

PRZEDSIĘBIORSTWO USŁUGOWO HANDLOWE
„OVERT – KD” mgr inż. Krzysztof Detyna
35-060 Rzeszów ul. PCK. 8 / 6, tel. 017 853 44 97 kom. 606 71 76 76, e-mail:
krzydet5@interia.pl


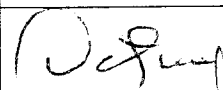




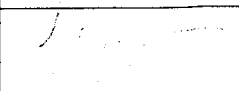
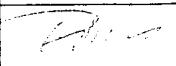
PROJEKT BUDOWLANY

przebudowy pomieszczeń budynku
Domu Strażaka w Mrowli

ADRES OBIEKTU: m. Mrowla, działki nr 787/2 i 787/3
36-072 Świlecza

INWESTOR : Gmina Świlecza
Świlecza 168, 36-072 Świlecza

DATA OPRACOWANIA : maj 2012 r.

Projektant	Imię i nazwisko	branża i numer uprawnień budowlanych	podpis
Projektował:	mgr inż. arch. Sławomir Koń	architektura A 131 / 90	
Opracował:	mgr inż. Krzysztof Detyna	architektura i konstrukcja B 17 / 82	
Sprawdził:	mgr inż. arch. Mirosław Siwczyk	architektura UAN-VI-1227/29/88	
Projektował:	inż. Henryk Włodyka	konstrukcja 217 / 74	
Sprawdziła:	mgr inż. Teresa Wielgosz	konstrukcja B -127/88	
Projektowała:	inż. Teresa Zabłotny	instalacje elektryczne 3 / 75	
Sprawdził:	mgr inż. Bogdan Micał	instalacje elektryczne E - 31 / 96	
Opracował:	mgr inż. Krzysztof Pikula	instalacje elektryczne	

Egz. Nr 3

1
AB. 6740.4/12.3.2012
2012. 10. 18.

przebudowa pomieszczeń
bud. i wew. inst. elekt.
Gmina Świlecza

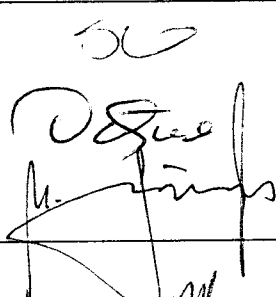
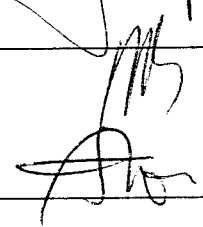
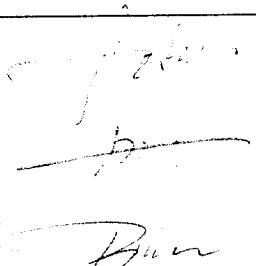
SPIS ZAWARTOŚCI PROJEKTU

- I. Strona tytułowa
- II. Spis zawartości projektu
- III. Dokumenty formalno prawne
- IV. **Zagospodarowanie terenu**
 - Opis zagospodarowania terenu
 - Rys. nr 1 - Sytuacja skala 1:1000
- V. **Projekt architektoniczno – budowlany**
 - 1. Ocena techniczna o możliwości przebudowy
 - 2. Opis techniczny
 - 3. Charakterystyka energetyczna
 - 4. Część rysunkowa
 - Rys. nr 2 - Rzut parteru - inwentaryzacja skala 1:100
 - Rys. nr 3 - Rzut piętra - inwentaryzacja skala 1:100
 - Rys. nr 4 - Rzut dachu – inwentaryzacja skala 1:100
 - Rys. nr 5 - Przekrój A-A - inwentaryzacja skala 1:100
 - Rys. nr 6 - Przekrój B-B - inwentaryzacja skala 1:100
 - Rys. nr 7 - Przekrój C-C - inwentaryzacja skala 1:100
 - Rys. nr 8 - Rzut parteru skala 1:100
 - Rys. nr 9 - Rzut piętra skala 1:100
 - Rys. nr 10 - Rzut dachu skala 1:100
 - Rys. nr 11 - Przekrój A-A skala 1:100
 - Rys. nr 12 - Przekrój B-B skala 1:100
 - Rys. nr 13 - Przekrój C-C skala 1:100
 - Rys. nr 14 - Zestawienie stolarki
 - Rys. nr K1 - Schemat konstrukcyjny parter skala 1:100
 - Rys. nr K2 - Konstrukcje wzmocnienia słupów skala 1:25
- VI. Projekt budowlany wewnętrznych instalacji elektrycznych
- VII. Informacja do planu Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia
- VIII. Decyzje dotyczące pozwolenia na budowę wewnętrznych instalacji sanitarnych

Rzeszów, maj 2012 r.

Oświadczenie

Zgodnie z art.20 ust.4 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo Budowlane (Dz.U. nr 93 z 2004 r. poz.888 z późniejszymi zmianami), oświadczam, że projekt budowlany pod nazwą **„Przebudowa pomieszczeń Domu Strażaka w Mrowli, na działce nr 787/2, 781/3”**, sporządzony został zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej oraz został wykonany w stanie kompletnym.

Projektant	Imię i nazwisko	Specjalność i nr upr. budowlanych	podpis
Branża architektoniczna			
Projektant	mgr inż. arch. Sławomir Koń	architektura A 131 / 90	
Opracował	mgr inż. Krzysztof Detyna	konstrukc. - budowlane B 17 / 82	
Sprawdzający	mgr inż. arch. Mirosław Siwczyk	architektura UAN-VI-1227/29/88	
Branża konstrukcyjno – budowlana			
Projektant	inż. Henryk Włodyka	konstrukcja 217 / 74	
Sprawdzający	mgr inż. Teresa Wielgosz	konstrukcja B -127/88	
Branża – instalacje elektryczne			
Projektant	inż. Teresa Zabłotny	instalacje elektryczne 3 / 75	
Sprawdzający	mgr inż. Bogdan Micał	instalacje elektryczne E – 31 / 96	
Opracował	mgr inż. Krzysztof Pikula	instalacje elektryczne	



IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

Podkarpacka Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Podkarpacka Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

mgr inż. arch. Sławomir Koń

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **A-131/90**, jest wpisany na listę członków Podkarpackiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **PK-0052**.

Członek czynny od: 25-01-2002 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 14-12-2011 r. Rzeszów.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **30-06-2012 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Magdalena Jurasz, Sekretarz Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

PK-0052-ED3A-55E2-88BB-C31A

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.

Rzeszów, dnia 22 maja 1990r.

Nr. A-131/90

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

Na podstawie § 2 ust.1, pkt 1,
rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dn.20 lutego
1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz.U.Nr 8,
poz 46 i Dz.U. Nr 42 z 1988 r./ stwierdza się, że

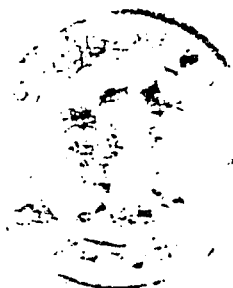
Obywatel/~~ka~~/ SŁAWOMIR KON - mgr inż. architekt

urodzony/~~x~~/ dnia 29 lipca 1959r. w Rzeszowie
posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnych funkcji
projektanta ---
w specjalności architektonicznej ---
w zakresie

Obywatel/~~ka~~/ SŁAWOMIR KON

jest upoważniony/a/ do:

- 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 - 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.-----





PODKARPACKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Rzeszów, 2012-01-20

(miejscowość, data)

Zaświadczenie

Pan/Pani
Krzysztof Detyna
miejsce zamieszkania
PCK 8/6
35-060 Rzeszów

jest członkiem Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa o numerze ewidencyjnym PDK/BO/0121/01
i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności
cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie ważne jest
od dnia 2012-01-01 do dnia 2012-12-31

Przewodniczący Rady
PODKARPACKIEJ OKRĘGOWEJ
IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA


mgr inż. Zbigniew Detyna

Podkarpacka Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa
35-060 Rzeszów, ul. Słowackiego 20; pok. 608; tel.: +48 17 850-77-05, +48 17 850-77-06, fax +48 17 850-77-07,
www.inzynier.rzeszow.pl, e-mail: pdk@piib.org.pl

URZĄD WOJEWÓDZKI

W RZESZOWIE

Rzeszów

dnia 22.03. 1982

Sprawa

B-17/82

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

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

rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r.
w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. Nr 8, poz. 46) stwierdza się, że:

Obywatel (ka) **KRZYSZTOF DETYNA**
(imie i nazwisko)

- mgr inż. budownictwa -----
(tytuł naukowy - zawodowy)

urodzony (a) dnia 15 lipca 1953 r. w Bielsku-Białej

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji

- kierownika budowy i robót -----
(rodzaj funkcji)

w specjalności - konstrukcyjno-budowlanej -----
(rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)

w zakresie

(specjalizacja zawodowa)

MA BUA/44

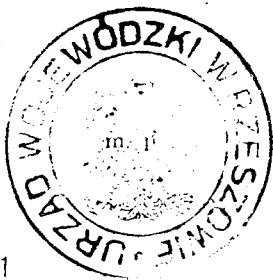
CWD MA-BUA-14 zam 10087-Kw-W-76 WDA zam. 218-Kl 50.000 piśm. 71g

Wójt (ka) KRZYSZTOF DETYNA

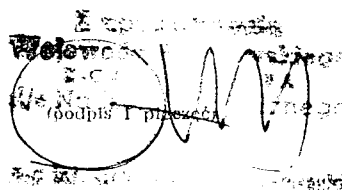
(imię i nazwisko)

jest upoważniony (a) do:

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



UW-300-A4-35/81





Śląska Okręgowa Rada Izby Architektów RP

ZAŚWIADCZENIE - ORYGINAŁ

(wypis z listy architektów)

Śląska Okręgowa Rada Izby Architektów RP zaświadcza, że:

MGR INŻ. ARCH. MIROSŁAW TADEUSZ SIWCZYK

posiadający kwalifikacje zawodowe do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej i w zakresie posiadanych uprawnień nr **UAN-VI-1227/29/88**, jest wpisany na listę członków Śląskiej Okręgowej Izby Architektów RP pod numerem: **SL-0369**.

Członek czynny od: 30-07-2003 r.

Data i miejsce wygenerowania zaświadczenia: 11-07-2012 r. Katowice.

Zaświadczenie jest ważne do dnia: **30-06-2012 r.**

Podpisano elektronicznie w systemie informatycznym Izby Architektów RP przez:
Michał Buszek, Przewodniczący Okręgowej Rady Izby Architektów RP.

Nr weryfikacyjny zaświadczenia:

SL-0369-83C8-7Y5B-DAEB-1YA4

Urząd Województwa
w Bielsku-Białym
Wydział Budownictwa
Nadzoru
Budowlanego
ul. K. Marksa 13

Bielsko-Biała, 1988-03-01

UAN-VI-1227/29/88

D E C Y Z J A

Głównego Architekta Wojewódzkiego

Na podstawie art. 104 KPA, w związku z art. 18 ustawy z dnia 24.10.1974 r. "Prawo budowlane" /Dz.U.nr 38,poz.229/, § 4 ust. 1 i 2, § 7 i § 13 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20.02.1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz.U.nr 8, poz.46/, § 1 rozporządzenia Ministra Administracji, Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 13.06.1975 r. w sprawie przejęcia przez terenowe organy administracji państwowej stopnia wojewódzkiego uprawnień organów administracji państwowej stopnia powiatowego dotyczących samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz.U.nr 22,poz. 121/, po rozpatrzeniu wniosku Obywatela Mirosława Siwczyka - mgr inż. architekta, urodzonego dnia 24.07.1957 r. w Bielsku-Białej

postanawiam stwierdzić, że

Obywatel posiada przygotowanie zawodowe uprawniające do pełnienia samodzielnej funkcji projektanta w specjalności architektonicznej i jest upoważniony do:

- 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

11

i badania stanu technicznego obiektów budowlanych -
z wyłączeniem konstrukcji fundamentów głębokich
i trudniejszych konstrukcji statycznie niewyzna-
czalnych.

Wice Dyrektor Wydziału

2-ty Dyrektor Wydziału



PODKARPACKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Rzeszów, 2012-02-10

(miejscowość, data)


Zaświadczenie

Pan/Pani Henryk Włodyka
.....
miejsce zamieszkania ul. J. Malczewskiego 5/9
.....
..... 35-114 Rzeszów
.....

jest członkiem Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa o numerze ewidencyjnym PDK/BO/0225/03
i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności
cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie ważne jest
od dnia 2012-03-01 do dnia 2012-08-31

Przewodniczący Rady
PODKARPACKIEJ OKRĘGOWEJ
IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA


mgr inż. Andrzej Deyna

Podkarpacka Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa
35-069 Rzeszów, ul. Słowackiego 26, pok. 603, tel.: 49 17 550-77-00, 49 17 550-77-06, fax 49 17 550-77-07,
e-mail: izba@pki.org.pl

Rzeszów, dnia 6 grudnia 1974 r.

UWAGA
Wniosek
Załącznik
Prawo budowlane

Nr ewid. upraw. 217/74

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Na podstawie art. 18, art. 19 ust. 1 pkt. 1 i art. 20 ust. 1 ustawy z dnia 31 stycznia 1961 r.
— prawo budowlane (Dz. U. nr 7, poz. 46) oraz § 29 i § 6 ust. 1 pkt. 1 i 2
rozporządzenia Przewodniczącego Komitetu Budownictwa, Urbanistyki i Architektury z dnia
10 września 1962 r. w sprawie kwalifikacji fachowych osób wykonujących funkcje techniczne
w budownictwie powszechnym (Dz. U. nr 53, poz. 266)

Ob. Henryk WŁODZIA
Inżynier budownictwa lądowego

urodzony dnia 25 stycznia 1945 r. m.ur. Niewodna p. Strzyżów

o t r z y m u j e

w specjalności KONSTRUKCYJNO-INŻYNIERSKIEJ

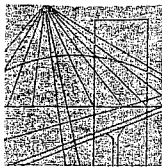
uprawnienia budowlane do 1/sporządzania projektów budowlanych konstrukcyjnych wszelkich obiektów budowlanych, projektów instalacji i urządzeń sanitarnych z wyjątkiem skomplikowanych urządzeń i instalacji, następujących projektów budowlanych architektonicznych:
~~a/wszelkich obiektów budowlanych inżynierskich zaliczanych do budownictwa powszechnego,~~
~~b/obiektów budowlanych o prostej architekturze /§ 4 ust. 3/,~~
~~c/budynków przemysłowych o charakterze wyłącznie produkcyjnym lub składowym.~~

2/kierowania robotami budowlanymi na budowie obiektów budowlanych z wyjątkiem robót obejmujących skomplikowane instalacje i urządzenia sanitarne oraz instalacje i urządzenia elektryczne.

(pieczęć okrągła)

z up. WÓJEWODY

[Podpis]
mgr inż. Jerzy Łozek, inż. Jerzy Łozek
Przewodniczący
Główny Architekt Województwa



PODKARPACKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Rzeszów, 2012-01-31

.....
(miejscowość, data)

Zaświadczenie

Pan/Pani Teresa Wielgosz
.....
miejsce zamieszkania ul. Kiepury 39c
.....
..... 35-602 Rzeszów
.....

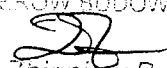
jest członkiem Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa o numerze ewidencyjnym PDK/BO/0153/02

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności
cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie ważne jest

od dnia 2012-02-01 do dnia 2012-07-31

Przewodniczący Rady
PODKARPACKIEJ OKRĘGOWEJ
IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA


mgr inż. Zbigniew Datyna

Województwo Lubelskie
Urząd Wojewódzki
Biuro Techniczne
i Maszyno-Przemysłowe

P-127/88

Rzeszów, 02.04.1988 r.

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

Na podstawie § 2 ust. 1 pkt 1 i § 13 ust. 1 pkt 1 lit. a
ust. 3, 4 i 5
rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska
z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicz-
nych w budownictwie (Dz.U. Nr 6, poz. 46) stwierdza się, że :

Obywatel(ka) TERESA WIELOCNA
(imię i nazwisko)

..... inż. budown. budowlanej
(tytuł naukowy-zawodowy)

urodzony(a) dnia 10 stycznia 1953 r. w Rzeszowie

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania

samodzielnej funkcji
.....

.....
(rodzaj funkcji)

w specjalności
(rodzaj specjalności techniczno-budowlanej)

w zakresie
.....

.....
(specjalizacja zawodowa)

Obywatel: TERESA WIELGOSZ - jest upoważniona do:

1/ sporządzania projektów w zakresie rozwiązań konstrukcyjno-budowlanych budynków oraz innych budowli, z wyłączeniem linii, węzłów i stacji kolejowych, dróg oraz lotniskowych dróg startowych i manipulacyjnych, mostów, budowli hydro-technicznych i melioracji wodnych,

2/ sporządzania w budownictwie osób fizycznych projektów w zakresie rozwiązań architektonicznych:
 a/ budynków inwentarskich i gospodarczych, adaptacji projektów typowych i powtarzalnych innych budynków oraz sporządzania planów zagospodarowania działki związanych z realizacją tych budynków,
 b/ budowli nie będących budynkami,

3/ 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.

Główny Architekt Województwa

mgr inż. arch. Adam Karas





PODKARPACKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Rzeszów, 2011-11-22

(miejscowość, data)

Zaświadczenie

Teresa Zabłotny

Pan/Pani

ul. Bohaterów 32/46

miejsce zamieszkania

35-112 Rzeszów

jest członkiem Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów

PDK/IE/1588/01

Budownictwa o numerze ewidencyjnym

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności

cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie ważne jest

2012-01-01

2012-12-31

od dnia do dnia

Przewodniczący Rady
PODKARPACKIEJ OKRĘGOWEJ
IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

[Signature]
mgr inż. Zbigniew Detyna

Podkarpacka Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa
35-060 Rzeszów, ul. Słowackiego 20; pok. 608; tel.: +48 17 850-77-05, +48 17 850-77-06, fax +48 17 850-77-07,
www.inzynier.rzeszow.pl, e-mail: pdk@pihb.org.pl



PODKARPACKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Rzeszów, 2011-12-02

(miejscowość, data)

Zaświadczenie

Bogdan Micał

Pan/Pani
miejsce zamieszkania
Wadowicka 41
35-213 Rzeszów

jest członkiem Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa o numerze ewidencyjnym
PDK/IE/1429/01
i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności
cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie ważne jest
od dnia 2012-01-01 do dnia 2012-12-31
od dnia do dnia

[Signature]
22

Podkarpacka Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa
31-000 Rzeszów, ul. Słowackiego 20, PKO 603, tel.: +48 17 350 77 00, fax: +48 17 350 77 07,
www.inzynier.rzeszow.pl, e-mail: pki@piu.org.pl

URZĘD MIASTO RZESZÓW
w RZESZOWIE

UAN.I-7342/63/96

Rzeszów, 1996 - 12 - 03

DECYZJA NR 31/96
O NADANIU UPRAWNIENÍ BUDOWLANYCH

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 art. 13 ust. 1 pkt 1 i ust. 4 art. 14 ust. 1 pkt 5 i ust 3 pkt. 1, art 87 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane /Dz. U. Nr 89 poz. 414/ oraz § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. Nr 8 poz. 38 z 1995 r./ i art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego

Pan **BOGDAN MICAŁ**
magister inżynier elektryk
ur. 5 września 1960r w Rzeszowie

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
- do projektowania bez ograniczeń, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego.

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego w Warszawie, za pośrednictwem Wojewody Rzeszowskiego, w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.

Otrzymują:

I.P.Bogdan Micał
36-001 Trzebownisko 398
2. a/a



Z UP. WOJEWODY
mgr inż. *[signature]* *[initials]* *[initials]*
Urbanistyki i Architektury
Architekt Wojewódzki

IV . ZAGOSPODAROWANIE TERENU

**Opis zagospodarowania terenu działek nr ewid. 787/2, 787/3
położonych w miejscowości Mrowla gmina Świlcza.**

Inwestor:

Gmina Świlcza
Świlcza 168
36 – 072 Świlcza

Adres budowy:

działki nr ewid. 787/2, 787/3
m. Mrowla
36 – 072 Świlcza

Podstawa opracowania

- umowa i uzgodnienia z Inwestorem,
- wizja i pomiary w terenie,
- fragmenty archiwalnej dokumentacji technicznej,
- mapa sytuacyjno-wysokościowa do celów projektowych w skali 1:500,
- obowiązujące normy i przepisy budowlane,

Przedmiot opracowania

Przedmiotem opracowania jest projekt budowlany przebudowy pomieszczeń budynku Domu Strażaka na działkach nr ewid. 787/2, 787/3 w miejscowości Mrowla gmina Świlcza w granicach oznaczonych na projekcie zagospodarowania terenu literami A - I.

Istniejący stan zagospodarowania terenu.

Teren w stanie istniejącym stanowi grunt zabudowany i zagospodarowany. Obecnie na terenie działek znajduje się przedmiotowy budynek objęty opracowaniem. Budynek zlokalizowany w centralnej części działki.

Budynek Ochotniczej Straży Pożarnej jest obiektem wolnostojącym o rozczłonkowanej bryle o wymiarach zewnętrznych 35,54 x 21,83 m. W budynku można wyróżnić dwie części – część parterową po północnej i południowej części budynku oraz część dwukondygnacyjną – środkową część, obiekt w całości niepodpiwniczony.

Budynek konstrukcji tradycyjnej murowanej w układzie konstrukcyjnym podłużnym. Stropy międzykondygnacyjne prefabrykowane - płyta kanałowa typu Żerań. Dach o konstrukcji drewnianej kryty blachodachówką

Główne wejście do budynku oraz wjazdy do garaży znajdują się po stronie wschodniej oraz wejścia pomocnicze po stronie zachodniej.

Działka położona jest na terenie z niewielkim spadkiem w kierunku północnym.

Rzędna terenu w otoczeniu istniejącego budynku wynosi od 210,45 m n.p.m. po stronie południowej do 209,30 m n.p.m. po stronie północnej.

Poziom posadzki $\pm 0,00$ istniejącego budynku wynosi 210,45 m n.p.m.

Teren w zakresie komunikacyjnym obsługiwany od strony południowej poprzez istniejący zjazd z drogi publicznej – powiatowej nr ewid. 1614/1.

Dojście i dojazd do budynku poprzez istniejący układ komunikacyjny o utwardzonej

nawierzchni asfaltowej i betonowej. Istniejący układ komunikacyjny zapewnia pełną obsługę w zakresie komunikacji kołowej, komunikacji pieszej, parkingów, placów gospodarczych.

Na terenie przedmiotowych działek znajdują ciągi komunikacji kołowej i pieszej, parking (bez wydzielonych miejsc parkingowych) oraz place o utwardzonej nawierzchni z kostki brukowej. Dotychczasowy układ komunikacyjny zapewnia prawidłowe funkcjonowanie obiektu.

