

PROJEKTOWANIE I NADZÓR BUDOWLANY

mgr Bogumiła BRODOWICZ

37 – 500 JAROSŁAW. ul. Piastów 30, tel. /0-16/ 621 – 50 – 65

Regon 650236370 Nr ewid. wpisu : PDK / BO / 0058 / 01

**PROJEKT BUDOWLANY
ROZBUDOWY I PRZEBUDOWY CZĘŚCI DACHU
BUDYNKU
WIEJSKIEGO DOMU KULTURY
RUDOŁOWICE, gm. Roźwienica**

Inwestor: GMINA ROŻWIENICA

Lokalizacja: dz. Nr ewid. gr. 120/1 i 1/2

RUDOŁOWICE gm. Roźwienica.

P R O J E K T A N C I	
ARCH. I KONTR.	mgr Bogumiła BRODOWICZ upr. Nr UAN/VII/8336/82/88
	mgr Józef BRODOWICZ upr. Nr 136/65

mgr inż. Jacek Michalewicz
uprawnienia projektowe
architektoniczne nr A 95/00
konstrukcyjne nr 71/98

Egz. 3

Zawartość opracowania

Załączniki.

- Decyzja o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu.
- Zaświadczenie o skomunikowaniu.
- Wrys z rejestru gruntów.
- Wypis z rejestru gruntów.
- Mapa do celów projektowych.

I. Część opisowa.

1. Opis techniczny do projektu zagospodarowania.
2. Opis techniczny do inwentaryzacji.
3. Orzeczenie konstrukcyjne.
4. Opis techniczny do projektu budowlanego.

II. Część graficzna.

Z 1. Projekt zagospodarowania działki

1 : 500

Inwentaryzacja:

I 1. Rzut parteru	1 : 100
I 2. Przekrój A – A	1 : 100
I 3. Elewacja południowo - wschodnia	1 : 100
I 4. Elewacja południowo - zachodnia	1 : 100
I 5. Elewacja północno – zachodnia	1 : 100

Projekt budowlany:

A 1. Rzut parteru	1 : 100
A 2. Rzut więźby dachu	1 : 100
A 3. Zestawienie elementów więźby	
A 4. Rzut połaci dachu	1 : 100
A 5. Przekrój A – A	1 : 50
A 6. Elewacja południowo - wschodnia	1 : 100
A 7. Elewacja południowo - zachodnia	1 : 100
A 8. Elewacja północno – zachodnia	1 : 100
K - 1. Rzut fundamentów	1 : 50

POWIATOWY ZARZĄD DRÓG W JAROSŁAWIU

ul. Jana Pawła II Nr 17, 37-500 Jarosław

tel. 016-621-64-49; 016-621-48-03; fax. 016-621-64-49

PZD.II.4260/66/2009.

Jarosław dnia 29.07.2009 r.

GMINA ROŻWIENICA

37 – 565 Roźwienica 1.

Zgodnie z art. 34 pkt. 3 ust. 3 b ustawy z dnia 07.07.1994r, Prawo Budowlane (Dz. U. z 2006r, Nr 156 poz. 1118) Powiatowy Zarząd Dróg w Jarosławiu **oświadcza** że działka nr ewid. gr. 120/1 w miejscowości RUDOŁOWICE na której planowana jest rozbudowa budynku Wiejskiego Domu Kultury posiada połączenia poprzez zjazd z drogą publiczną powiatową Nr 1633R Roźwienica – Rudołowice (działka nr ewid. gr. 120/4) w miejscowości RUDOŁOWICE.

Oświadczenie wydano na wniosek właściciela działki nr ewid. gr. 120/1 w miejscowości RUDOŁOWICE, który czyni starania o uzyskanie pozwolenia na rozbudowę Wiejskiego Domu Kultury.

Otrzymują :

1. Gmina Roźwienica
37 – 565 Roźwienica 1.
2. a/a.

Z up. DYREKTORA
B. Pyrczak
Bogusława Pyrczak

**Opis techniczny
do inwentaryzacji istniejącego budynku Wiejskiego Domu Kultury.**

I. Dane ogólne:

1.1 Dane identyfikacyjne :

Obiekt - WIEJSKI DOM KULTURY

Inwestor – Gmina Rożwienica.

