

1	Sala pożegnań	- 69,56 m <sup>2</sup>
2	Pom. gosp.	- 3,91 m <sup>2</sup>
3	Przechowalnia	- 8,78 m <sup>2</sup>
4	Szatnia	- 6,15 m <sup>2</sup>
5	WC	- 3,86 m <sup>2</sup>
6	Korytarz	- 2,42 m <sup>2</sup>
7	Przedsiónek	- 9,50 m <sup>2</sup>

mgr inż. arch. Paweł Ostrowski  
UPRAWNIONY PROJEKTANT  
do wykonywania samodzielnej funkcji inżynierskiej w budownictwie  
w szczególności architektonicznej i inżynierskiej projektowania  
bez ograniczeń upr. bud. 101A/38/2010

Zaopiniowano pod względem zgodności z przepisami  
bezpieczeństwa i higieny pracy oraz wymaganiami ergonomii:

1) bez zastrzeżeń  
2) z zastrzeżeniami wymienionymi w załączonej opinii

Lp. opinii 69/12  
Data 01-03-2012r

mgr inż. Elżbieta Owczarz  
Rzecznik ds. bezpieczeństwa  
i higieny pracy nr upr. GIP 484/00  
w grupach 1.1, 1.2, 1.3, 1.4  
zam. Zielona Góra, Węgierska 24/10  
tel. (066) 323 1321

(podpis)

Ugodniono pod względem wymagań higienicznych  
i zdrowotnych bez zastrzeżeń/z zastrzeżeniami

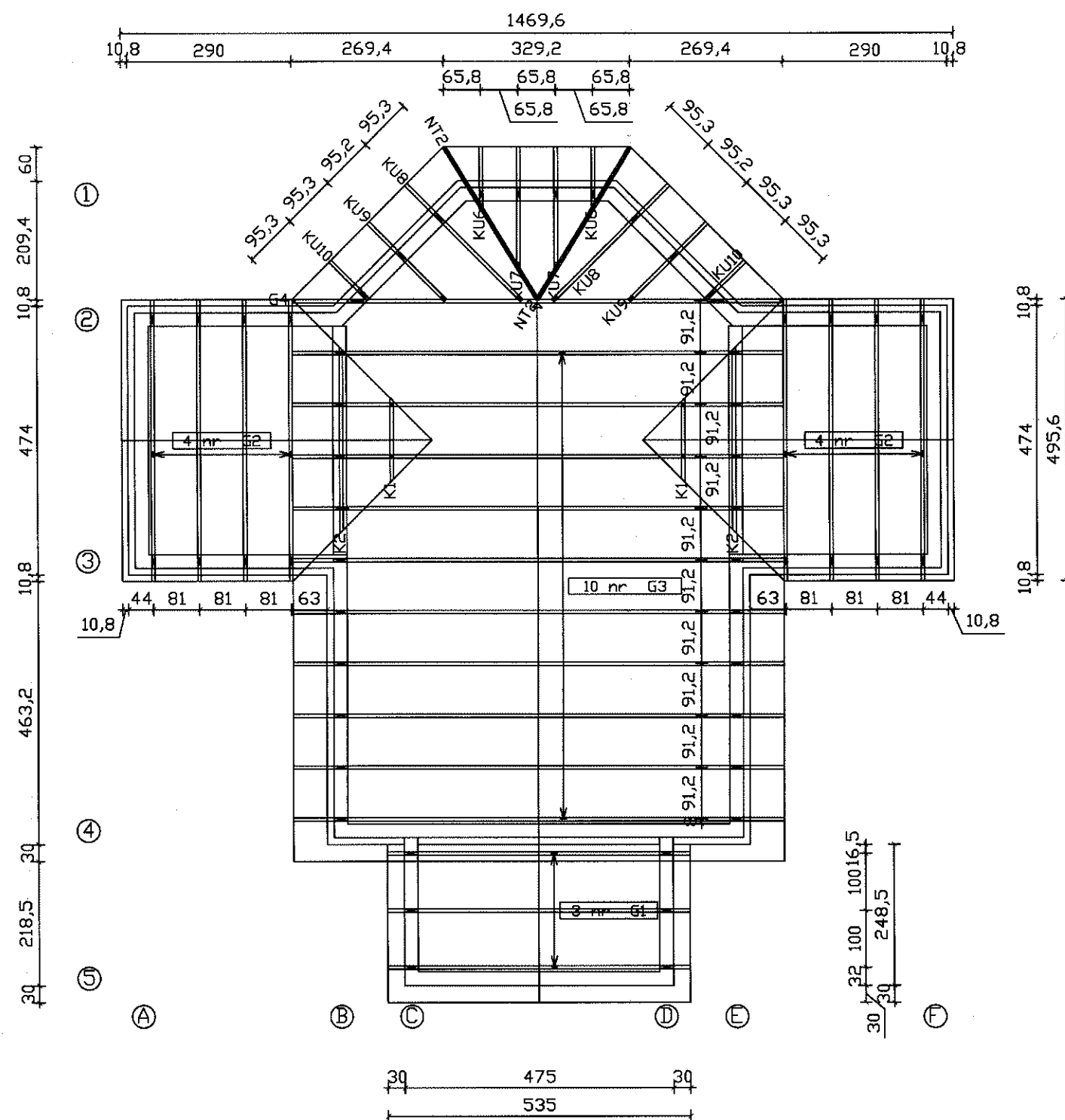
mgr inż. Elżbieta Owczarz  
rzecznik ds. sanitarno-higienicznych  
nr upr. 203-BPO/03 w zakresie budownictwa przemys-  
łowego i ogólnego bez obiektów ochrony zdrowia  
65-041 Zielona Góra, ul. Węgierska 24/10, tel. 323 1321

Data 01-03-2012r Lp. 69/12

inż. Ludomir Hernik

upr. bud. nr 5/75/Zg wykonywania nadzoru  
upr. bud. nr 102/79/Zg do projektowania  
w szczególności konstrukcyjno-budowlanej

OBIEKT: DOM POGRZEBOWY	ADRES: OTYŃ DZ.NR. 17/2
INWESTOR: URZĄD GMINY OTYŃ UL. RYNEK 1 67-106 OTYŃ	
TREŚĆ RYSUNKU: RZUT PRZYZIEMIA	
PROJEKTANT: mgr inż. architekt Barbara Mikota-Jczak upr.budnr 95/79/Zg	PROJEKTANT: mgr inż. Nowak Andrzej upr.budnr 18/86/Zg
DATA: LUTY 2012	SKALA 1:100 RYS. NR. 3

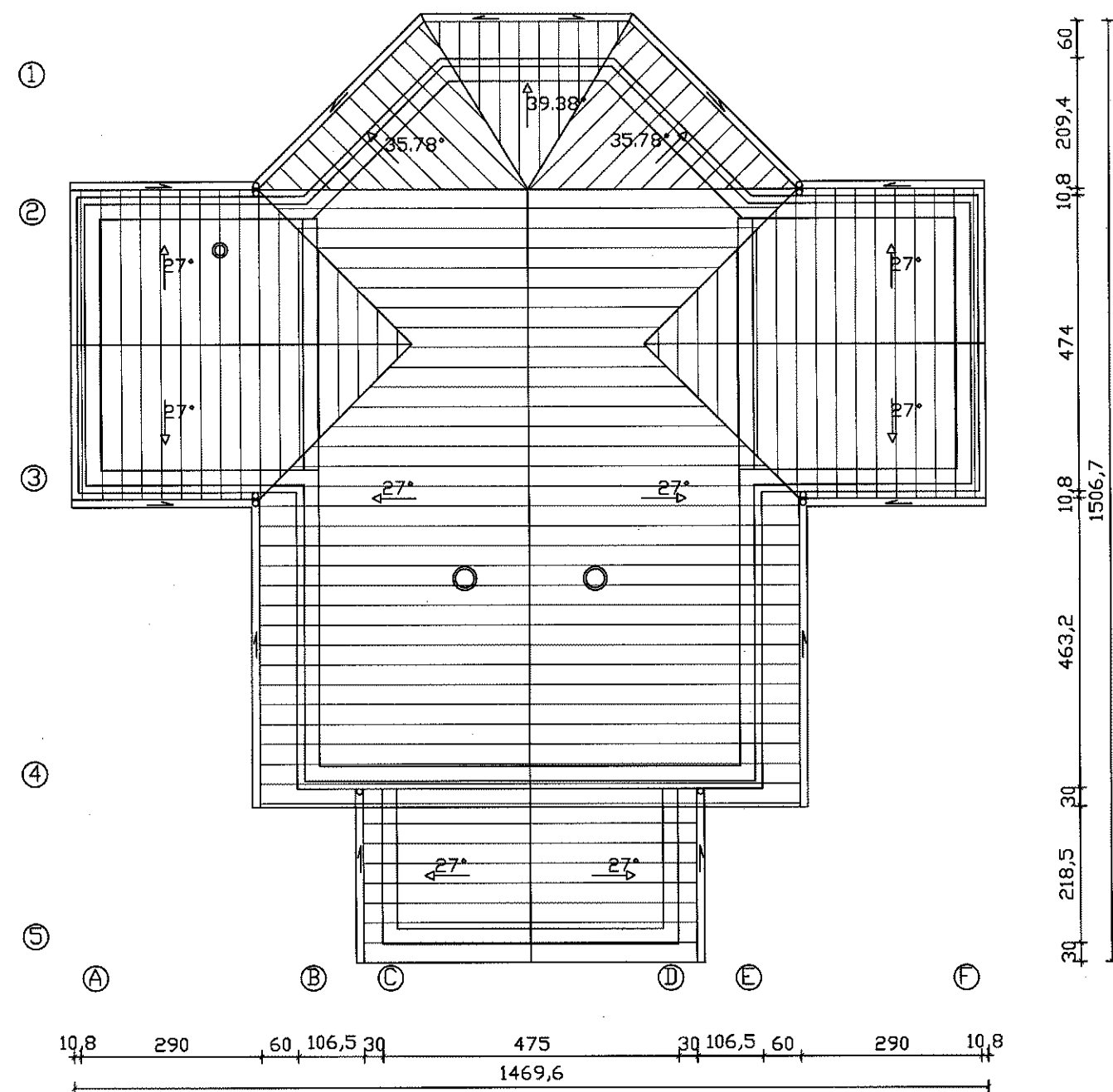


Połączenia włazara projektuje się na płytki kolczaste Mitek. Włazary mocowane są do wleńca za pomocą złącz kątowych D-ZK-105 oraz kotwy segmentowej (na jeden włazar przypada 4 szt. kątowników, kątownik zamocowany jest do wleńca przy pomocy kotwy, na jeden kątownik przypada jedna kotwa). Mocowanie kątownika z włazarem wykonuje się za pomocą gwoździ żebrowanych pierścieniowych 3,75x30 (na jeden kątownik przypada 6szt. gwoździ). Drewno klasy C24.

mgr inż. arch. Paweł Ostrowski  
UPRAWNIONY PROJEKTANT  
do wykonywania samodzielnych funkcji inżynierskich w budownictwie  
w specjalności architektonicznej, uprawnień projektowania  
bez ograniczeń upr. bud. nr LOIA/38/2010

inż. Ludomir Hejnik  
opr. bud. nr 5/75/Zg wykonywania i nadzoru  
opr. bud. nr 102/79/Zg do projektowania  
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej

OBIEKT: DOM POGRZEBOWY		
ADRES: OTYŃ DZ.NR. 17/2		
INWESTOR: URZĄD GMINY OTYŃ UL. RYNEK 1 67-106 OTYŃ		
TREŚĆ RYSUNKU: RZUT WIEŻBY DACHOWEJ		
PROJEKTANT: mgr inż. architekt Barbara Mikota-Jczak opr.bud.nr 95/79/Zg	PROJEKTANT: mgr inż. Nowak Andrzej opr.bud.nr 18/86/Zg	
DATA: LUTY 2012	SKALA 1:100	RYS. NR. 4