Infrastruktura techniczna

Budynek wyposażony w wewnętrzne instalacje:

- wodno – kanalizacyjną
- centralnego ogrzewania
- instalację elektryczną
- instalację telekomunikacyjną
- instalację gazową
- instalację odgromową

Śmietnik na tymczasowe gromadzenie odpadów komunalnych zlokalizowany w granicach własności. Kontener systematycznie opróżniany przez koncesjonowany zakład usług porządkowych.

Teren położony w sąsiedztwie zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej oraz zabudowy usługowej - graniczący :

- od strony północnej i zachodniej z zabudową mieszkaniową jednorodziną ,
- od strony południowej z drogą powiatową nr ewid. 1614/1,
- od strony wschodniej – z drogą gminną nr ewid. 870/5,

W rejonie przedmiotowej inwestycji nie występuje zielenń wysoka. Odprowadzenie wód opadowych z połaci dachowych pozostaje bez zmian – na teren własny.

Projektowane zagospodarowanie terenu.

Nie projektuje się żadnych zmian w dotychczasowym zagospodarowaniu terenu.

Istniejące zagospodarowanie terenu pozostaje bez jakichkolwiek zmian

Zakres niniejszego opracowania obejmuje wyłącznie przebudowę pomieszczeń wewnątrz budynku i nie dotyczy żadnych elementów zewnętrznych budynku w tym elewacji oraz zewnętrznej stolarki okiennej i drzwiowej

Planowana inwestycja nie jest zaliczana do inwestycji znacząco oddziałujących na środowisko, uciążliwość projektowanej inwestycji zamyka się w granicach własności terenu. Wskaźnik powierzchni zabudowy do powierzchni działek nie ulegnie zmianie.

Przeznaczenie terenu

Planowana inwestycja jest zgodna z dotychczasowym przeznaczeniem terenu.

- przedmiotowa działka znajduje się w sąsiedztwie zabudowy mieszkaniowej oraz usługowej, działka znajduje się na terenach budowlanych oznaczonych symbolem Bi

- w planowanej inwestycji nie występują ograniczenia z zakresu ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej,

- teren inwestycji położony jest poza obszarem wpisanym do rejestru zabytków oraz strefami ochrony konserwatorskiej,
- teren działek nie wymaga zgody na zmianę przeznaczenia gruntów rolnych i leśnych na cele nierolnicze i nieleśne,
- teren inwestycji nie jest objęty żadną z form ochrony przyrody,
- objęta opracowaniem działka znajduje się w obszarze szkód górniczych,
- przedmiotowa działka nie znajduje się na terenach narażonych na niebezpieczeństwo powodzi oraz zagrożonych osuwaniem się mas ziemnych.

Zestawienie powierzchni w granicach własności A – J.

- powierzchnia terenu (działki 787/2 i 787/3 )	.....	1 800 m ²
- powierzchnia zabudowy	.....	527 m ² .
- powierzchnie utwardzone (kostka brukowa )	.....	1 151 m ²
- powierzchnia terenów zielonych (zieleń niska )	.....	122 m ²
- wskaźnik intensywności zabudowy	.....	= 0,293
- powierzchnia terenu biologicznie czynna	.....	6,77 %

Dane o charakterze przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników.

- inwestycja nie jest zaliczana do inwestycji mogących znacząco oddziaływać na Środowisko budynek spełnia warunki ochrony atmosfery, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Ochrony Środowiska, Zasobów Naturalnych i Leśnictwa w sprawie ochrony powietrza atmosferycznego przed zanieczyszczeniami z dnia 12 lutego 1990 r (Dz.U.Nr.15 z dnia 14 marca 1990 r. poz.92).
- usuwanie odpadów stałych odbywa się poprzez wywożenie. Odpady gromadzone będą w pojemnikach stalowych opróżnianych okresowo przez koncesjonowany zakład oczyszczania.
- dla założonego programu użytkowego, nie występuje związana z eksploatacją budynku zwiększona emisja hałasu, wibracji i promieniowania w tym jonizującego jak również nie powstaje pole elektromagnetyczne czy inne zakłócenia.
- charakter, program użytkowy i wielkość budynku oraz sposób jego posadowienia – nie wpływa negatywnie na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi, glebę oraz wody powierzchniowe i podziemne.

Zabezpieczenie przeciwpożarowe.

W związku z projektowanym zakresem robót, to znaczy wymianą stolarki, remontem instalacji elektrycznej, remontem posadzek i malowaniem ścian, polepszyły się warunki ochrony przeciwpożarowej.

Znacząco zmniejsza się niebezpieczeństwo powstania ognia, z powodu awarii instalacji elektrycznych, z uwagi na zastosowanie w projektowanych robotach remontowych elektrycznych, nowoczesnych rozwiązań, spełniających warunki zawarte w obecnie obowiązujących normach.

W związku z przyjętymi rozwiązaniami projektowymi, nie uległ żadnym zmianom układ oraz powierzchnia nawierzchni utwardzonych. Dojazd pożarowy do budynku nie zmienił się.

1. Powierzchnia wewnętrzna – 615,46 m²
2. Wysokość budynku 10,04 m
3. Liczba kondygnacji I, I i II
4. Kategoria zagrożenia ludzi ZL III
5. Gęstość obciążenia ogniowego
W żadnym pomieszczeniu gęstość obciążenia ogniowego nie przekroczy 500 MJ/m²
6. Strefy pożarowe
Budynek ma dwie strefy pożarowe – garaż i pozostała część budynku
7. Klasa odporności pożarowej budynku
Budynek spełnia wymagania klasy D odporności pożarowej
8. Urządzenia przeciwpożarowe
Budynek wyposażony jest w przeciwpożarowy wyłącznik prądu. Najbliższy hydrant usytuowany jest 23 m od budynku
9. Zabezpieczenie przeciwpożarowe instalacji użytkowych
 - a/ instalacji elektrycznych - przeciwpożarowy wyłącznik prądu
 - b/ instalacji teletechnicznych – instalacja odgromowa
 - c/ pozostałych instalacji – zabezpieczone do klasy EI 60 przepusty instalacyjne w ścianie oddzielenia przeciwpożarowego garażu
10. Istniejący dojazd do budynku bezpośrednio z drogi powiatowej i gminnej nie zmienia się. Do budynku nie jest wymagany dojazd pożarowy.
11. Przeciwpożarowe zaopatrzenie wodne
Istniejąca sieć hydrantów naziemnych na sieci o wydajności 15l/s

Charakterystyka ekologiczna.

Woda dostarczana jest z sieci gminnej w90 zaspokajając codzienne zapotrzebowanie

Odprowadzenie ścieków do kanalizacji sanitarnej ks 150.

Gromadzenie odpadów stałych w pojemnikach z zapewnieniem ich wywozu.

Lokalizacja obiektu nie ma wpływu na powierzchnię ziemi, glebę, wody powierzchniowe i podziemne

Przyjęte rozwiązania funkcjonalne i techniczne nie mają negatywnego wpływu na środowisko przyrodnicze, zdrowie ludzi i inne obiekty budowlane.

Projektowana przebudowa budynku nie wprowadza naruszenia interesu osób trzecich w rozumieniu przepisów prawa budowlanego:

- nie narusza dostępu do drogi sąsiednim działkom.
- nie pozbawia możliwości korzystania z wody, kanalizacji, energii elektrycznej i ciepłej oraz ze środków łączności.
- nie pozbawia dopływu światła dziennego do pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi w budynkach sąsiednich.
- nie powoduje ponadnormowego zanieczyszczenia powietrza, wody i gleby
- nie występuje uciążliwości związane z eksploatacją budynku zwiększona emisja hałasu, wibracji i promieniowania w tym jonizującego jak również nie powstaje zwiększone pole elektromagnetyczne czy inne zakłócenia.

Dostępność obiektu dla osób niepełnosprawnych.

Dostępność do obiektu dla osób niepełnosprawnych nie ulega zmianom, czyli obiekt pozostaje dostępny dla osób niepełnosprawnych.

Na parterze budynku projektuje się WC dla osób niepełnosprawnych, którego dotychczas nie było. Dostęp do pomieszczeń na piętrze (biblioteka, sołtys koło gospodyń wiejskich) - osoby niepełnosprawne obsługiwane są przez pracowników w holu na parterze budynku, po uprzednim telefonicznym przywołaniu.

W celu udostępnienia pomieszczeń na piętrze dla osób niepełnosprawnych należałoby między innymi zamontować windę dla w/w osób co w obecnej sytuacji przekracza możliwości finansowe Inwestora.

mgr inż. arch Sławomir Koń



LEGENDA

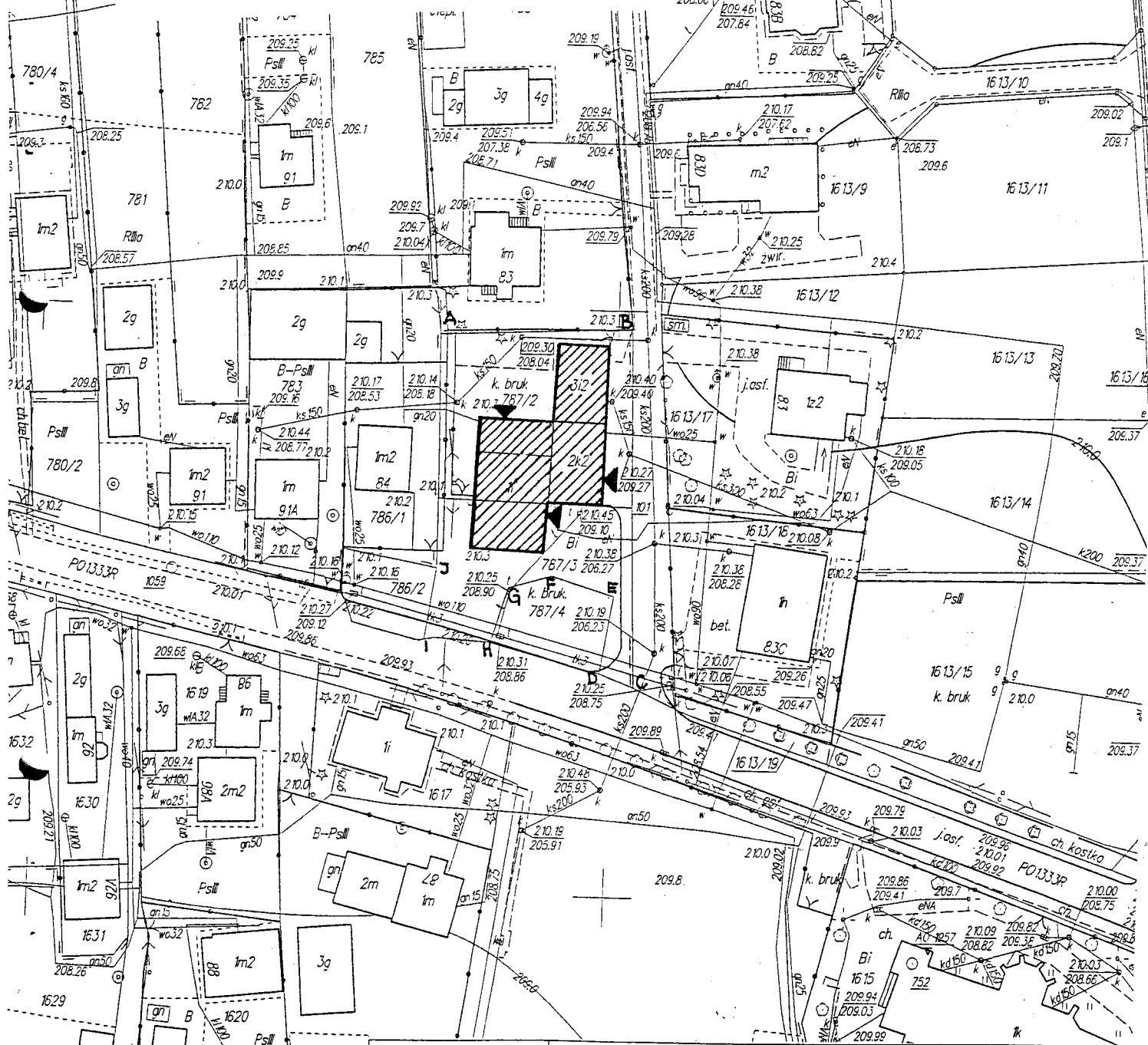
A,B,C,D,E,F,G,H,I,J Granica opracowania
i granica działki

▲ Wejścia

 Budynek objęty opracowaniem

KOPIA MAPY
ZASADNICZEJ - ~~EWIDENCYJNEJ~~
DO CELÓW OPINIODAWCZYCH

Nr ark. 17629.164 skala 28/1000



Nazwa obiektu

BUDYNEK OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ w Mrowli

Adres obiektu

Mrowla działka nr ewid. 787/2 i 787/3
36-072 gm. Świlcza

Nazwa rysunku

Sytuacja

Nr rys.

1

Projektanci

Imię i nazwisko

specjalność

data

Skala 1: 1000

projektowa

mgr inż. arch. Sławomir Koń

A-131/90

06.2012

82

opracował

mgr inż. Krzysztof Detyna

B17/82

000

sprawdz!!

mgr inż. arch. Mirosław Siwczyk

UAN-IV-1227/29/88



**V . PROJEKT ARCHITEKTONICZNO
- BUDOWLANY**

OCENA TECHNICZNA

dotyczące możliwości wykonania przebudowy
budynku Ochotniczej Straży Pożarnej w Mrowli

ADRES OBIEKTU: m. Mrowla, działki nr 787/2 i 787/3,
36-072 Świlcza

INWESTOR: Gmina Świlcza, Świlcza 168,
36-072 Świlcza

TEMAT: Orzeczenie techniczne dotyczące możliwości
przebudowy pomieszczeń

ZAKRES: Analiza wytrzymałości elementów konstrukcji obiektu
po projektowanej przebudowie.

DATA OPRACOWANIA: maj 2012 r.

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

- I.** Strona tytułowa
- II.** Opis techniczny
 - 1. Podstawa opracowania
 - 2. Przedmiot i zakres opracowania
 - 3. Opis stanu istniejącego
 - 4. Ocena techniczna głównych elementów konstrukcyjnych
 - 5. Statyczne obliczenia sprawdzające
 - 6. Wnioski i zalecenia

OPIS TECHNICZNY

1. Podstawa opracowania

- Wizja lokalna stanu istniejącego
- Obowiązujące normy i przepisy techniczne
- Projekt budowlany przebudowy dachu na budynku Ochotniczej Straży Pożarnej z płaskiego na spadowy oraz docieplenia budynku, dla przedmiotowego obiektu z października 2010 r. opracowany przez Pracownię Audytorską inż. Jacek Stępień, 27-400 Ostrowiec Świętokrzyski, ul. Bławatna 22.

2. Przedmiot i zakres opracowania

Przedmiotem niniejszego opracowania jest orzeczenie techniczne dotyczące możliwości wykonania przebudowy pomieszczeń w budynku Ochotniczej Straży Pożarnej w miejscowości Mrowla, położonego na działkach 787/2 i 787/3, gmina Świlcza.

Orzeczenie obejmuje analizę wytrzymałości elementów konstrukcji obiektu po projektowanej przebudowie.

3. Opis stanu istniejącego

Jest to budynek jednokondygnacyjny bez podpiwniczenia o konstrukcji tradycyjnej murowanej. Stropy międzykondygnacyjne żelbetowe, prefabrykowane typu Żerań.

Układ nośny stanowią ściany murowane ceramiczne. Kominy wentylacji grawitacyjnej murowane z cegły ceramicznej pełnej, stropodach wentylowany o konstrukcji drewnianej z dachem spadowym krytym blachą dachówkową

Fundamenty budynku stanowią ściany fundamentowe betonowe i ławy żelbetowe wylewane na mokro. Budynek posadowiony jest na gruntach rodzimych.

4. Ocena techniczna głównych elementów konstrukcyjnych

W oparciu o przeprowadzoną wizję lokalną oraz oględziny elementów

konstrukcyjnych budynku stwierdza się, że ich stan techniczny nie stanowi zagrożenia dla ludzi i otoczenia.

5. Statyczne obliczenia sprawdzające

Projektowane zmiany w układzie niektórych pomieszczeń na parterze budynku - wydzielenie pomieszczeń dla sanitariatów i zaplecza kuchennego – następują poprzez wykonanie ścianek działowych grubości 12,0 cm, z cegieł dziurawej kl. 5.

W wyniku zmian usytuowania ścianek działowych, wykonaniu nowych, powiększeniu i zamurowaniu istniejących istniejących otworów drzwiowych i okiennych - nie następuje żaden znaczący wzrost obciążeń na konstrukcję budynku.

Projektowany w sali świetlicowej sufit napinany DPS zamocowany na wykonstruowanych obwodowych obniżeniach z płyt gipsowo-kartonowych gr. 12,5 mm na stelażu metalowym, jest zamocowany wyłącznie do ścian, tak że w żaden sposób nie obciąża w/w istniejącego stropu.

Dodatkowo w wyniku realizowanej obecnie na podstawie wspomnianego powyżej Projektu Budowlanego nadbudowy dachu spadowego nad istniejącym stropodachem, zostaną usunięte dotychczasowe niekonstrukcyjne warstwy dotychczasowego stropodachu i obciążenia od śniegu.

Ponieważ w wyniku projektowanych robót związanych z przebudową pomieszczeń na parterze obiektu nie wystąpi żaden znaczący przyrost obciążeń na fundamenty, ściany i stropy, nie przeprowadza się wytrzymałościowych obliczeń sprawdzających poszczególnych elementów konstrukcji budynku.

6. Wnioski i zalecenia

Po przeprowadzeniu wizji lokalnej obiektu oraz dokonaniu oceny stanu technicznego budynku, a także oceny obciążeń na konstrukcję budynku przed i po zmianie funkcji obiektu stwierdza się co następuje:

6.1. Przebudowa istniejącego budynku Ochotniczej Straży Pożarnej polegająca na przebudowie części pomieszczeń parteru budynku w tym wydzieleniu pomieszczeń sanitariatów i zaplecza kuchennego w tym:

- wykonanie trzech nowych otworów drzwiowych
- powiększenie pięciu istniejących otworów drzwiowych

- zamurowanie dwóch istniejących otworów drzwiowych
- powiększenie czterech istniejących otworów drzwi okien wewnętrznych
- wykonanie sufitów podwieszonych w pomieszczeniach (w Sali Świetlicowej konstrukcja sufitu podwieszonego mocowana wyłącznie do ścian bez mocowania do stropu)

jest możliwa i nie zagraża bezpieczeństwu jego właściciela oraz innych użytkowników.

- 6.2.** Wszystkie nowe ścianki działowe ustawione na projektowanych ławach podposadzkowych, należy wykonać z cegły dziurawki kl. 5, a zamurowania otworów w ścianach konstrukcyjnych z cegły ceramicznej pełnej kl. 15.
- 6.3** Wykonywanie poszerzenia otworów w istniejących ścianach jest możliwe, pod warunkiem wcześniejszego założenia nad tymi otworami nadproży stalowych, a w przypadku powiększenia istniejących otworów pomiędzy salami świetlicowymi dodatkowego wzmocnienia słupów murowanych konstrukcją stalową
- 6.4** Wykonanie nowych przewodów wentylacji grawitacyjnej z rur dwuściennych ze stali nierdzewnej, prowadzić w stropach międzykondygnacyjnych miejscach otworów prefabrykowanych płyt kanałowych typu Żerań bez naruszania żebrowa nośnych tych płyt.
- 6.5** Projektowane roboty mogą być zrealizowane wyłącznie pod warunkiem wcześniejszego wykonania wszystkich robót zawartych w Projekcie Budowlanym przebudowy dachu, który stanowi podstawę niniejszego opracowania.

opracował:

inż. Henryk Włodyka

uprawnienia bud. 217/74

OPIS TECHNICZNY architektoniczno - budowlany

1. DANE OGÓLNE

1.1 Przedmiot opracowania:

Projekt przebudowy pomieszczeń Domu Strażaka w Mrowli

1.2 Inwestor: Gmina Świlcza, Świlcza 168
36-072 Świlcza

1.3 Podstawa opracowania:

- umowa z Inwestorem
- kopia mapy zasadniczej
- projekt budowlany przebudowy dachu, wykonany przez Pracownię Audytorską inż. Jacek Stępień, 27-400 Ostrowiec Św. ul. Bławatna 22, z października 2010 r.
- inwentaryzacja architektoniczno-budowlana
- obowiązujące normy i przepisy prawa budowlanego
- ocena techniczna

1.4 Data opracowania: czerwiec 2012 rok

2. OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO

Budynek Ochotniczej Straży Pożarnej w Mrowli jest obiektem wolnostojącym o rozczłonkowanej bryle i wymiarach zewnętrznych 35,54x21,83m, według informacji powziętej od mieszkańców, wybudowany w latach 70-tych sposobem gospodarczym

W bryle budynku można wydzielić dwie zasadnicze części – część parterową północną i południową oraz część środkową dwukondygnacyjną. Obiekt pozostaje w całości jako niepodpiwniczony. Budynek konstrukcji tradycyjnej murowanej, ze stropami żelbetowymi.

Nie zachowała się żadna dokumentacja archiwalna dotycząca budynku.

Dostęp do budynku dla osób niepełnosprawnych jest zapewniony, ponieważ poziom posadzek parteru tylko nieznacznie przewyższa poziom otaczającego terenu, a przy wejściu głównym do budynku nie ma schodów.

Opis konstrukcji budynku

- Ławy i stopy fundamentowe – betonowe wylewane.
- Ściany fundamentowe gr. 38cm- monolityczne żelbetowe.

- Ściany zewnętrzne gr. 38cm – murowane z cegły ceramicznej na zaprawie cementowo-wapiennej
- Ściany wewnętrzne konstrukcyjne grubości 25 i 38 cm - z cegły ceramicznej pełnej na zaprawie cementowo-wapiennej
- Ścianki działowe grubości 6 i 12 cm - z cegły ceramicznej dziurawki na zaprawie cementowo-wapiennej
- Słupy 38x38 cm – murowane z cegły pełnej na zaprawie cementowo-wapiennej i żelbetowe monolityczne wykonane na budowie
- Podciagi - monolityczne żelbetowe wykonane na budowie.
- Nadproża - monolityczne żelbetowe oraz prefabrykowane
- Stropy międzykondygnacyjne -prefabrykowane, płyta kanałowa typu Żerań.
- Schody wewnętrzne - monolityczne żelbetowe.
- Stropodach - z płyt korytkowych na ścianach ażurowych jednospadowy od strony północnej
- Dach drewniany czterospadowy kryty blachodachówką nad częścią środkową
- Dach drewniany dwuspadowy kryty blachodachówką nad częścią południową
- Wentylacja – przewody wentylacji grawitacyjnej murowane z cegły pełnej
- Stolarka okienna i drzwiowa typowa drewniana i PCV
- Elewacja budynku nowa- ocieplona styropianem gr. 12cm + tynk cienkowarstwowy
- Rynny i rury spustowe oraz podokienniki zewnętrzne nowe

Obecnie parter budynku użytkowany jest jako świetlica z zapleczem kuchennym i magazynowym, używana okazjonalnie zgodnie z potrzebami miejscowej ludności.