Adres obiektu : - RUDOŁOWICE, gm. Rożwienica.

1.2 Lokalizacja :

Obiekt zlokalizowany jest na działce nr ewid. gr. 120/1 i 1/2 RUDOŁOWICE
przy drodze publicznej nr ewid. 120/4.

1.3 Metoda opracowania :

Pomiar budynku w terenie i oględziny elementów konstrukcji.

1.4 Ogólny opis istniejącego budynku :

Budynek jest parterowy, nie podpiwniczony, murowany z cegły, strop parteru
płyta żelbetowa, stropodach jednospadowy, kryty blachą trapezową.

Budynek wyposażony jest w podstawowe instalacje : wod. – kan. gaz
i elektryczna.

Ogólny wizualny stan techniczny budynku - dobry.

Stan wykończenia - odpowiedni do wieku budynku, który wynosi ok. 35 lat.

Budynek jest częściowo ocieplony.

1.5 Program użytkowy :

Budynek składa się z następujących pomieszczeń : sklep, chłodnia, w.c. i
pomieszczenia gospodarcze.

1.6 Podstawowe wielkości :

Powierzchnia zabudowy	148,40 m ²
Powierzchnia użytkowa	104,10 m ²
Powierzchnia całkowita	148,40 m ²
Kubatura	482,30 m ³

II. Dane konstrukcyjno - materiałowe :

2.1 Fundamenty. – wylewane betonowe.

2.2 Ściany :

- zewnętrzne murowane z cegły.
- wewnętrzne murowane z cegły.

2.3 Strop :

- nad parterem płyta żelbetowa.

2.4 Dach :

- stropodach jednospadowy kryty blachą falistą ocynkowaną.

2.5 Warunki gruntowo - wodne:

Na podstawie wykonanych wykopów stwierdza się, że w miejscu przewidzianym pod rozbudowę grunt nadaje się do celów budowlanych, a zwierciadło wody gruntowej znajduje się poniżej poziomu fundamentów.

Kategoria geotechniczna obiektu budowlanego :

- budynek zaliczono do I kategorii geotechnicznej (jednorodzinny na ciągłych ławach fundamentowych na jednolitym podłożu).

Do obliczeń przyjęto jednostkową nośność podłoża gruntowego 0,13 MPa (1,3 kg/cm²).

III. Wykończenie i wyposażenie :

3.1 Podłogi – płytki terrakota.

3.2 Stolarka :

- drzwi wew. drewniane, płytowe,
- okna PCV.

3.3 Elewacja - częściowo styropian + wyprawa cienkowarstwowa, mineralna.

3.4 Instalacje - energia elektryczna (oświetlenie i siła), woda zimna i ciepła, kanalizacja sanitarna, gaz.

mgr inż. Jerzy Michalski
Kierownik Wydziału
Architektury i Budownictwa
Urząd Miejski w Jarosławiu

Jarosław, lipiec 2009 r.

Opracował:

mgr inż. Jerzy Michalski
Kierownik Wydziału
Architektury i Budownictwa
Urząd Miejski w Jarosławiu

Opis techniczny do projektu zagospodarowania terenu.

I. Dane wstępne :

Nazwa inwestycji :

Rozbudowa budynku i przebudowa części dachu budynku Wiejskiego Domu Kultury.

Uzbrojenie terenu oraz istniejące sieci zewnętrzne elektryczna, gaz i kanalizacja bez zmian, Wjazd na posesję - istniejący w dobrym stanie technicznym.

Adres :

Rudołowice - dz. Nr ewid. gr. 120/1 i 1/2.

Inwestor :

GMINA ROŻWIENICA

Materiały wyjściowe :

- Decyzja o lokalizacji inwestycji celu publicznego Wójta Gminy Rożwienica.
- Mapa do celów projektowych w skali 1 : 500.

Lokalizacja :

Projektowana rozbudowa i przebudowa części dachu Wiejskiego Domu Kultury zlokalizowana jest w Rudołowicach w terenie zabudowanym - zabudowa zagrodowa. Lokalizacja graniczy z utwardzoną drogą gminną /dz. Nr ewid. 120/4, parkiem oraz terenami o podobnym charakterze zabudowy.