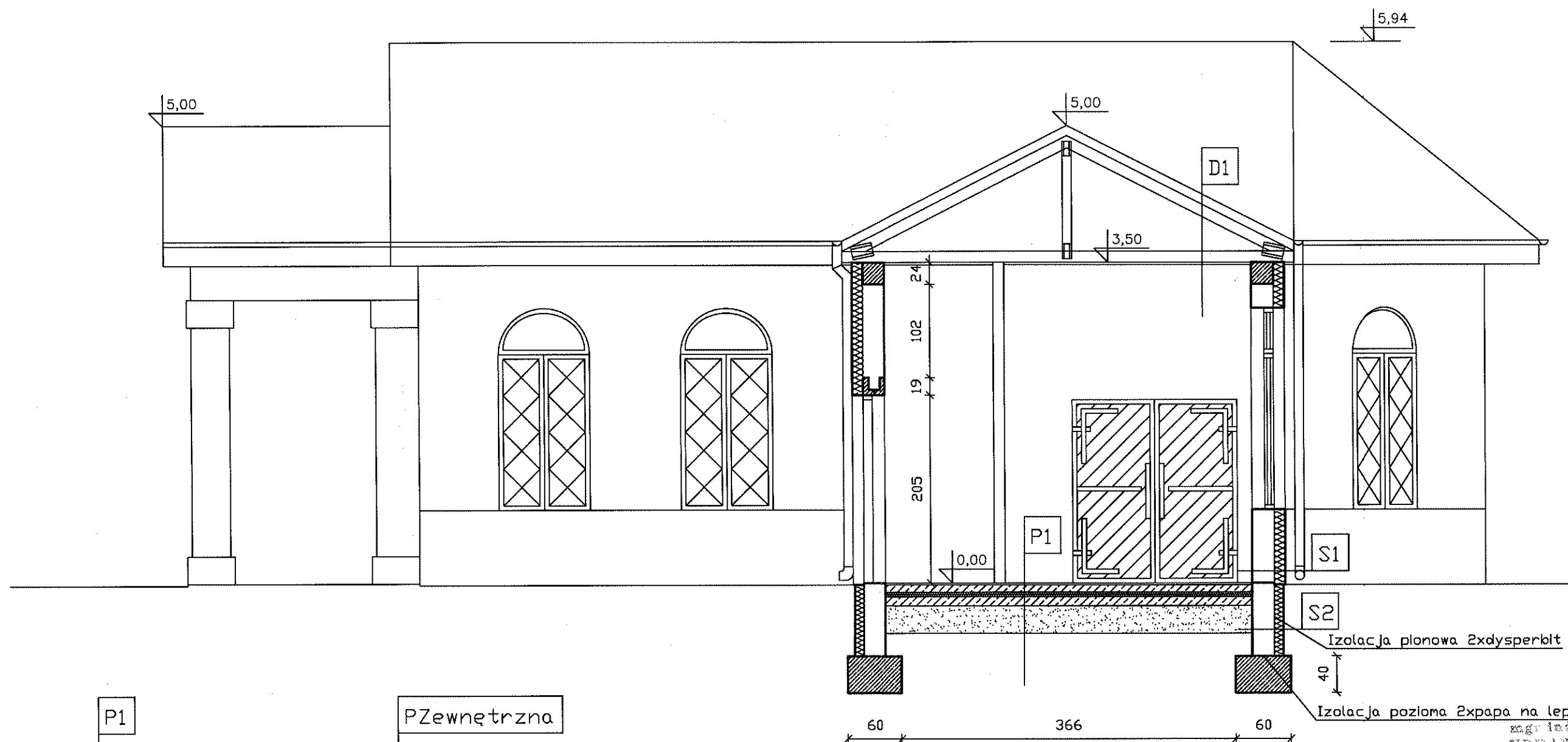
- - wywietrzak  $\varnothing 300$
- - wywietrzak  $\varnothing 160$

Rury spustowe  $\varnothing 100$   
Rynny  $\varnothing 125$

mgr inż. arch. Paweł Ostrowski  
UPRAWNIONY PROJEKTANT  
do wykonywania samodzielnej funkcji inżynierskiej w budownictwie  
w specjalności architektonicznej i budowlanej projektowanie  
bez ograniczeń upr. bud. nr LOIA/38/2010

inż. Ludomir Hernik  
upr. bud. nr 5/75/Zg wykonywanie i nadzór  
upr. bud. nr 102/79/Zg do projektowania  
w szczególności konstrukcyjno-budowlanej

OBIEKT: DOM POGRZEBOWY		
ADRES: OTYŃ DZ.NR. 17/2		
INWESTOR: URZĄD GMINY OTYŃ UL. RYNEK 1 67-106 OTYŃ		
TREŚĆ RYSUNKU: RZUT DACHU		
PROJEKTANT: mgr inż. architekt Barbara Mikota-Czak upr.bud.nr 95/79/Zg	PROJEKTANT: mgr inż. Nowak Andrzej upr.bud.nr 18/86/Zg	
DATA: LUTY 2012	SKALA 1:100	RYS. NR. 5



P1

1,5cm Płytki Gres  
8cm Beton C10/15  
Folia PE  
5cm Styropian posadzkowy  
Folia PE  
10cm Beton podkładowy C10/15  
30cm Podsypka piaskowa

PZewnętrzna

1,5cm Płytki Gres  
15cm Beton C10/15  
Folia PE  
30cm Zageszczony plasek

D1

Dachówka ceramiczna-zakładkowa  
Łaty 6x4cm  
Kontrłaty 5x3cm  
Folia paroprzepuszczalna  
Dźwigiary dachowe pref.  
18cm wełna mineralna między  
belkami (pas dolny)  
Folia PE paroszczelna  
Boazeria modrzewiowa

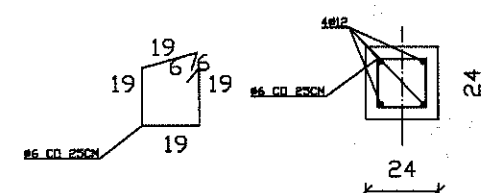
S1

Tynk Cem.-wap. kat.III  
Pustak Porotherm 24cm  
Styropian 12cm  
Cienkowarstwowa wyprawa  
elewacyjna

S2

Błoczki betonowe gr.24cm  
Styrodur 10cm  
Tynk mineralny na siatce

WIENIEC SKALA 1:25



Izolacja pionowa 2xdysperbit

Izolacja pozioma 2xpapa na lepiku

mgr inż. arch. Paweł Ostrowski  
UPRAWNIONY PROJEKTANT  
do wykonywania wszelkich projektów w budownictwie  
w szczególności architektury i inżynierii projektowania  
bez ograniczeń upr. bud. nr LO1A/38/2010

Izolacje przeciwwilgociowe:  
pionowa - 2xpapa na lepiku  
pionowa - 2xdysperbit  
Beton C20/25 (B25)  
Stal A0 - St0S  
Stal AIIIIN - 34GS  
Grubość wieńca - 3cm

mgr inż. arch. Ludomir Hernik  
upr. bud. nr 5175/Zg wykonywania i nadzoru  
upr. bud. nr 102/79/Zg do projektowania  
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej

OBIEKT: DOM POGRZEBOWY  
ADRES: OTYŃ DZ.NR. 17/2

INWESTOR: URZĄD GMINY OTYŃ UL. RYNEK 1 67-106 OTYŃ

TREŚĆ RYSUNKU: PRZETÓJ 1-1

PROJEKTANT: mgr inż. architekt  
Barbara Mikota-Jach  
upr.bud.nr. 93/79/Zg

PROJEKTANT: mgr inż.  
Nowak Andrzej  
upr.bud.nr. 18/86/Zg

DATA:  
LUTY 2012

SKALA 1:50

RYS. NR.  
6



5,00

3,50
------

---

0,00=74,2

-0,02

Isolacja pianowa 2xdysperbit

40

-1,20

Isolacija pozioma 2xpapa na lepiku

1,5cm Plytki Gres
8cm Beton C10/15
Folia PE
5cm Styroplan posadzkowy
Folia PE
10cm Beton podkładowy C10/15
30cm Padsypka piaskowa

Dachówka ceramiczna-zakładkowa  
Łaty 6x4cm  
Kontrłaty 5x3cm  
Folia paroprzepuszczalna  
Dźwlgary dachowe pref.  
18cm wełna mineralna między  
belkami (pas dolny)  
Folia PE paroszczelna  
Boazeria modrzewiowa

Tynk Cem.-wap. kat.III
Pustak Porotherm 24cm
Styropian 12cm
Cienkowarstwowa wyprawa elewacyjna

Bloczki betonowe gr.24cm
Styrodur 10cm
Tynk mineralny na siatce

Izolacje przeciwwilgociowe:  
 posłoma - 2xpapa na lepiku  
 planowa - 2xdysperbit  
 Beton C20/25 (B25)  
 Stal A0 - St0S  
 Stal AIIIIN - 34GS  
 Otulina wleńca - 5cm

Stal A0 - St0S  
Stal AIIIIN - 34GS  
Otulina wleńca - 3cm

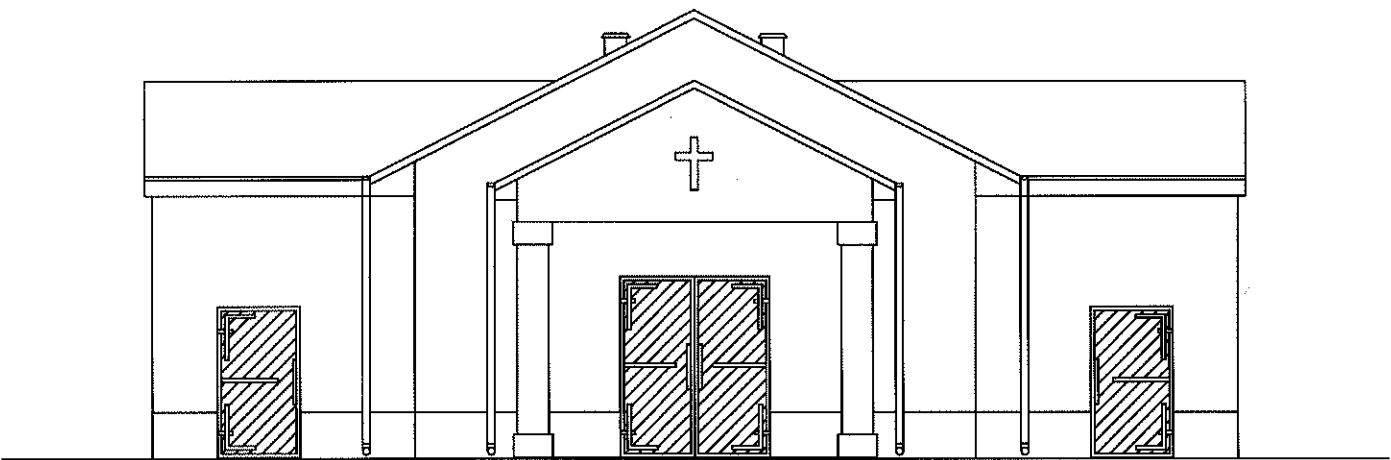
mgr inż. arch. Paweł Ostrowski  
OPRAWNIONY PROJEKTANT  
do wydania zmian i uzupełnień technicznych w budowlanych  
w szczególności architektonicznych i konstrukcyjnych projektach  
bez ograniczeń upr. bud nr LOIA/38/2010

enz. Ludomir Hernik

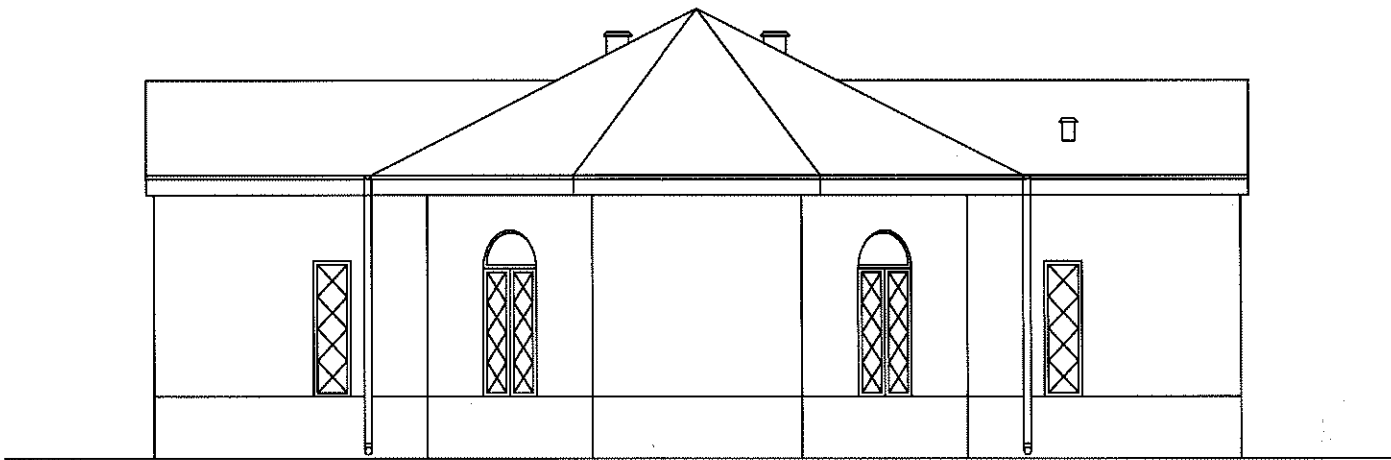
opr. bud. nr 5/75/Zg wykonywania nadzoru  
opr. bud. nr 102/79/Zg do projektowania  
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej

OBIEKT: DOM POGRZEBOWY		mgr bud. nr 102/79/Rg do projektowania w specjalności konstrukcyjno-budowlanej	
ADRES: OTYŃ DZ.NR. 17/2			
INWESTOR: URZĄD GMINY OTYŃ UL. RYNEK 1 67-106 OTYŃ			
TREŚĆ RYSUNKU: PRZEKRÓJ 2-2			
PROJEKTANT: mgr inż. architekt Barbara Mikota-Jczak upr.budowl. 95/79/Zg		PROJEKTANT: mgr inż. Nowak Andrzej upr.budowl. 18/86/Zg	
DATA: LUTY 2012		SKALA 1:50	
		RYS. NR. 7	