Na parterze znajdują się sanitariaty oraz pomieszczenie telekomunikacji. W części północnej parteru znajdują się garaże straży pożarnej oraz pomieszczenie gospodarcze.

Piętro budynku przeznaczone jest na pomieszczenie dla sołtysa, straży pożarnej, biblioteki oraz Koła Gospodyń Wiejskich.

Budynek nie budzi zastrzeżeń dotyczących elewacji i natury technicznej, wykazuje natomiast duże zużycie funkcjonalne i estetyczne w zakresie pomieszczeń wewnętrznych.

Posadzki poszczególnych pomieszczeń różnią się poziomami od 2 do 16-tu cm.

Otoczenie budynku pozostaje w stanie uporządkowanym i nie budzi zastrzeżeń.

Podstawowe dane technicznej budynku:

- powierzchnia zabudowy	526,68 m ²
- powierzchnia użytkowa	615,46 m ²
w tym:	
parter	458,88 m ²
piętro	156,58 m ²
- kubatura	3782,00 m ³
- ilość kondygnacji	2
- długość	35,54 m
- szerokość	21,83 m
- wysokość od terenu do kalenicy	10,04 m

Budynek wyposażony jest w instalacje:

- wodno- kanalizacyjną
- instalację gazową w tym gazowe piece nadmuchowe
- instalację elektryczną
- instalację telekomunikacyjną
- instalację odgromową

Oprócz jednoosobowej obsługi biblioteki, w budynku nie ma osób przebywających w nim w sposób stały. W budynku nie przewiduje się zatrudnienia osób niepełnosprawnych.

3. ZAKRES OPRACOWANIA

Przedmiotowy budynek zlokalizowany jest na działce Inwestora w Mrowli nr działki 787/2 i 787/3.

Przedmiotem opracowania jest projekt budowlany przebudowy istniejących pomieszczeń na parterze budynku, polegający na funkcjonalnym połączeniu w jedną całość dwóch przylegających do siebie pomieszczeń sal świetlicowych, przebudowie zaplecza kuchennego i magazynowego oraz sanitariatów w celu przystosowania ich do potrzeb Inwestora oraz wymogów sanitarnych, BHP i ppoż.

Obecnie dwie sale świetlicowe stanowią odrębne pomieszczenia, które funkcjonalnie łączą się poprzez dwa otwory drzwiowe i trzy okna usytuowane w dzielącej je wewnętrznej ścianie nośnej. Połączenie w/w pomieszczeń ułatwi użytkowanie i dostosuje pomieszczenia do potrzeb Inwestora.

4. ROZWIĄZANIA PROJEKTOWE

4.1 Technologia

Projektuje się funkcjonalne połączenie dwóch przyległych sal świetlicowych. Istniejące w ścianie pomiędzy tymi salami okna i drzwi należy zdemontować, a następnie powiększyć uzyskane otwory poprzez wyburzenie ścianek podokiennych i części ścian nadokiennych.

Odsłonięte po wyburzeniach filary z fragmentami ścian, projektuje się obudować w celu nadania im tych samych wymiarów i jednolitych kształtów, płytami kartonowo-gipsowymi.

W obrębie istniejących obecnie sanitariatów oraz w części pomieszczeń magazynowych i hallu, wydziela się pomieszczenia na sanitariaty dla kobiet, dla mężczyzn oraz dla osób niepełnosprawnych.

W części garażu przylegającego do magazynów projektuje się zaplecze magazynowe oraz szatnię i WC dla obsługi sali świetlicowej.

W obrębie istniejącego zaplecza kuchennego zaprojektowano zmywalnię oraz przygotowalnię posiłków gotowych – catering.

W zmywalni projektuje się łapacz tłuszczu oraz zlewozmywak z młynkiem koloidalnym. W części jednego z garaży, przylegającego do projektowanych sanitariatów, projektuje się wykonanie studzienki wodomierzowej przekrytej płytkami żelbetowymi z dociepleniem styropianem gr. 10 cm.

Pozostałe pomieszczenia na parterze oraz pomieszczenia na piętrze pozostają bez zmian.

4.2 Projektowane konstrukcje

Wymiana stolarki drzwiowej wewnętrznej na stolarkę o normowych wymiarach, zmiana układu pomieszczeń, a także połączenie sal świetlicowych wymaga poszerzenia istniejących i wykonanie nowych otworów w ścianach konstrukcyjnych.

W związku z tym projektuje się nadproża z ceowych profili stalowych walcowanych (ceowniki C120, C140, C180 i C200), o wymiarach i miejscu montażu podanych w części graficznej opracowania.

Nadproża wykonać w następującej kolejności:

- wykucie bruzd dla belek z obu stron ściany projektowanego otworu,
- osadzenie belek na poduszkach betonowych z betonu C20/25 gr. 10 cm,
- połączenie środków belek śrubami lub prętami śr. 20 mm, w rozstawie co 60 cm, nie mniej niż dwa połączenia na jedno nadproże
- wypełnienie zaprawą cementową M12 przestrzeni ponad belkami a ścianą
- po związaniu zaprawy wkucie projektowanego otworu
- szpaldowanie, osiatkowanie belek nadprożowych, wykonanie tynków ościeży

Projektuje się odsłonięcie słupów międzyokiennych pomiędzy salami świetlicowymi do wysokości 304 cm ponad posadzką, poprzez rozebranie ścian pod i nad istniejącymi oknami i drzwiami.

W związku z powyższym projektuje się wzmocnienie istniejących słupów poprzez obramowanie każdego słupa czterema kątownikami równoramiennymi 100x10 mm ze stali S355, połączonymi obwodowo przewiązkami z płaskowników 80x5 mm - co 60 cm (w osiach płaskowników).

Wzmocnienia słupów z kątowników należy oprzeć na betonowej ścianie fundamentowej i dodatkowo przyspawać z dwóch stron podstawy wzmocnień z kątownika 100x10 mm. Takie samo rozwiązanie zaprojektowano przy połączeniu wzmocnień z nadprożami stalowymi. Szczegóły rozwiązań konstrukcyjnych na rys. K1 i K2 części graficznej opracowania.

Przed przystąpieniem do robót związanych z powiększeniem otworów w ścianie konstrukcyjnej pomiędzy dwoma salami, należy bezwzględnie podeprzeć za pomocą stempli pas stropu wzdłuż przedmiotowej ściany.

Nowe ścianki działowe projektuje się jako murowane z cegły dziurawki kl.5 (łączyć z istniejącymi poprzez wykute strzępia) na zaprawie cementowej M-7 i częściowo jako kartonowo-gipsowe z płyt zwykłych G-K (wodoodporne w pomieszczeniach „mokrych”) na stelażu metalowym z wygłuszeniem z wełny mineralnej.

Pod każdą projektowaną ściankę działową, należy wykonać żelbetową (beton C20/25) ławę podposadzkową o wymiarach 25x25 cm, zbrojoną czterema prętami #12 mm, strzemiona #6 mm co 25 cm.

Pod fragment ściany długości 90 cm i grubości 25 cm, w której zaprojektowano usytuowanie tablic elektrycznych – ława szerokości 40 cm

Zamurowania otworów po uprzednim wykuciu strzępi należy wykonać z cegieł ceramicznych pełnych klasy 15 na zaprawie cementowej M-7.

Projektowane przewody wentylacyjne z rur ze stali nierdzewnej w systemie kominowym, prowadzić w stropach międzykondygnacyjnych w miejscach otworów prefabrykowanych płyt kanałowych, bez naruszania żebrowa nośnych tych płyt.

4.3 Roboty wykończeniowe pomieszczeń

Wykończenie ścian i sufitów:

- w sali świetlicowej, w części przylegającej do zaplecza kuchennego projektuje się obwodowo na szerokości 75 cm obniżenie z płyt GK na konstrukcji z systemowych profili stalowych (mocowanie tylko i wyłącznie do ścian z pominięciem stropu nad pomieszczeniem), które stanowić będzie podstawę do zamocowania powłokowego sufitu napinanego DPS L5056 piasek pustyni.
- hallu i sanitariatach projektuje się sufity podwieszone z płyt kartonowo-gipsowych na konstrukcji metalowej wielopoziomowe z podświetleniem LED
- obudowa części ścian nad słupami w świetlicy oraz podciągów z płyt kartonowo-gipsowych na konstrukcji metalowej
- na ścianach zaplecza kuchennego, pomieszczenia gospodarczego oraz w magazynach płytki ceramiczne do wys. 2,00 m, powyżej malowanie farbami emulsyjnymi akrylowymi
- płytki ceramiczne w sanitariatach do pełnej wysokości tj. do 2,56m
- w pomieszczeniu sali świetlicowej częściowo faktura z płytek kamiennych w kolorze jasno beżowym, w pozostałej części malowanie farbą lateksową w kolorze ciemnej czerwieni i beżu
- w sali świetlicowej atrapa kominka w okładzinie z płytek kamiennych
- pomieszczenie magazynowe pozostałe po garażu malowane farbą akrylową

Na wszystkich ścianach należy wykonać gładź gipsową po uprzedniej reperacji tynków i zagruntowaniu powierzchni środkiem wzmacniającym adhezję powierzchni i głębokopenetrującym.

Posadzki:

Przewiduje się całkowite skucie posadzek i podłóży w pomieszczeniach objętych opracowaniem z uwagi na różnicę poziomów oraz konieczność doprowadzenia instalacji wod.- kan. i c.o. do nowego układu pomieszczeń.

- rozebrać całość istniejących warstw posadzkowych we wszystkich pomieszczeniach objętych opracowaniem
- wykonać nowe warstwy jak na przekrojach w części graficznej, wylewkę cementową pod wierzchnie warstwy posadzkowe grubości 6.0 cm zbroić systemowymi siatkami zgrzewanymi do zbrojenia posadzek z drutu #5,0 mm, oczka 20x20 cm.

Wierzchnie warstwy posadzkowe projektuje się z płytek terakotowych lub gresowych za wyjątkiem sali świetlicowej w której należy położyć wykładzinę rulonową typu Marmorette Pur gr. 2,5 mm, o wysokiej odporności na ścieralność.

Stolarka drzwiowa wewnętrzna:

Projektuje się wymianę istniejącej stolarki drzwiowej wewnętrznej na nową systemową typu Porta z ościeżnicami regulowanymi w okleinie CPL oraz drzwi i okna podawcze

PCV, przeszklone szkłem bezpiecznym. Szczegóły według załączonego zestawienia stolarki w części graficznej opracowania.

Schody:

- przeszlirować kamieniem szlifierskim istniejące okładziny schodów
- wyrównać wysokość stopni schodowych po uprzednim zagruntowaniu powierzchni środkiem zwiększającym adhezję – wymiary w części graficznej
- obłożyć schody płytkami gres. na stopniach z paskiem antypoślizgowym
- zdemontować istniejącą barierkę schodów o nienormowej wysokości
- zamontować nową barierkę ze stali nierdzewnej o wysokości 110 cm

5. INSTALACJE

Istniejący budynek wyposażony jest w instalację elektryczną, która wymaga remontu. Projekt nowej instalacji elektrycznej znajduje się w dalszej części opracowania.

Przewody wentylacyjne do dotychczas niewentylowanych pomieszczeń, projektuje się z rur 2-ściennych ocieplanych ze stali nierdzewnej w systemie kominowym.

Przewody prowadzone w pomieszczeniach ogrzewanych i obudowane płytami GK, można wykonać z rur jednościennych – szczegóły w części graficznej.

Projekt instalacji wod. kan. i c.o. stanowi odrębne opracowanie i uwzględnia projektowany nowy układ pomieszczeń.

6. UWAGI KOŃCOWE

Zakres robót objęty niniejszym opracowaniem może być zrealizowany wyłącznie pod warunkiem wcześniejszego wykonania wszystkich robót zawartych w Projekcie Budowlanym przebudowy dachu, który stanowi podstawę niniejszego opracowania.

Roboty zawarte niniejszym opracowaniu nie mogą być prowadzone równolegle z trwającymi obecnie na obiekcie w/w robotami budowlanymi. Ich rozpoczęcie może nastąpić dopiero po zakończeniu i odbiorze prowadzonych robót oraz przekazaniu budynku do użytkowania.

Materiały budowlane powinny odpowiadać atestom technicznym oraz ustaleniom odnośnych norm i posiadać pozytywną ocenę higieniczną wydaną przez Państwowy Zakład Higieny.

Roboty budowlane i rzemieślnicze powinny być wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej oraz obowiązującymi przepisami i normami budowlanymi oraz warunkami BHP.

Wszelkie roboty budowlane i instalacyjne, należy prowadzić pod nadzorem osób uprawnionych do kierowania danymi robotami

projektował:

mgr inż. arch Sławomir Koń

projektował:

inż. Henryk Włodyka

opracował:

mgr inż. Krzysztof Detyna

CHARAKTERYSTYKA ENERGETYCZNA BUDYNKU

Projekt: Dom Strażaka w Mrowli, m. Mrowla, działki nr 787/2 i 787/3
36-072 Świlcza

Właściciel budynku: Gmina Świlcza

Autor opracowania: mgr inż. Krzysztof Detyna
upr. Bud. Nr B 17 / 82



Data opracowania: maj 2012

1. Geometria

1.1. Podział powierzchni

Powierzchnia użytkowa mieszkalna	0,00 m ²
Powierzchnia użytkowa niemieszkalna (ogrzewana)	476,92 m ²
Liczba użytkowników ogrzewanej części budynku	10,0

1.2. Przestrzeń ogrzewana wentylowana

	Użytkowa	Usługowa	Ruchu	Razem
Powierzchnia [m ²]	476,92	0,00	114,50	591,42
Kubatura [m ³]	1940,27	0,00	687,00	2627,27

1.3. Zwartość

Powierzchnia przegród zewnętrznych (A)	799,23 m ²
Kubatura ogrzewana (Ve)	2627,27 m ³
Wskaźnik zwartości (A/Ve)	0,30 1/m

2. Osłona budynku

Budynek wybudowany w technologii tradycyjnej ocieplony styropianem EPS 70-031 gr. 12 cm o $U=0,237$ W/m²K. Strop pod nieogrzewanym poddaszem drewniany ocieplony wełną mineralną gr. 15 cm o $U=0,229$ W/m²K. Okna PCV z wkładką Termo o $U=1,3$ W/m²K.

2.1. Przegrody nieprzezroczyste

Rodzaj przegrody	U [W/m ² K]	A [m ²]	Htr przegrody [W/K]	Htr mostków liniowych [W/K]	Htr łączne [W/K]	fRsi**
podłoga na gruncie	0,272*	230,56	23,63	0,00	23,63	0,95*
strop przy przepływie ciepła z dołu do góry	0,229	149,16	30,74	0,57	31,31	0,98*
strop przy przepływie ciepła z dołu do góry	0,748	20,97	1,57	0,00	1,57	0,93*
ściana wewnętrzna	0,855	64,02	5,47	0,00	5,47	0,89*
ściana wewnętrzna	1,710	29,70	5,08	0,00	5,08	0,78*
ściana zewnętrzna	0,237	241,41	57,21	0,22	57,43	0,97*
RAZEM	0,374*	735,82	123,71	0,78	124,49	0,95*

* Wartość średnioważona po powierzchni

** Ryzyko zagrzybienia nie występuje dla fRsi > 0,72

2.2. Przegrody przezroczyste

L.p.	U [W/m ² K]	gc	A [m ²]	Htr otworu [W/K]	Htr mostków liniowych [W/K]	Htr łączne [W/K]
1	1,300	0,67	30,05	39,06	0,19	39,25
2	1,800	0,67	8,22	14,80	0,00	14,80
RAZEM	1,407*	0,67*	38,27	53,86	0,19	54,05

* Wartość średnioważona po powierzchni

3. Wentylacja

Wentylacja grawitacyjna realizowana przez nieszczelności okienne do pionów wentylacyjnych.

3.1. Wymiana powietrza w lokalach

Typ(y) wentylacji	Wymagana wymiana powietrza [m³/h]	Hve [W/K]
naturalna	2028,59	807,56

4. Sezon ogrzewczy

4.1. Liczba dni grzewczych w poszczególnych miesiącach

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
31,0	28,0	31,0	14,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	17,8	30,0	31,0

5. Zapotrzebowanie na ciepło na ogrzewanie i wentylację

Zapotrzebowanie na ciepło na ogrzewanie i wentylację, QH,nd	29549,72 kWh/rok
Zyski ciepła od słońca	4573,86 kWh/rok
Zyski ciepła wewnętrzne	38925,14 kWh/rok
Zyski ciepła razem	43499,00 kWh/rok
Straty ciepła przez przenikanie	12792,55 kWh/rok
Straty ciepła na wentylację	57862,53 kWh/rok
Straty ciepła razem	70655,08 kWh/rok

5.1. Instalacja c.o.

Zasilanie ciepłem z kotłowni lokalnej zlokalizowanej w budynku. Regulacja pogodowa. Instalacja c.o. nowa z rur z miedzi, rury izolowane pianką, grzejniki nowe, stalowe płytowe. Grzejniki wyposażone są w zawory termostatyczne. Układ zamknięty.

Zapotrzebowanie energii końcowej na ogrzewanie i wentylację, QK,H	38089,06 kWh/rok
Zapotrzebowanie energii pierwotnej na ogrzewanie i wentylację, QP,H	41897,97 kWh/rok
Całkowita średnia sprawność źródeł ciepła na ogrzewanie, $\eta_{H,tot}$	0,78
Średni współczynnik nakładu nieodnawialnej energii pierwotnej na ogrzewanie w	1,10

5.2. Projektowe obciążenie cieplne

Projektowe obciążenie cieplne	31,68 kW
-------------------------------	----------

6. Zapotrzebowanie na ciepło na ciepłą wodę użytkową

Zapotrzebowanie na ciepło na ciepłą wodę użytkową, QW,nd	802,91 kWh/rok
----------------------------------------------------------	----------------

6.1. Instalacja c.w.u.

Ciepła woda użytkowa wytwarzana w kotłowni lokalnej, gazowej, instalacja c.w.u.

Zapotrzebowanie energii końcowej do podgrzania ciepłej wody, QK,W	1612,27 kWh/rok
Zapotrzebowanie energii pierwotnej do podgrzania ciepłej wody, QP,W	1773,49 kWh/rok
Całkowita średnia sprawność źródeł ciepła na c.w.u. $\eta_{W,tot}$	0,50
Średni współczynnik nakładu nieodnawialnej energii pierwotnej na c.w.u., w	1,10

6.2. Średnie zapotrzebowanie na moc do przygotowania c.w.u.

Średnie zapotrzebowanie na moc do przygotowania c.w.u.	3,67 kW
--------------------------------------------------------	---------

7. Urządzenia pomocnicze

Wspomagany system	Moc [W]	Zapotrzebowanie na energię końcową [kWh/rok]	Zapotrzebowanie na energię pierwotną [kWh/rok]
c.o.	100,00	438,78	1316,33

8. Oświetlenie wbudowane

Wbudowane oświetlenie w każdym pomieszczeniu, kilka typów żarówek.

Moc opraw [W/m ²]	Czas użytkowania [h/rok]	Zapotrzebowanie na energię końcową [kWh/rok]	Zapotrzebowanie na energię pierwotną [kWh/rok]
7,63	2500,00	11281,34	33844,01

9. Podział zapotrzebowania na energię

9.1. Roczne jednostkowe zapotrzebowanie na energię użytkową

	Ogrzewanie i wentylacja	Chłodzenie	Ciepła woda	Urządzenia pomocnicze	Oświetlenie wbudowane	Suma
Wartość [kWh/(m ² rok)]	49,96	-	1,36	-	-	51,32
Udział [%]	97,35	-	2,65	-	-	100,00

9.2. Roczne jednostkowe zapotrzebowanie na energię końcową

	Ogrzewanie i wentylacja	Chłodzenie	Ciepła woda	Urządzenia pomocnicze	Oświetlenie wbudowane	Suma
Wartość [kWh/(m ² rok)]	64,40	-	2,73	0,74	19,08	86,95
Udział [%]	74,07	-	3,14	0,85	21,94	100,00

9.3. Roczne jednostkowe zapotrzebowanie na energię pierwotną

	Ogrzewanie i wentylacja	Chłodzenie	Ciepła woda	Urządzenia pomocnicze	Oświetlenie wbudowane	Suma
Wartość [kWh/(m ² rok)]	70,84	-	3,00	2,23	57,22	133,29
Udział [%]	53,15	-	2,25	1,67	42,93	100,00

Sumaryczne roczne jednostkowe zapotrzebowanie na nieodnawialną energię pierwotną: 133,29 kWh/(m²rok)

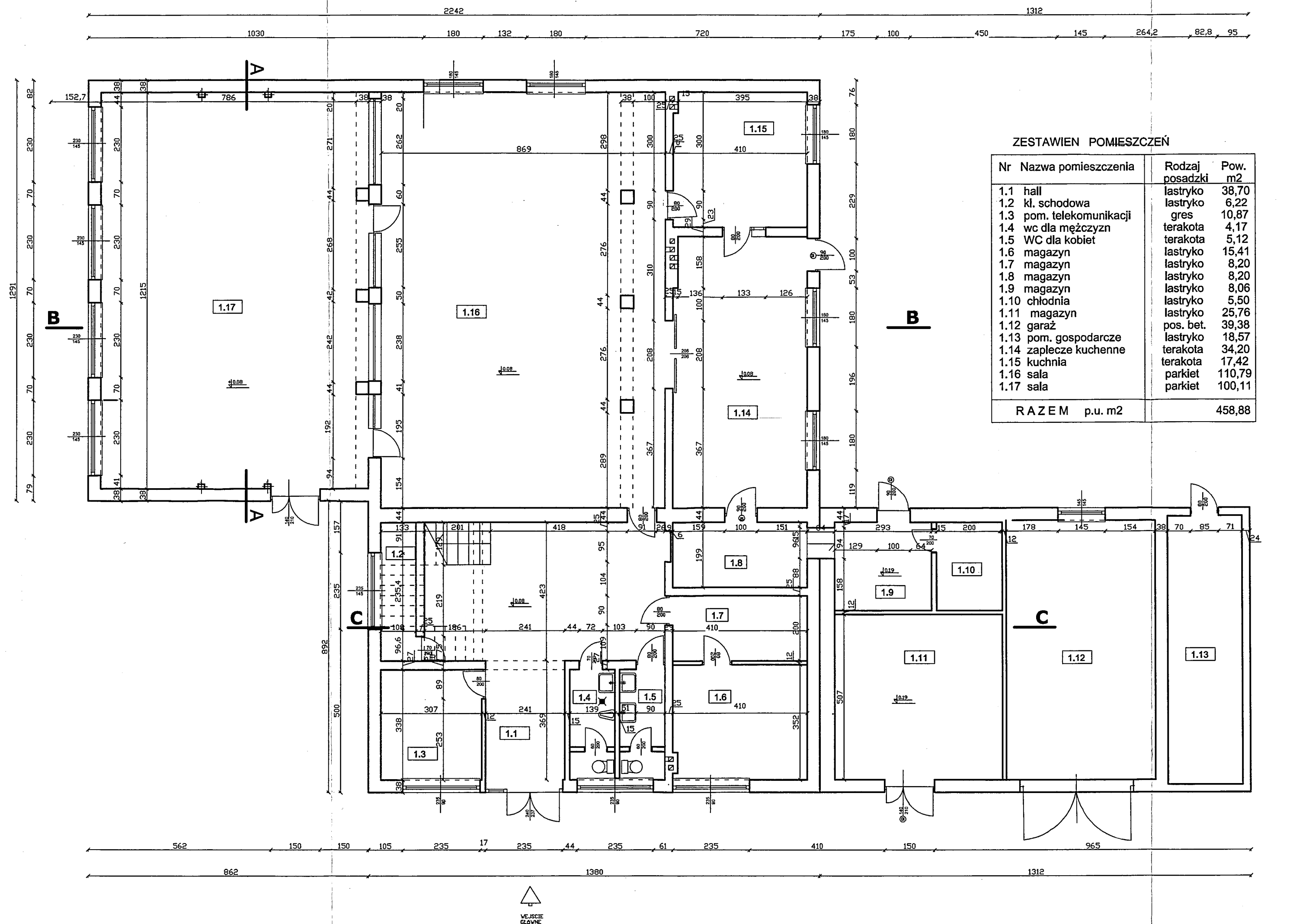
9.4. Roczne jednostkowe zapotrzebowanie na energię końcową [kWh/(m²rok)]