Teren działki jest dostępny z drogi publicznej.

Istniejący budynek posiada wszystkie niezbędne urządzenia infrastruktury technicznej.

II. Zakres inwestycji i opis zagospodarowania:

Opis budynku :

Projektowana rozbudowa i przebudowa części dachu Wiejskiego Domu Kultury ma poprawić funkcję użytkową istniejącego, budynku dla społeczności lokalnej.

Przebudowa dachu zabezpieczy budynek przed zaciekaniem wód opadowych, oraz poprawi estetykę budynku

Na program funkcjonalny rozbudowy budynku składa się taras zewnętrzny przykryty dachem. Przez projektowaną rozbudowę budynku uzyska się dodatkową powierzchnię użytkową w poziomie parteru niezbędną przy tego typu obiekcie.

Konstrukcja budynku tradycyjna murowana. Dach o konstrukcji drewnianej, kryty blachą trapezową.

Budynek wyposażony jest we wszystkie podstawowe urządzenia i instalacje.

Opis terenu :

Teren przeznaczony pod rozbudowę jest płaski.

Projektowana zmiana układu dachu poprawi estetykę architektoniczną budynku.

Wody opadowe z połaci dachowej odprowadzone zostaną na własną posesję.

Warunki gruntowo – wodne.

Na podstawie obserwacji istniejącej zabudowy sąsiedniej, zwierciadła wody w studniach oraz wykonanych w sąsiedztwie wykopów stwierdza się, że w miejscu przewidzianym pod budowę budynku grunt nadaje się do celów budowlanych, a zwierciadło wody gruntowej znajduje się znacznie poniżej poziomu fundamentów.

Kategoria geotechniczna obiektu budowlanego – budynki zaliczono do I kategorii geotechnicznej. Fundamentowanie na ciągłych ławach fundamentowych na jednorodnym podłożu.

Do przeliczeń przyjęto jednostkową nośność podłoża gruntowego 0,13 MPa (1,3 kG/cm²).

III. Infrastruktura :

Zaopatrzenie w wodę z wodociągu grupowego, przyłącz wodociągowy istniejący - opomiarowany, przyłącz elektryczny z sieci ZE Przeworsk opomiarowany.

Odprowadzenie ścieków do istniejącej kanalizacji zbiorczej.

Ciepłownictwo : Budynek ogrzewany jest indywidualnie elektrycznymi piecami akumulacyjnymi.

IV. Zagadnienia ochrony środowiska :

Ochrona zieleni :

Teren przeznaczony pod rozbudowę wolny jest od zieleni wysokiej podlegającej ochronie.

Ochrona przed hałasem :

Projektowany budynek zlokalizowany jest w znacznej odległości od ruchliwej drogi a w pobliżu nie występują inne źródła hałasu mogące mieć wpływ na komfort zamieszkania.

Gospodarka odpadami :

Odpadki gospodarcze są i będą gromadzone w kubłach i wywożone na wysypisko odpadów.

V. Ochrona przeciwpożarowa :

Kategoria zagrożenia ludzi - ZL IV.

Klasa odporności ogniowej - D

- ściany odporności ogniowej min. 30 minut NRD.
- stropy odporność ogniowa min. 30 min. NRD.
- ścianki działowe, konstrukcja dachu - SRD.

Elementy drewniane zabezpieczyć środkami ognioodpornymi do granicy trudnozapalności.

VI. Ochrona cieplna budynku :

Właściwości cieplne przegród

- | | |
|----------------|---------------------------|
| - stropy | 0,30 W (m ² k) |
| - ściany zewn. | 0,30 W (m ² k) |
| - okna i drzwi | 2,60 W (m ² k) |

mgr inż. Jacek Micholowicz
uprawnienia projektowe
architektoniczne nr A 9500
Kamień / m. inż. Jarosław 04 71 99 99

mgr inż. Jacek Micholowicz
uprawnienia projektowe
architektoniczne nr A 9500
Kamień / m. inż. Jarosław 04 71 99 99

mgr inż. Jacek Micholowicz
uprawnienia projektowe
architektoniczne nr A 9500
Kamień / m. inż. Jarosław 04 71 99 99