ELEWACJA  
POŁUDNIOWO-WSCHODNIA



ELEWACJA  
PÓŁCNOCNO-ZACHODNIA

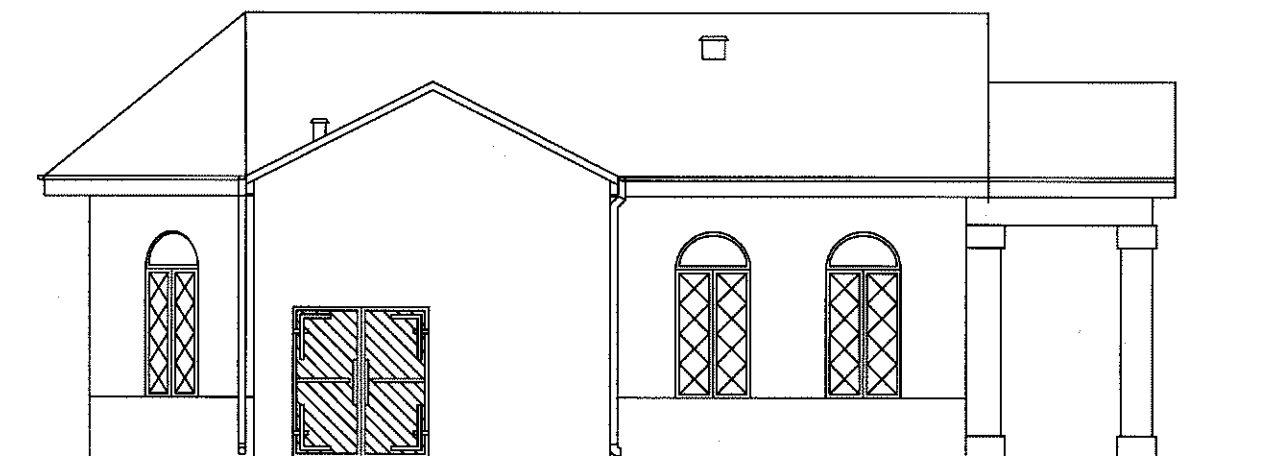


mgr inż. arch. Paweł Ostrowski  
UPRAWNIONY PROJEKTANT  
do wykonywania samodzielnych funkcji inżynierskich w budownictwie  
w specjalności architektonicznej  
bez ograniczeń upr. bud. nr LOIA/38/2010

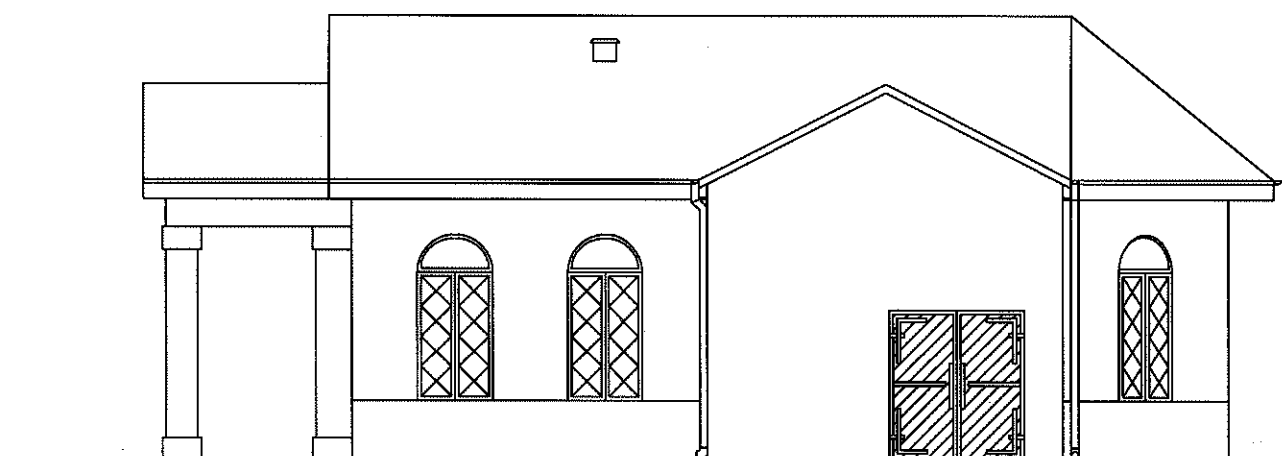
inż. Ludomir Hernik  
opr. bud. nr 5/75/Zg wykonywania i nadzoru  
opr. bud. nr 102/79/Zg do projektowania  
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej

OBIEKT: DOM POGRZEBOWY	
ADRES: OTYŃ DZ.NR. 17/2	
INWESTOR: URZĄD GMINY OTYŃ UL. RYNEK 1 67-106 OTYŃ	
TREŚĆ RYSUNKU: ELEWACJE	
PROJEKTANT: mgr inż. architekt Barbara Mikotajczak upr.bud.nr 95/79/Zg	PROJEKTANT: mgr inż. Nowak Andrzej upr.bud.nr 18/86/Zg
DATA: LUTY 2012	RYS. NR. 8

ELEWACJA  
POŁUDNIOWO-ZACHODNIA



ELEWACJA  
PÓŁNOCNO-WSCHODNIA



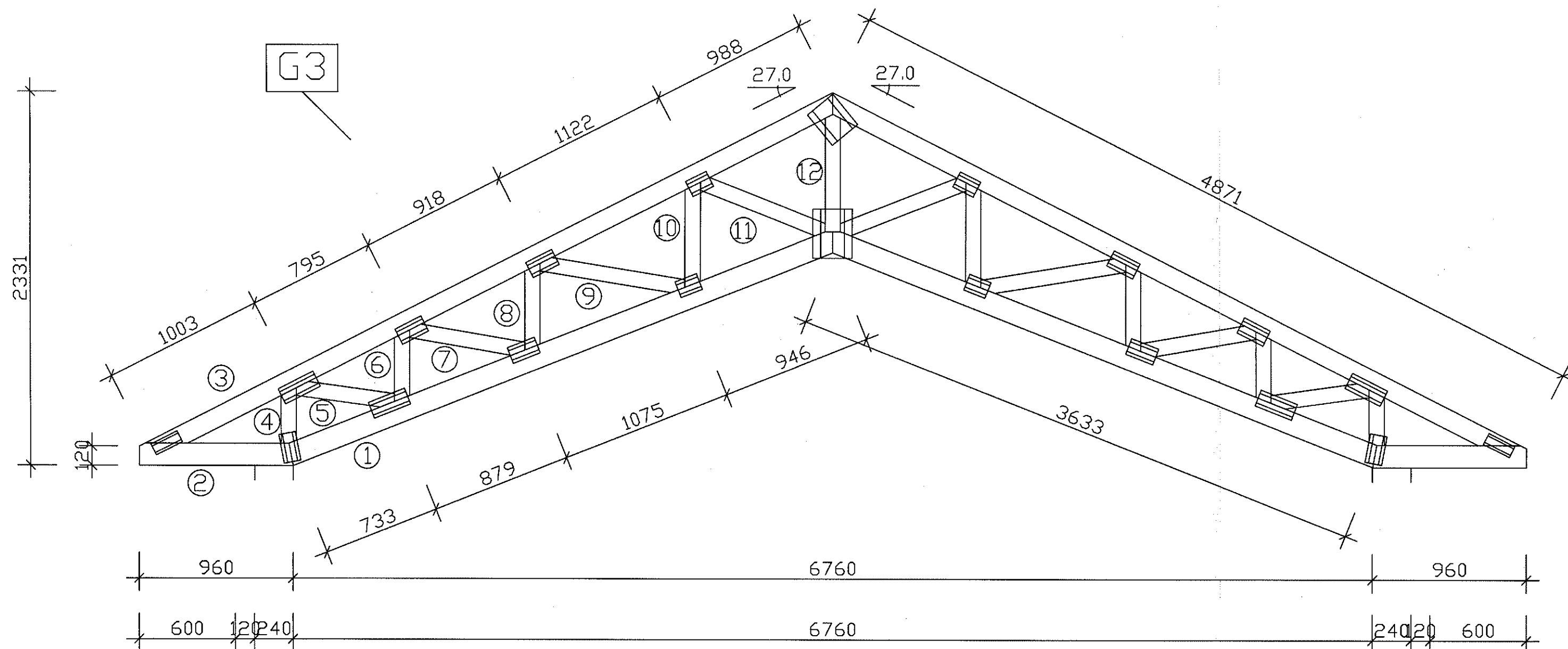
mgr inż. arch. Paweł Ostrowski  
UPRAWNIONY PROJEKTANT  
do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie  
w specjalności architektonicznej, uprawniający projektowanie  
bez ograniczeń UPT. BUD. KP.101A/38/2010

inż. Ludomir Hernik  
upr. bud. nr 5/75/Zg wykonywania i nadzoru  
upr. bud. nr 102/79/Zg do projektowania  
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej

OBIEKT: DOM POGRZEBOWY		
ADRES: OTYŃ DZ.NR. 17/2		
INWESTOR: URZĄD GMINY OTYŃ UL. RYNEK 1 67-106 OTYŃ		
TREŚĆ RYSUNKU: ELEWACJE		
PROJEKTANT: mgr inż. architekt Barbara Mikota-Jozak upr.bud.nr 95/79/Zg	PROJEKTANT: mgr inż. Nowak Andrzej upr.bud.nr 18/86/Zg	
DATA: LUTY 2012	SKALA 1:100	RYS. NR. 9

OBJEKT: DOM POGRZEBOWY		w specjalności konstrukcyjno-budowlanej	
ADRES: OTYŃ DZ.NR. 17/2			
INWESTOR: URZĄD GMINY OTYŃ UL. RYNEK 1 67-106 OTYŃ			
TREŚĆ RYSUNKU: RZUT PRZYZIEMIA-KONSTRUKCJA			
PROJEKTANT: mgr inż. architekt Barbara Mikotajczak upr.budowl. 95/79/Zg		PROJEKTANT: mgr inż. Nowak Andrzej upr.budowl. 18/86/Zg	
DATA: LUTY 2012		SKALA 1:100	
		RYS. NR. 10	





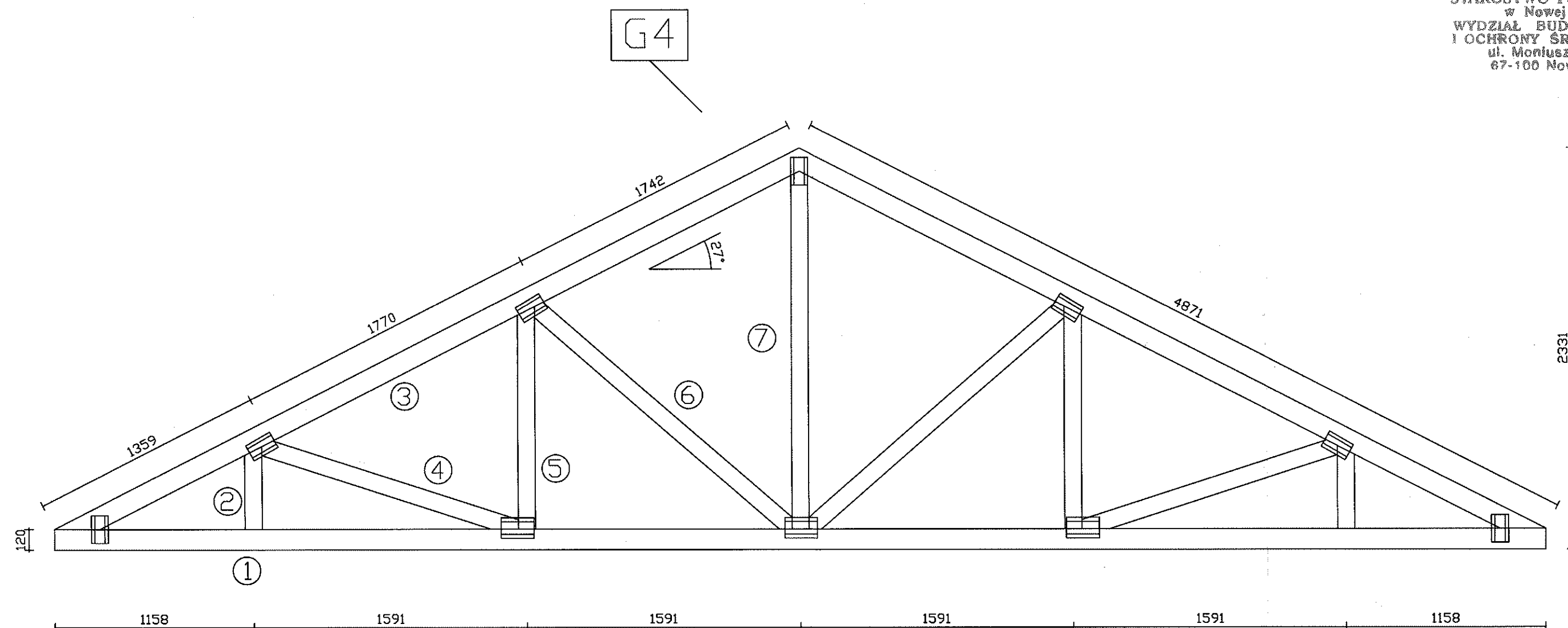
### ZESTAWIENIE DREWNA DLA POJEDYŃCZEGO DŹWIGARA G3 - 10SZT.