Nośnik energii	Ogrzewanie i wentylacja	Chłodzenie	Ciepła woda	Urządzenia pomocnicze	Oświetlenie wbudowane	Suma
gaz ziemny (w = 1,1)	64,40	-	2,73	0,00	0,00	67,13
energia elektryczna - produkcja mieszana (w = 3,0)	0,00	-	0,00	0,74	19,08	19,82

10. Sprawdzenie wymagań prawnych

Wskaźnik EP dla budynku projektowanego	133,29 kWh/m ² rok
Wskaźnik EP dla budynku nowego wg WT 2008	136,50 kWh/m ² rok
Wskaźnik EP dla budynku przebudowywanego wg WT 2008	156,98 kWh/m ² rok

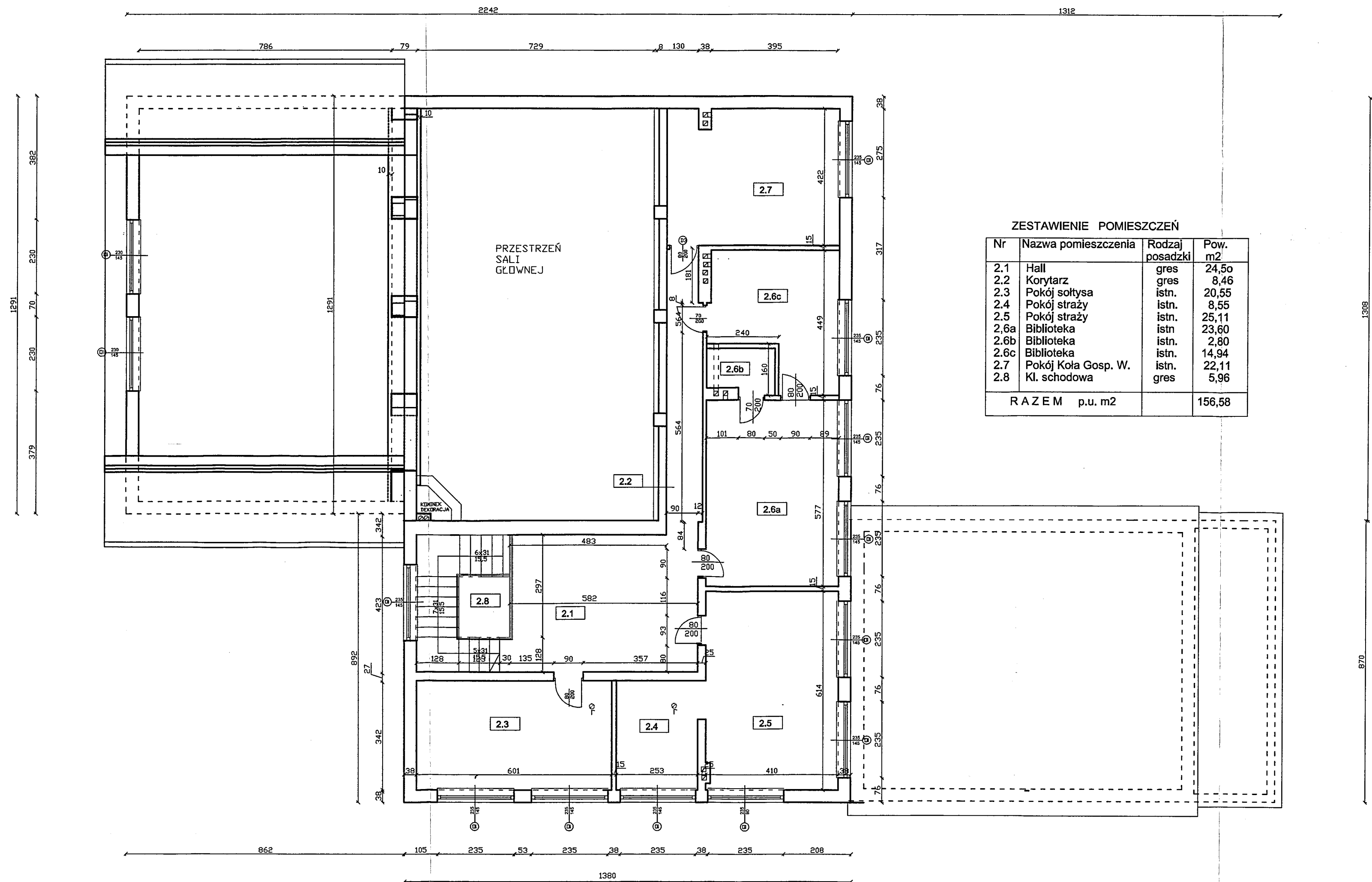
rzut parteru
- inwentaryzacja
skala 1: 100

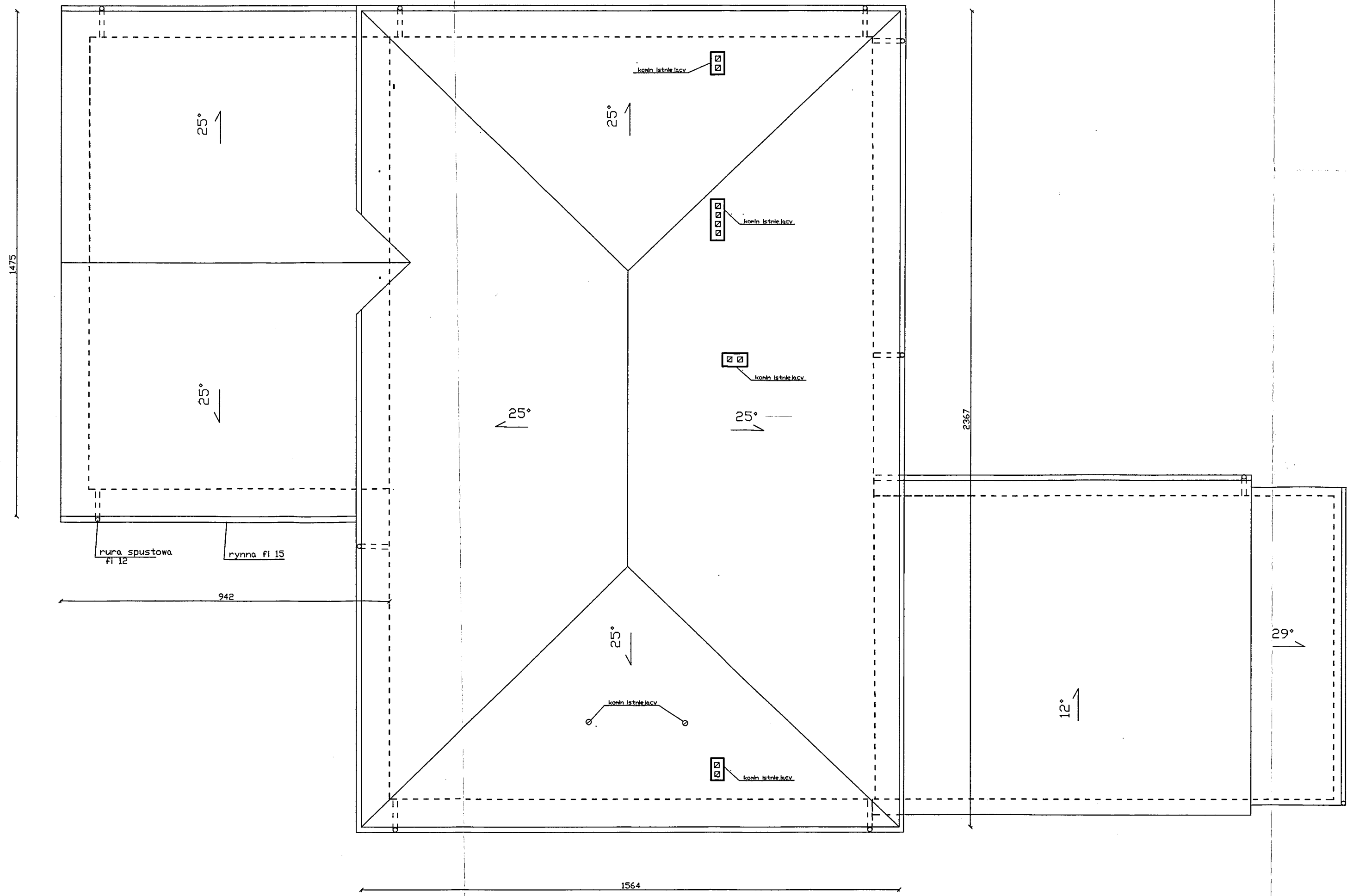


ZESTAWIEN POMIESZCZEN		
Nr	Nazwa pomieszczenia	Rodzaj posadzki
1.1	hall	lastryko
1.2	kl. schodowa	lastryko
1.3	pom. telekomunikacji	gres
1.4	wc dla męczyzn	terakota
1.5	WC dla kobiet	terakota
1.6	magazyn	lastryko
1.7	magazyn	lastryko
1.8	magazyn	lastryko
1.9	magazyn	lastryko
1.10	chłodnia	lastryko
1.11	magazyn	lastryko
1.12	garaż	pos. bet.
1.13	pom. gospodarcze	lastryko
1.14	zaplecze kuchenne	terakota
1.15	kuchnia	terakota
1.16	sala	parkiet
1.17	sala	parkiet
R A Z E M p.u. m2		458,88

Nazwa obiektu	BUDYNEK OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ w Mrowli				
Adres obiektu	Mrowla działka nr ewid. 787/2 i 787/3 36-072 gm. Świlcza				
Nazwa rysunku	RZUT PARTERU - inwentaryzacja				Nr rys. 2
Projektanci	Imię i nazwisko	specjalność i nr uprawnień	data opracowania	skala 1: 100	
				podpis	
projektował	mgr Inż. arch. Sławomir Kosi	A -131/90	05.2012	[Signature]	
opracował	mgr Inż. Krzysztof Detyna	B17/82		[Signature]	
sprawił	mgr Inż. arch. Mirosław Słwczak	UAN-IV-1227/29/88		[Signature]	

rzut piętra -inwentaryzacja
skala 1: 100

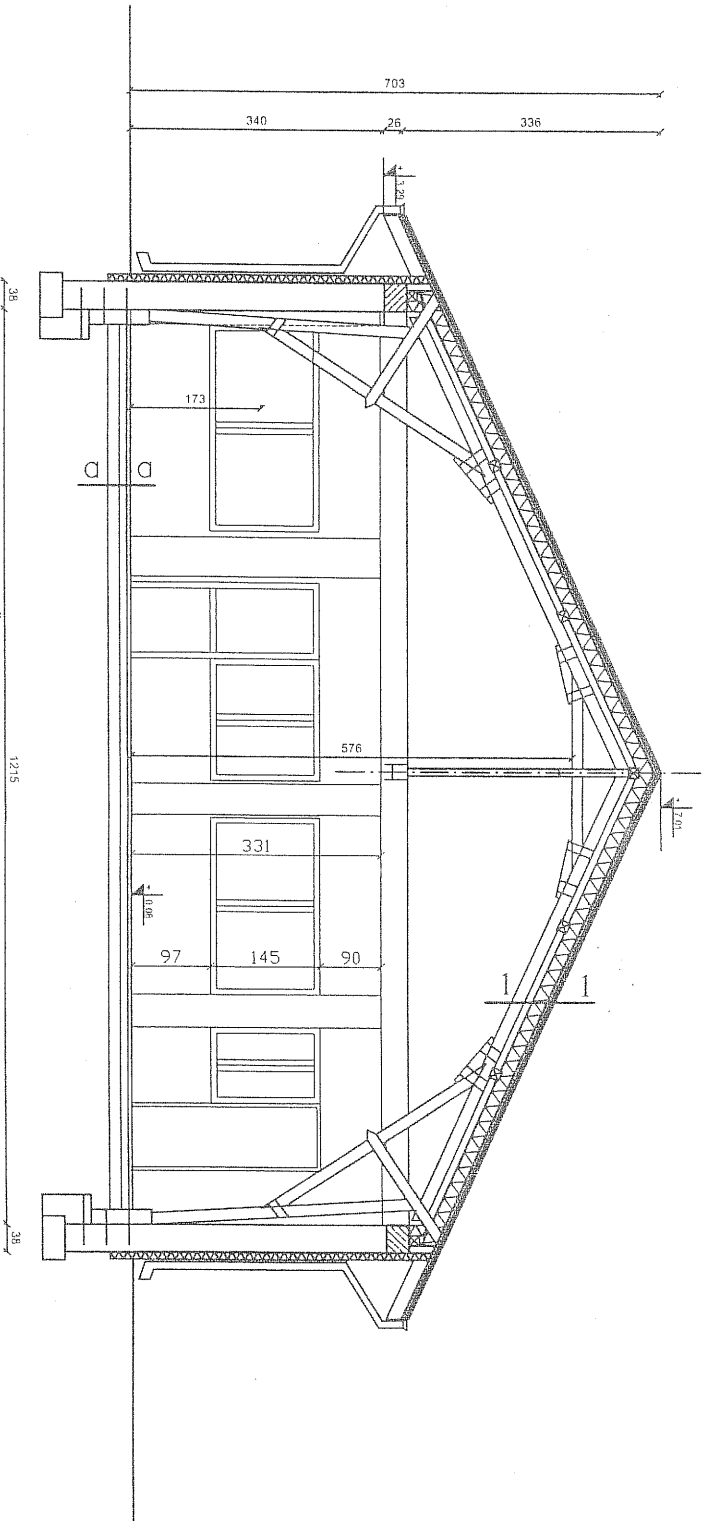




Nazwa obiektu	BUDYNEK OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ w Mrowli			
Adres obiektu	Mrowla działka nr ewid. 787/2 i 787/3 36-072 gm. Świlcza			
Nazwa rysunku	RZUT DACHU - inwentaryzacja			Nr rys. 4
Projektanci	Imię i nazwisko	specjalność i nr uprawnień	data opracowania	skala 1: 100
projektował	mgr Inż. arch. Sławomir Koń	A -131/90	05.2012	podpis
opracował	mgr Inż. Krzysztof Detyna	B17/82		
sprawdzili	mgr Inż. arch. Mirosław Słwczyk	UAN-IV-1227/29/88		

38
47

przekrój A-A
INWENTARYZACJA
skala 1:100

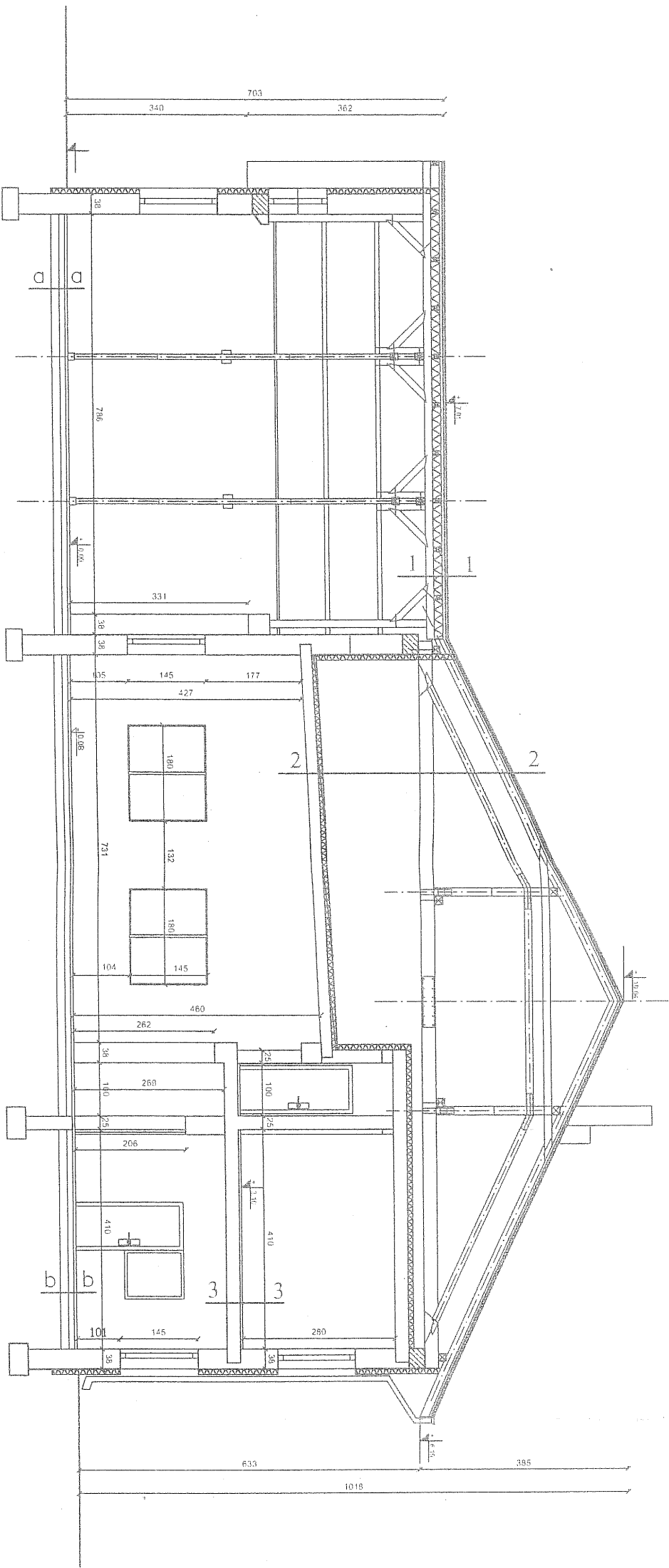


1-1
blacha dachówkowa
łaty 5x4cm
konfraty 5x4cm
folia wiatroizolacyjna
krokwie 8x18cm
wełna mineralna 18cm
folia paroprzepuszczalna
ruszt drewniany lub metalowy
płyty kart.-gips.

a-a
parkiet gr.2,0cm
wyłewka cementowa gr.4cm
1xpapa
chudy beton B10 gr.10cm
piasek zagęszczony gr.10cm

Nazwa obiektu	BUDYNEK OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ w Mrowli				
Adres obiektu	Mrowia działka nr ewid. 787/2 i 787/3 36-072 gm. Świlcza				
Nazwa rysunku	PRZEMKROJ A-A - inwentaryzacja				Nr rys. 5
Projektanci	Imię i nazwisko	specjalność i nr uprawnień	data opracowania		skala 1: 100 podpis
projektował	mgr inż. Sławomir Koń	A -131/90	05.2012		
opracował	mgr inż. Krzysztof Delyna	B17/82			
sprawdził	mgr inż. arch. Mirosław Siwczyk	UAN-V-1227/29/88			

przekrój B-B -
INWENTARYZACJA
skala 1:100



- 1-1

 - blacha dachówkowa
 - łaty 5x4cm
 - kontrłaty 5x4cm
 - folia wiatroizolacyjna
 - krokwie 8x18cm
 - wełna mineralna 18cm
 - folia paroizolacyjna
 - ruszt drewniany lub metalowy
 - płyty kart.-gips.
- 2-2

 - blacha dachówkowa
 - łaty 5x4cm
 - kontrłaty 5x4cm
 - folia wiatroizolacyjna
 - krokwie 8x18cm
 - tram 20x16cm
 - wełna mineralna 15cm
 - istn. stropodach gr. 24 cm
 - tynk crem. - wap. gr. 1,5cm
- 3-3

 - parkiet gr.2,0cm
 - szlichta cementowa gr.2cm
 - strop żelb. kanałowy gr. 24cm
 - tynk cem. wap. gr.1,5 cm