USŁUGI GEODEZYJNE

GI GEODEZYJNY
GEODETA UPRAWNIONY
Marek Czarniecki
57 545 84 44 lub 500

tel. 016 622 58 28 kom. 503 066 025

Skala 1 : 500
Gmina: Roźwienica
Wieś: Rudołowice

Niniejszą mapę opracowano na podstawie mapy zasadniczej i pomiaru uzupełniającego w terenie
Arkusze mapy zasadniczej 176.114.124

Granice działek zgodne z mapą ewidencji gruntów oraz stanem faktycznym na gruncie

Sporządził geodeta uprawniony MAREK CZARNIECKI
na podst. Świad. Min. Gosp. Przem.
I Bud. Nr. 12434 z dnia 21.11.1992
L. ks. rob. 12434/1-1-7-1-2002
16.07.2009
podpis

Projektowane uzbrojenie uzgodnione w ZUD nie występuje w zakresie opracowania mapy.

Recovery date 2008.07.14 episode no 4166/08

7th STAROSTY

Piotr Matrejek
Kierownik Powiatowego Ośrodka
Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej
w Jarosławiu

INWESTOR: **GMINA ROŻWIENICA**
LOKALIZACJA: RUDOŁÓWIE

mgr inż. Jerzy Włickiewicz
ul. Piłsudskiego 10
42-100 Częstochowa
tel. 4 95 08

OBIEKT: ROZBUDOWA BUDYNKU DOMU KULTURY	INWESTOR: GMINA ROŻNIEWICA	SKALA 1 : 500
TEMAT OPR. AC.	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA dz. nr ewid. gr.1201/1 I/2 RUDOLFOWICE	DATA lipiec 2009
AUTORYZACJA		
BRANŻA: BUDOW LANA	mgr J. BRODOWICZ Nr upr. I.04/AN/VIKES36/2008	mgr J. BRODOWICZ Nr upr. I.04/065

LEGENDA:

A, B, C, D, E. GRANICA, OPRACOWANIA
PROJEKTU ROZBUDOWY ORAZ ZMIANA KONSTRUKCJI
I POKRYCIA, CZĘŚCI DACHU WIEJSKIEGO DOMU KULTURY

1.	PROJ. TARAS	ISTN. WIEJSKI DOM KULTURY
2.	PROJ. TARAS	ISTN. ZADASZENIE
3.	ISTN. WIEJSKI DOM KULTURY	ISTN. PRZYŁĄCZ WODOKANALIZACYJNY
4.	ISTN. ZADASZENIE	ISTN. PRZYŁĄCZ GAZOWY
5.	ISTN. PRZYŁĄCZ KANALIZACYJNY	ISTN. PRZYŁĄCZ ELEKTRYCZNY KABLOWY
6.	ISTN. PRZYŁĄCZ GAZOWY	ISTN. WIĄZAD NA DZIAŁKIE

Opis techniczny

do projektu rozbudowy i przebudowy części dachu Wiejskiego Domu Kultury
w Rudolowicach, na dz. Nr ewid. gr. 120/1 i 1/2.

I. Dane ogólne.

Opis ogólny inwestycji:

Rozbudowa obiektu polegać będzie na dobudowie tarasu zewnętrznego przykrytego dachem, natomiast przebudowa części dachu polegać będzie na likwidacji stropodachu i wykonanie konstrukcji drewnianej dachu z pokryciem blachą trapezową.

Projektowana przebudowa dachu będzie połączona z istniejącym dachem dwuspadowym na pozostałej części budynku.

Zakres robót:

- rozbiórka istniejącego stropodachu t.j. pokrycia dachu wraz z konstrukcją i ociepleniem.
- skucie gzymsu żelbetowego
- podmurowanie częściowe ścian podłużnych i szczytowych.
- przemurowanie kominów do wysokości nowej konstrukcji dachu.
- ocieplenie stropu na poddaszu.
- impregnacja całości konstrukcji drewnianej środkiem FOBOS M-2.
- wykonanie fundamentu tarasu oraz zasypanie schodów zew.
- wykonanie podłoża pod posadzki.
- wykonanie schodów żelbetowych zew..
- wykonanie posadzki tarasu.
- wykonanie balustrady.