NR	PRZEKRÓJ [m x m]	DŁUGOŚĆ [m]	OBJĘTOŚĆ [m <sup>3</sup> ]	IŁOŚĆ [SZT.]	OBJĘTOŚĆ CAŁK. [m <sup>3</sup> ]
1	0,06X0,14	3,66	0,031	2	0,062
2	0,06X0,14	0,96	0,008	2	0,016
3	0,06X0,12	4,83	0,035	2	0,070
4	0,06X0,10	0,35	0,002	2	0,004
5	0,06X0,10	0,62	0,004	2	0,008
6	0,06X0,10	0,45	0,003	2	0,006
7	0,06X0,10	0,73	0,004	2	0,008
8	0,06X0,10	0,54	0,003	2	0,006
9	0,06X0,10	0,92	0,005	2	0,010
10	0,06X0,10	0,65	0,004	2	0,008
11	0,06X0,10	0,84	0,005	2	0,010
12	0,06X0,10	0,73	0,004	1	0,004
OBJĘTOŚĆ RAZEM [m <sup>3</sup> ]					0,212

DREWNO C24

inż. Ludomir Hernik  
upr. bud. nr 5/75/Zg wykonywania i nadzoru  
upr. bud. nr 102/79/Zg do projektowania  
specjalności konstrukcyjno-budowlanej

OBIEKT: DOM POGRZEBOWY		
ADRES: OTYŃ DZ.NR. 17/2		
INWESTOR: URZĄD GMINY OTYŃ UL. RYNEK 1 67-106 OTYŃ		
TREŚĆ RYSUNKU: DŹWIGARY-KONSTRUKCJA		
PROJEKTANT: mgr inż. architekt Barbara Mikota-Jczak upr.bud.nr 95/79/Zg	PROJEKTANT: mgr inż. Nowak Andrzej upr.bud.nr 18/86/Zg	
DATA: LUTY 2012	SKALA 1:25	RYS. NR. 11



# ZESTAWIENIE DREWNA DLA POJEDYŃCZEGO DŹWIGARA G4 - 1SZT.

NR	PRZEKRÓJ [m x m]	DŁUGOŚĆ [m]	OBJĘTOŚĆ [M3]	IŁOŚĆ [SZT.]	OBJĘTOŚĆ CAŁK. [M3]
1	0,06X0,12	8,68	0,062	1	0,062
2	0,06X0,10	0,48	0,003	2	0,006
3	0,06X0,12	4,87	0,035	2	0,070
4	0,06X0,10	1,57	0,009	2	0,018
5	0,06X0,10	1,29	0,008	2	0,016
6	0,06X0,10	1,97	0,012	2	0,024
7	0,06X0,10	2,08	0,012	1	0,012
OBJĘTOŚĆ RAZEM [m3]					0,208

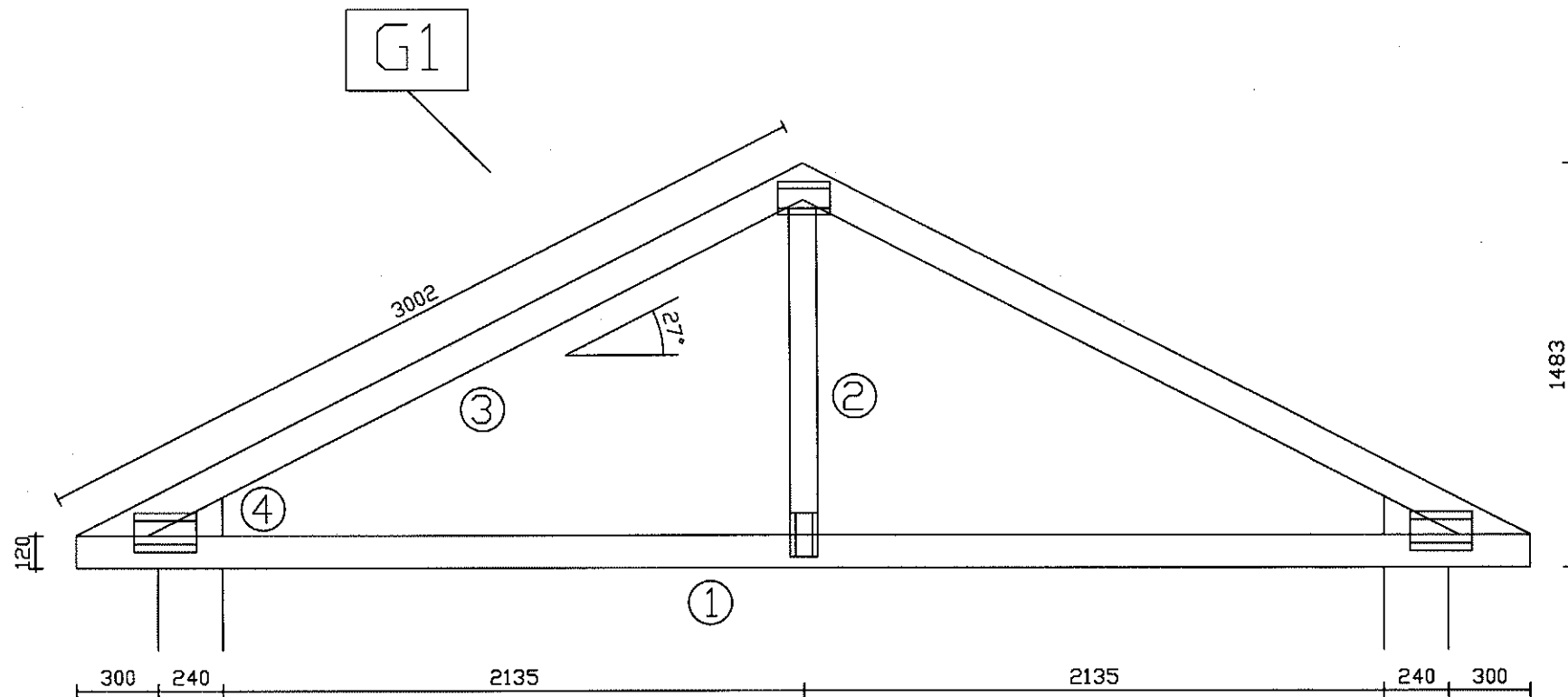
DREWNO C24

inż. Ludomir Hernik  
upr. bud. nr 5/75/Zg wykonywania i nadzoru  
upr. bud. nr 102/79/Zg do projektowania  
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej

OBIEKT: DOM POGRZEBOWY		
ADRES: OTYŃ DZ.NR. 17/2		
INWESTOR: URZĄD GMINY OTYŃ UL. RYNEK 1 67-106 OTYŃ		
TREŚĆ RYSUNKU: DŹWIGARY-KONSTRUKCJA		
PROJEKTANT: mgr inż. architekt Barbara Mikota upr.budnr 95/79/Zg	PROJEKTANT: mgr inż. Nowak Andrzej upr.budnr 18/86/Zg	
DATA: LUTY 2012	SKALA 1:25	RYS. NR. 12

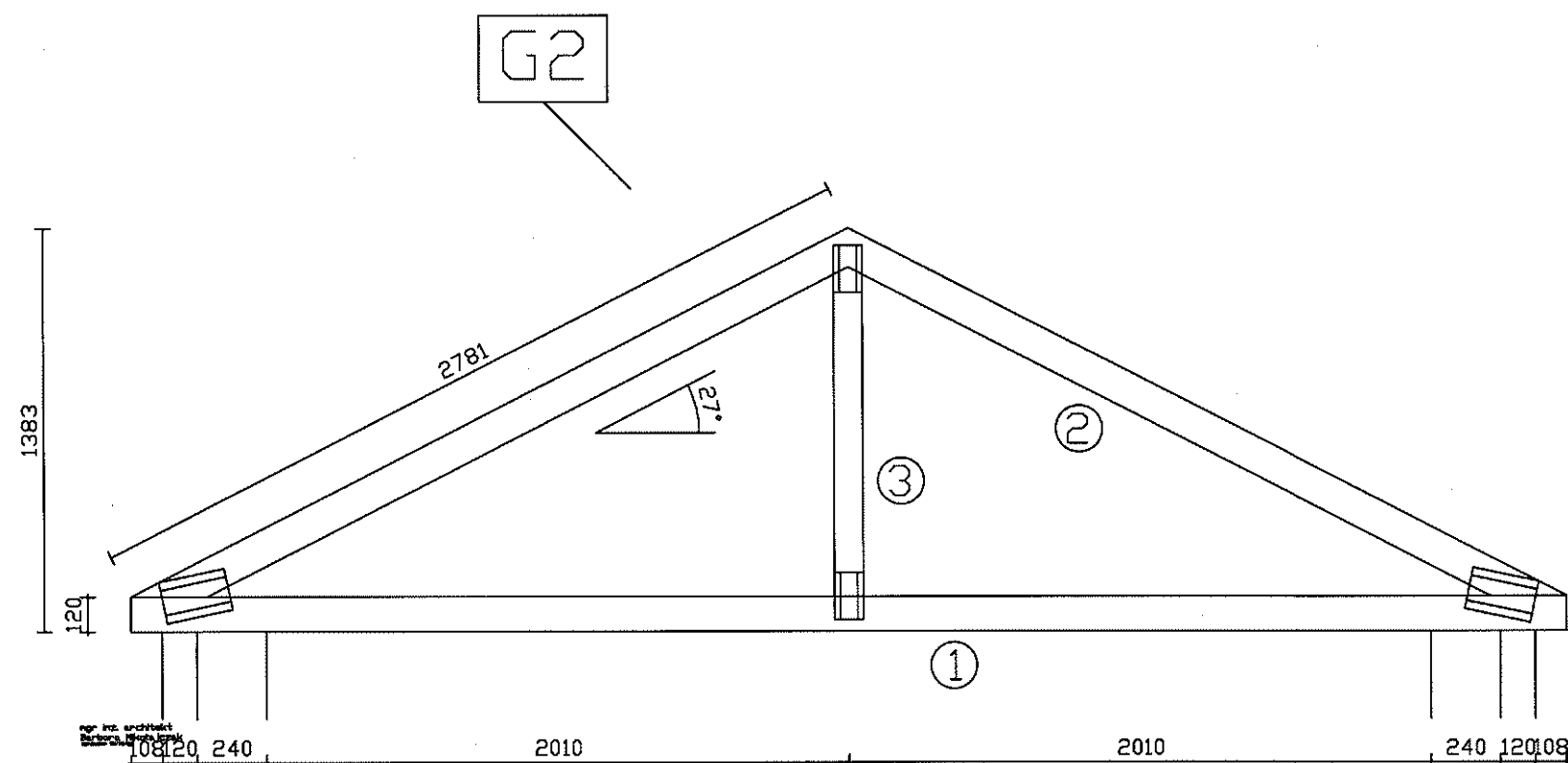
# ZESTAWIENIE DREWNA DLA POJEDYŃCZEGO DŹWIGARA G1 - 3SZT.

NR	PRZEKRÓJ [m x m]	DŁUGOŚĆ [m]	OBJĘTOŚĆ [M3]	ILOŚĆ [SZT.]	OBJĘTOŚĆ CAŁK. [M3]
1	0,06X0,12	5,35	0,038	1	0,038
2	0,06X0,10	1,23	0,007	1	0,007
3	0,06X0,12	3,00	0,022	2	0,044
4	0,06X0,14	0,28	0,002	2	0,004
OBJĘTOŚĆ RAZEM [m3]					0,093



# ZESTAWIENIE DREWNA DLA POJEDYŃCZEGO DŹWIGARA G2 - 8SZT.

NR	PRZEKRÓJ [m x m]	DŁUGOŚĆ [m]	OBJĘTOŚĆ [M3]	ILOŚĆ [SZT.]	OBJĘTOŚĆ CAŁK. [M3]
1	0,06X0,12	4,96	0,036	1	0,036
2	0,06X0,12	2,78	0,020	2	0,040
3	0,06X0,10	1,13	0,007	1	0,007
OBJĘTOŚĆ RAZEM [m3]					0,083



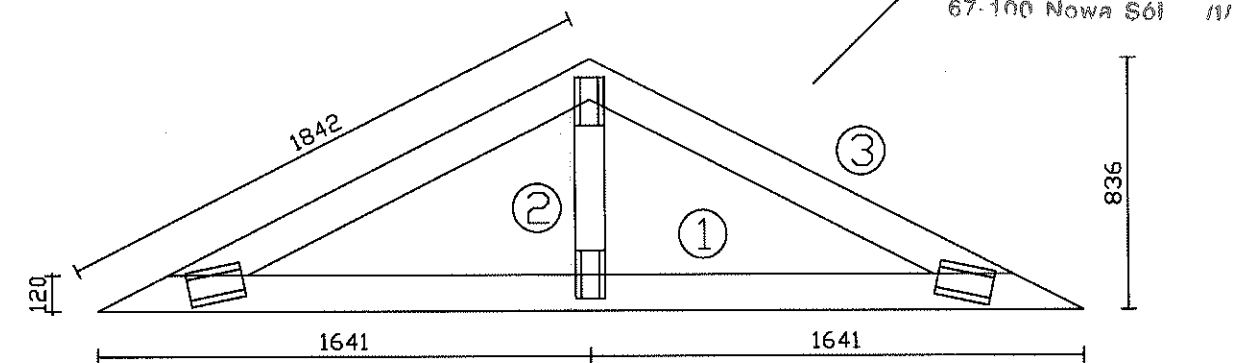
DREWNO C24

mgr inż. **Ludomir Hernik**  
upr. bud. nr 5/75/Zg wykonywania i nadzoru  
upr. bud. nr 102/79/Zg do projektowania  
"specjalności konstrukcyjno-budowlanej"