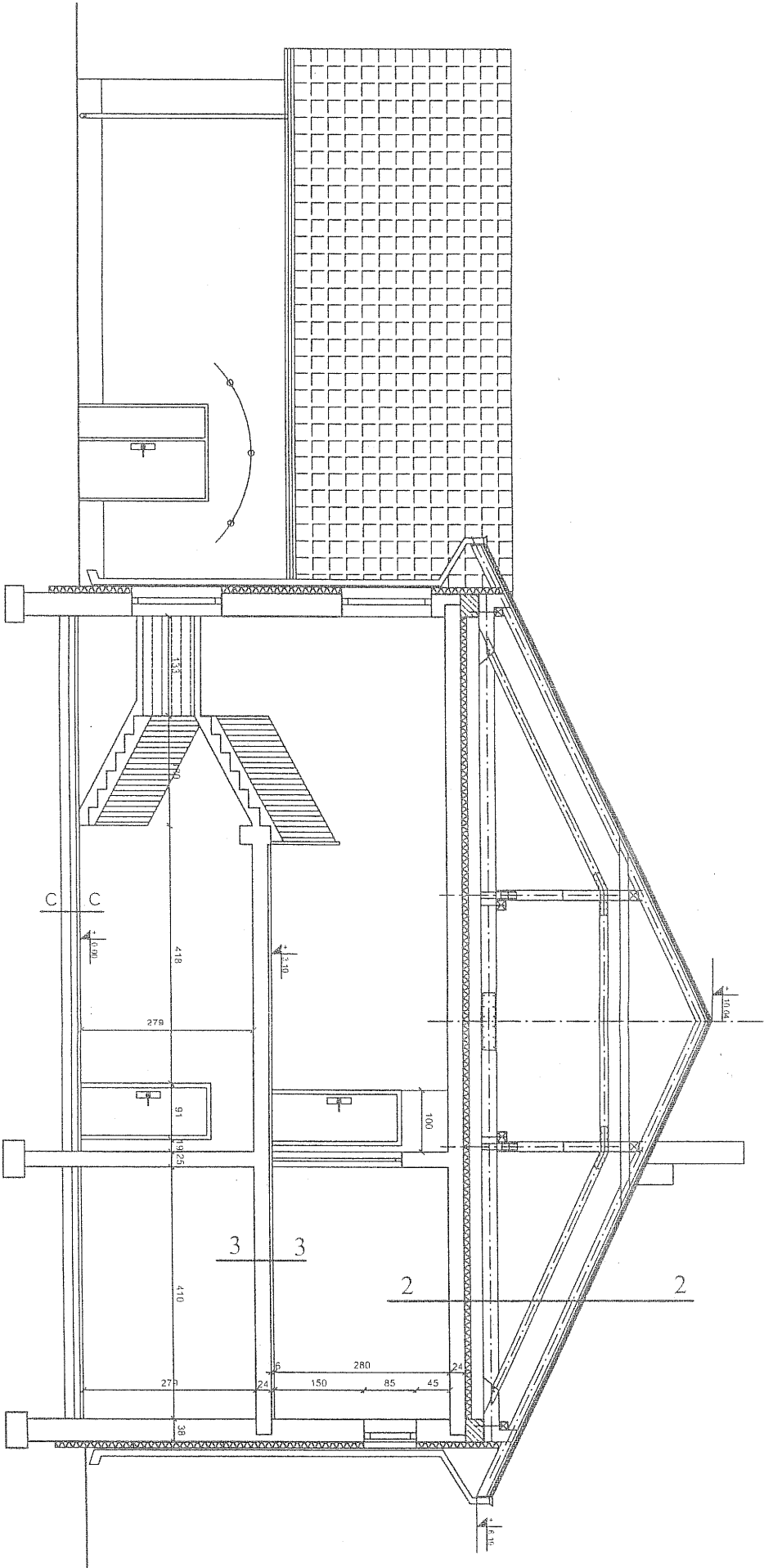
- a - a

 - parkiet gr.2,0cm
 - wylewka cementowa gr.4cm
 - 1xpapa
 - chudy beton B10 gr.10cm
 - piasek zagęszczony gr.10cm
- b - b

 - łasytko gr.2,5cm
 - wylewka cementowa gr.4cm
 - 1xpapa
 - chudy beton B10 gr.10cm
 - piasek zagęszczony gr.10cm

Nazwa obiektu	BUDYNEK OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ w Mrowli			
Adres obiektu	Mrowia działka nr ewid. 787/2 i 787/3 36-072 gm. Świlcza			
Nazwa rysunku	PRZEKRÓJ B-B - inwentaryzacja	Nr ry. 6		
Projektanci	Imię i nazwisko	specjalność i nr uprawnień	data opracowania	skala 1:1 podpis
projektował	mgr inż. arch. Sławomir Koń	A-131/90	05.2012	
opracował	mgr inż. Krzysztof Delyna	B17/62		
sprawił	mgr inż. arch. Mirosław Siwczyk	UAN-N-1227/29/88		

przekrój C-C
INWENTARYZACJA
skala 1:100



- 2-2

blacha dachówkowa
łaty 5x4cm
kontakty 5x4cm
folia wiatroizolacyjna
krokwie 8x18cm
tram 20x16cm
wełna mineralna 15cm
strop istniejący
łytk cerm. - wap. gr. 1,5cm
- 3-3

parkiet
szlichta cementowa gr.2cm
istn. strop żelb. kanałowy gr. 24cm
łytk cerm.wap. gr. 1,5 cm
- C-C

łasyrko gr.2,5cm
wylewka cementowa gr.4cm
1x papa
chudy beton B10 gr.10cm
piasek zagęszczony gr.10cm

Nazwa obiektu		BUDYNEK OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ w Mrowli			
Adres obiektu		Mrowia działka nr ewid. 787/2 i 787/3 36-072 gm. Świlcza			
Nazwa rysunku		PRZEKRÓJ C-C - inwentaryzacja			Nr rys. 7
Projektanci	Imię i nazwisko	specjalność i nr uprawnień	data opracowania	skala 1: 100 podpis	
	projektował				
	opracował			<div><div>084</div><div>12</div></div>	
	sprawdził				
		mgr inż. arch. Sławomir Koń	A -131/90	05.2012	
		mgr inż. Krzysztof Detyna	B17/82		
		mgr inż. arch. Mirosław Siwczyk	UAN-IV-1227/29/88		

rzut parteru

skala 1: 100

OZNACZENIA
zamurowania
wyburzenia
nowe ścianki
kartonowo-gipsowe

ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ

Nr	Nazwa pomieszczenia	Rodzaj posadzki	Pow. m2
1.1	Korytarz	gres	8,89
1.2	Hall	gres	15,14
1.3	Szatnia	gres	5,46
1.4	Schowek	gres	2,28
1.5	WC dla mężczyzn	gres	12,99
1.6	WC dla osób niepełn.	gres	4,56
1.7	WC dla kobiet	gres	19,00
1.8	Chłdnia	gres	3,44
1.9	Magazyn	gres	26,71
1.10	Szatnia+WC obsługi	gres	4,96
1.11	Przygotownia	gres	33,99
1.12	Zmywalnia	gres	16,89
1.13	Pom. gospodarcze	gres	2,32
1.14	Magazyn na wózki kelnerskie	gres	2,21
1.15	Sala główna	marmorette	207,24
1.16	Kl. schodowa	gres	5,35
1.17	Magazyn	gres	15,85
RAZEM p.u. m2 pomieszczeń objętych opracowaniem			387,28
1.18	Pom. telekomunikacji	gres	11,97
1.19	Garaz	pos. bet.	39,38
1.20	Pom. gospodarcze	lastryko	18,59
RAZEM p.u. m2 pomieszczeń nie objętych opracowaniem			69,92
OGÓŁEM p.u. parteru m2			457,20

RZECZOZNAWCA ds. ZABEZPIECZENIA
PRZECIWPÓŻAROWYCH
mgr inż. Andrzej Stopa

Nr. upr. 203/93
Rzeszów, dnia 25.05.2012
ZGODNOŚĆ PROJEKTU Z WYMAGANIAMI
OCHRONY PRZECIWPÓŻAROWEJ STWIERDZAM
bez uwag

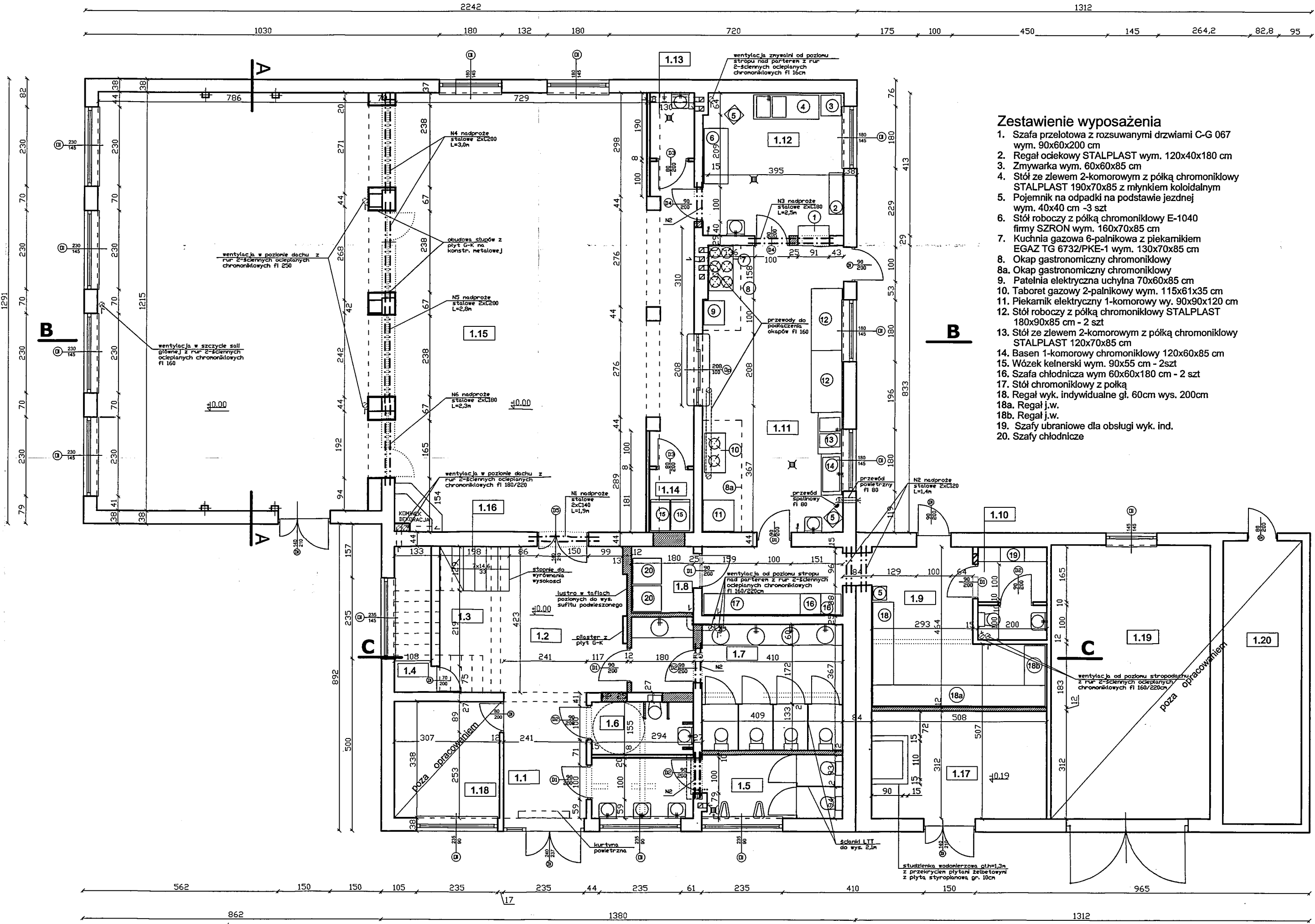
Uzgodniono pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych bez zastrzeżeń (z zastrzeżeniami)

mgr inż. Ryszard Dąbrowski
Rzecznik ds. higienicznych
L.p. opinii 59/12
Data 25.05.2012.
ul. Rzemieślnicza 23/26
tel. 013 4641508, 0601922493

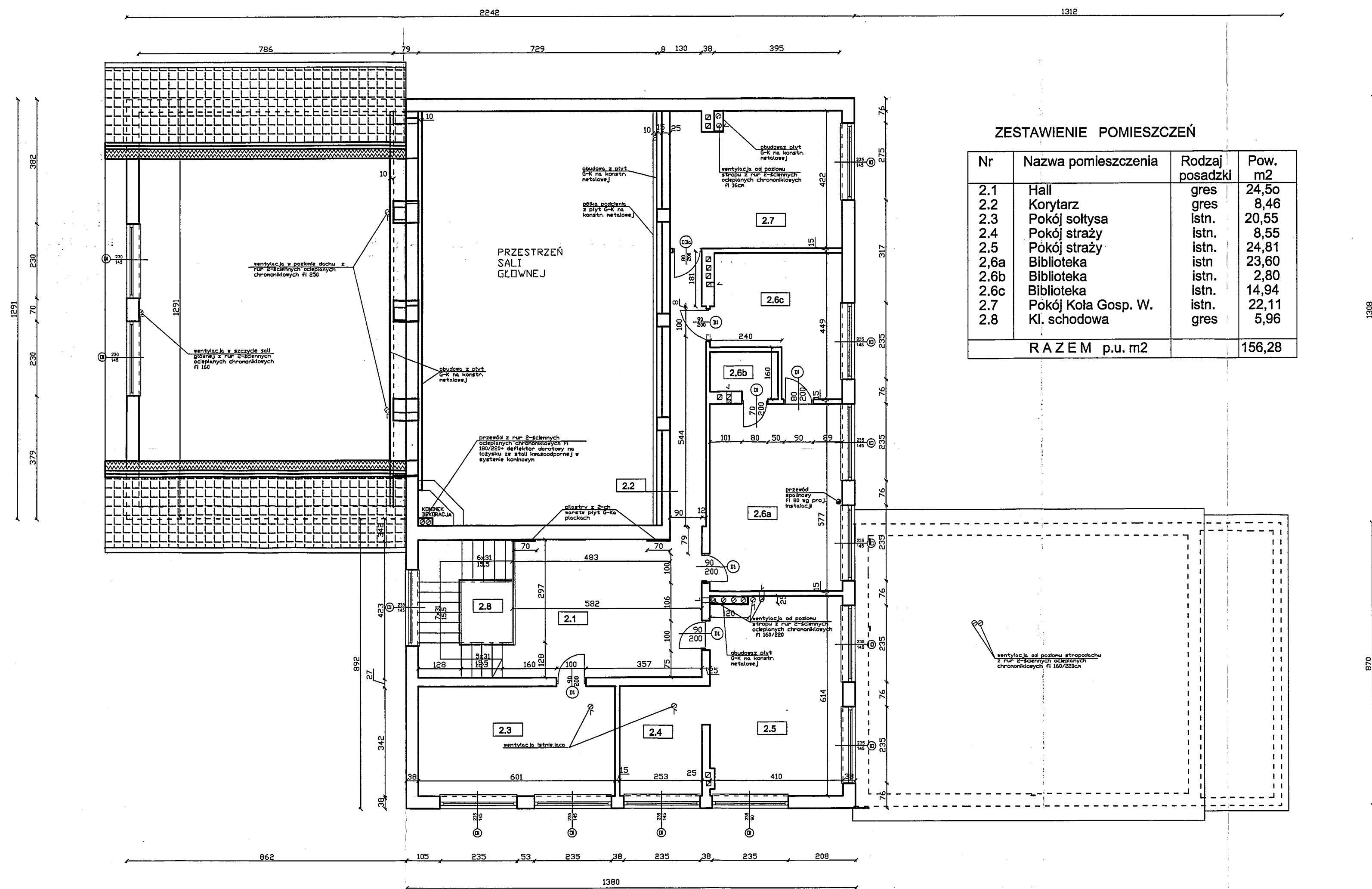
Zaopiniowano pod względem zgodności z przepisami bezpieczeństwa i higieny pracy oraz wymaganiami ergonomii:
1) bez zastrzeżeń
2) z zastrzeżeniami wymienionymi w załączonej opinii
L.p. opinii 69/12
Data 25.05.2012.
mgr inż. Ryszard Dąbrowski
Rzecznik ds. higienicznych
ul. Rzemieślnicza 23/26
tel. 013 4641508, 0601922493

Zestawienie wyposażenia

- Szafa przelotowa z rozsuwanymi drzwiami C-G 067 wym. 90x60x200 cm
- Regał odekowy STALPLAST wym. 120x40x180 cm
- Zmywarka wym. 60x80x85 cm
- Stół ze zlewem 2-komorowym z półką chromoniklową STALPLAST 190x70x85 z młynkiem koloidalnym
- Pojemnik na odpady na podstawie jezdnej wym. 40x40 cm - 3 szt.
- Stół roboczy z półką chromoniklową E-1040 firmy SZRON wym. 160x70x85 cm
- Kuchnia gazowa 6-palnikowa z piekarnikiem EGAZ TG 6732/PKE-1 wym. 130x70x85 cm
- Okap gastronomiczny chromoniklowy
- Okap gastronomiczny chromoniklowy
- Patelnia elektryczna uchylna 70x60x85 cm
- Taboret gazowy 2-palnikowy wym. 115x61x35 cm
- Piekarnik elektryczny 1-komorowy wy. 90x90x120 cm
- Stół roboczy z półką chromoniklową STALPLAST 180x90x85 cm - 2 szt.
- Stół ze zlewem 2-komorowym z półką chromoniklową STALPLAST 120x70x85 cm
- Basen 1-komorowy chromoniklowy 120x60x85 cm
- Wózek kelnerski wym. 90x55 cm - 2szt
- Szafa chłodnicza wym 60x60x180 cm - 2 szt
- Stół chromoniklowy z półką
- Regał wyk. indywidualne gł. 60cm wys. 200cm
- Regał j.w.
- Regał j.w.
- Szafy ubraniowe dla obsługi wyk. ind.
- Szafy chłodnicze



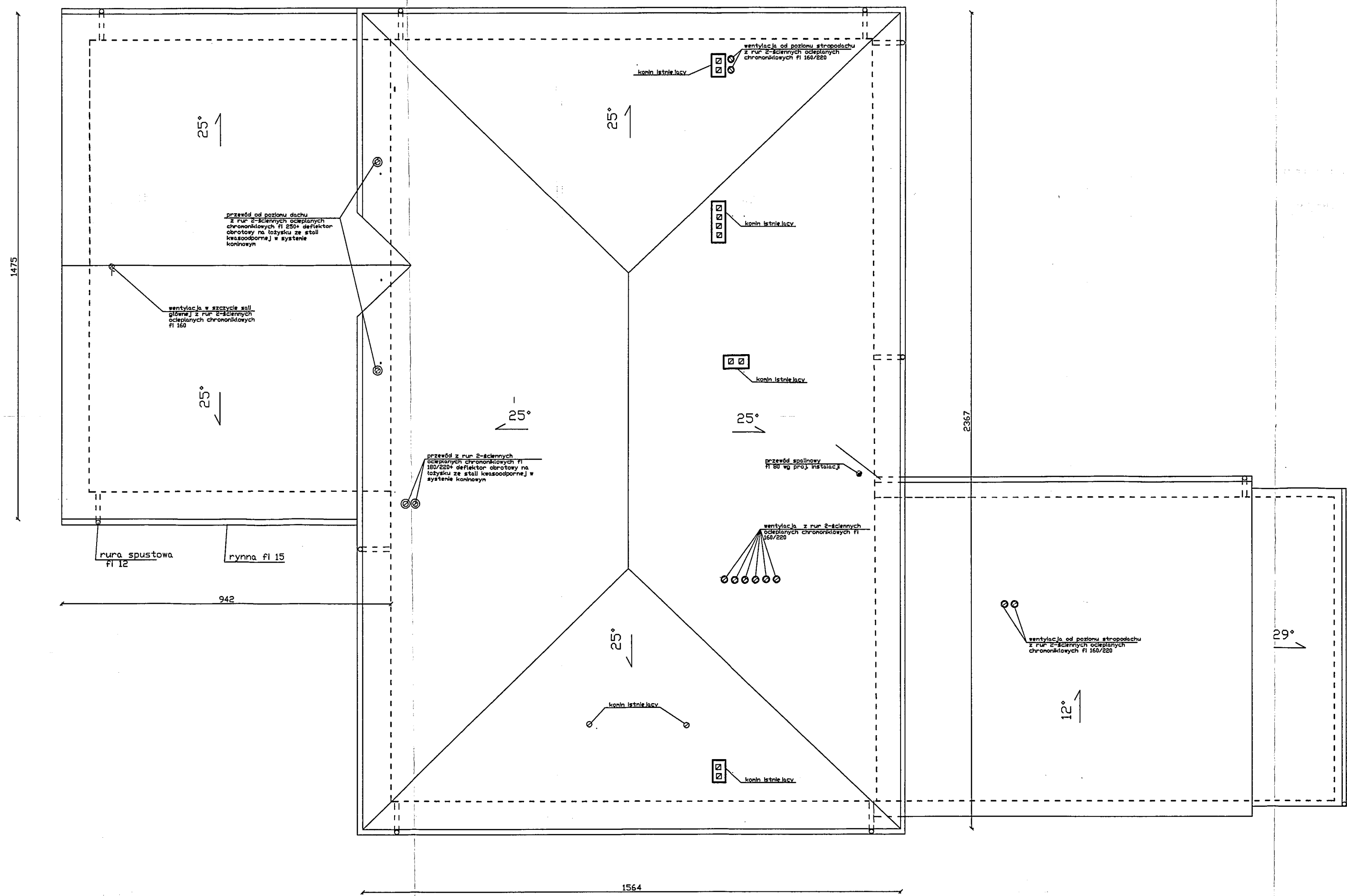
Nazwa obiektu	BUDYNEK OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ w Mrowli			
Adres obiektu	Mrowla działka nr ewid. 787/2 i 787/3 36-072 gm. Świlcza			
Nazwa rysunku	RZUT PARTERU			Nr rys. 8
Projektanci	Imię i nazwisko	specjalność i nr uprawnień	data opracowania	skala 1: 100 podpis
projektował	mgr inż. arch. Sławomir Koń	A -131/90	05.2012	
opracował	mgr inż. Krzysztof Detyna	B17/82		
sprawił	mgr inż. arch. Mirosław Siwczyk	UAN-IV-1227/29/88		



ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ			
Nr	Nazwa pomieszczenia	Rodzaj posadzki	Pow. m2
2.1	Hall	gres	24,50
2.2	Kuchnia	gres	8,46
2.3	Pokój soltysa	istn.	20,55
2.4	Pokój straży	istn.	8,55
2.5	Pokój straży	istn.	24,81
2.6a	Biblioteka	istn.	23,60
2.6b	Biblioteka	istn.	2,80
2.6c	Biblioteka	istn.	14,94
2.7	Pokój Kola Gosp. W.	istn.	22,11
2.8	Kl. schodowa	gres	5,96
RAZEM p.u. m2			156,28

