

DOKUMENTACJA TECHNICZNA


Budowa dwóch altan ogrodowych „G139”
Gmina Wielka Nieszawka
woj. kujawsko-pomorskie

jedn. rej. 041508_2.0002.215/12

adres obiektu:
Cierpice
87-165 Cierpice
woj. kujawsko-pomorskie

inwestor:
Gmina Wielka Nieszawka
ul. Toruńska 12
87-165 Cierpice

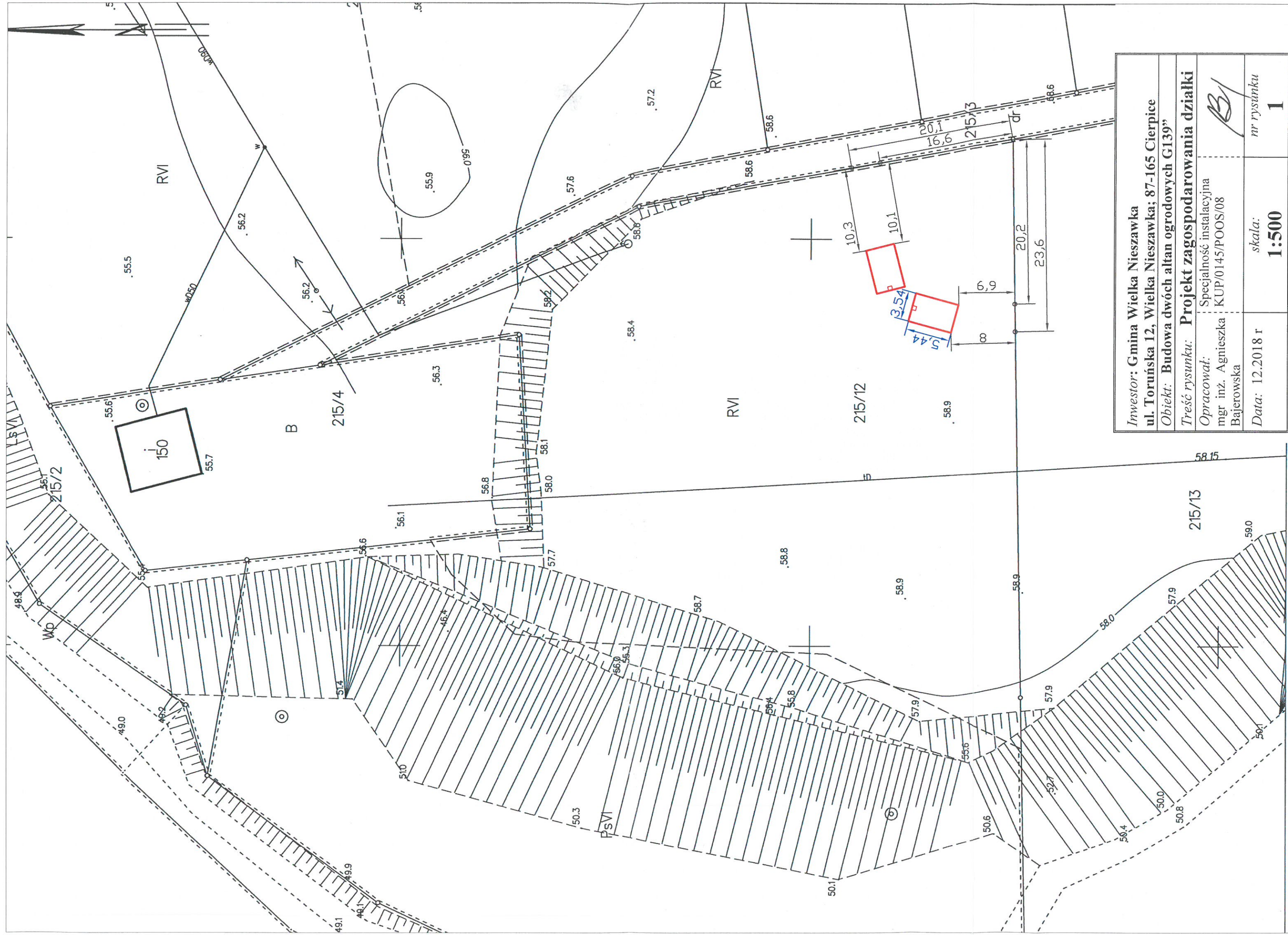
Opracował:

imię i nazwisko	uprawnienia	data	podpis
mgr inż. Agnieszka Bajerowska	KUP/0145/POOS/08	12.2018	

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

- I. Projekt zagospodarowania działki
- II. Projekt architektoniczno – budowlany altany ogrodowej – „G139”
- III. Wypis i wyrys z MPZP

Lokalizacja wiat i ich konstrukcja są zgodne z miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego na obszarze wsi Cierpice przyjętego Uchwałą nr XXXIII/176/02 Rady Gminy Wielka Nieszawka z dnia 29 sierpnia 2002 roku.



Investor: Gmina Wielka Nieszawka ul. Toruńska 12, Wielka Nieszawka; 87-165 Cierpice	
Objekt: Budowa dwóch altan ogrodowych G139"	
Treść rysunku: Projekt zagospodarowania działki	
Opracował: mgr inż. Agnieszka Bajerowska	Specjalność instalacyjna KUP/0145/POOS/08
Data: 12.2018 r	nr rysunku 1

skala:
1:500

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO - BUDOWLANY ALTANY OGRODOWEJ - "G139"



Kupprojekt

Komputerowe Usługi Projektowe

"Projekt" - Hubert Łoziński

ul. Czarnieckiego 1

37-500 Jarosław

tel. (+48) 603 66 67 26

NIP: 792-118-24-71, Regon: 651420028

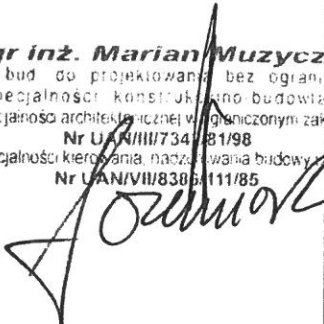
biuro@kupprojekt.pl

Dokumentacja projektowa chroniona jest prawami autorskimi. Niniejszy egzemplarz bez hologramu i pieczęci w kolorze zielonym jest nielegalną kopią naruszającą prawa autorskie i majątkowe właściciela dokumentacji. Oryginalny projekt w czterech egzemplarzach może być wykorzystany do budowy tylko jednego budynku.

ISBN 978-83-7809-047-2

PROJEKT ARCHITEKTONICZNO – BUDOWLANY

INWESTOR:	_____
ZAM.	_____
LOKALIZACJA:	_____

ZESPÓŁ PROJEKTOWY:	Imię i Nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
Architektura i konstrukcja:	mgr inż. Marian Muzyczka	81/98	<p>mgr inż. Marian Muzyczka Upr. bud. do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej w specjalności architektonicznej w ograniczonym zakresie Nr UAN/III/734/81/98</p> <p>mgr inż. Hubert Łoziński w specjalności kierowania nadziewaniem budowy obiektów Nr UAN/VII/838/111/85</p> 
	mgr inż. Hubert Łoziński		

AUTORZY ADAPTACJI:	Imię i Nazwisko	Nr uprawnień	Podpis

Wszelkie prawa zastrzeżone. Dokumentacja techniczna może być wykorzystana tylko jednorazowo. Kopiowanie całości lub części dokumentacji surowo zabronione. Podstawa prawna” Ustawa „O prawie autorskim i prawach pokrewnych” z dnia 04.02.1994. Wszelkie prawa do całości projektu posiada firma: Komputerowe Usługi Projektowe „Projekt”- Hubert Łoziński, ul. Czarnieckiego 1, 37-500 Jarosław zgodnie z ustawą o prawie autorskim i prawach pokrewnych z dnia 04.02.1994 (Dz. U. nr 24 poz. 83 z dnia 23.02.1994). Projekt służy do jednokrotnej realizacji budynku.

INFORMACJE DOTYCZĄCE ADAPTACJI PROJEKTU GOTOWEGO

1. Niniejszy projekt katalogowy może stanowić część projektu budowlanego po uprzednim:
 - dostosowaniu projektu do zgodności z aktualnymi normami i przepisami budowlanymi obowiązującymi w dniu składania projektu do zatwierdzenia,
 - przystosowaniu projektu do miejscowych warunków gruntowo – wodnych, uzbrojenia terenu oraz warunków określonych w decyzji WZiZT,
 - zaadaptowaniu fundamentów wraz z dostosowaniem izolacji przeciwwodnej do miejscowych warunków gruntowych.