OBIEKT: DOM POGRZEBOWY		
ADRES: OTYŃ DZ.NR. 17/2		
INWESTOR: URZĄD GMINY OTYŃ UL. RYNEK 1 67-106 OTYŃ		
TREŚĆ RYSUNKU: DŹWIGARY-KONSTRUKCJA		
PROJEKTANT: mgr inż. architekt Barbara Mikota-Jezak upr.bud. nr 93/79/Zg	PROJEKTANT: mgr inż. Nowak Andrzej upr.bud. nr 18/86/Zg	
DATA: LUTY 2012	SKALA 1:25	RYS. NR. 13

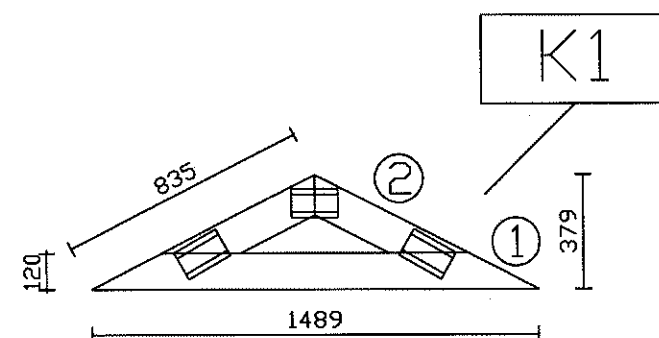
## ZESTAWIENIE DREWNA DLA POJEDYŃCZEGO DŹWIGARA K2 - 2SZT.

NR	PRZEKRÓJ [m x m]	DŁUGOŚĆ [m]	OBJĘTOŚĆ [M3]	ILOŚĆ [SZT.]	OBJĘTOŚĆ CAŁK. [M3]
1	0,06X0,12	3,28	0,024	1	0,024
2	0,06X0,10	0,58	0,004	1	0,004
3	0,06X0,12	1,58	0,011	2	0,022
OBJĘTOŚĆ RAZEM [m3]					0,050



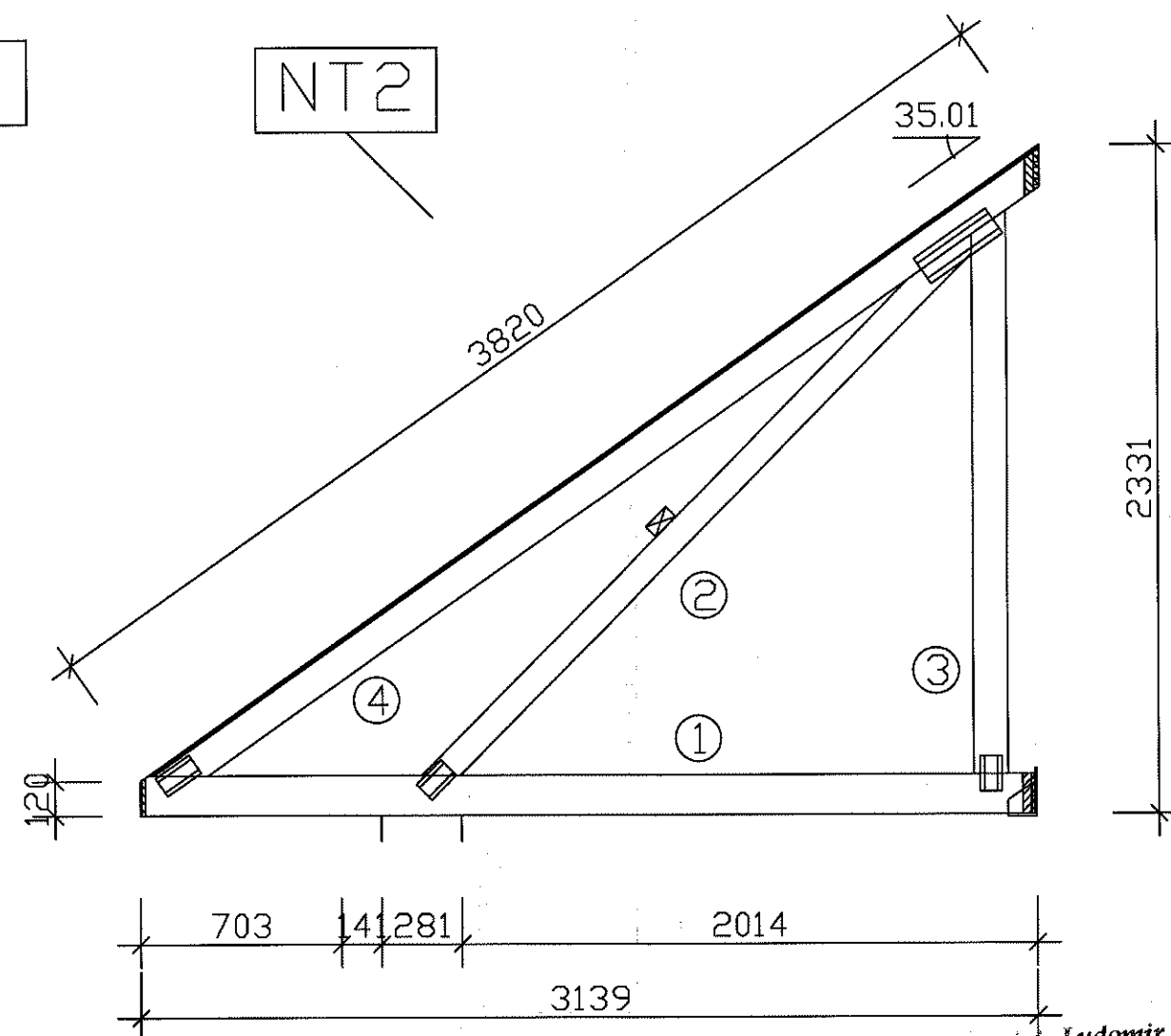
## ZESTAWIENIE DREWNA DLA POJEDYŃCZEGO DŹWIGARA K1 - 2SZT.

NR	PRZEKRÓJ [m x m]	DŁUGOŚĆ [m]	OBJĘTOŚĆ [M3]	ILOŚĆ [SZT.]	OBJĘTOŚĆ CAŁK. [M3]
1	0,06X0,12	1,49	0,011	1	0,011
2	0,06X0,12	0,57	0,004	2	0,008
OBJĘTOŚĆ RAZEM [m3]					0,019



## ZESTAWIENIE DREWNA DLA POJEDYŃCZEGO DŹWIGARA NT2 - 2SZT.

NR	PRZEKRÓJ [m x m]	DŁUGOŚĆ [m]	OBJĘTOŚĆ [M3]	ILOŚĆ [SZT.]	OBJĘTOŚĆ CAŁK. [M3]
1	0,06X0,14	3,14	0,026	1	0,026
2	0,06X0,10	2,70	0,016	1	0,016
3	0,06X0,12	1,96	0,014	1	0,014
4	0,06X0,12	3,82	0,028	1	0,028
OBJĘTOŚĆ RAZEM [m3]					0,084



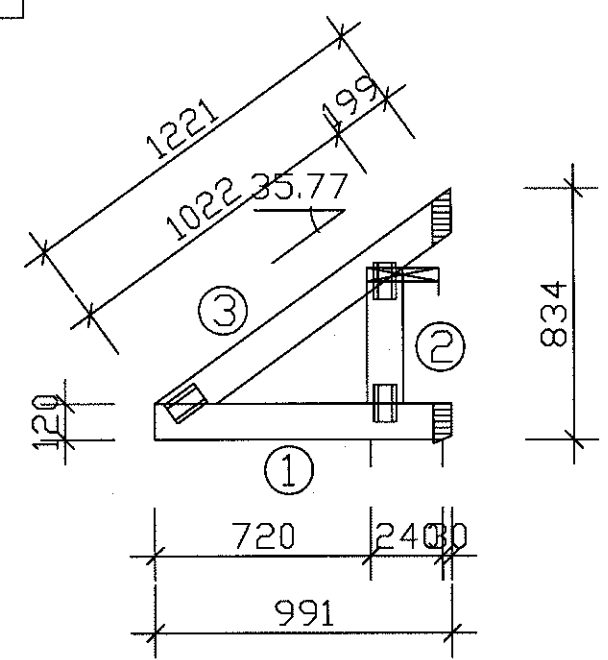
DREWNO C24

OBIEKT: DOM POGRZEBOWY		
ADRES: OTYŃ DZ.NR. 17/2		
INWESTOR: URZĄD GMINY OTYŃ UL. RYNEK 1 67-106 OTYŃ		
TREŚĆ RYSUNKU: DŹWIGARY-KONSTRUKCJA		
PROJEKTANT: mgr inż. architekt Barbara Mikolajczak upr.budnr 95/79/Zg	PROJEKTANT: mgr inż. Nowak Andrzej upr.budnr 18/86/Zg	
DATA: LUTY 2012	SKALA 1:25	RYS. NR. 14

inż. Ludomir Hernik  
upr. bud. nr 5/75/Zg wykonywanie nadzoru  
upr. bud. nr 102/79/Zg do projektowania  
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej

STAROSTWO POWIAŃOWE  
w Nowej Soli  
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA  
I OCHRONY ŚRODOWISKA  
ul. Moniuszki 3 B  
67-100 Nowa Sól

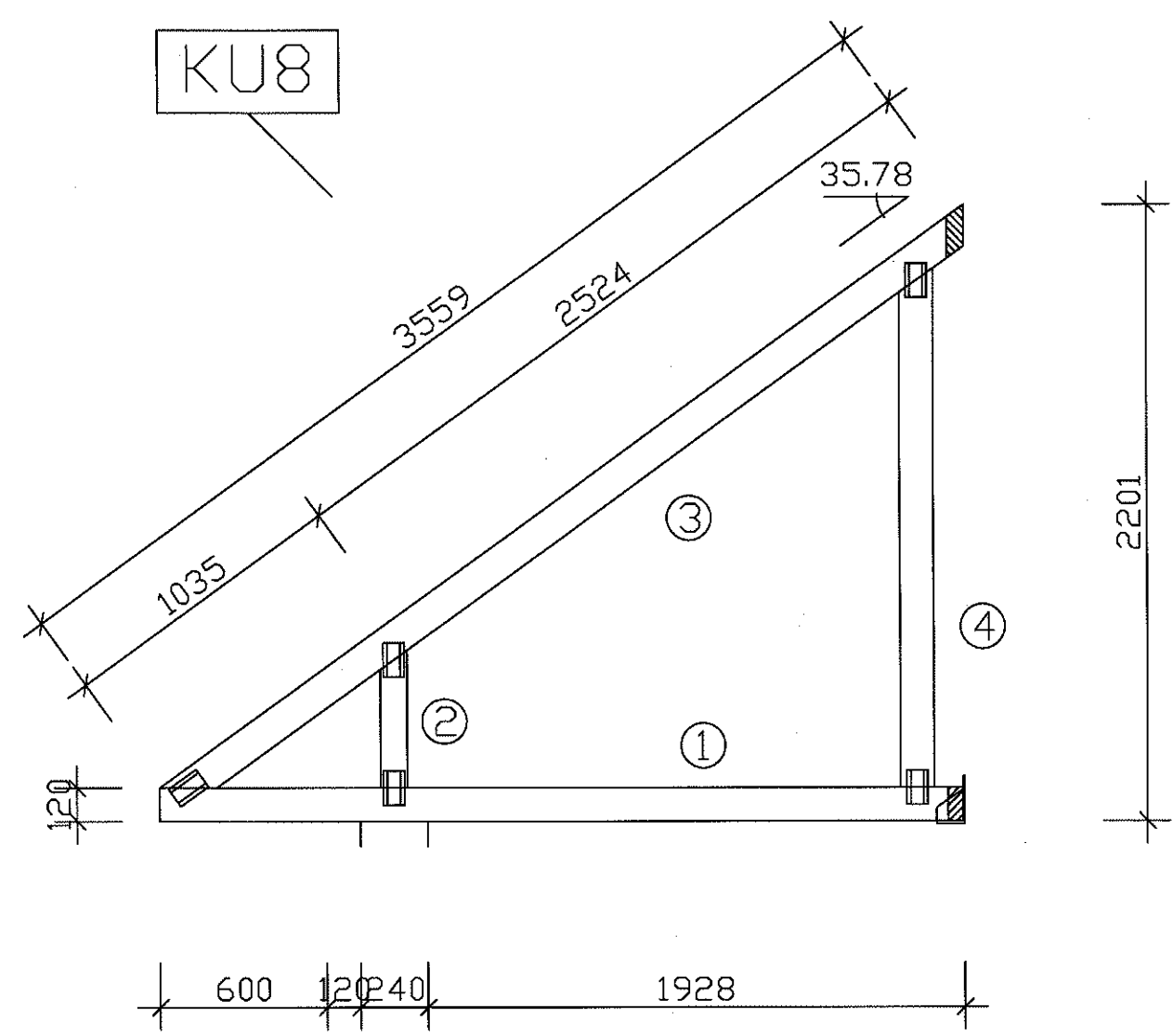
KU10



ZESTAWIENIE DREWNA DLA POJEDYŃCZEGO DŹWIGARA KU10 - 2SZT.