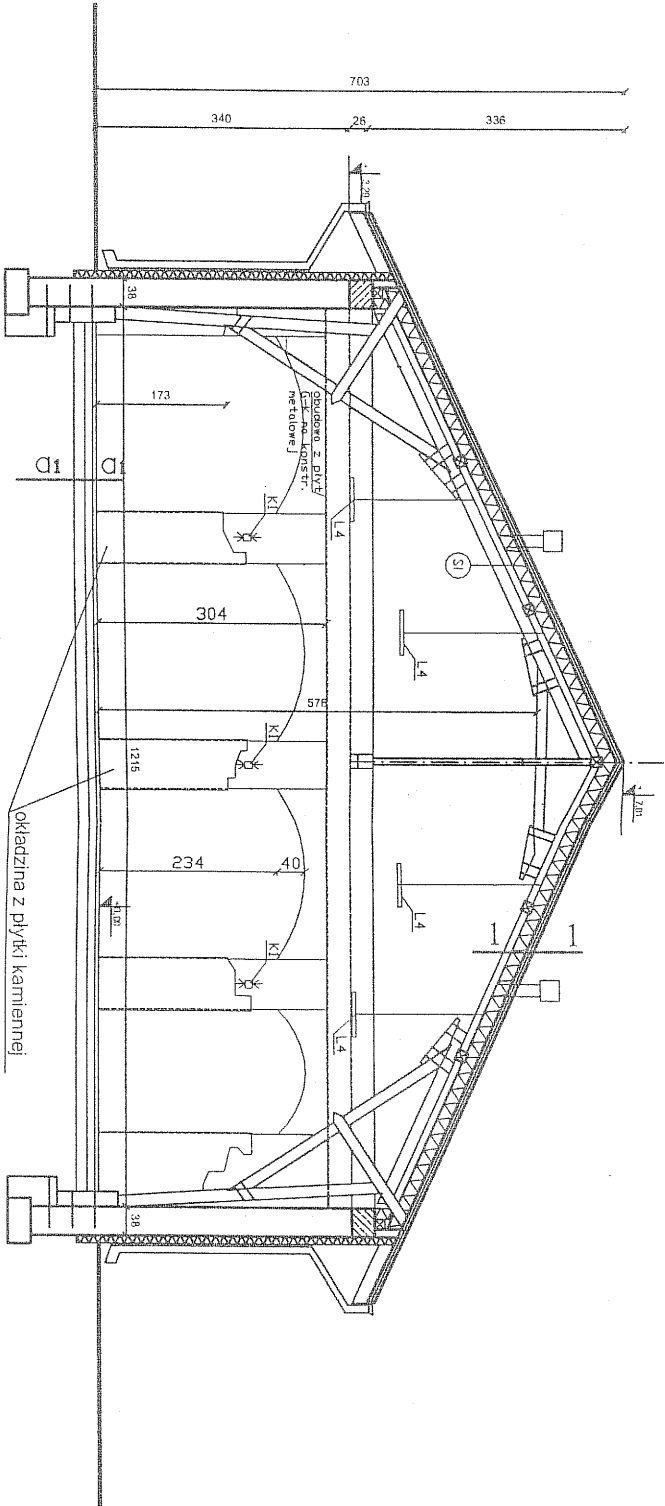
Nazwa obiektu	BUDYNEK OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ w Mrowli			
Adres obiektu	Mrowla działka nr ewid. 787/2 i 787/3 36-072 gm. Świlcza			
Nazwa rysunku	RZUT PIĘTRA			Nr rys. 9
Projektanci	Imię i nazwisko	specjalność i nr uprawnień	data opracowania	skala 1: 100 podpis
projektował	mgr Inż. arch. Sławomir Koń	A -131/90	05.2012	
opracował	mgr Inż. Krzysztof Detyna	B17/82		
sprawił	mgr Inż. arch. Mirosław Śluczyk	UAN-IV-1227/29/88		

rzut dachu
skala 1:100



Nazwa obiektu	BUDYNEK OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ w Mrowli				
Adres obiektu	Mrowla działka nr ewid. 787/2 i 787/3 36-072 gm. Świlcza				
Nazwa rysunku	RZUT DACHU				Nr rys. 10
Projektanci	Imię i nazwisko	specjalność i nr uprawnień	data opracowania	skala 1: 100	
projektował	mgr Inż. arch. Sławomir Koń	A-131/90	05.2012	podpis	
opracował	mgr Inż. Krzysztof Detyna	B17/82			
sprawdził	mgr Inż. arch. Mirosław Ślęczek	UAN-IV-1227/29/88			

przekrój A-A
skala 1: 100



Oznaczenia:
SI - sufit istniejący
L4 - żyrandol wiszący wg proj. elektrycznego
K1 - kinkiety wg projektu elektrycznego w poziomie 1,9m od posadzki

a1-a1

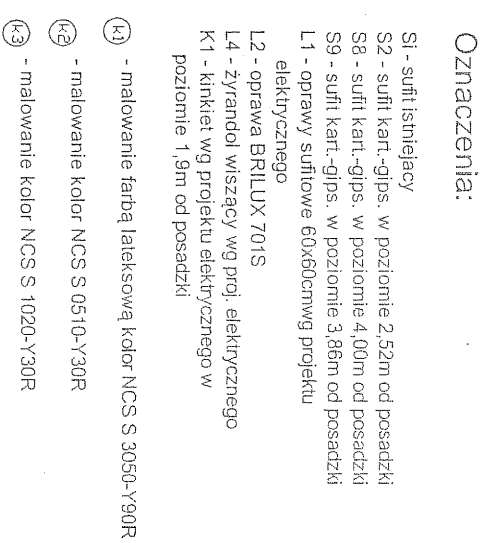
płytki gres gr. 1,5 cm
wylewka cem. zbrojona gr. 6 cm
folia PVC
styropian posadzkowy gr. 5 cm
papa termozgrzewalna gr.0,5 cm
chudy beton B10 gr. 10 cm
piasek zagęszczony gr. 10 cm

1-1

blacha dachówkowa
łaty 5x4 cm
kontrłaty 5x4 cm
folia wiatroizolacyjna
krokwie 8x18 cm
wełna mineralna 18 cm
folia paroizopuszczalna
ruszki drewniane lub metalowy
płyty kart.-gips.

Nazwa obiektu	BUDYNEK OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ w Mirowi				
Adres obiektu	Mirowia działka nr ewid. 787/2 i 787/3 36-072 gm. Świlcza				
Nazwa rysunku	PRZEMKÓJ A-A				Nr rys. 11
Projektanci	Imię i nazwisko	specjalność	data	skala 1: 100	
		i nr uprawnień	opracowania	podpis	
projektował	mgr inż. arch. Sławomir Koń	A-131/90	05.2012		
opracował	mgr inż. Krzysztof Detyna	B17/82			
sprawił	mgr inż. arch. Mirosław Siwczyk	UANHV-1227/29/88			

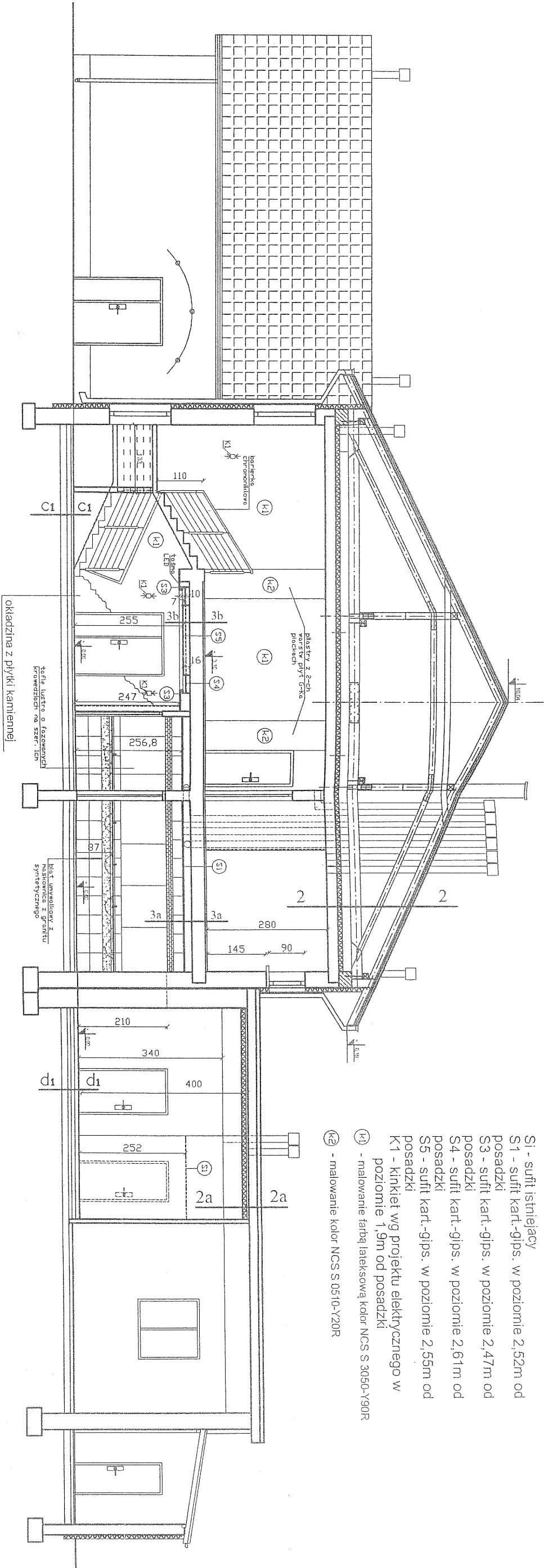
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100
101
102
103
104
105
106
107
108
109
110
111
112
113
114
115
116
117
118
119
120
121
122
123
124
125
126
127
128
129
130
131
132
133
134
135
136
137
138
139
140
141
142
143
144
145
146
147
148
149
150
151
152
153
154
155
156
157
158
159
160
161
162
163
164
165
166
167
168
169
170
171
172
173
174
175
176
177
178
179
180
181
182
183
184
185
186
187
188
189
190
191
192
193
194
195
196
197
198
199
200
201
202
203
204
205
206
207
208
209
210
211
212
213
214
215
216
217
218
219
220
221
222
223
224
225
226
227
228
229
230
231
232
233
234
235
236
237
238
239
240
241
242
243
244
245
246
247
248
249
250
251
252
253
254
255
256
257
258
259
260
261
262
263
264
265
266
267
268
269
270
271
272
273
274
275
276
277
278
279
280
281
282
283
284
285
286
287
288
289
290
291
292
293
294
295
296
297
298
299
300
301
302
303
304
305
306
307
308
309
310
311
312
313
314
315
316
317
318
319
320
321
322
323
324
325
326
327
328
329
330
331
332
333
334
335
336
337
338
339
340
341
342
343
344
345
346
347
348
349
350
351
352
353
354
355
356
357
358
359
360
361
362
363
364
365
366
367
368
369
370
371
372
373
374
375
376
377
378
379
380
381
382
383
384
385
386
387
388
389
390
391
392
393
394
395
396
397
398
399
400
401
402
403
404
405
406
407
408
409
410
411
412
413
414
415
416
417
418
419
420
421
422
423
424
425
426
427
428
429
430
431
432
433
434
435
436
437
438
439
440
441
442
443
444
445
446
447
448
449
450
451
452
453
454
455
456
457
458
459
460
461
462
463
464
465
466
467
468
469
470
471
472
473
474
475
476
477
478
479
480
481
482
483
484
485
486
487
488
489
490
491
492
493
494
495
496
497
498
499
500
501
502
503
504
505
506
507
508
509
510
511
512
513
514
515
516
517
518
519
520
521
522
523
524
525
526
527
528
529
530
531
532
533
534
535
536
537
538
539
540
541
542
543
544
545
546
547
548
549
550
551
552
553
554
555
556
557
558
559
560
561
562
563
564
565
566
567
568
569
570
571
572
573
574
575
576
577
578
579
580
581
582
583
584
585
586
587
588
589
590
591
592
593
594
595
596
597
598
599
600
601
602
603
604
605
606
607
608
609
610
611
612
613
614
615
616
617
618
619
620
621
622
623
624
625
626
627
628
629
630
631
632
633
634
635
636
637
638
639
640
641
642
643
644
645
646
647
648
649
650
651
652
653
654
655
656
657
658
659
660
661
662
663
664
665
666
667
668
669
670
671
672
673
674
675
676
677
678
679
680
681
682
683
684
685
686
687
688
689
690
691
692
693
694
695
696
697
698
699
700
701
702
703
704
705
706
707
708
709
710
711
712
713
714
715
716
717
718
719
720
721
722
723
724
725
726
727
728
729
730
731
732
733
734
735
736
737
738
739
740
741
742
743
744
745
746
747
748
749
750
751
752
753
754
755
756
757
758
759
760
761
762
763
764
765
766
767
768
769
770
771
772
773
774
775
776
777
778
779
780
781
782
783
784
785
786
787
788
789
790
791
792
793
794
795
796
797
798
799
800
801
802
803
804
805
806
807
808
809
810
811
812
813
814
815
816
817
818
819
820
821
822
823
824
825
826
827
828
829
830
831
832
833
834
835
836
837
838
839
840
841
842
843



przekrój C-C skala 1:50

Oznaczenia:

- Si - sufit istniejący
- S1 - sufit kart.-gips. w poziomie 2,52m od posadzki
- S3 - sufit kart.-gips. w poziomie 2,47m od posadzki
- S4 - sufit kart.-gips. w poziomie 2,61m od posadzki
- S5 - sufit kart.-gips. w poziomie 2,55m od posadzki
- K1 - kinkiet wg projektu elektrycznego w poziomie 1,9m od posadzki
- (K1) - malowanie farbą lateksową kolor NCS S 3050-Y90R
- (K2) - malowanie kolor NCS S 0510-Y20R



- 2-2
blacha dachowkowa
łaty 5x4 cm
kontrłaty 5x4 cm
folia wiatroizolacyjna
krokwie 8x18 cm
tram 20x16 cm
wełna mineralna 15 cm
strop istniejący gr. 24 cm
lynk cren. - wap. gr. 1,5 cm
- 2a-2a
istniejące warstwy stropodachu
wełna mineralna 15 cm
siatka + lynk cienkowarstwowy
- 3a-3a
parkiet gr. 2,0 cm
szlichta cementowa gr. 2cm
istn. strop żelb kanałowy gr. 24cm
lynk cem.wap. gr. 1,5 cm
puszka powietrzna
sufit podwiesz. kart.-gips. gr. 1,25 cm
- 3b-3b
płytki gres gr. 1,5 cm
szlichta cementowa gr. 2 cm
istn. strop żelb kanałowy gr. 24 cm
lynk cem.wap. gr. 1,5 cm
puszka powietrzna gr. 15,0 cm
sufit podwiesz. kart.-gips. gr. 1,25 cm
- c1-c1
płytki gres gr. 1,5 cm
wylewka cem. zbrojona gr. 6 cm
folia PVC
styropian posadzkowy gr. 5 cm
papa termozgrzewalna gr. 0,5 cm
chudy beton B10 gr. 10 cm
piasek zagęszczony gr. 10 cm
- d1-d1
płytki gres gr. 1,5 cm
wylewka cem. zbrojona gr. 6 cm
folia PVC
styropian posadzkowy gr. 5 cm
papa termozgrzewalna gr. 0,5 cm
chudy beton gr. 6 cm
istn. warstwy posadzkowe

Nazwa obiektu		BUDYNEK OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ w Mrowli			
Adres obiektu		Mrowia działka nr ewid. 787/2 i 787/3 36-072 gm. Świlcza			
Nazwa rysunku		PRZEKRÓJ C-C		Nr rys. 13	
Projektanci		Imię i nazwisko		specjalność i nr uprawnień	data opracowania
projektował		mgr inż. arch. Sławomir Koń		A-131/90	05.2012
opracował		mgr inż. Krzysztof Delyna		B17/82	
sprawdził		mgr inż. arch. Mirosław Siwczyk		UANHV-1227/29/88	

skala 1:100
podpis
M. Siwczyk

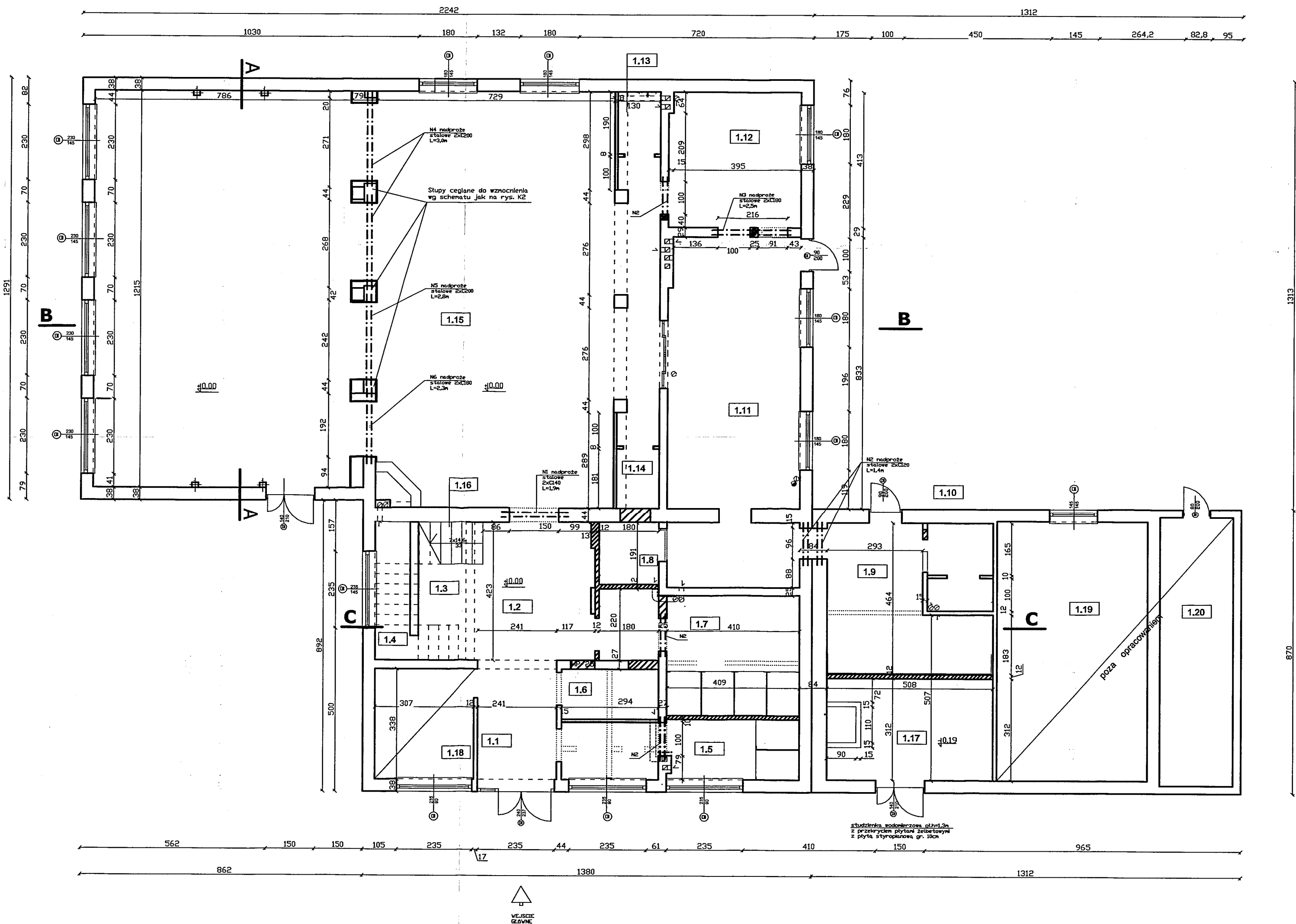
Zestawienie stolarki

TYP DRZWI	D1	D2	D3	D3a	D4	D5	Op1	
Schemat								
wymiary otworu w murze /cm/	So Ho	100 210	100 210	90 210	90 210	100 210	150 210	208 100
Ilość sztuk	parter	5	4	2	—	2	1	1
	piętro	4	—	—	1	—	—	—
	RAZEM	9	4	2	1	2	1	1
UWAGI	drzwi wewnętrzne PORTA LINE wzór 11 w okleinie CPL H0, kolor orzech + oszczędzająca regulowana			drzwi wewnętrzne PORTA LINE wzór 11 w okleinie CPL H0, kolor orzech + oszczędzająca metalowa				okno podwójne wewn. PCV/ramy w kolorze brązowym, wypełnienie - szkło bezpieczne

UWAGA: 1/ Wymiary otworów sprawdzić na budowie
2/Dla stolarki PCV zachować bezwzględnie światło otworu o
wyn. 90cm

Nazwa obiektu		BUDYNEK OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ w Mrowi			
Adres obiektu		Mrowia działka nr ewid. 787/2 i 787/3 36-072 gm. Świlcza			
Nazwa rysunku		ZESTAWIENIE STOLARKI		Nr rys. 14	
Projektanci	Imię i nazwisko	specjalność i nr uprawnień	data opracowania	skala 1:100 podpis	
projektował	mgr inż. arch. Sławomir Koń	A -131/90	05.2012		
opracował	mgr inż. Krzysztof Delyna	B17/82			
sprawił	mgr inż. arch. Mirosław Siwczyk	UAN-IV-1227/29/88			

rzut parteru
schemat konstrukcyjny
skala 1: 100

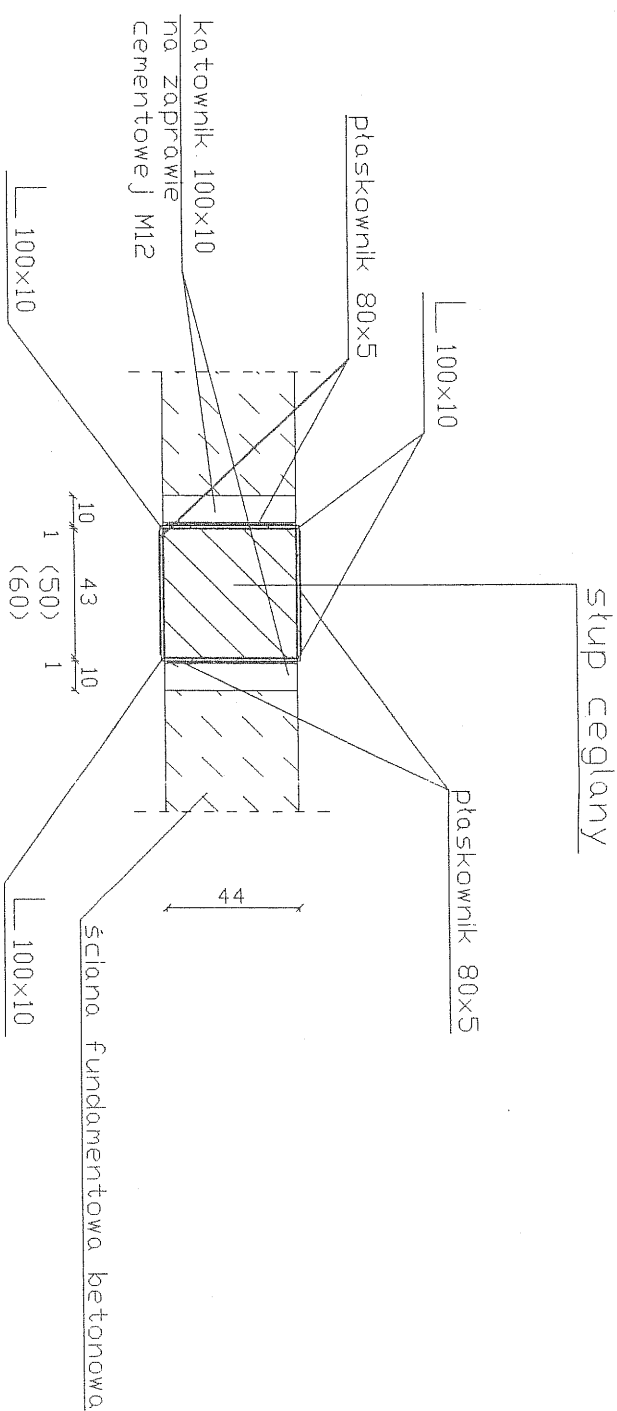
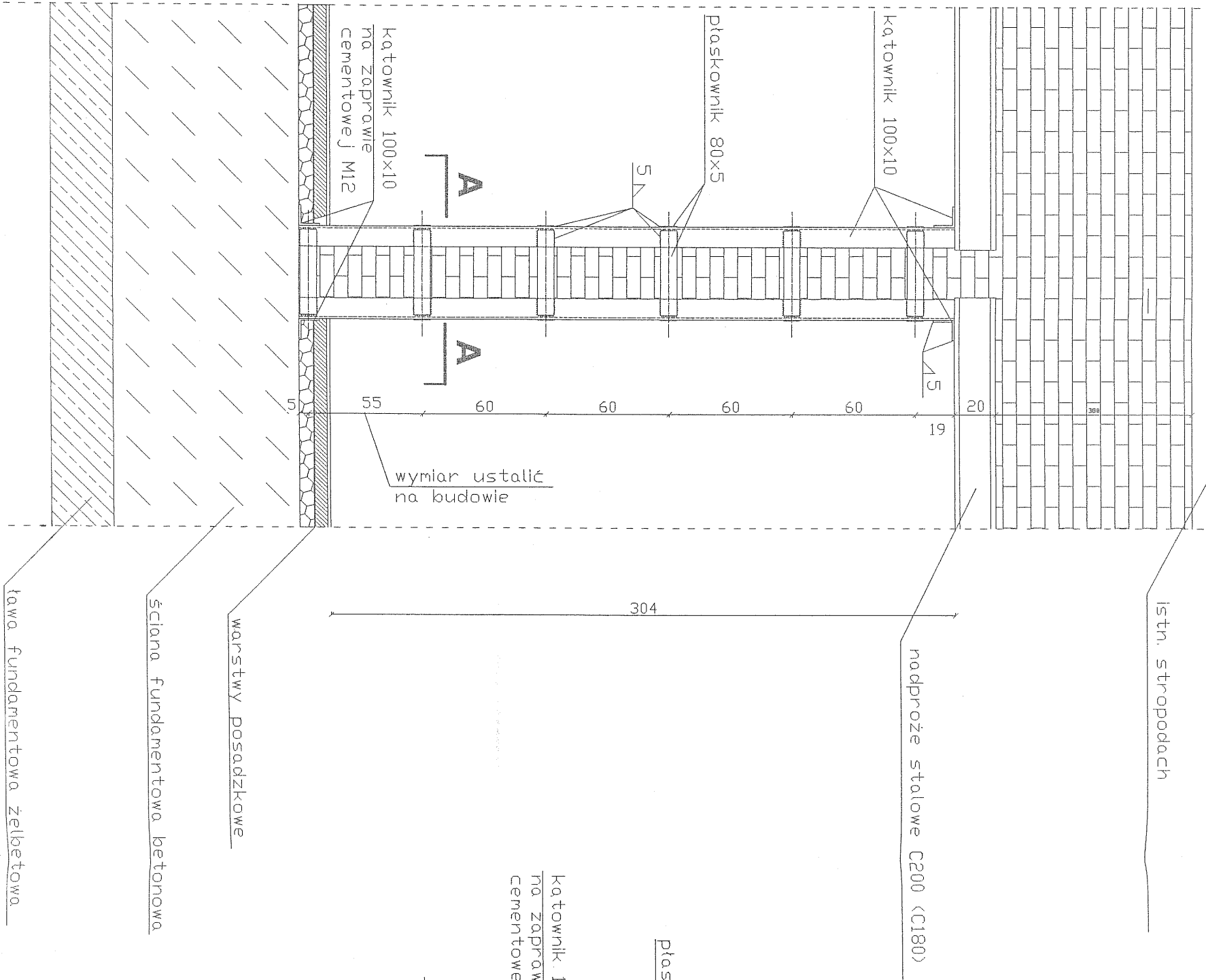