2. Dopuszczalne zmiany w projekcie nie wymagające zgody autora projektu:
 - lustrzane odbicie,
 - zmiana materiałów ściennych, izolacyjnych i wykończeniowych,
 - zmiana pokrycia dachowego,
 - zmiana kąta nachylenia dachu o 10°,
 - przebudowa kominów,
 - zmiana wymiarów budynku do 20%,
 - zmiana lokalizacji i wymiarów stolarki okiennej i drzwiowej,
 - rozwiązań funkcjonalnych wewnątrz budynku oraz przesunięcia lub likwidacji ścianek działowych,
 - dostosowanie do warunków gruntowych i zmiana wymiarów fundamentów,
 - wymiarów przekrojów lub rozstawu elementów więźby dachowej wynikające z dostosowania budynku do strefy śniegowej lub wiatrowej,
 - podpiwniczenie budynku,
 - zmiana funkcji pomieszczeń oraz nazwy budynku.

Zmiany w projekcie powinny być naniesione w kolorze czerwonym na oryginalnej dokumentacji ewentualnie w formie aneksu podpisanego przez projektanta posiadającego odpowiednie uprawnienia.

Za przystosowanie oraz zgodność z obowiązującymi normami i przepisami technicznymi w dniu składania projektu do zatwierdzenia odpowiedzialność ponosi projektant adaptujący. Obowiązki z tytułu sprawowania nadzoru autorskiego przyjmuje na siebie osoba adaptująca projekt.

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

1. Część opisowa

1.	OPIS TECHNICZNY – ARCHITEKTURA + KONSTRUKCJA.....	5
1.0.	Dane ogólne.....	5
2.0.	Wskaźniki techniczne budynku	5
3.0.	Lokalizacja budynku	5
4.0.	Konstrukcja budynku	5
5.0.	Roboty wykończeniowe	6
6.0.	Uwagi końcowe.....	6

2. Część rysunkowa

1.	Rzut przyziemia na poziomie +0,50	1 : 50	rys. nr A.1
2.	Rzut na poziomie +1,50	1 : 50	rys. nr A.2
3.	Rzut więźby	1 : 50, 1 : 25	rys. nr A.3
4.	Rzut dachu	1 : 50	rys. nr A.4
5.	Przekrój A-A	1 : 50	rys. nr A.5
6.	Przekrój B-B	1 : 50	rys. nr A.6
7.	Elewacje frontowa i tylna	1 : 50	rys. nr A.7
8.	Elewacje prawa i lewa	1 : 50	rys. nr A.8
9.	Rzut fundamentów	1 : 50, 1 : 25	rys. nr K.1
10.	Konstrukcja grilla	1 : 25	rys. nr K.4

I. OPIS TECHNICZNY – ARCHITEKTURA + KONSTRUKCJA

do projektu budowlanego altany ogrodowej „G139”

1.0. Dane ogólne

Projektowany obiekt to altana ogrodowa, parterowa o konstrukcji drewnianej szkieletowej z dachem drewnianym czterospadowym o kącie pochylenia połaci wynoszącym 25°.

2.0. Wskaźniki techniczne budynku

- szerokość budynku	- 3,54 m
- długość budynku	- 5,44 m
- wysokość budynku	- 3,95 m ²
- powierzchnia zabudowy	- 19,26 m ²
- powierzchnia użytkowa	- 12,86 m ²
- powierzchnia całkowita	- 19,26 m ²
- kubatura	- 57,10 m ³
- liczba kondygnacji	- 1

3.0. Lokalizacja budynku

Budynek przewiduje się lokalizować na terenie płaskim, ewentualnie z niewielkim spadkiem. Dopuszczalne naprężenie na grunt przyjęto 0,15MPa (1,5kg/cm²). Poziom wód gruntowych poniżej poziomu posadowienia. Budynek został zaprojektowany z możliwością lokalizacji w warunkach III strefy obciążenia śniegiem wg PN-80/B-020010, I strefie obciążenia wiatrem wg PN-77/B-012011. Poziom przemarzania gruntu przyjęto na głębokości 1.0m. Lokalizacja na innych terenach wymaga dostosowania projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami. W zależności od strefy przemarzania gruntów (I, II, II lub IV) ławy fundamentowe należy wykonać odpowiednio 0.80, 1.00, 1.20, 1.40m poniżej poziomu terenu.

4.0. Konstrukcja budynku

4.1. Fundamenty

Fundamenty wykonać w formie stopy fundamentowych o wymiarach 40x40cm i wysokości 40cm z betonu C16/20 (B-20 MPa). Zbrojone stóp wykonać zgodnie z rys. K.1.

Fundamenty należy posadowić min 1.0m poniżej istniejącego terenu na gruncie rodzimym, w przypadku wystąpienia gruntu o słabej nośności zaleca się wymianę na chudy beton lub grunt stabilizowany.

4.2. Konstrukcja altany

Konstrukcję nośną altany stanowią słupki drewniane wykonane z drewna sosnowego struganego o przekroju 14x14cm zaimpregnowane preparatem Fobos M-2 i pomalowane lakierobejcą w kolorze orzech. Słupki do fundamentów mocować za pośrednictwem stalowych podstaw słupów typu „U” PS 160/60/130. Słupki od fundamentu oddzielić papą lub folią fundamentową. W celu usztywnienia konstrukcji altany zaprojektowano miecze o przekroju 6x10cm łączące słupki z płatwiami.

4.3. Konstrukcja dachu

Dach drewniany dwuspadowy konstrukcji krokwiowo-jętkowej wykonać z drewna sosnowego klasy C-30 o wilgotności do 15%. Przekroje elementów więźby według rys. nr A.3. Krokwie do płatwi mocować przy pomocy stalowych łączników oraz gwoździ. Pod pokrycie wykonać deskowanie ażurowe z lat 38x50mm z drewna klasy C22. Wszystkie elementy więźby dachowej należy zabezpieczyć środkiem ogniochronnym i grzybobójczym np. FOBOS M-2. Pokrycie dachu stanowi blachodachówka.

4.4. Grill

W altanie zaprojektowano grill wraz z wędzarnią murowany z cegły klinkierowej na zaprawie cem.-wap. marki M5. Pod grilla i wędzarnię wykonać fundament betonowy o wymiarach 87x308cm i wysokości 115cm. Dym z paleniska odprowadzany jest przewodem kominowym, murowanym z cegły klinkierowej o przekroju 14x27cm wyprowadzonym 60cm ponad szczyt dachu i zakończony czapką betonową gr. 8cm wylaną na warstwie papy.

4.5. Materiały

- Drewno konstrukcyjne sosnowe lub jodłowe klasy C30 (K-27).
- Drewno niekonstrukcyjne sosnowe lub jodłowe klasy C24 (K-21).
- Śruby do połączeń wg PN-74/M-82101 i PN-73/M-82121.
- Gwoździe budowlane wg PN-70/5028-12.
- Elementy drewniane zabezpieczyć środkami ognioodpornymi do granicy niepalności oraz grzybobójczo i wodoodporne np. FOB M-2.
- Całość konstrukcji wzmocniona okuciami ciesielskimi stalowymi.
- Elementy metalowe zabezpieczyć antykorozyjnie.

5.0. Roboty wykończeniowe

5.1. Posadzkę altany wykonać z kostki brukowej wibroprasowanej gr. 6cm.

5.2. Elementy drewniane altany po zabezpieczeniu FOBOSEM pomalować 2-krotnie lakierobejcą w kolorze orzech do stosowania na zewnątrz.

6.0. Uwagi końcowe

- Materiały budowlane oraz elementy prefabrykowane powinny posiadać atesty ITB i odpowiadać odpowiednim normom budowlanym.
- Roboty budowlane i rzemieślnicze należy wykonać zgodnie z zasadami sztuki budowlanej oraz z obowiązującymi normami i przepisami.

opracował:

mgr inż. Marian Muzyczka

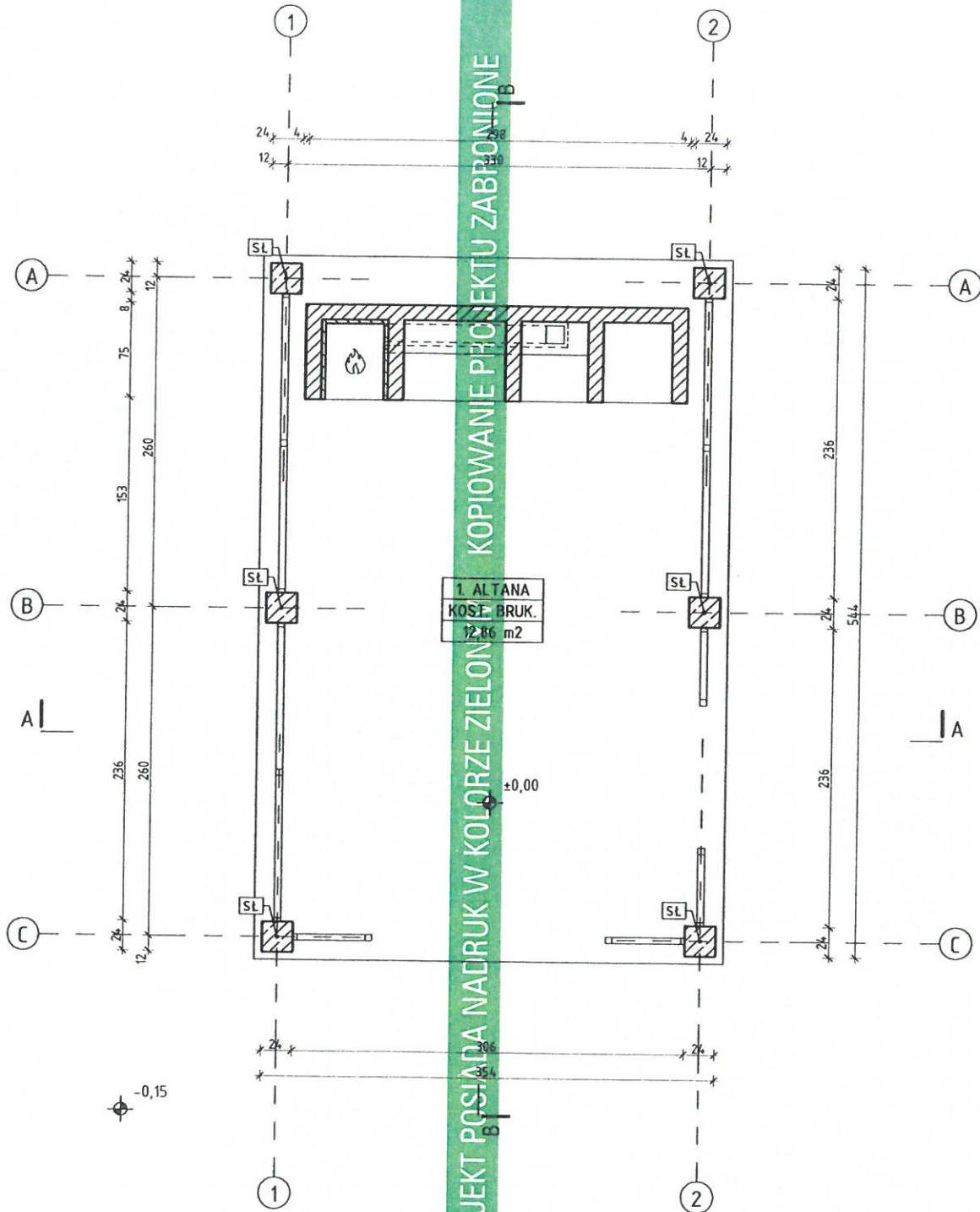
mgr inż. Marian Muzyczka
Upr. Bud. do projektowania bez ograniczeń
w specjalności inżynierskiej budowlanej
w szczególności branża: ogólny amatorski zakres
Nr UA/1117/342/81/98
w specjalności inżynierskiej prowadzenia budowy i robót
Nr UA/1118/336/111/85

OBLICZENIA STATYCZNE – ZAŁOŻENIA OGÓLNE

Do obliczeń statycznych przyjęto następujące założenia:

- strefa wiatrowa I,
- strefa śniegowa III,
- strefa przemarzania (głębokość przemarzania gruntu 1,0m),
- jednostkowy obliczeniowy odpór gruntu $q_r=150$ kPa; $m_{kpa}=120$ kPa,
- stal zbrojeniowa klasy A-III /34GS/ oraz A-0 /StOS/,
- drewno do wykonania konstrukcji więźby dachowej sosnowe, konstrukcyjne klasy C30.
- PN-82/B-02000 Obciążenia budowli. Zasady ustalania wartości.
- PN-82/B-02001 Obciążenia budowli. Obciążenia stałe.
- PN-82/B-02003 Obciążenia budowli. Obciążenia zmienne technologiczne. Podstawowe obciążenia technologiczne i montażowe.
- PN-80/B-02010 Obciążenia w obliczeniach statycznych. Obciążenia śniegiem.
- PN-77/B-02011 Obciążenia w obliczeniach statycznych. Obciążenia wiatrem.
- PN-81/B-03020 Grunty budowlane. Posadowienie bezpośrednie budowli. Obliczenia statyczne i projektowanie.
- PN-B-03150:2000 Konstrukcje drewniane. Obliczenia statyczne i projektowanie.
- PN-B-03002:1999 Konstrukcje murowe niezbrojone. Projektowanie i obliczanie.
- PN-B-03264:2002 Konstrukcje betonowe, żelbetowe i sprężone. Obliczenia statyczne i projektowanie.
- PN-90/B-03200 Konstrukcje stalowe. Obliczenia statyczne i projektowanie.

RZUT NA POZIOMIE +0,50

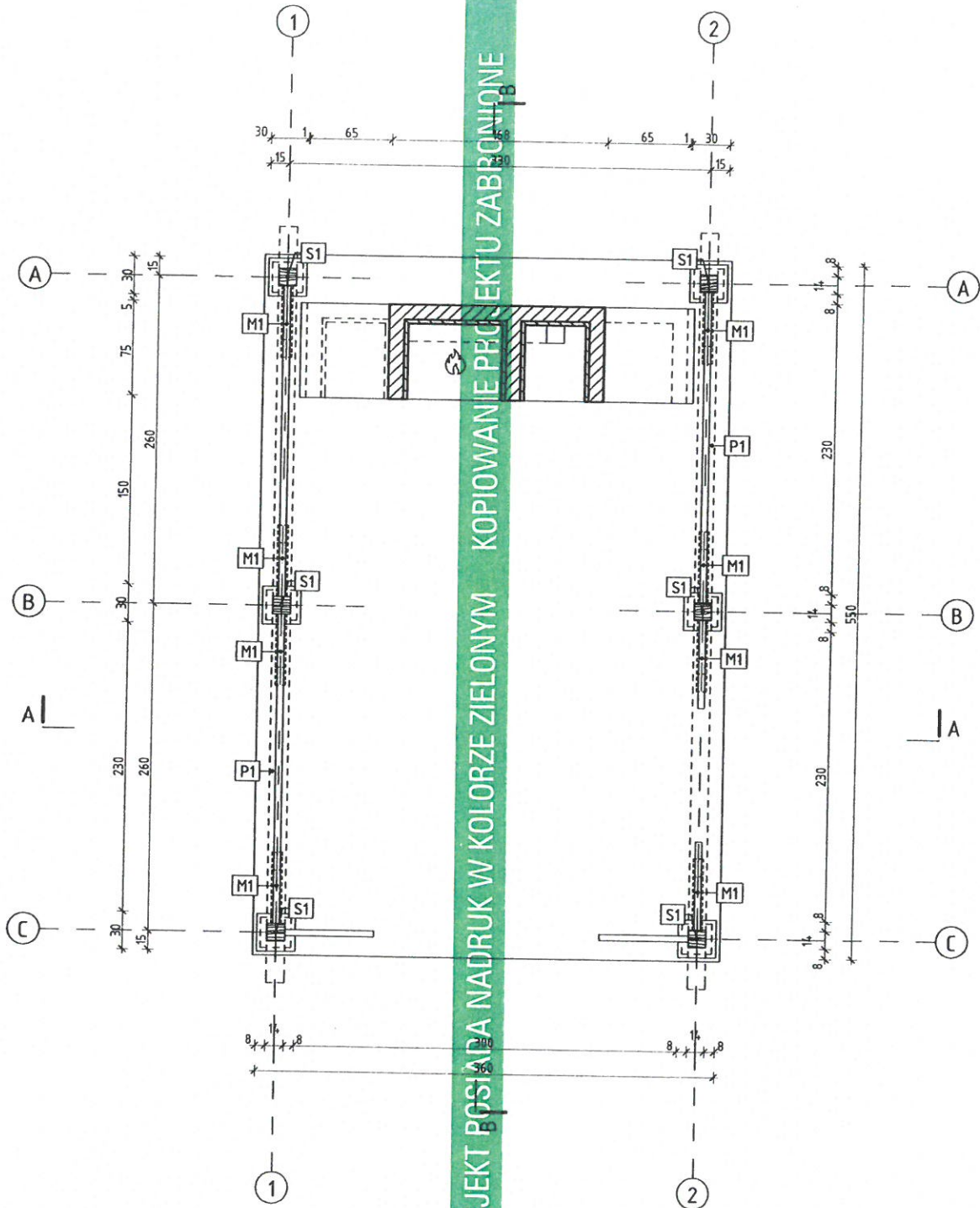


UWAGI:



1. Poziom ±0,00 (podłoga przyziemia) 15 cm powyżej terenu.

Obiekt:	ALTANA OGRODOWA "G139"	Kupprojekt
Investor:		
Lokalizacja:		nr rys.: A.1
Branża:	ARCHITEKTURA	skala: 1:50
Nazwa rys.:	RZUT NA POZIOMIE +0,50	data: 12.2012
Projektant:	mgr inż. Marian Muzyczka	nr upr.: 81/98
Adaptował:		nr upr.: podpis:

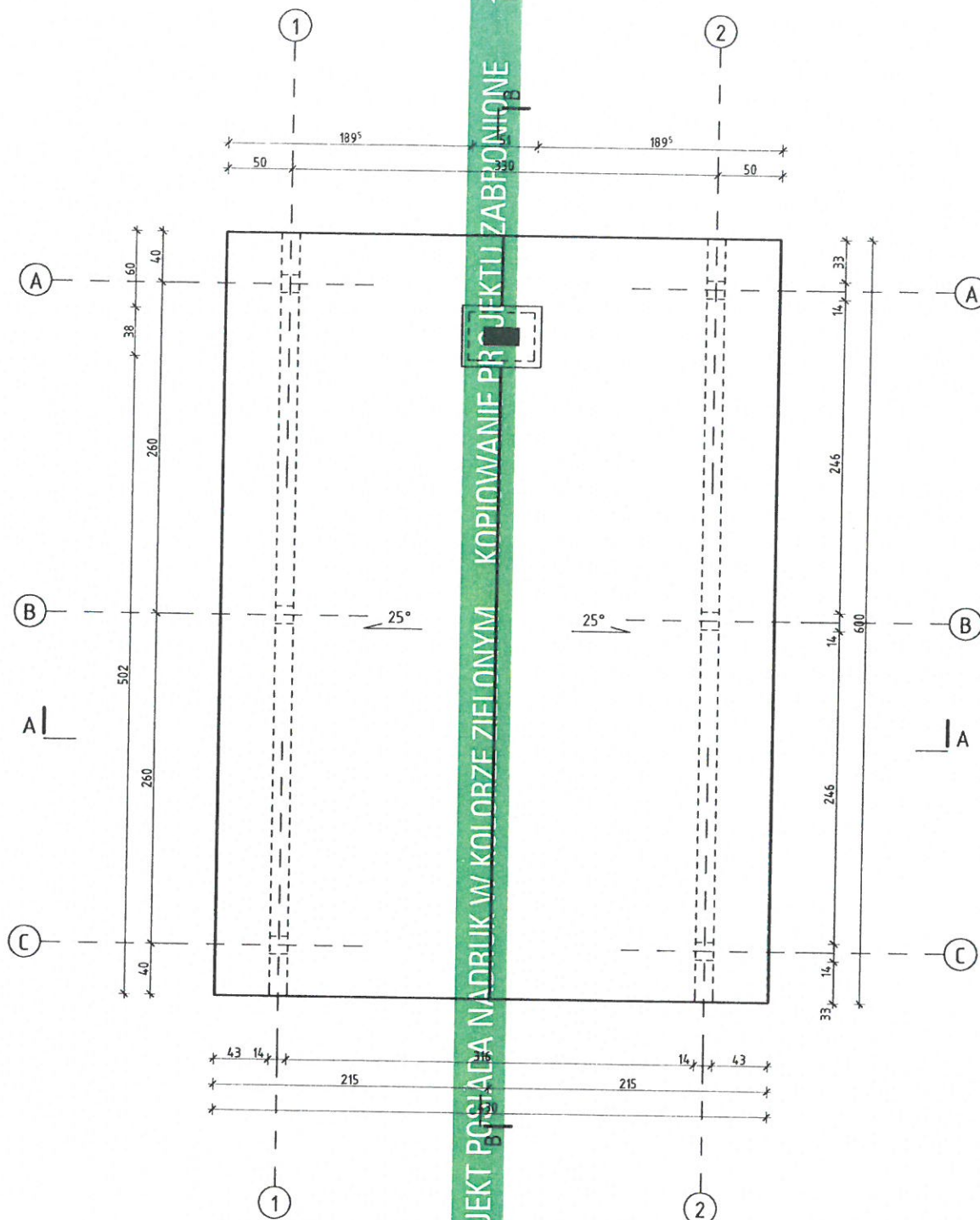
RZUT NA POZIOMIE +1,50



ORYGINALNY PROJEKT POSIADA NADRUK W KOLORZE ZIELONYM KOPIOWANIE PROJEKTU ZABRONIONE KUPPROJEKT


Obiekt:	ALTANA OGRODOWA "G139"	 Kupprojekt
Inwestor:		
Lokalizacja:		nr rys.: A.2
Branża:	ARCHITEKTURA	skala: 1:50
Nazwa rys.:	RZUT NA POZIOMIE +1,50	data: 12.2012
Projektant:	mgr inż. Marian Muzyczka	nr upr.: 81/98
Adaptował:		podpis: 
		nr upr.:
		podpis:

RZUT DACHU

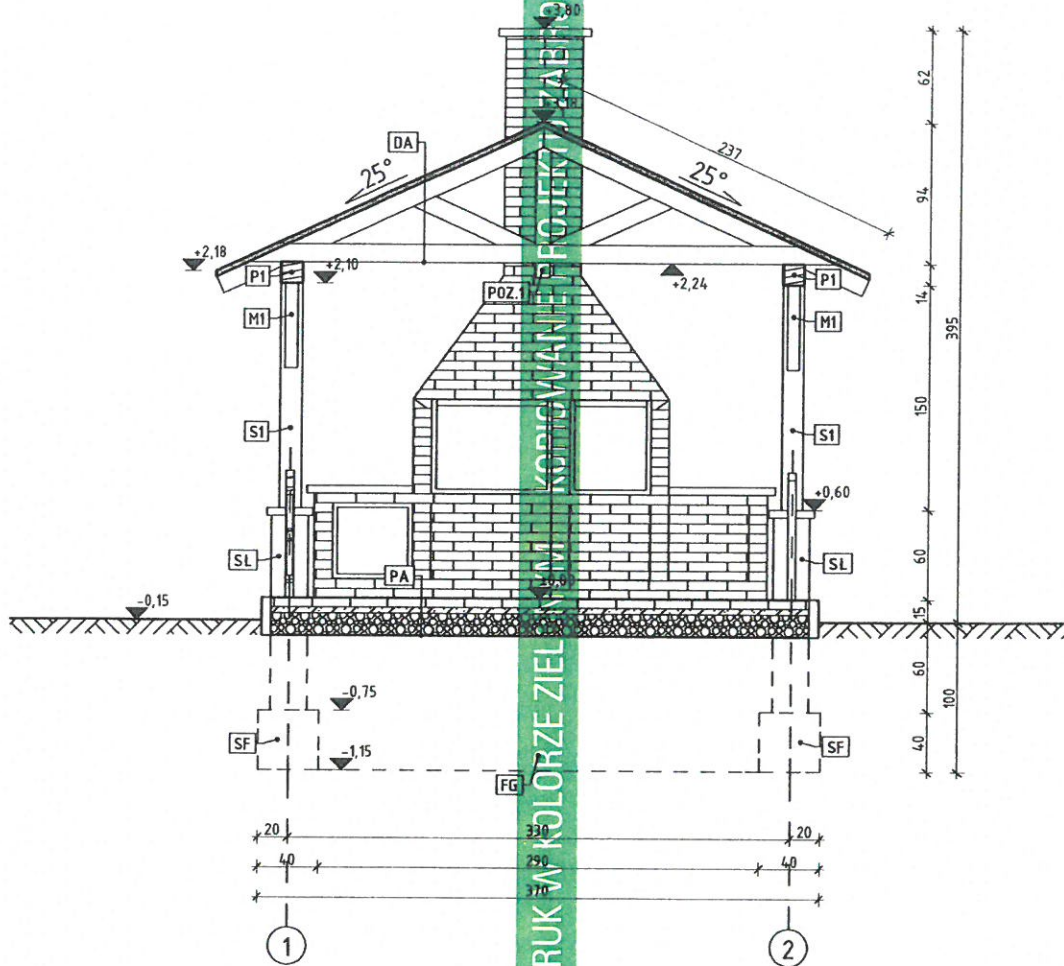


POWIERZCHNIA DACHU - 28,4 m²

KUPPROJEKT
 ORYGINALNY PROJEKT POSIADA NADRIK W KOLORZE ZIELONYM KOPLOWANIE PRZEJĘCIE ZABRONIONE

Obiekt:	ALTANA OGRODOWA "G139"		 nr rys.: A.4
Investor:			
Lokalizacja:			skala: 1:50
Branża:	ARCHITEKTURA		data: 12.7.2012
Nazwa rys.:	RZUT DACHU		nr upr.: 81/98
Projektant:	mgr inż. Marian Muzyczka		podpis: [Signature]
Adaptował:			nr upr.:


PRZEKRÓJ A-A



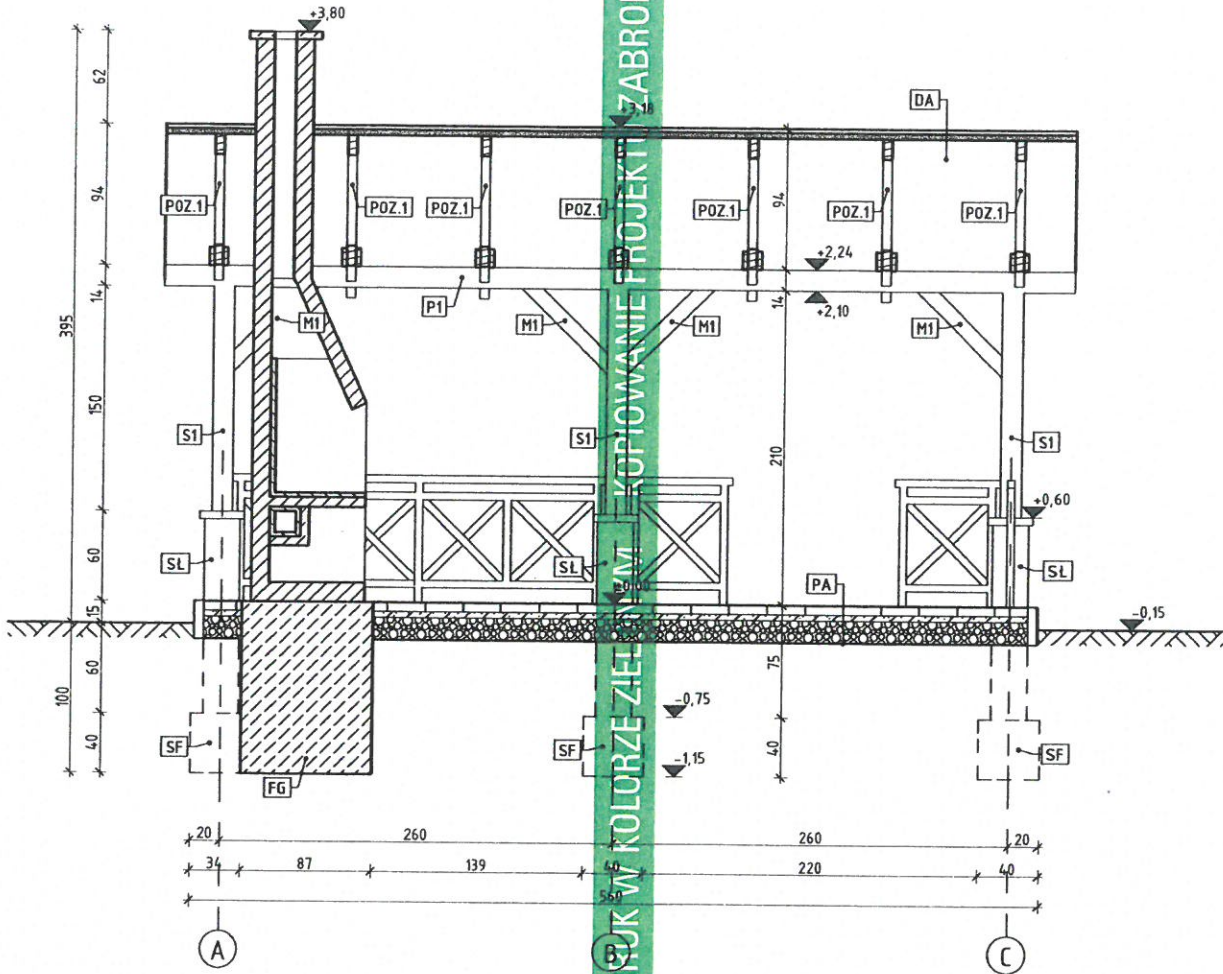
DA	
DACH	
- blachodachówka	
- tłaty	3,8x5 cm
- krokwie	8x16 cm
- jełtki	8x16 cm

PA	
PŁYTA ALTANY	
- kostka brukowa	6 cm
- podsypka z mieszanki cementu i piasku w stosunku 1:3	4 cm
- chudy beton C8/10	20 cm

KUPPROJEKT
 ORYGINALNY PROJEKT POSIADA NADRUK W KOLORZE ZIELONYM
 KUPPROJEKT

Obiekt:	ALTANA OGRODOWA "G139"	 nr rys.: A.5
Investor:		
Lokalizacja:		skala: 1:50
Branża:	ARCHITEKTURA	data: 12.2012
Nazwa rys.:	PRZEKRÓJ A-A	nr upr.: 81/98
Projektant:	mgr inż. Marian Muzyczka	podpis:
Adaptował:		nr upr.:
		podpis:

PRZEKRÓJ B-B



DA	
DACH	
- blachodachówka	
- taty	3,8x5 cm
- krokwie	8x16 cm
- jełki	8x16 cm

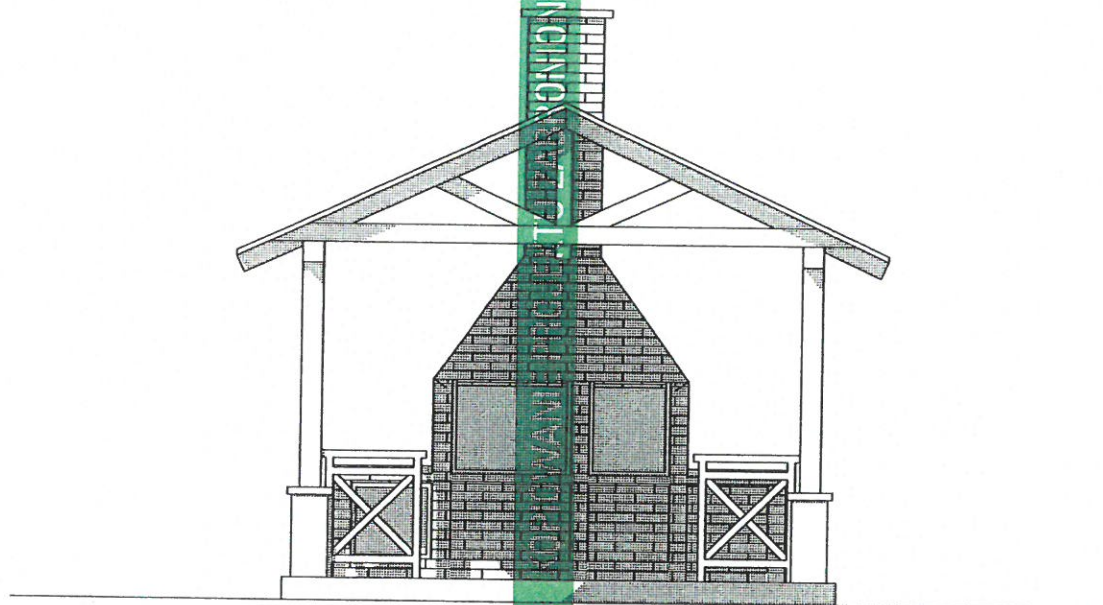
PA	
PŁYTA ALTANY	
- kostka brukowa	6 cm
- podsypka z mieszanki cementu i piasku w stosunku 1:3	4 cm
- chudy beton C8/10	20 cm

KUPPROJEKT
 KOPLOWANIE PROJEKTU ZABRONIONE
 ORYGINALNY PROJEKT POSIADA NADruk W KOLORZE ZIELONYM

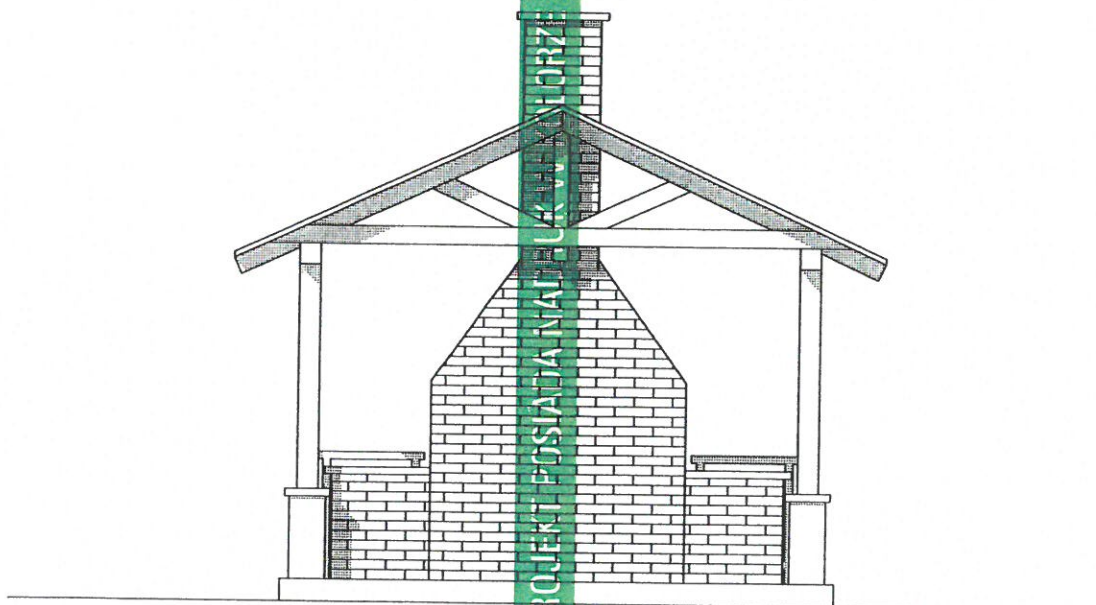
Obiekt:	ALTANA OGRODOWA "G139"	Kupprojekt
Inwestor:		
Lokalizacja:		nr rys.: A.6
Branża:	ARCHITEKTURA	skala: 1:50
Nazwa rys.:	PRZEKRÓJ B-B	data: 12.10.12
Projektant:	mgr inż. Marian Muzyczka	nr upr.: 81/98
Adaptował:		podpis: f
		nr upr.:
		podpis:

ELEWACJE



ELEWACJA FRONTOWA



ELEWACJA TYLNA

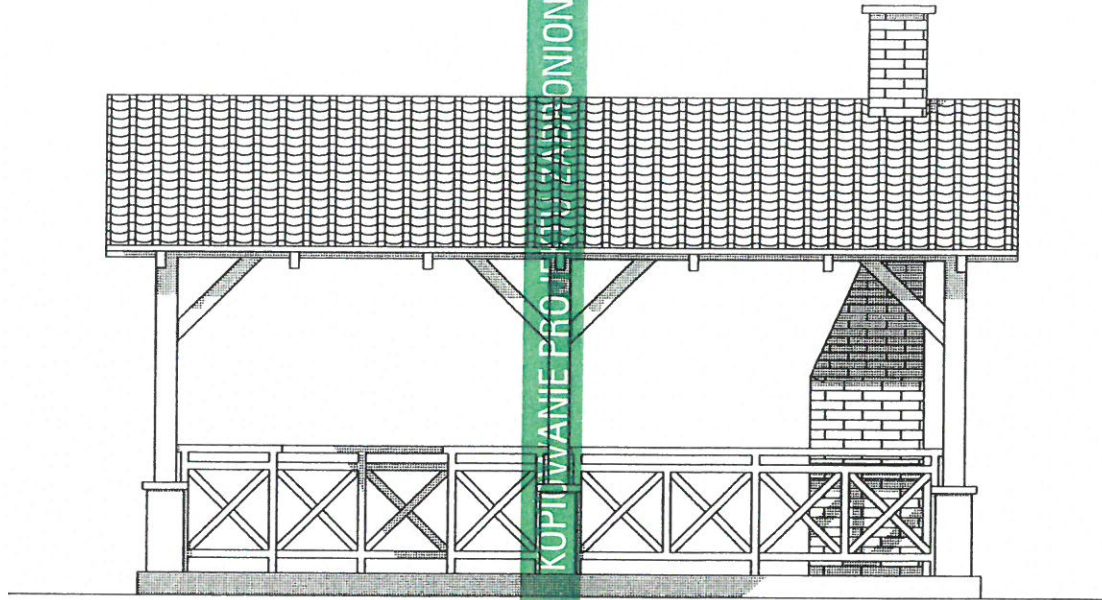


ORYGINALNY PROJEKT POSIADA NADPISY WYKONANE W KOLORZE ZIELONYM
KUPPROJEKT

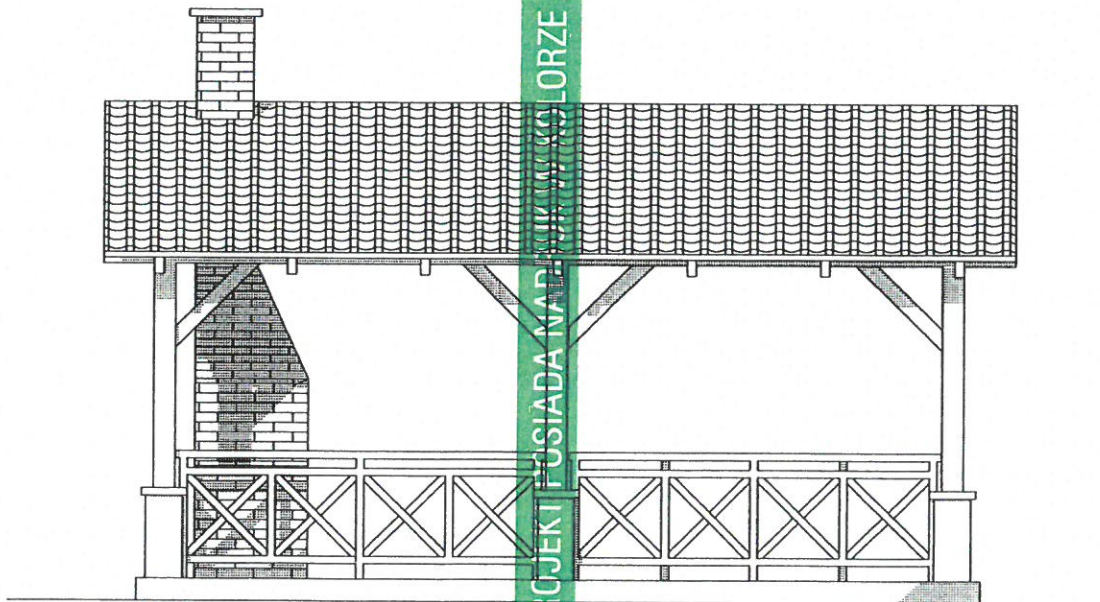
Obiekt:	ALTANA OGRODOWA "G139"	
Inwestor:		
Lokalizacja:		
Branża:	ARCHITEKTURA	nr rys.: A.7
Nazwa rys.:	ELEWACJE	skala: 1:50
Projektant:	mgr inż. Marian Muzyczka	data: 12.2012
Adaptował:		nr upr.: 81/98
		podpis: 
		nr upr.:
		podpis:

ELEWACJE

ELEWACJA PRAWA



ELEWACJA LEWA



ORYGINALNY PROJEKT I OSIADA NADANY W KOLORZE ZIELONYM
KUPPROJEKT

Obiekt: ALTANA OGRODOWA "G139"

Inwestor:

Lokalizacja:

Branża: ARCHITEKTURA

Nazwa rys.: ELEWACJE

Projektant: mgr inż. Marian Muzyczka

Adaptował:

Kupprojekt

nr rys.:

A.8

skala:

1:50

data:

12.2012

podpis:

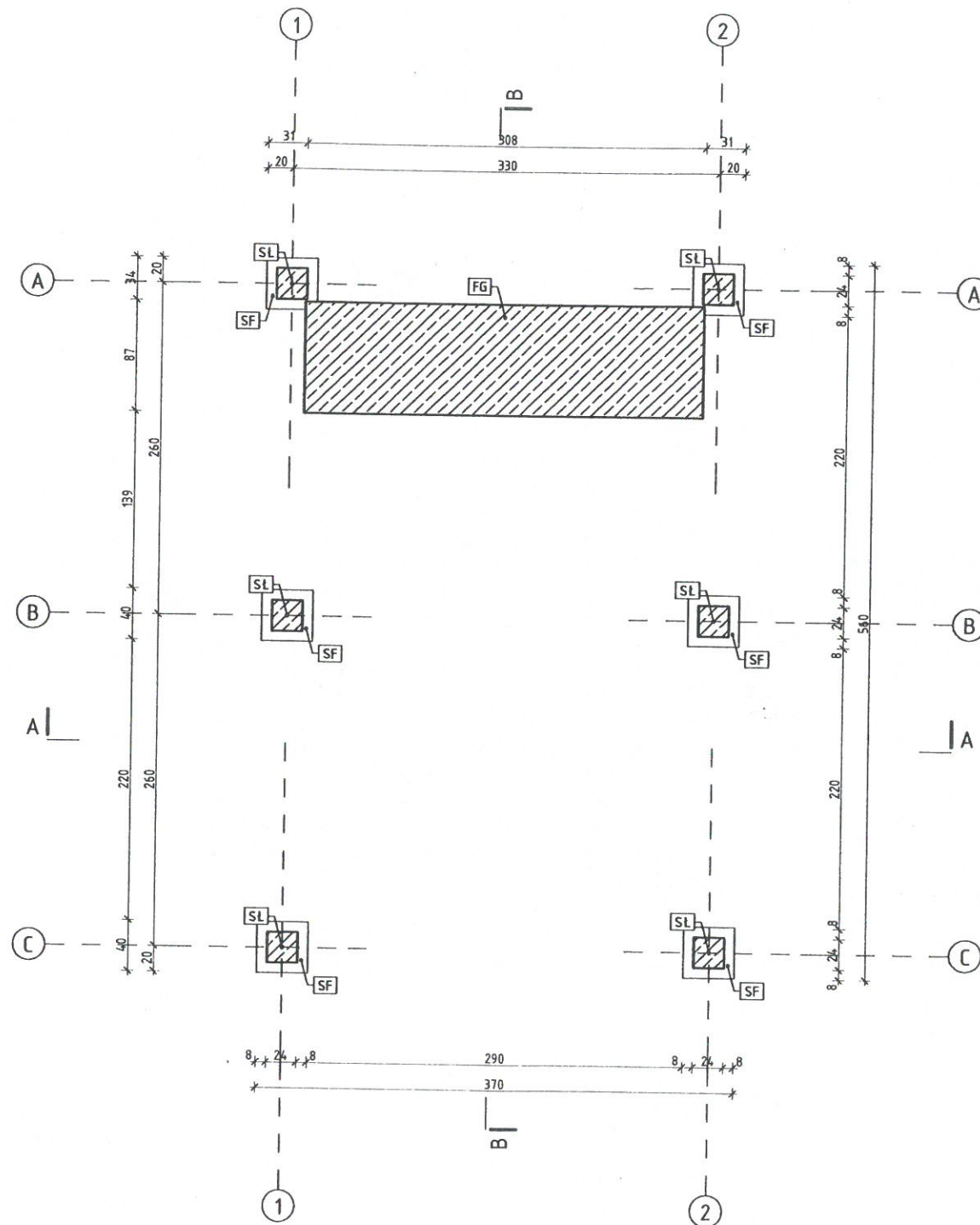
nr upr.:

81/98

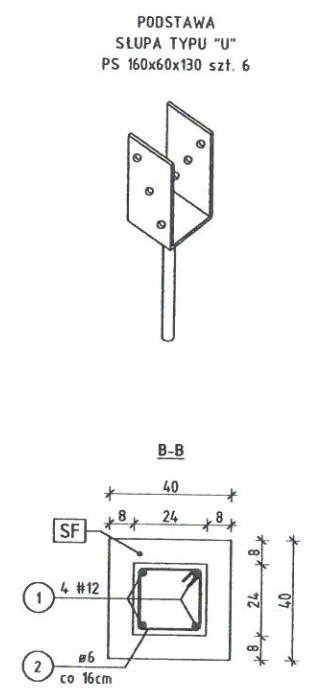
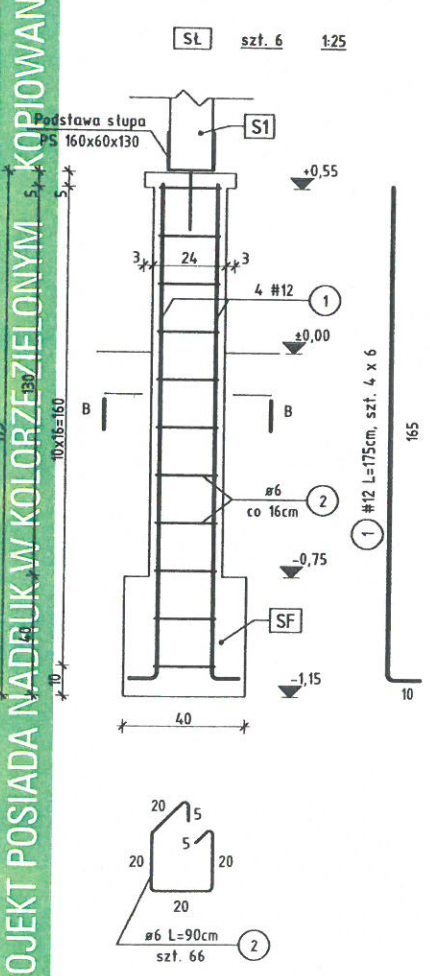
nr upr.:

podpis:

RZUT FUNDAMENTÓW, SŁUP - Sł



ORYGINALNY PROJEKT POSIADA NADRĘK W KOLORZE ZIELONYM KOPLOWANIE PROJEKTU ZABRONIONE
 KUPPROJEKT

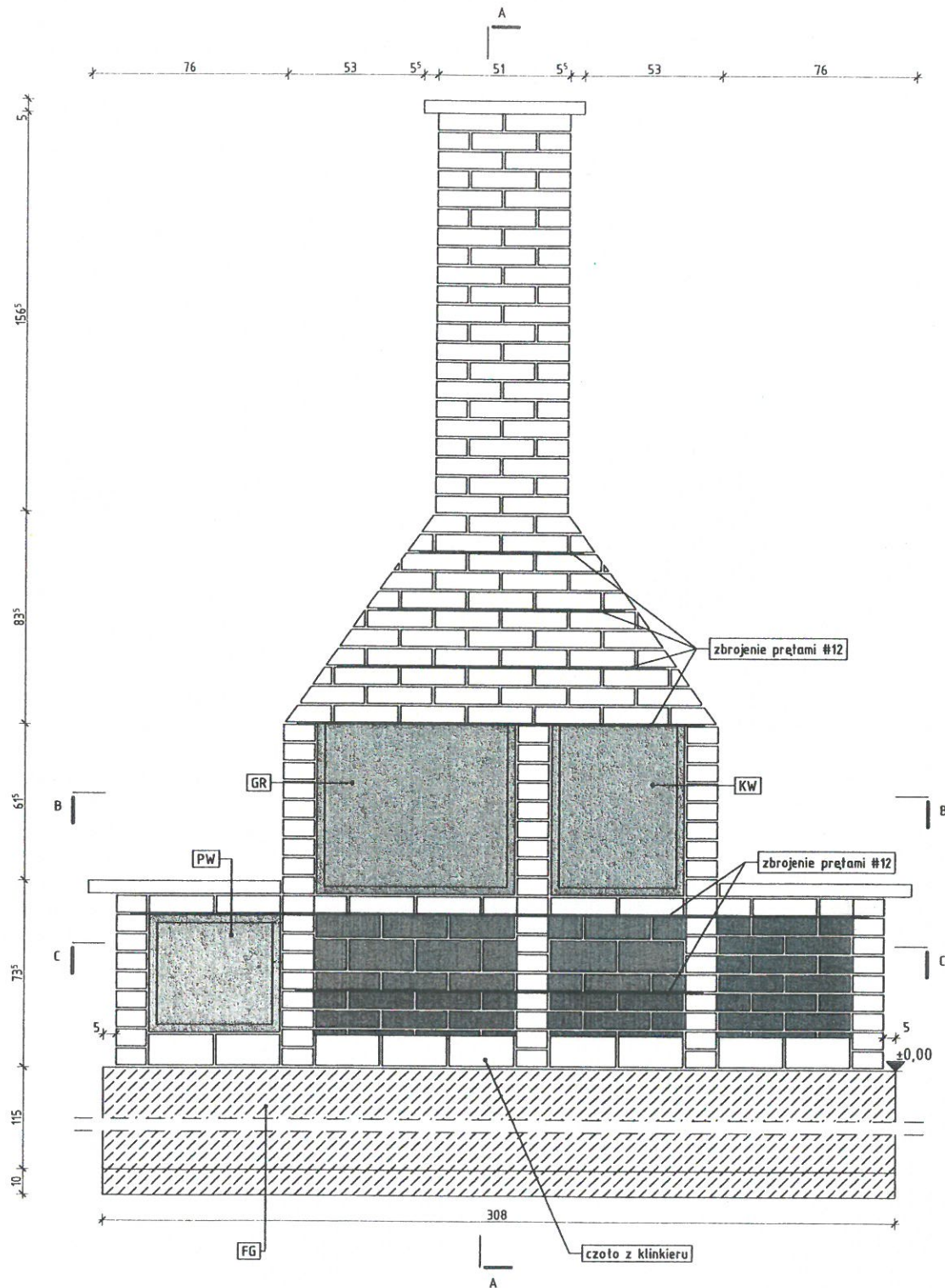


A-0 Sł0S-b #6 - 59,40mb x 0,222kg/mb = 13,20kg
 A-III 34 GS #12 - 42,00mb x 0,888kg/mb = 37,30kg

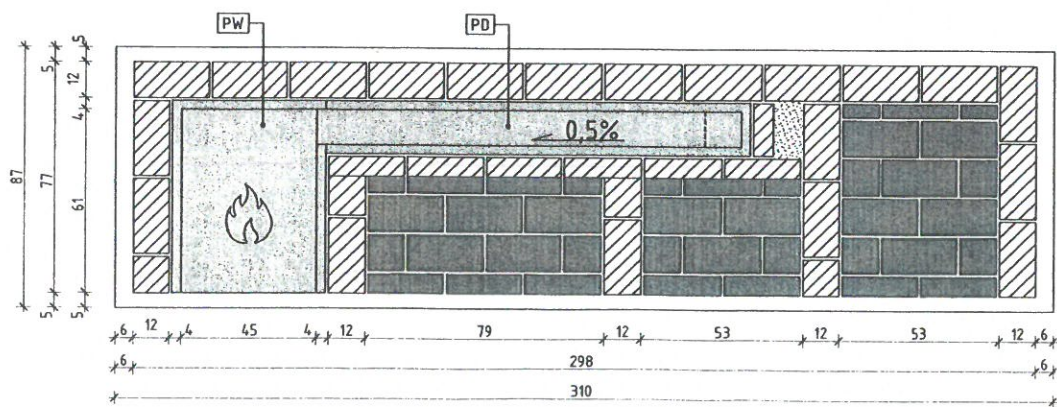
BETON C16/20

Obiekt:	ALTANA OGRODOWA "G139"		Kupprojekt
Inwestor:			
Lokalizacja:			nr rys.: K.1
Branża:	KONSTRUKCJA	skala: 1:50, 1:25	
Nazwa rys.:	RZUT FUNDAMENTÓW, SŁUP - Sł	data: 12.2012	
Projektant:	mgr inż. Marian Muzyczka	nr upr.: 81/98	podpis: [Signature]
Adaptował:		nr upr.:	podpis:

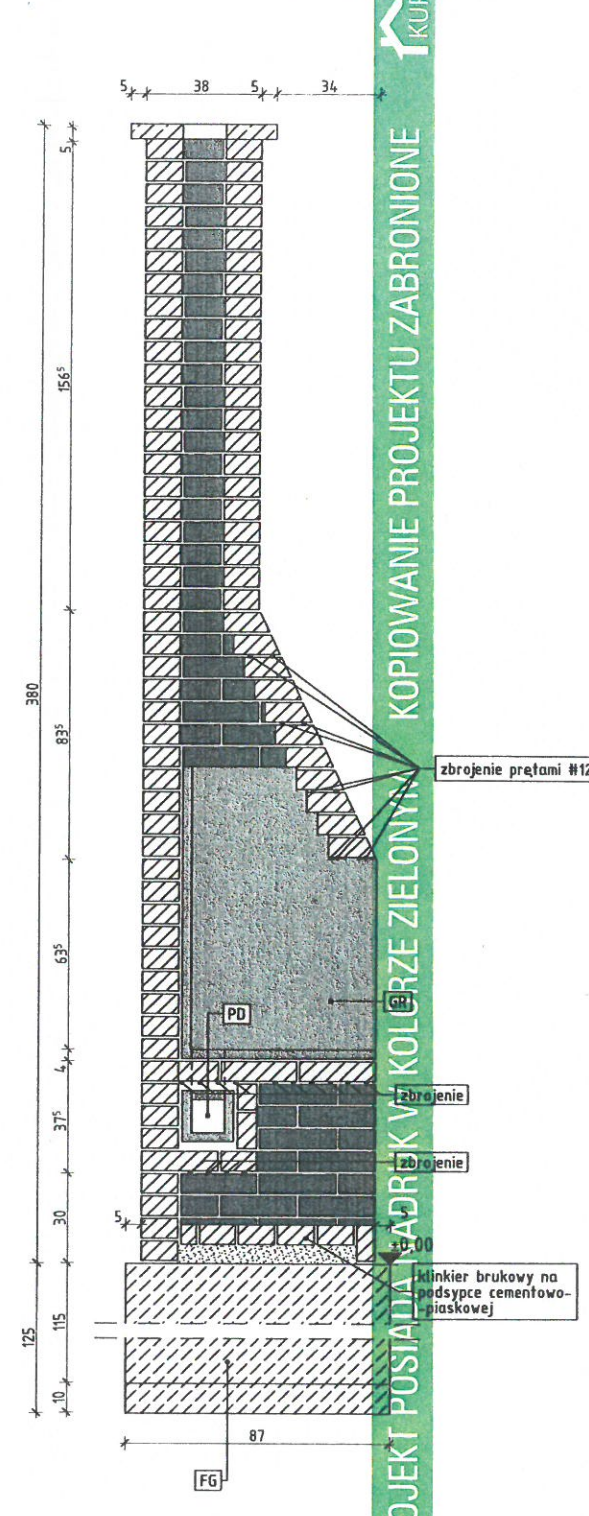
WIDOK Z PRZODU



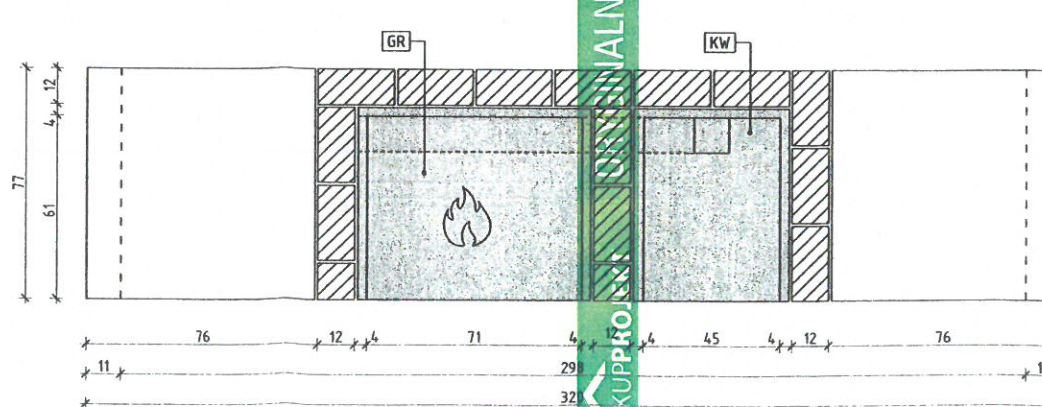
PRZEKRÓJ C-C



PRZEKRÓJ A-A



PRZEKRÓJ B-B



KONSTRUKCJA GRILLA

FG	ŚCIANA FUNDAMENTOWA		
	- izolacja przeciwwilgociowa bitumiczna		
	- ściana betonowa	87	cm
	- izolacja przeciwwilgociowa bitumiczna		
FG	PALENISKO WĘDZARNI		
	- cegła ceramiczna pełna	12	cm
	- wkładka z cegły szamotki	3	cm
GR	GRILL		
	- cegła ceramiczna pełna	12	cm
	- wkładka z cegły szamotki	3	cm
PD	PRZEWÓD DYMOWY		
	- ze spadkiem 0,5% w str. paleniska wędzarni		
	- cegła ceramiczna pełna	12	cm
	- wkładka z cegły szamotki	3	cm

	wkładka z cegły szamotki gr. 3 cm
	widok cegieł w głębi
	przekrój przez cegły

UWAGI:

- Do wędzarni wstawić metalowe drzwiczki.
- do komory wędzenia wstawić drewniane lub metalowe drzwiczki.

Objekt:	ALTANA OGRODOWA "G139"	Kupprojekt
Inwestor:		
Lokalizacja:		nr rys.: K.2
Branża:	KONSTRUKCJA	skala: 1:25
Nazwa rys.:	KONSTRUKCJA GRILLA	data: 12.2012
Projektant:	mgr inż. Marian Muzyczka	nr upr.: 81/98
Adaptował:		nr upr.:
		podpis:



WOJEWODA PRZEMYSKI

Przemyśl, 1998-12-18

Nr UAN/III/7342/ 81 /98

D E C Y Z J A
O NADANIU UPRAWNIENÍ BUDOWLANYCH
do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie art. 87, ust.1, pkt 2, art.14, ust.1, pkt 1, 2, ust. 3, pkt 1, 2, art. 13, ust.1, pkt 1, ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U.Nr 89, poz. 414 z 1994 r.) z późn. zm. oraz § 9 ust. 1, § 4 ust.2, § 5 ust.1, § 22 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8 z 1995r. poz. 38) art.104, § 1, 2 KPA - w związku z decyzją Komisji Egzaminacyjnej, zawartą w protokole z dnia 2 grudnia 1998 r.

Marian Muzyczka,

stwierdzam że : Pan
(imię i nazwisko)

magister inżynier budownictwa rolniczego,

.....
(tytuł naukowy - zawodowy)

urodzony dnia 14 października 1956 r. w Jarosławiu,

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do projektowania:

- w specjalności konstrukcyjno - budowlanej, bez ograniczeń,
- w specjalności architektonicznej, w ograniczonym zakresie.

Pan mgr inż. Marian Muzyczka jest upoważniony :

1. W specjalności konstrukcyjno-budowlanej do projektowania, sprawdzania projektów budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
2. W specjalności architektonicznej - do projektowania budynków mieszkalnych jednorodzinnych i inwentarskich na terenach budownictwa zagrodowego oraz gospodarczych i składowych o kubaturze do 1000m³, a także sporządzania projektów zagospodarowania działki, związanych z realizacją tych obiektów.
3. Sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

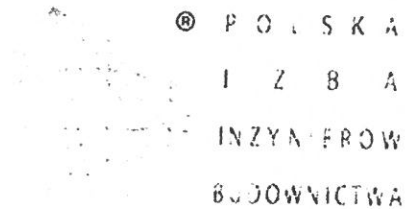
Od niniejszej decyzji przysługuje Panu prawo wniesienia odwołania do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego w Warszawie, w terminie dni 14-tu od daty doręczenia - za moim pośrednictwem.

Otrzymuje :

1. Pan mgr inż. Marian Muzyczka
ul. Legionów 8 m. 14
37-500 Jarosław
2. Główny Urząd Nadzoru Budowlanego
ul. Krucza 38/42
00-926 Warszawa 63
3. A/a



mgr inż. arch. Józef Włodek
Dyrektor
Wydziału Urbanistyki, Architektury
i Nadzoru Budowlanego



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

PDK-ENA-L1I-9VX *

**Pan Marian Muzyczka o numerze ewidencyjnym PDK/BO/0117/07
adres zamieszkania ul. Skrzyneckiego 15, 37-500 Jarosław
jest członkiem Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2013-03-31.**

**Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2012-03-20 roku przez:**

Zbigniew Detyna, Przewodniczący Rady Podkarpackiej 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.**