Podstawowe gabaryty budynku:

L.p.	Wyszczególnienie	Istniejąca	Rozbudowy	Po rozbudowie
1.	Pow. zabudowy	148,40	27,16	175,56
2.	Pow. użytkowa	104,10	47,10	151,20
3.	Pow. całkowita	148,40	27,16	175,56
4.	Kubatura	482,30	57,20	539,54

II. Dane konstrukcyjno – materiałowe.

Konstrukcja budynku w technologii tradycyjnej, murowana z dachem drewnianym.

Układ konstrukcyjny i rysunki zawarte w dalszej części opracowania.

Ściany poddasza

- murowane z bloczków betonu lekkiego grub. 24 cm.

Na tarasie konstrukcja dachu oparta na słupach drewnianych 14 x 14 cm.

Na ścianach podłużnych wieńce żelbetowe 25 x 30 i 25 x 25 cm zbrojone 4 $\varnothing$ 12 z betonu B 20/ C16/20

Dach - konstrukcja drewniana z drewna K-27 uodporniona na działanie ognia i grzybów preparatami solnymi FOBOS M-2. Drewno zaimpregnowane przed wbudowaniem.

Pokrycie blachą trapezową, kąt nachylenia do 35°.

/Obliczenia statyczne do projektowanej nadbudowy w posiadaniu projektanta/

III. Wykończenie.

Izolacje - ocieplenie poddasza wełna mineralną grub. 15 cm.

Posadzki – na tarasie płytki mrozoodpornym GRES układane na kleju mrozoodpornym.

Schody zewnętrzne z płytek mrozoodpornych GRES.

Balustrada drewniana pomalowana lakierobejcą odporną na warunki atmosferyczne.

Obróbki blacharskie - rynny i rury spustowe z blachy powlekanej w kolorze dachu. Podokienniki zewnętrzne z blachy powlekanej w kolorze dachu.

IV. Dane dotyczące ochrony p.-poż.

Budynek zaliczany jest do kategorii ZL IV zagrożenia ludzi.
Zaprojektowany jest w klasie D odporności ogniowej.

V. Warunki bezpieczeństwa i higieny pracy przy robotach budowlanych :

- Środki zabezpieczające pracowników i narzędzia
Robotnicy zatrudnieni przy pracach budowlanych powinni być zaopatrzeni w odzież i urządzenia ochronne m.in. hełmy, rękawice, okulary ochronne, szelki z pasami zabezpieczającymi a narzędzia ręczne powinny być w dobrym stanie technicznym. Przed przystąpieniem do robót kierownik ma dokładnie poinformować pracowników o sposobie wykonywania prac, pouczyć, udzielić instruktażu oraz wskazać miejsca ustawienia drabin, rusztowań - które następnie musi odebrać stwierdzając ich prawidłowe wykonanie, usytuowanie oraz zabezpieczenie terenu (barierki ochronne).
- Wpływ warunków atmosferycznych
Przy wykonywaniu robót budowlanych należy uwzględnić wpływ czynników atmosferycznych m.in. wiatr, deszcz, czy śnieg.
Podczas silnego wiatru nie wolno prowadzić robót na ścianach, rusztowaniach, drabinach i pomostach.
- Zapewnienie bezpieczeństwa publicznego
Wszystkie przejścia i przejazdy pozostające w zasięgu prowadzonych prac mają być oznakowane i trwale odgrodzone barierkami na bezpieczną wysokość.
- Narzędzia i sprzęt
Roboty prowadzone sposobem ręcznym za pomocą tradycyjnych narzędzi oraz innym niezbędnym sprzętem należy wykonywać z zachowaniem ostrożności (młotki, kilofy, przecinaki, kliny stalowe itp.), a transport materiałów z zachowaniem środków bezpieczeństwa.