OZNACZENIA
zamurowania
wyburzenia
nowe ścianki
kartonowo-gipsowe

ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ			
Nr	Nazwa pomieszczenia	Rodzaj posadzki	Pow. m ²
1.1	Korytarz	gres	8,69
1.2	Hall	gres	15,14
1.3	Szafka	gres	5,46
1.4	Schowek	gres	2,28
1.5	WC dla mężczyzn	gres	12,99
1.6	WC dla osób niepełn.	gres	4,56
1.7	WC dla kobiet	gres	19,00
1.8	Chłodnia	gres	3,44
1.9	Magazyn	gres	26,71
1.10	Szafka+WC obsługi	gres	4,96
1.11	Przygotowania	gres	33,99
1.12	Zmywalnia	gres	16,89
1.13	Pom. gospodarcze	gres	2,32
1.14	Magazyn na wózki kecherskie	gres	2,21
1.15	Sala główna	marmoreta	207,24
1.16	Kl. schodowa	gres	5,35
1.17	Magazyn	gres	15,85
RAZEM p.u. m2 pomieszczeń objętych opracowaniem			387,28
1.18	Pom. telekomunikacji	gres	11,97
1.19	Garaz	pos. bet. lastyko	39,38
1.20	Pom. gospodarcze	pos. bet. lastyko	18,59
RAZEM p.u. m2 pomieszczeń nie objętych opracowaniem			69,92
OGÓŁEM p.u. parteru m2			457,20

Nazwa obiektu		BUDYNEK OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ w Mrowli			
Adres obiektu		Mrowla działka nr ewid. 787/2 i 787/3 36-072 gm. Świlcza			
Nazwa rysunku		SCHEMAT KONSTRUKCYJNY PARTERU			Nr rys. K1
Projektanci	Imię i nazwisko	specjalność i nr uprawnień	data opracowania	skala 1: 100	
				podpis	
projektował	inż. Henryk Włodyka	217/74	05.2012	[Signature]	
opracował	mgr inż. Krzysztof Detyna	B17/82		[Signature]	
sprawdził	mgr inż. Teresa Wielgosz	B-127/88		[Signature]	

schemat wzmocnienia słupów
skala 1: 25



Nazwa obiektu	BUDYNEK OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ w Mrowi				
Adres obiektu	Mrowia działka nr ewid. 787/2 i 787/3 36-072 gm. Świlcza				
Nazwa rysunku	SCHEMAT KONSTRUKCYJNY PARTERU				Nr rys. K2
Projektanci	Imię i nazwisko	specjalność i nr uprawnień	data opracowania	skala 1: 25	
projektował	inż. Henryk Włodzka	217774	05.2012	podpis	
opracował	mgr inż. Krzysztof Delyna	B17/82			
sprawdził	mgr inż. Teresa Wielgosz	B-127/88			

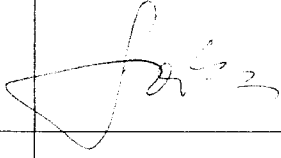
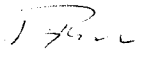
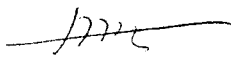
Rodzaj opracowania : **PROJEKT BUDOWLANY**

Obiekt: **Budynek Ochotniczej Straży Pożarnej
w Mrowli**

Temat: **Remont oraz przebudowa instalacji
wewnętrznych na parterze budynku.**

Część: **elektryczna**

Inwestor:
Gmina Świlecza

	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
Projektowała	Inż. Teresa Zabłotny	3/75	
Opracował	Mgr. inż. Krzysztof Pikula		
Sprawdził	Mgr. inż. Bogdan Micał	E - 31/96	

Rzeszów; kwiecień 2012

Opracowanie zawiera :

1. Strona tytułowa
2. Opis techniczny
3. Zestawienie opraw
4. Rysunki
 - Nr 1. Schemat zasilania
 - Nr 2. Schemat połączeń
 - Nr 3. Schemat tablicy T
 - Nr 4. Rzut parteru- oświetlenie
 - Nr 5. Rzut parteru- gniazda, inst. siłowa

Podstawa opracowania :

1. Zlecenie Inwestora
2. Inwentaryzacja budowlana budynku
3. Projekt architektoniczno-budowlany
4. Projekty innych branż
5. Obowiązujące przepisy i normy

Zakres opracowania :

1. Układ pomiarowy
2. Instalacje elektryczne wewnętrzne
 - a) oświetlenia ogólnego
 - b) oświetlenia miejscowego
 - c) oświetlenia ewakuacyjnego
 - d) gniazd wtykowych 1 i 3 faz
 - e) ochrony od porażeń

Uwagi wstępne:

1. Wszystkie istniejące instalacje elektryczne i tablice w części budynku objętej opracowaniem, należy zdemontować.
2. Istniejące układy pomiarowe należy przenieść do nowej tablicy usytuowanej na zewnątrz budynku.

54 03

OPIS TECHNICZNY DO PROJEKTU BUDOWLANEGO Instalacji Elektrycznych Wewnętrznych

1. Zasilanie.

Zasilanie odbywa się z istniejącej linii Nn przyłączem napowietrznym 4AL16 mm². Istniejący stojak dachowy przestawić tak aby nie był montowany do pokrycia dachowego tylko do elewacji budynku od strony słupa LNN. Kierunek przewodów przyłącza należy zachować.

Zasilanie ze stojaka prowadzić do wyłącznika głównego zlokalizowanego obok układów pomiarowych, następnie rozdzielić je w tablicy z listwą zaciskową 16 mm² na 4 pomiary umieszczone w tablicach TL-1 i TL-3. Są to istniejące układy pomiarowe zlokalizowane obecnie wewnątrz budynku. Przeniesienie pomiaru i czas wyłączenia dla centrali telefonicznej należy uzgodnić z TP S.A.

Stosować zabezpieczenia przelicznikowe typu S93 sel o takiej wartości jak obecnie.

Z tablic pomiarowych prowadzić 4 WLZ-ty LYg 5 x 16 mm² we wspólnej rurze PCV grubościenniej ϕ 100, którą prowadzić w przestrzeni pod dachem na styku istniejącego i dobudowanego budynku. Rurę wprowadzić do budynku, gdzie przy pomocy skrzynki pośredniczącej rozdzielić na 4 WLZ-ty biegnące w oddzielnych rurkach RL i wprowadzić do istniejących tablic : TP S.A., Biblioteki, Gminy i projektowanej – Domu Strażaka.

2. Charakterystyka energetyczna obiektu

- Napięcie zasilania 230/400 V 50 Hz
- Moc przyłączeniowa P_o = bez zmian

Zapotrzebowanie mocy dla wszystkich odbiorców pozostaje na tym samym poziomie co obecnie .

3. Instalacje wewnętrzne.

3.1. Tablice rozdzielcze

- Istniejące, jedynie dla OSP projektuje się jako wnękową, wyposażoną w wyłączniki instalacyjne oraz różnicowo-prądowe . Lokalizację pokazano na rysunku..

3.2. Wewnętrzne linie zasilające

- wykonać jako wymienne przewodami YLg w rurkach RL p/tynkiem. Rodzaje wszystkich przewodów opisano na schemacie.

3.3. Instalacja oświetleniowa i gniazd wtykowych.

- zaprojektowano oświetlenie ogólne oprawami jarzeniowymi. Natężenie oświetlenia – wg normy , rodzaje opraw przyjęto wg załączonego zestawienia. Przewody DY 3/4x2,5 mm² 750 V w RKLG p/t . Gniazda w wykonaniu podwójnym p/t zasilane przewodami jak w inst. oświetleniowej. Sterowanie oświetlenia wyłącznikami i przełącznikami umieszczonymi przy wejściu do pomieszczeń. W łazienkach i WC sterowanie oświetlenia czujnikami sufitowymi ruchu i obecności PIR. Oświetlenie placu przed salą sterowane czujnikiem zmierzchowym z możliwością wyłączenia ręcznego.

3.4. Instalacja oświetlenia miejscowego.

- obejmuje zasilanie opraw nad umywalkami oraz w sali widowiskowej, gdzie zastosowano węże (lub listwy) świetlne diodowe.

3.5. Instalacja oświetlenia ewakuacyjnego.

- na korytarzu i w sali przewidziano wykonanie oświetlenia ewakuacyjnego poprzez zamontowanie dodatkowych opraw oświetleniowych z wbudowanym akumulatorem oraz opraw kierunkowych.

3.6. Instalacja siłowa .

- instalacja siłowa obejmuje zasilanie gniazd 1 i 3-faz.dla technologicznych urządzeń w kuchni, (3-faz zasilono z gniazd umieszczonych w zestawie z wyłącznikiem), wentylacji okapów, klimatyzatorów sali oraz kurtyny powietrznej przy wejściu do budynku . Przewody zasilające opisano na schemacie.

3.7. Wentylacja.

- przewidziano zasilanie:

wentylatorów łazienkowych w łazienkach oraz innych pomieszczeniach

wentylatorów okapów w kuchni

wentylatorów wywiewnych sali

- Wentylatory łazienkowe włączają się i wyłączają razem z oświetleniem (czujnikami ruchu)

- Wentylator „łazienkowy” zamontowany na wlocie do kanału wywiewnego chłodni uruchamiany jest ręcznie (w czasie odmrażania szaf chłodniczych)

- Wentylacja okapów sterowana jest wyłącznikami ręcznymi.

- Wentylatory sali uruchamiane są z zamykanej szafki wnękowej SS, a sterowane otwarciem przepustnicy z szafki j.w

3.8. Instalacja przeciwporażeniowa.

- instalację przeciwporażeniową zaprojektowano w układzie TN-S. Do gniazd wtykowych zastosowano wyłączniki nadmiarowe różnicowo-prądowe.

3.9. Instalacja grzejna.

- dla ogrzewania Sali przewidziane zostały nagrzewnice gazowe włączane z zamykanej szafki wnękowej usytuowanej pod nagrzewnicami.

3.10. Ochrona przeciwprzepięciowa .

Zgodnie z § 184 pkt 1 rozporządzenia ministra gospodarki przestrzennej i budownictwa z 12 kwietnia 2002 r (z późniejszymi zmianami) w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie z późniejszymi zmianami, projektuje się instalację ochrony przed przepięciami łączeniowymi i atmosferycznymi. Podstawowym warunkiem skutecznej ochrony przeciw przepięciowej jest prawidłowo przeprowadzone wyrównanie potencjałów wewnątrz obiektu w przypadku wystąpienia zagrożenia. Poprawne wykonanie ekwipotencjalizacji powoduje, że nawet w przypadku bezpośredniego uderzenia pioruna w obiekt potencjał wszystkich instalacji będzie wzrastał do wartości odpowiadającej wzrostowi potencjału na uziomie – ale nie powstaną w układach przewodów przepięcia zagrażające pracy urządzeń. Ochronę przeciw przepięciową zrealizowano za pomocą ochronników 70kA 2kV 4P TNS zainstalowanych w tablicy T.

4. Technologia wykonania.

Wszystkie instalacje zaprojektowano jako kryte i wymienne. Należy stosować przewody z izolacją na napięcie 750V.

Instalacje oświetlenia i gniazd wtyczkowych 1-faz zaprojektowano jako 3-żyłowe, zaś do gniazd 3-faz. jako 5-cio żyłowe.

W pomieszczeniach suchych stosować osprzęt melaminowy p/t natomiast w pomieszczeniach wilgotnych osprzęt szczelny p/t.

Po wykonaniu instalacji dokonać pomiarów elektrycznych wszystkich instalacji, nowych i starych.

5. Uwagi końcowe.

- instalację wykonać w oparciu o niniejszy projekt oraz aktualne obowiązujące przepisy Bioz, PBUE, PWiORE.

Wszelkie prace wykonać w oparciu o niniejszy projekt zgodnie z obowiązującymi aktualnie normami i przepisami pod kierownictwem osoby posiadającej wymagane prawem budowlanym kwalifikacje. Należy zwrócić szczególną uwagę na bezpieczeństwo przy wykonywaniu wszelkich prac. Prace wykonywać pod nadzorem osoby uprawnionej zgodnie z "Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych" tom V.

Po wykonaniu instalacji, przed odbiorem, należy wykonać pomiary:

- skuteczności ochrony od porażeń
- rezystancji izolacji przewodów

- ciągłości przewodów ochronnych i rezystancji ich uziemienia
- rezystancji uziemienia

Wszelkie konieczne zmiany wynikłe w trakcie realizacji a nie zawarte w niniejszym projekcie, zgodnie z prawem budowlanym, wymagają zgody projektanta.

Opracował: mgr inż. K. Pikula

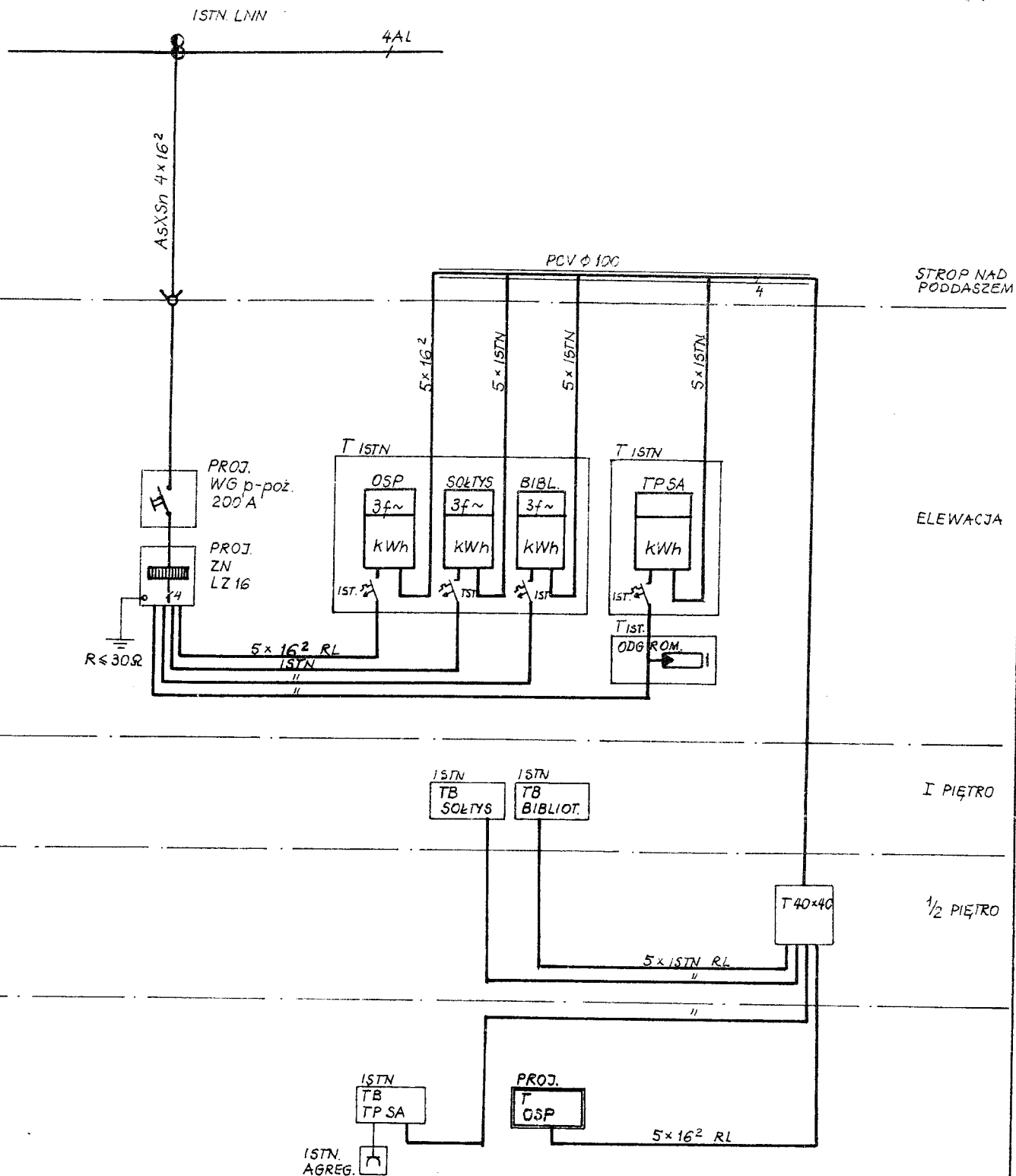
Projektowała inż. T. Zabłotny
Nr upr. 3/75

Sprawdził: mgr inż. Bogdan Mical
Nr upr. E-31/96

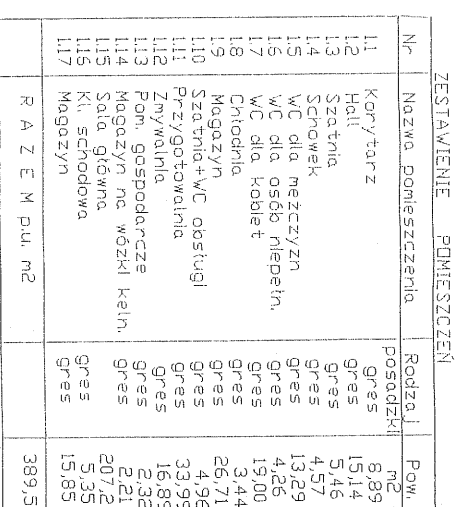
ZESTAWIENIE OPRAW

- A - DL-701 S BRILUX wg. arch wnętrz
- B - DL 20 SL “ ”
- C - COSMO 1- 236 EVG ES-SYSTEM
- D - HP 019/01 2 x 13 “ ”
- F - SD 4 x 18 “ ”
- G - SD 2 x 58 “ ”
- K - kinkiet 2-świecowy RETRO-ART GOLD 2 x 60 LIS LIGHTING
- L - listwa LED STRIPEX Flex 5 m x
- M - ŻYRANDOL RETRO ART GOLD 24 x 60 z łańcuszkiem LIS LIGHTING
- N - ŻYRANDOL RETRO ART GOLD 24 x 60 bez łańcuszka LIS LIGHTING
- P - SATELLA1 SM 2 x 18 LUG
- R - ROTUNDA 2 DL050 LUG
- S - NAŚWIETLACZ POWER LUG PREMIUM ZM 30701 1 x 150
- Ew - OPRAWA EWAKUACYJNA WENUS 1 x 8 LUG
- Ek - OPRAWA KIERUNKOWA URAN2 LUG

Wszystkie oprawy z zapłonnikami elektronicznymi i z kompensacją mocy
Zaproponowane oprawy SĄ ORIENTACYJNE. Należy stosować oprawy o podobnych parametrach. Oprawy wymagają przed zakupem akceptacji Inwestora



Zadanie Inwestycyjne	BUDYNEK OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ w MROWLI			
	Remont oraz przebudowa instalacji wewnętrznych na parterze budynku.			
Inwestor	Gmina Świlecza			
Faza: P.B-W	INSTALACJE ELEKTRYCZNE	Data 04-05.2012	Skala	Nr rys. 1
Schemat zasilania				
Projektował	Inż. T. Zabłotny	Nr upraw. 3/75		
Opracował:	Mgr inż. K. Piśula			
Sprawił:	Mgr inż. B. Micał	Nr upraw. 31/96		



Zadanie inwestycyjne					BUDYNEK OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ w MIEJOWOLI		
Inwestor					Remont oraz przebudowa instalacji wewnętrznych na parterze budynku.		
Plan: P-B-W					C. Miła Słowicza		
Przebieg i opracował:					INSTALACJE ELEKTRYCZNE		
Sprawdził:					Rzut parteru - oświetlenie		
Projekciował Opracował:					Data		
Mgier inż. K. Pikuła					04-05-2012		
Mgier inż. B. Micał					Skala		
Nr upraw. 31/96					Nr rys. 3		

