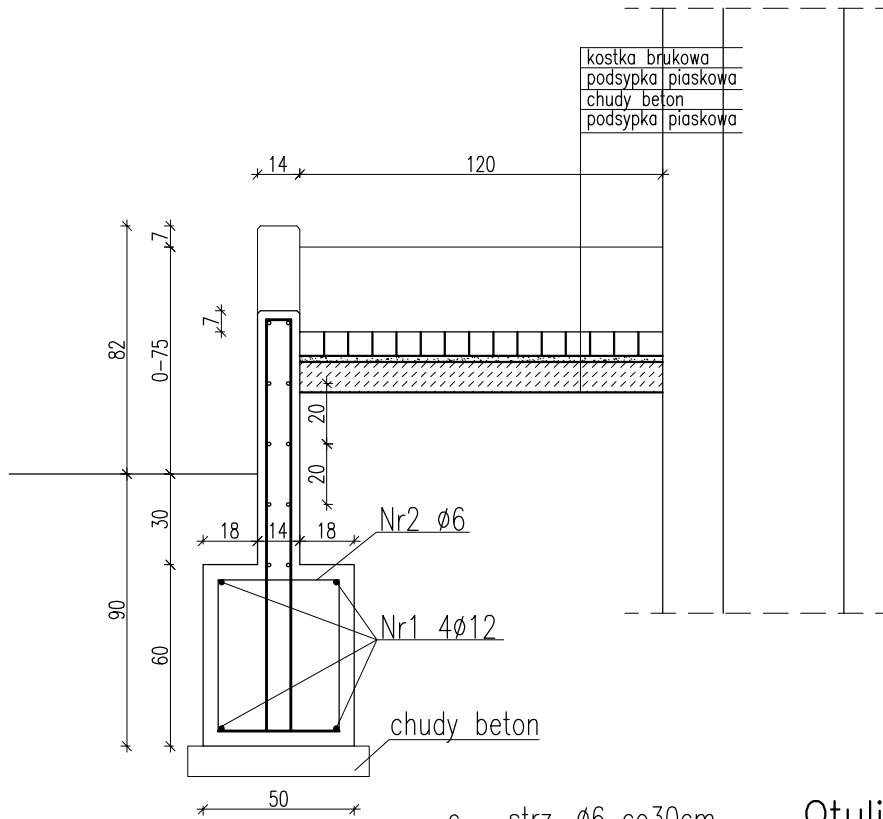
STYCZEŃ 2016r.

NUMER RYSUNKU

K-7

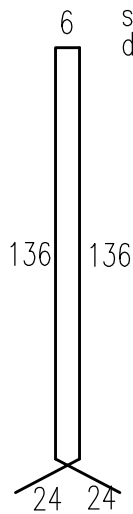
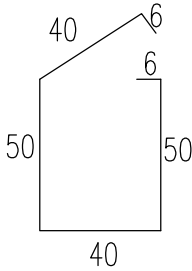
PROJEKT CHRONIONY USTAWĄ O PRAWACH AUTORSKICH, WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE.

podjazd b-b



kostka brukowa
podsypka piaskowa
chudy beton
podsypka piaskowa

strz. $\varnothing 6$ co 30cm
dł. 192cm



6 strz. $\varnothing 6$ co 30cm
dł. 326cm

Otulina-3cm
 BETON B-C25/30 W8
 Zbrojenie główne-stal RB500
 Zbrojenie rozdzielcze-stal RB500

DASTORE MARCIN DOMAGAŁA

Marcin Domagała
 ul. Kościuski 13A, 63-400 Ostrów Wlkp.
 tel. 600 078 580
 REGON: 301102242 NIP: 622-248-96-60
 e-mail: biuro@dastore.pl
 WWW: www.dastore.pl

NAZWA OBIEKTU:

BUDOWA BOCZNEGO WEJŚCIA, POCHYLNI
 ORAZ ZADASZEŃ WEJŚĆ DO BUDYNKU
 SZKOŁY PODSTAWOWEJ W KUŹNICY GRABOWSKIEJ

ADRES INWESTYCJI:

KUŹNICA GRABOWSKA 106, 63-522 KRASZEWICE, działka nr ewidencyjny 280

TYTUŁ RYSUNKU:

podjazd b-b

INWESTOR:

GMINA KRASZEWICE

ADRES INWESTORA:

UL. WIELUŃSKA 53, 63-522 KRASZEWICE

GŁÓWNY PROJEKTANT - KONSTRUKCJI

mgr inż. Łukasz Garczarek

Upr. nr WKP/0089/PWOK/15

PODPIS

PODPIS

BRANŻA:

ARCHITEKTURA

SKALA

1:25

FAZA PROJEKTU

PB

DATA OPRACOWANIA

STYCZEŃ 2016r.

NUMER RYSUNKU

K-8

PROJEKT CHRONIONY USTAWĄ O PRAWACH AUTORSKICH, WSZELKIE PRAWA ZASTRZEŻONE.