NR	PRZEKRÓJ [m x m]	DŁUGOŚĆ [m]	OBJĘTOŚĆ [M3]	ILOŚĆ [SZT.]	OBJĘTOŚĆ CAŁK. [M3]
1	0,06X0,12	0,99	0,007	1	0,007
2	0,06X0,12	0,45	0,003	1	0,003
3	0,06X0,12	1,22	0,009	1	0,009
OBJĘTOŚĆ RAZEM [m3]					0,019

KU8



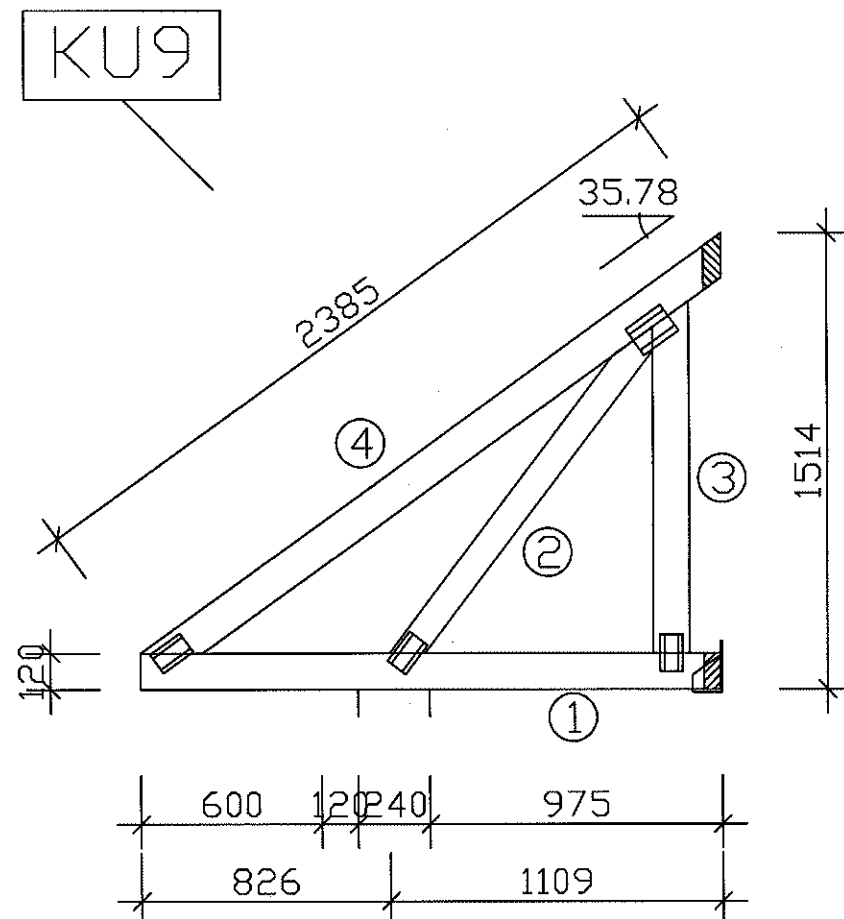
ZESTAWIENIE DREWNA DLA POJEDYŃCZEGO DŹWIGARA KU8 - 2SZT.

NR	PRZEKRÓJ [m x m]	DŁUGOŚĆ [m]	OBJĘTOŚĆ [M3]	ILOŚĆ [SZT.]	OBJĘTOŚĆ CAŁK. [M3]
1	0,06X0,12	2,89	0,021	1	0,021
2	0,06X0,10	0,49	0,003	1	0,003
3	0,06X0,12	3,56	0,026	1	0,026
4	0,06X0,12	1,85	0,013	1	0,013
OBJĘTOŚĆ RAZEM [m3]					0,063

DREWNO C24

inż. Ludomir Hernik  
opr. bud. nr 5/75/Zg wykonawstwa i nadzoru  
opr. bud. nr 102/79/Zg do projektowania  
specjalność konstrukcyjno-budowlana

OBJEKT: DOM POGRZEBOWY		
ADRES: OTYŃ DZ.NR. 17/2		
INWESTOR: URZĄD GMINY OTYŃ UL. RYNEK 1 67-106 OTYŃ		
TREŚĆ RYSUNKU: DŹWIGARY-KONSTRUKCJA		
PROJEKTANT: mgr inż. architekt Barbara Mikota-Jczak upr.bud.mr 95/79/Zg	PROJEKTANT: mgr inż. Nowak Andrzej upr.bud.mr 18/86/Zg	
DATA: LUTY 2012	SKALA 1:25	RYS. NR. 15



### ZESTAWIENIE DREWNA DLA POJEDYŃCZEGO DŹWIGARA KU6 - 2SZT.

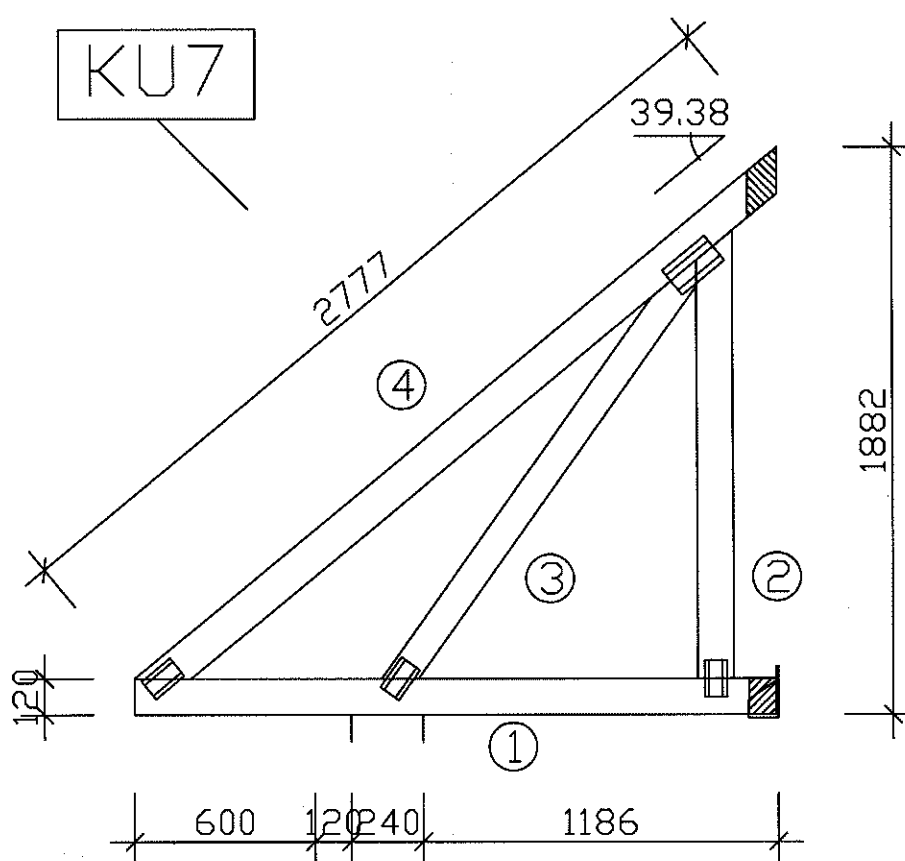
NR	PRZEKRÓJ [m x m]	DŁUGOŚĆ [m]	OBJĘTOŚĆ [M3]	IŁOŚĆ [SZT.]	OBJĘTOŚĆ CAŁK. [M3]
1	0,06X0,12	1,07	0,008	1	0,008
2	0,06X0,12	0,60	0,004	1	0,004
3	0,06X0,12	1,38	0,010	1	0,010
OBJĘTOŚĆ RAZEM [m3]					0,022

### ZESTAWIENIE DREWNA DLA POJEDYŃCZEGO DŹWIGARA KU7 - 2SZT.

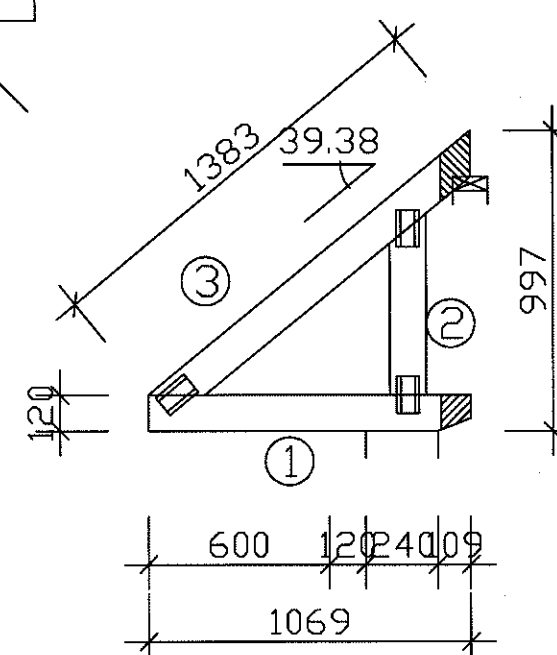
NR	PRZEKRÓJ [m x m]	DŁUGOŚĆ [m]	OBJĘTOŚĆ [M3]	IŁOŚĆ [SZT.]	OBJĘTOŚĆ CAŁK. [M3]
1	0,06X0,12	2,15	0,015	1	0,015
2	0,06X0,12	1,48	0,011	1	0,011
3	0,06X0,10	1,74	0,010	1	0,010
4	0,06X0,12	2,78	0,020	1	0,020
OBJĘTOŚĆ RAZEM [m3]					0,056

### ZESTAWIENIE DREWNA DLA POJEDYŃCZEGO DŹWIGARA KU9 - 2SZT.

NR	PRZEKRÓJ [m x m]	DŁUGOŚĆ [m]	OBJĘTOŚĆ [M3]	IŁOŚĆ [SZT.]	OBJĘTOŚĆ CAŁK. [M3]
1	0,06X0,12	1,94	0,014	1	0,014
2	0,06X0,10	1,39	0,008	1	0,008
3	0,06X0,12	1,17	0,008	1	0,008
4	0,06X0,12	2,38	0,017	1	0,017
OBJĘTOŚĆ RAZEM [m3]					0,047



KU6

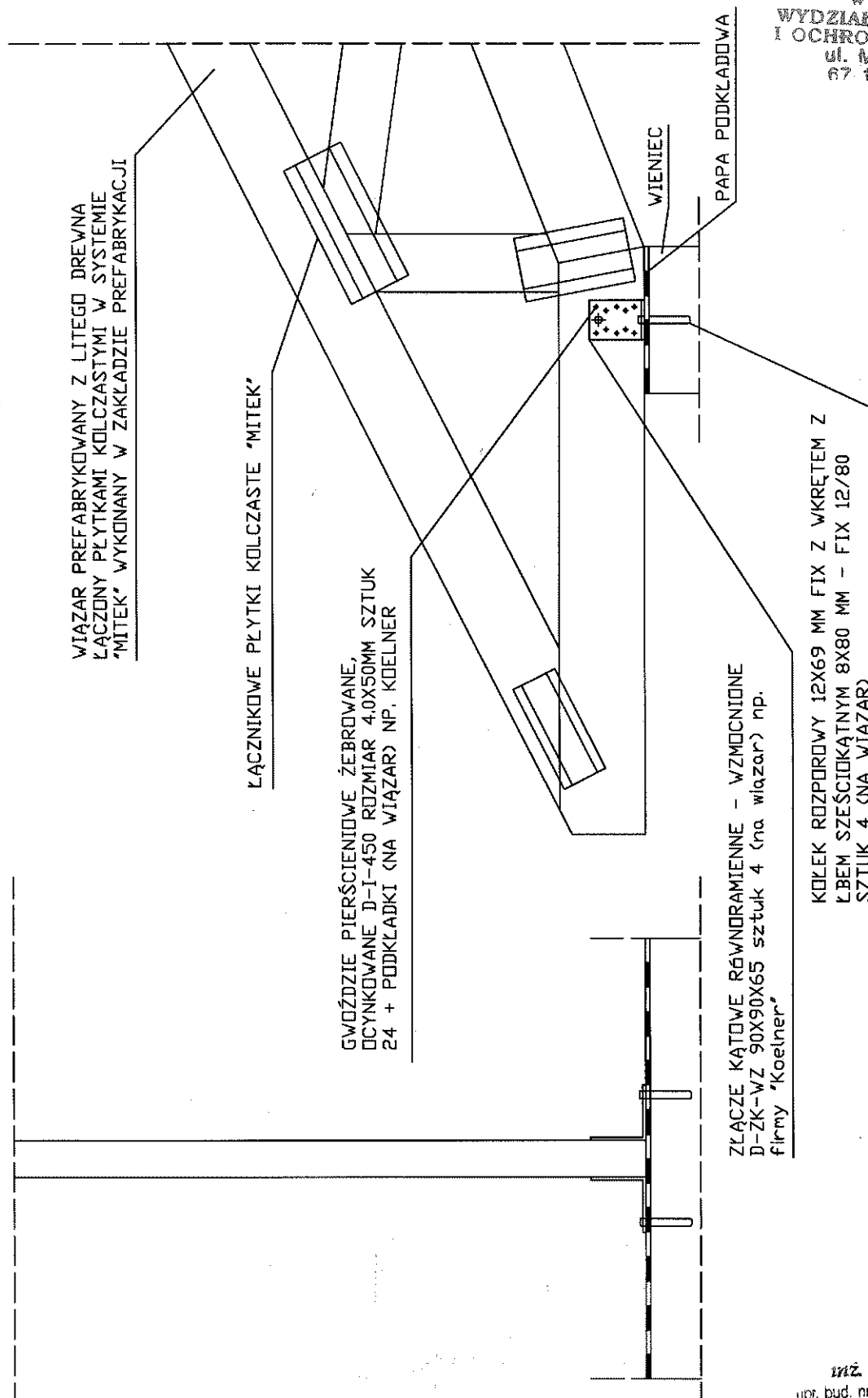


DREWNO C24

inż. Ludomir Hernik  
upr. bud. nr 5/75/Zg wykonywania i nadzoru  
upr. bud. nr 102/79/Zg do projektowania  
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej

OBIEKT: DOM POGRZEBOWY		
ADRES: OTYŃ DZ.NR. 17/2		
INWESTOR: URZĄD GMINY OTYŃ UL. RYNEK 1 67-106 OTYŃ		
TREŚĆ RYSUNKU: DŹWIGARY-KONSTRUKCJA		
PROJEKTANT: mgr inż. architekt Barbara Mikota-Jczak upr.budnr 95/79/Zg	PROJEKTANT: mgr inż. Nowak Andrzej upr.budnr 18/86/Zg	
DATA: LUTY 2012	SKALA 1:25	RYS. NR. 16

# SPÓSÓB ZAMONTOWANIA WIĄZARÓW PREFABRYKOWANYCH DO WIENCA



32.  
STAROSTWO POWIATOWE  
w Nowej Soli  
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA  
I OCHRONY ŚRODOWISKA  
ul. Moniuszki 3 B  
67-100 Nowa Sól

inż. Ludomir Hernik

upr. bud. nr 5/75/Zg wykonywania nadzoru  
upr. bud. nr 102/79/Zg do projektowania  
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej

OBIEKT: DOM POGRZEBOWY

ADRES: OTYŃ DZ.NR. 17/2

INWESTOR: URZĄD GMINY OTYŃ UL. RYNEK 1 67-106 OTYŃ

TREŚĆ RYSUNKU: MOCOWANIE DŹWIGARÓW DO WIENCA

PROJEKTANT: mgr inż. architekt  
Barbara Mikołajczak  
upr.budnr 95/79/Zg

PROJEKTANT: mgr inż.  
Nowak Andrzej  
upr.budnr 18/86/Zg

DATA:  
LUTY 2012

SKALA 1:10

RYS. NR.  
17

## ZESTAWIENIE DREWNA

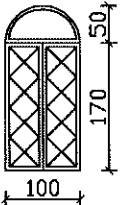
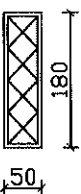
NR	OBJĘTOŚĆ 1SZT. [M3]	ILOŚĆ [SZT.]	OBJĘTOŚĆ CAŁK. [M3]
G1	0,093	3	0,279
G2	0,083	8	0,664
G3	0,212	10	2,120
G4	0,208	1	0,208
K1	0,019	2	0,038
K2	0,050	2	0,100
NT2	0,084	2	0,168
KU6	0,022	2	0,044
KU7	0,056	2	0,112
KU8	0,063	2	0,126
KU9	0,047	2	0,094
KU10	0,019	2	0,038
OBJĘTOŚĆ RAZEM [m3]			3,991

DREWNO C24

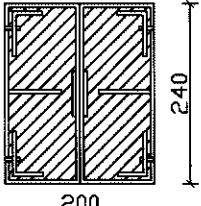
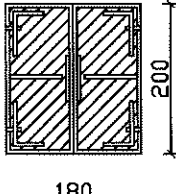
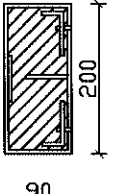
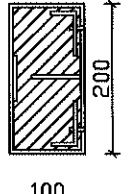
inż. Ludomir Hernik  
ur. bud. nr 5/75/Zg wykonywania i nadzoru  
ur. bud. nr 102/79/Zg do projektowania  
biurowości konstrukcyjno-budowlanej

OBIEKT: DOM POGRZEBOWY		
ADRES: OTYŃ DZ.NR. 17/2		
INWESTOR: URZĄD GMINY OTYŃ UL. RYNEK 1 67-106 OTYŃ		
TREŚĆ RYSUNKU: ZESTAWIENIE DREWNA WIEŻBA DACHOWA		
PROJEKTANT: mgr inż. architekt Barbara Mikołajczyk upr.budnr 95/79/Zg	PROJEKTANT: mgr inż. Nowak Andrzej upr.budnr 18/86/Zg	
DATA: LUTY 2012	SKALA 1:100	RYS. NR. 18



RODZAJ WYROBU	STOLARKA OKIENNA PVC KOLOR DRZECH OBUSTRONNY	STOLARKA OKIENNA PVC KOLOR DRZECH OBUSTRONNY
SYMBOL	D1	D2
SCHEMAT OD ZEWNĄTRZ		
WYMIARY	100X220 CM	50X180 CM
ILOŚĆ	6	2

OTWORY OKIENNE NALEŻY WYKONAĆ O  
OKOŁO 3 CM SZERSZE NIŻ WYMIARY  
OKNA W CELU ŁATWIEJSZEGO MONTAŻU

RODZAJ WYROBU	STOLARKA DRZWIOWA KOLOR DRZECH OBUSTRONNY	STOLARKA DRZWIOWA KOLOR DRZECH OBUSTRONNY	STOLARKA DRZWIOWA KOLOR DRZECH OBUSTRONNY	STOLARKA DRZWIOWA KOLOR DRZECH OBUSTRONNY
SYMBOL	D1	D2	D3	D4
SCHEMAT OD ZEWNĄTRZ	 DRZWI DREWNIANE KOLOR DRZECH	 DRZWI DREWNIANE KOLOR DRZECH	 DRZWI DREWNIANE KOLOR DRZECH	 DRZWI DREWNIANE KOLOR DRZECH
WYMIARY W ŚWIETLE MURU	210X245 CM	190X205 CM	100X205 CM	110X205 CM
WYMIARY DRZWI	200X240 CM	180X200 CM	90X200 CM	100X200 CM
ILOŚĆ	1	2	L 2	P 1

**inż. Ludomir Hernik**

upr. bud. nr 5/75/Zg wykonywania i nadzoru  
upr. bud. nr 102/79/Zg do projektowania  
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej

OBIEKT: DOM POGRZEBOWY  
ADRES: OTYŃ DZ.NR. 17/2

INWESTOR: URZĄD GMINY OTYŃ UL. RYNEK 1 67-106 OTYŃ

TREŚĆ RYSUNKU: ZESTAWIENIE STOLARKI

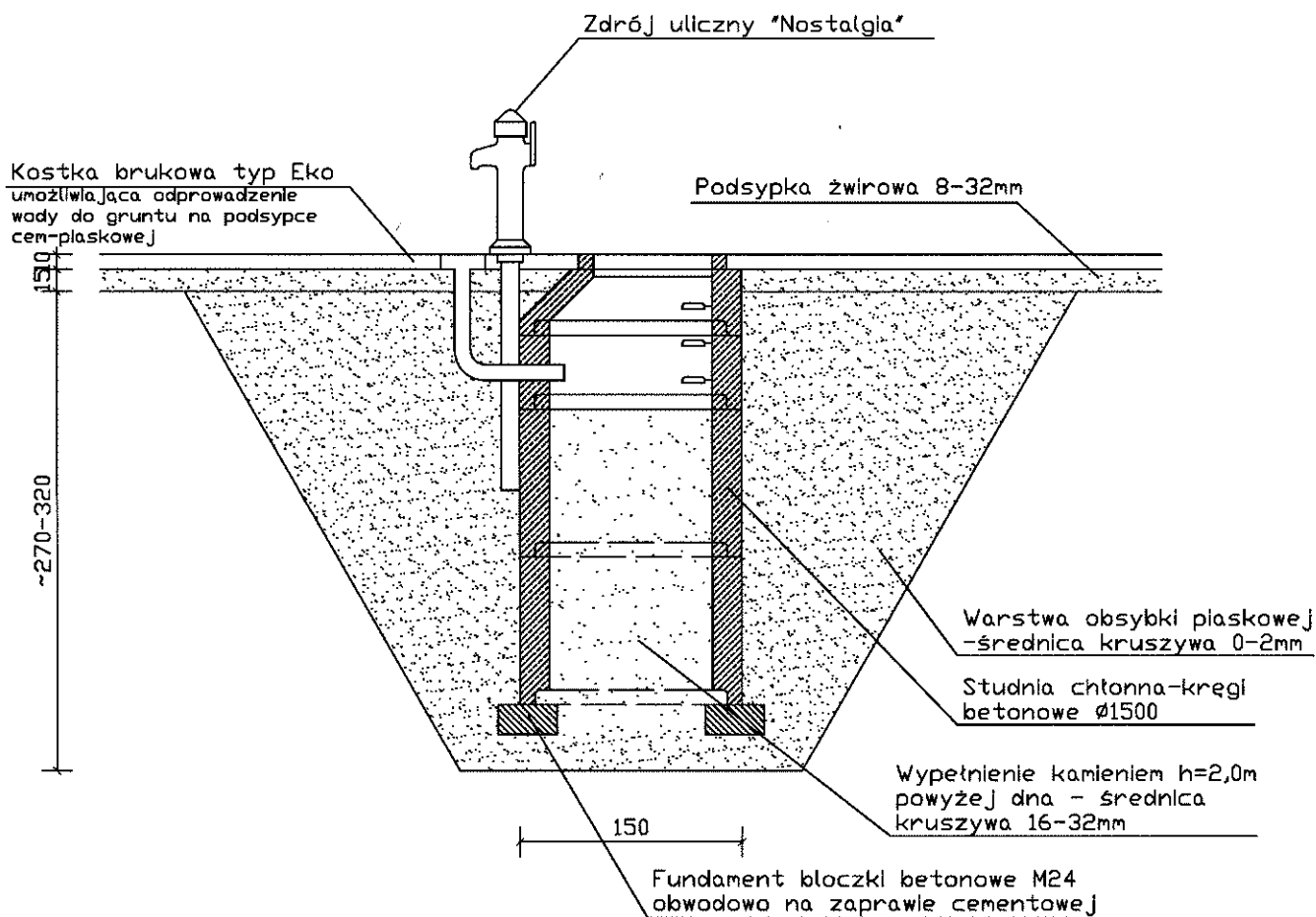
PROJEKTANT: mgr inż. architekt  
Barbara Mikota-Jczak  
upr.bud.nr. 95/79/Zg

PROJEKTANT: mgr inż.  
Nowak Andrzej  
upr.bud.nr. 18/86/Zg

DATA:  
LUTY 2012

SKALA 1:100

RYS. NR.  
19



inż. Ludomir Hernik

upr. bud. nr 5/75/Zg wykonywania i nadzoru  
upr. bud. nr 102/79/Zg do projektowania  
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej

OBIEKT: DOM POGRZEBOWY

ADRES: OTYŃ DZ.NR. 17/2

INWESTOR: URZĄD GMINY OTYŃ UL. RYNEK 1 67-106 OTYŃ

TREŚĆ RYSUNKU: ZRÓJ ULICZNY ZE STUDNIĄ CHŁONNĄ

PROJEKTANT: mgr inż. architekt  
Barbara Mikolajczyk  
upr.bud.nr 95/79/Zg

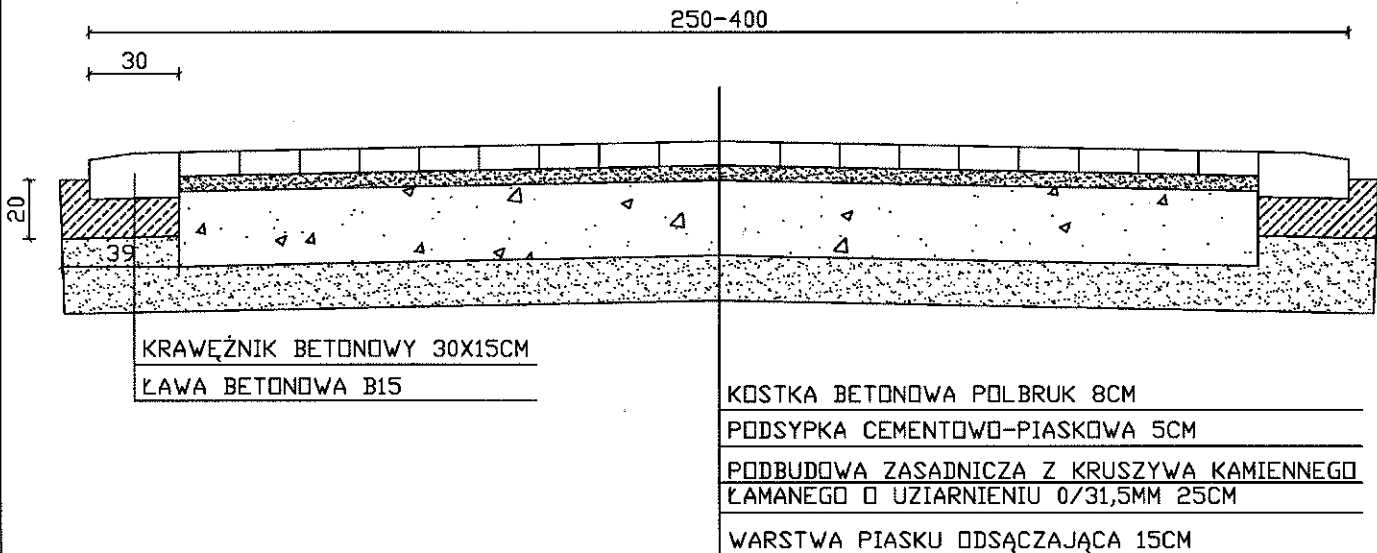
PROJEKTANT: mgr inż.  
Nowak Andrzej  
upr.bud.nr 18/86/Zg

DATA:  
LUTY 2012

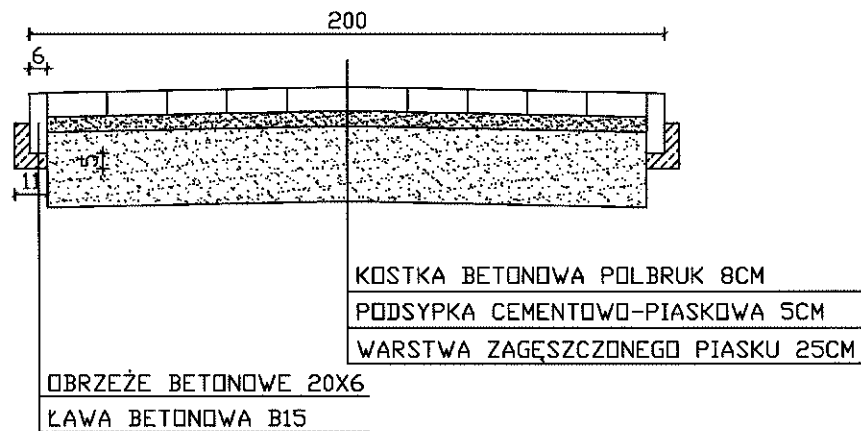
SKALA 1:50

RYS. NR.  
20

## CIĄGI PIESZO-JEZDNE

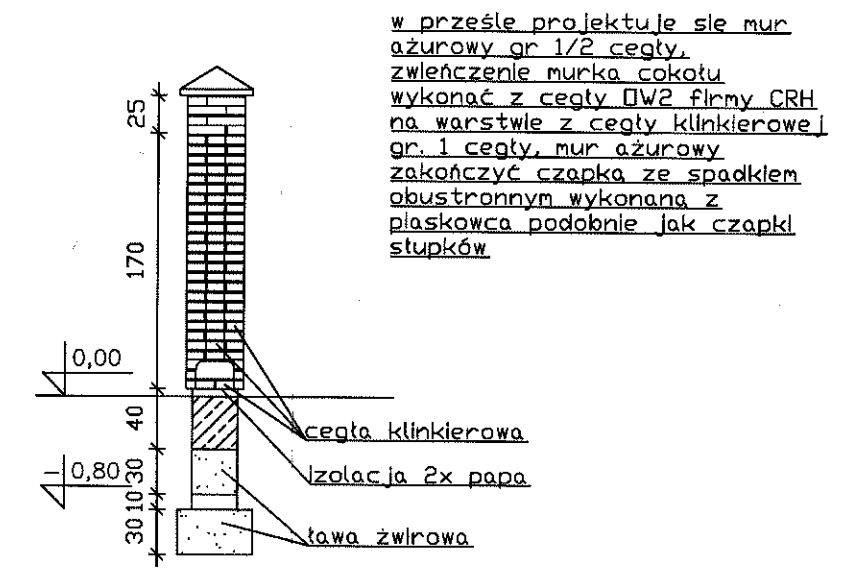
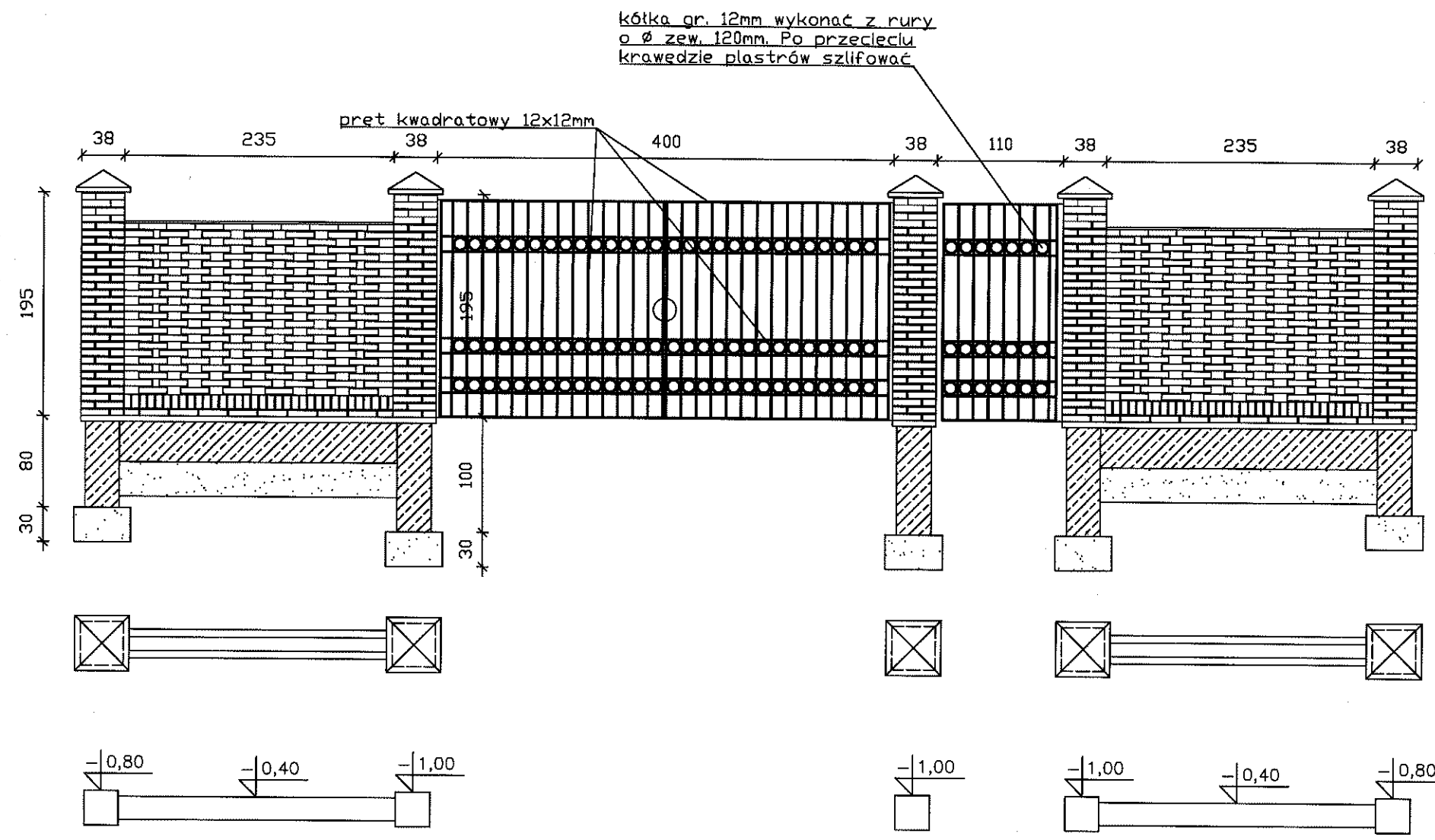


## CIĄGI PIESZE



**inż. Ludomir Hernik**  
upr. bud. nr 5/75/Zg wykonywania i nadzoru  
upr. bud. nr 102/79/Zg do projektowania  
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej

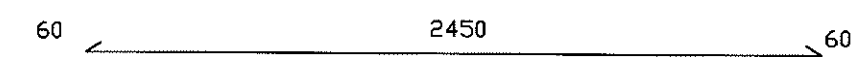
OBIEKT: DOM POGRZEBOWY		
ADRES: OTYŃ DZ.NR. 17/2		
INWESTOR: URZĄD GMINY OTYŃ UL. RYNEK 1 67-106 OTYŃ		
TREŚĆ RYSUNKU: PRZEKROJE KONSTRUKCYJNE DROGOWE		
PROJEKTANT: mgr inż. architekt Barbara Mikołajczak upr.bud.nr 55/79/Zg	PROJEKTANT: mgr inż. Nowak Andrzej upr.bud.nr 18/85/Zg	
DATA: LUTY 2012	SKALA 1:25	rys. nr. 21



w prześle projektu je sie mur  
ażurowy gr 1/2 cegły,  
złączenie murka cokołu  
wykonać z cegły DW2 firmy CRH  
na warstwie z cegły klinkierowej  
gr. 1 cegły, mur ażurowy  
zakończyć czapka ze spadkiem  
obustronnym wykonana z  
płaskowca podobnie jak czapki  
stupków

wewnątrz stupa układa  
się zbrojenie i zalewa  
betonem C10/15  
pręty stupa połączyć z  
fundamentem

ZESTAWIENIE STALI  
SKALA 1:25



nr1 Ø10 4szt./stupa  
Pręty wewnątrz stupa klinkierowego  
połączyć za pomocą drutu wiązkowego

WYKAZ STALI:  
nr1 Ø12mm 164szt. 260,05kg

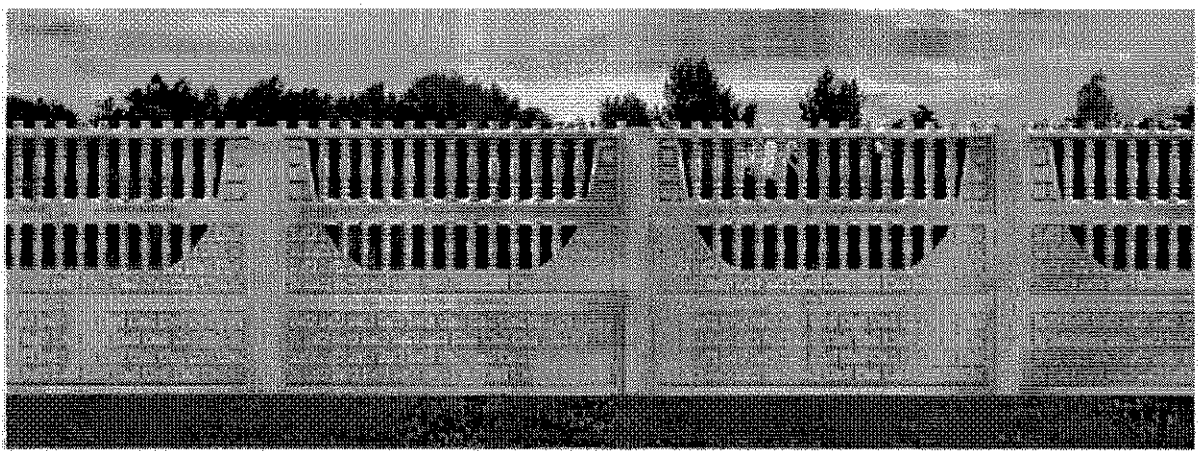
Beton C15/20 (B20)  
Stal A0 - St0S  
Stal AIIIIN - 34GS  
Øtullina - 3cm

inż. Ludomir Hernik  
upr. bud. nr 5/75/Zg wykonywania i nadzoru  
upr. bud. nr 102/79/Zg do projektowania  
specjalności konstrukcyjno-budowlanej

OBIEKT: DOM POGRZEBOWY	
ADRES: OTYŃ DZ.NR. 17/2	
INWESTOR: URZĄD GMINY OTYŃ UL. RYNEK 1 67-106 OTYŃ	
TREŚĆ RYSUNKU: OGRODZENIE Z CEGŁY KLINKIEROWEJ	
PROJEKTANT: mgr inż. architekt Barbara Mikota-Jozak upr. bud. nr 95/79/Zg	PROJEKTANT: mgr inż. Nowak Andrzej upr. bud. nr 18/86/Zg
DATA: LUTY 2012	RYS. NR. 22

## OGRODZENIE BETONOWE

Przykładowe rozwiązanie.



Ogrodzenie ażurowe z prześwitem minimum 30%, wysokość 1,75m.