A6x3h 4x16 RL47 nt

795

75

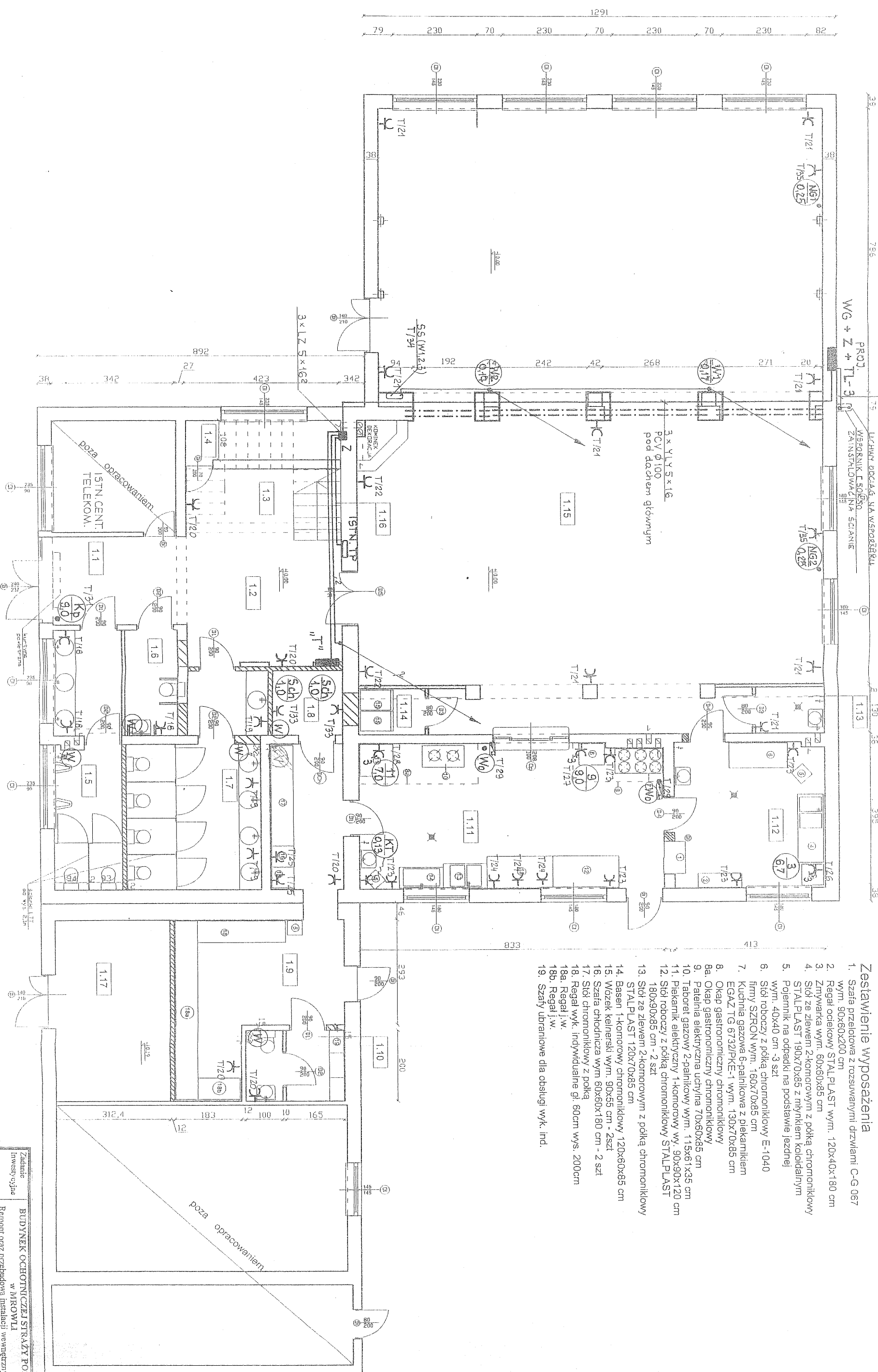
395

130

36

395

36

PROJ
WG + Z + TL-3UCHWYŃ DO CIĄG NA WSPÓRZĘDNIKU
WISZĄCYK L 50x50
ZAINSTALOWANA ŚCIANIE

Zestawienie wyposażenia

1. Szafa przelewna z rozsuwanymi drzwiami C-G 067 wym. 90x60x200 cm
2. Regał odciekowy STALPLAST wym. 120x40x180 cm
3. Zmywarka wym. 60x60x85 cm
4. Stół ze zlewem 2-komorowym z półką chromoniklową STALPLAST 190x70x85 z mylnikiem kolidalnym
5. Pojemnik na odpady na podstawie jezdnej wym. 40x40 cm - 3 szt
6. Stół roboczy z półką chromoniklową E-1040 firmy SZRON wym. 160x70x85 cm
7. Kuchnia gazowa 6-palnikowa z piekarnikiem EGAZ TG 6732/PKE-1 wym. 130x70x85 cm
8. Okap gastronomiczny chromoniklowy
9. Pateinia elektryczna uchylana 70x60x85 cm
10. Taboret gazowy 2-palnikowy wym. 115x61x35 cm
11. Piekarnik elektryczny 1-komorowy wy. 90x90x120 cm
12. Stół roboczy z półką chromoniklową STALPLAST 180x90x85 cm - 2 szt
13. Stół ze zlewem 2-komorowym z półką chromoniklową STALPLAST 120x70x85 cm
14. Basen 1-komorowy chromoniklowy 120x80x85 cm
15. Wózek keiserski wym. 90x55 cm - 2 szt
16. Szafa chłodnicza wym 60x60x180 cm - 2 szt
17. Stół chromoniklowy z półką
18. Regał wyk. indywidualne gi. 60cm wys. 200cm
- 18a. Regał j.w.
- 18b. Regał j.w.
19. Szafy ubraniowe dla obsługi wyk. ind.

Zadanie inwestycyjne	BUDYNEK OCHOTNICZEJ STRAŻY POŻARNEJ w MROWIA			
Investor	Gmina Świątka	Data	Skala	Nr rys.
Finans. P.B.-W	INSTALACJE ELEKTRYCZNE	04-05-2012		4
Rzut partenu - gniazda i odbiorniki technologiczne				
Projektował	Inż. T. Zabłoty	Nr upraw.	10.10.2012	
Opracował	Mgr inż. K. Pikała			
Sprawdził	Mgr inż. B. Mioda	Nr upraw.	31/96	

**INFORMACJA DOTYCZĄCA
BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA**

Nazwa i adres obiektu: Dom Strażaka w Mrowli
m. Mrowla, działki nr 787/2 i 787/3
36-072 Świlcza

Inwestor: Gmina Świlcza
Świlcza 168, 36-072 Świlcza

Opracował: mgr inż. Krzysztof Detyna
36-060 Rzeszów ul. PCK 8 / 6



Data opracowania: maj 2012

1. Zakres robót :

- rozbiórka istniejących posadzek
- demontaż istniejącej stolarki wewnętrznej
- rozbiórka i wykucia ścian
- wykonanie nowych warstw posadzkowych
- uzupełnienie tynków
- wykonanie nadproży nad otworami z belek stalowych
- wykonanie wzmocnień istniejących słupów murowanych z kątowników stalowych
- wywóz materiałów porozbiórkowych z terenu budowy
- remont instalacji elektrycznych

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

Na terenie działki Inwestora znajduje się jedynie budynek Domu Strażaka.

3. Elementy zagospodarowania działki mogące stwarzać niebezpieczeństwo dla ludzi

Na działce nie występują elementy zagospodarowania mogące stwarzać zagrożenie dla zdrowia i życia ludzi.

4. Wskazania dotyczące przewidywanych zagrożeń, występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaj zagrożeń.

Przewidywane zagrożenia mogące wystąpić podczas wykonywania wyburzeń i demontaży które wiążą się z używaniem wszelkich narzędzi do wykonywania robót.

Niebezpieczeństwo stwarzają też roboty prowadzone przy montażu nadproży i wzmocnień słupów, podczas których istnieje możliwość przygniecenia przez elementy budowlane (belki stalowe) o dużym ciężarze.

Z uwagi na wysokość niektórych pomieszczeń powyżej 5 m, istnieje niebezpieczeństwo upadku ludzi i używanych narzędzi z dużej wysokości

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

Szkolenie w zakresie BHP z uwzględnieniem zasad postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia.

Bezpośredni nadzór nad pracami szczególnie niebezpiecznymi.

Stosowanie przez pracowników środków ochrony osobistej oraz odzieży i obuwia roboczego.

Wyjaśnienie pracownikom zasad stosowania „ instrukcji bezpiecznego wykonywania robót budowlanych”

6. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych zapobiegających niebezpieczeństwom.

- wydzielenie w sposób uniemożliwiający dostęp osób trzecich, terenu przy budynku.
- umieszczenie tablic ostrzegawczych i informacyjnych, wokół terenu przy części budynku, gdzie aktualnie prowadzone są roboty.
- wydzielenie strefy krótkotrwałego składowania materiałów
- utrzymanie porządku na placu budowy
- opracowanie instrukcji bezpiecznego wykonywania robót szczególnie niebezpiecznych
- stosowanie przez pracowników środków ochrony osobistej i zabezpieczeń chroniących ich przed upadkiem z wysokości
- zaznajomienie pracowników z lokalizacją apteczki pierwszej pomocy i jej wyposażenia oraz umiejscowieniem telefonu alarmowego
- wydzielenie dróg komunikacji kołowej i pieszej
- przestrzeganie zasad bezpieczeństwa przy użyciu elektronarzędzi i innego sprzętu budowlanego
- sprawność maszyn i urządzeń, które powinny posiadać certyfikat na znak bezpieczeństwa, lub deklarację zgodności z PN
- przestrzeganie przepisów BHP i przeciwpożarowych..

opracował:
mgr inż. Krzysztof Detyna



STAROSTA RZESZÓWSKI

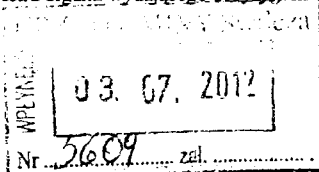
35-959 Rzeszów, ul. Granwaldzka 15

• tel. 17 8671462, fax 17 8671964

(nazwa i adres organu wyd. decyzję)

• AB.6740.4.87.2012

(nr rejestru organu wydającego decyzję)



Pani H. Kowal
Dot.

Rzeszów, 2012.06.29

DECYZJA NR 64/4/2012

Na podstawie art. 28, art. 33 ust. 1, art. 34 ust. 4 i art. 36 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623, z późn. zm.) oraz na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.)

po rozpatrzeniu

wniosku o pozwolenie na budowę z dnia 14.06.2012r.

**zatwierdzam projekt budowlany i udzielam pozwolenia na
budowę/rozbiórkę/wykonanie robót budowlanych¹⁾**

dla Gminy Świlcza, 36-072 Świlcza 168;

na inwestycję, pn.: „wewnętrzna instalacja gazowa oraz wentylacja wywiewna w sali widowiskowej i z okapów pomieszczenia przygotowania posiłków w budynku Domu Strażaka na działkach nr ewid. 787/2, 787/3 w miejscowości Mrowla ”

Kategoria obiektu- projektant: inż. Józef Świstara nr upr.bud. 470/73 w specjalności instalacji i urządzeń sanitarnych, numer ewidencyjny przynależności do Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa PDK/IS/1171/01

z zachowaniem następujących warunków zgodnie z treścią art. 36 ust. 1 oraz art. 42 ust. 2 i 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane:

1. Szczegółne warunki ~~zabezpieczenia terenu budowy~~ i prowadzenia robót budowlanych :
 - a) prace prowadzić zgodnie z przepisami BHP.
2. Czas użytkowania ~~tychczasowych obiektów budowlanych~~
3. Terminy ~~rozbiórki~~:
 - 1) ~~istniejących obiektów budowlanych nieprzewidzianych do dalszego użytkowania~~
 - 2) ~~tychczasowych obiektów budowlanych~~
4. Szczegółowe wymagania dotyczące nadzoru na budowie:
 - funkcję kierownika budowy należy powierzyć osobom posiadającym uprawnienia budowlane w odpowiedniej specjalności. Przy prowadzeniu robót, do kierowania którymi jest wymagane przygotowanie zawodowe w specjalności techniczno- budowlanej innej niż posiada kierownik budowy, Inwestor jest zobowiązany zapewnić kierownika robót w danej specjalności.
5. Inwestor jest zobowiązany:
 - 1) ~~zawiadomić właściwy organ nadzoru budowlanego o zakończeniu budowy co najmniej 21 dni przed zamierzonym terminem przystąpienia do użytkowania~~
 - 2) ~~przed przystąpieniem do użytkowania uzyskać ostateczną decyzję o pozwoleniu na użytkowanie.~~

6. Kierownik budowy (robót) jest obowiązany prowadzić dziennik budowy ~~lub rozbiórki oraz umieścić na budowie lub rozbiórce w widocznym miejscu tablicę informacyjną oraz ogłoszenie zawierające dane dotyczące bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia.~~

~~Obszar oddziaływania obiektu, o którym mowa w art. 28 ust. 2 ustawy - Prawo budowlane, obejmuje nieruchomości:~~

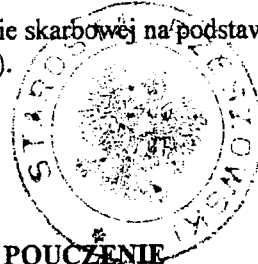
UZASADNIENIE

Przedłożony do wniosku projekt budowlany jest kompletny, posiada wymagane uzgodnienia i opinie. Biorąc powyższe pod uwagę należało orzec jak w sentencji.

Załącznik nr 1 opieczątowany pieczęcią tut. Urzędu stanowi integralną część niniejszej decyzji.

Od decyzji przysługuje odwołanie do Wojewody Podkarpackiego, które można wnieść za moim pośrednictwem w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Niniejsze pozwolenie nie podlega opłacie skarbowej na podstawie ustawy z dnia 16 listopada 2006 o opłacie skarbowej (Dz. U. Nr 225, poz. 1635).



Z up. STAROSTY

Zofia Białka
podinspektor

POUCZENIE

1. Inwestor jest obowiązany zawiadomić o zamierzonym terminie rozpoczęcia robót budowlanych, na które jest wymagane pozwolenie na budowę, właściwy organ nadzoru budowlanego oraz projektanta sprawującego nadzór nad zgodnością realizacji budowy z projektem co najmniej na 7 dni przed ich rozpoczęciem, dołączając na piśmie:
 - 1) oświadczenie kierownika budowy (robót) stwierdzające sporządzenie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz przyjęcie obowiązku kierowania budową (robotami budowlanymi), a także zaświadczenie, o którym mowa w art. 12 ust. 7 ustawy - Prawo budowlane,
 - 2) ~~w przypadku ustanowienia nadzoru inwestorskiego oświadczenie inspektora nadzoru inwestorskiego stwierdzające przyjęcie obowiązku pełnienia nadzoru inwestorskiego nad danymi robotami budowlanymi, a także zaświadczenie, o którym mowa w art. 12 ust. 7 ustawy - Prawo budowlane~~
 - 3) ~~informację zawierającą dane zamieszczone w ogłoszeniu, o którym mowa w art. 42 ust. 2 pkt 2 ustawy - Prawo budowlane~~
2. ~~Inwestor może przystąpić do użytkowania obiektu przed wykonaniem wszystkich robót budowlanych pod warunkiem uzyskania pozwolenia na użytkowanie wydanego przez właściwy organ nadzoru budowlanego.~~
3. ~~W przypadku gdy uzyskanie pozwolenia na użytkowanie nie jest wymagane, do użytkowania obiektu można przystąpić po upływie 21 dni od dnia doręczenia do właściwego organu nadzoru budowlanego zawiadomienia o zakończeniu budowy, jeżeli organ w tym terminie nie wniesie sprzeciwu w drodze decyzji.~~
4. ~~Przed wydaniem pozwolenia na użytkowanie obiektu właściwy organ nadzoru budowlanego przeprowadzi obowiązkową kontrolę budowy, zgodnie z art. 59a ustawy - Prawo budowlane. Wniosek o udzielenie pozwolenia na użytkowanie stanowi wezwanie właściwego organu do przeprowadzenia obowiązkowej kontroli.~~

Otrzymują :

- ① Gmina Świlcza, 36-072 Świlcza 168
2. Ochotnicza Straż Pożarna w Mrowli, 36-054 Mrowla 83 A
3. a/a

Do wiadomości:

1. Powiatowy Inspektorat Nadzoru Budowlanego w Rzeszowie, ul. Grunwaldzka 15

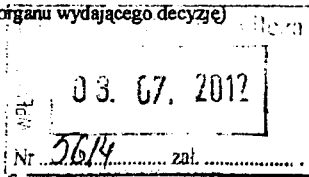
STAROSTA RZESZOWSKI

35-959 Rzeszów, ul. Grunwaldzka 15
tel. 17 8671462, fax 17 8671964

(nazwa i adres organu wyd. decyzję)

AB.6740.4.88.2012

(nr rejestru organu wydającego decyzję)



Patryk H. Nowak
Wice

Rzeszów, 2012.06.29

DECYZJA NR 62/4/2012

Na podstawie art. 28, art. 33 ust. 1, art. 34 ust. 4 i art. 36 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623, z późn. zm.) oraz na podstawie art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.)

po rozpatrzeniu

wniosku o pozwolenie na budowę z dnia 14.06.2012r.

zatwierdzam projekt budowlany i udzielam pozwolenia na budowę/~~rozbiórkę/wykonanie robót budowlanych~~⁴⁾

dla Gminy Świlcza, 36-072 Świlcza 168;

na inwestycję, pn.: „wewnętrzna instalacja wody zimnej i ciepłej z cyrkulacją oraz kanalizacji sanitarnej i centralnego ogrzewania w budynku Domu Strażaka na działkach nr ewid. 787/2, 787/3 w miejscowości Mrowla ”

~~Kategoria obiektu~~ projektant: inż. Józef Świstara nr upr.bud. 470/73 w specjalności instalacji i urządzeń sanitarnych, numer ewidencyjny przynależności do Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa PDK/IS/1171/01

z zachowaniem następujących warunków zgodnie z treścią art. 36 ust. 1 oraz art. 42 ust. 2 i 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane:

1. Szczególne warunki zabezpieczenia terenu budowy i prowadzenia robót budowlanych :

a) prace prowadzić zgodnie z przepisami BHP.

2. ~~Czas użytkowania tymczasowych obiektów budowlanych~~

3. ~~Terminy rozbiórki:~~

1) ~~istniejących obiektów budowlanych nieprzewidzianych do dalszego użytkowania~~

2) ~~tymczasowych obiektów budowlanych~~

4. Szczegółowe wymagania dotyczące nadzoru na budowie:

- funkcję kierownika budowy należy powierzyć osobom posiadającym uprawnienia budowlane w odpowiedniej specjalności. Przy prowadzeniu robót, do kierowania którymi jest wymagane przygotowanie zawodowe w specjalności techniczno- budowlanej innej niż posiada kierownik budowy, Inwestor jest zobowiązany zapewnić kierownika robót w danej specjalności.

5. Inwestor jest zobowiązany:

1) ~~zawiadomić właściwy organ nadzoru budowlanego o zakończeniu budowy co najmniej 21 dni przed zamierzonym terminem przystąpienia do użytkowania~~

2) ~~przed przystąpieniem do użytkowania uzyskać ostateczną decyzję o pozwoleniu na użytkowanie.~~

- 72
6. Kierownik budowy (robót) jest obowiązany prowadzić dziennik budowy lub rozbiórki oraz umieścić na budowie lub rozbiórce w widocznym miejscu tablicę informacyjną oraz ogłoszenie zawierające dane dotyczące bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia.

~~Obszar oddziaływania obiektu, o którym mowa w art. 28 ust. 2 ustawy Prawo budowlane, obejmuje nieruchomości:~~

UZASADNIENIE

Przedłożony do wniosku projekt budowlany jest kompletny, posiada wymagane uzgodnienia i opinie. Biorąc powyższe pod uwagę należało orzec jak w sentencji.

Załącznik nr 1 opieczetowany pieczęcią tut. Urzędu stanowi integralną część niniejszej decyzji.

Od decyzji przysługuje odwołanie do Wojewody Podkarpackiego, które można wnieść za moim pośrednictwem w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Niniejsze pozwolenie nie podlega opłacie skarbowej na podstawie ustawy z dnia 16 listopada 2006 o opłacie skarbowej (Dz. U. Nr 225, poz. 1635).



POUCZENIE

Z up. STAROSTY
Zofia Biata
podinspektor

1. Inwestor jest obowiązany zawiadomić o zamierzonym terminie rozpoczęcia robót budowlanych, na które jest wymagane pozwolenie na budowę, właściwy organ nadzoru budowlanego oraz projektanta sprawującego nadzór nad zgodnością realizacji budowy z projektem co najmniej na 7 dni przed ich rozpoczęciem, dołączając na piśmie:
 - 1) oświadczenie kierownika budowy (robót) stwierdzające sporządzenie planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz przyjęcie obowiązku kierowania budową (robotami budowlanymi), a także zaświadczenie, o którym mowa w art. 12 ust. 7 ustawy - Prawo budowlane,
 - 2) w przypadku ustanowienia nadzoru inwestorskiego oświadczenie inspektora nadzoru inwestorskiego stwierdzające przyjęcie obowiązku pełnienia nadzoru inwestorskiego nad danymi robotami budowlanymi, a także zaświadczenie, o którym mowa w art. 12 ust. 7 ustawy - Prawo budowlane
 - 3) informacje zawierające dane zamieszczone w ogłoszeniu, o którym mowa w art. 42 ust. 2 pkt 2 ustawy - Prawo budowlane
2. Inwestor może przystąpić do użytkowania obiektu przed wykonaniem wszystkich robót budowlanych pod warunkiem uzyskania pozwolenia na użytkowanie wydanego przez właściwy organ nadzoru budowlanego.
3. W przypadku gdy uzyskanie pozwolenia na użytkowanie nie jest wymagane, do użytkowania obiektu można przystąpić po upływie 21 dni od dnia doręczenia do właściwego organu nadzoru budowlanego zawiadomienia o zakończeniu budowy, jeżeli organ w tym terminie nie wniesie sprzeciwu w drodze decyzji.
4. Przed wydaniem pozwolenia na użytkowanie obiektu właściwy organ nadzoru budowlanego przeprowadzi obowiązkową kontrolę budowy, zgodnie z art. 59a ustawy - Prawo budowlane. Wniosek o udzielenie pozwolenia na użytkowanie stanowi wezwanie właściwego organu do przeprowadzenia obowiązkowej kontroli.

Otrzymują :

- 1) Gmina Świlcza, 36-072 Świlcza 168
2. Ochotnicza Straż Pożarna w Mrowli, 36-054 Mrowla 83 A
3. a/a

Do wiadomości:

1. Powiatowy Inspektorat Nadzoru Budowlanego w Rzeszowie, ul. Grunwaldzka 15