VI. Uwagi końcowe :

- Wszystkie materiały, elementy i urządzenia przeznaczone do wbudowania powinny odpowiadać Polskim Normom i Normom Branżowym, a w razie ich braku powinny mieć decyzje – certyfikaty dopuszczające je do stosowania w budownictwie.
- Zaleca się sprawdzenia zestawienia stali, drewna i innych materiałów użytych do budowy podanych w projekcie tuż przed przystąpieniem do realizacji i zamówieniem u producenta
- *Roboty budowlane winne być wykonane zgodnie z zasadami sztuki budowlanej zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami.*

Jarosław, lipiec, 2009 r

mgr inż. Jerzy Mickiewicz
sprawozdanie projektowe
architektura nr 5/05/09
komitety (05) Jarosław nr 71/08
mgr inż. Jerzy Mickiewicz
sprawozdanie projektowe
architektura nr 5/05/09
komitety (05) Jarosław nr 71/08

**Ekspertyza techniczna
do istniejącego Wiejskiego Domu Kultury przeznaczonego do
rozbudowy i przebudowy części dachu.**

I. Informacje wstępne :

- 1.1 Inwestor : GMINA ROŻWIENICA.
- 1.2 Lokalizacja : dz. Nr ewid. gr. 120/1 I ½ – RUDOŁOWICE.
- 1.3 Materiały wyjściowe :
 - inwentaryzacja budynku.
 - odkrywki elementów konstrukcji.

II. Opis ogólny budynku :

2.1 Cel opracowania :

Przedmiotowe orzeczenie ma na celu stwierdzić możliwość rozbudowy i przebudowy części dachu Wiejskiego Domu Kultury ,

Podstawą opracowania jest wizja lokalna, szczegółowe oględziny i sporządzona inwentaryzacja techniczna istniejącego w terenie budynku.

Na nadbudowę przedmiotowego budynku uzyskano decyzję Wójta Gminy Rożwienica o lokalizacji inwestycji celu publicznego.

2.2 Lokalizacja budynku :

Wiejski Dom Kultury usytuowany jest na działkach nr ewid. gr. 120/1 i 1./2 w miejscowości Rudółowice w otoczeniu parku i istniejącej zabudowy jednorodzinnej i zagrodowej.

Dojazd istniejący od utwardzonej drogi gminnej.

2.3 Uzbrojenie terenu :

Uzbrojenie terenu stanowią następujące sieci :

- wodociąg grupowy Gminy Rożwienica,
- kanalizacja sanitarna do kanalizacji zbiorczej Urząd Gminy Rożwienica.
- energia elektryczna z sieci Z.E Przeworsk.
- gaz z sieci TOZG.

Wszystkie przyłącza opomiarowane.

2.4 Ogólny opis budynku :

Przedmiotowy budynek jest obiektem parterowym, nie podpiwniczony.

Wykonany metodą tradycyjną - Fundamenty betonowe, ściany murowane z cegły pełnej, stropodach.

Ogólny wizualny stan techniczny budynku - dobry.

Część budynku posiada dach drewniany dwuspadowy a druga część stropodach.

2.5 Opis projektowanych zmian :

W istniejącym układzie projektuje się wykonanie przebudowy części dachu (stropodachu) i stworzenie jednego układu architektonicznego budynku. Natomiast rozbudowa wynika z wykorzystania zadaszenia i likwidacji nieestetycznych i niefunkcjonalnych schodów zewnętrznych.

III. Opis i orzeczenie poszczególnych elementów konstrukcji :

- 3.1 Fundamenty betonowe wg oświadczenia inwestora zbrojone, wg inwentaryzacji szerokość fundamentów w poziomie posadowienia wynosi 40 cm. Budynek w dobrym stanie technicznym, nie wykazuje pęknięć ani zarysowań z powodu nierównomiernego osiadania. Biorąc pod uwagę dociążenie budynku wynikające ze zmiany konstrukcji dachu stwierdza się, że wzrost naprężeń w gruncie w poziomie posadowienia fundamentów nie przekroczy 20 %.

Powyższe nie spowoduje wtórnego osiadania budynku, ponieważ przyrost naprężeń przyjmie skompensowany grunt pod fundamentami.

Wykonany wieniec żelbetowy w ścianach poddasza będzie dodatkowo stanowić tarczę usztywniającą całość konstrukcji budynku.

3.2 Ściany :

- zewnętrzne z cegły pełnej,
- wewnętrzne z cegły pełnej.

3.3 Stropy - płyta żelbetowa.

3.4 Dach

Stropodach na płycie żelbetowej, przykryty blachą trapezową. Ze względu na mały spadek stropodachu i niewłaściwe ocieplenie - występuje przeciekanie i przemarzanie.

Wody opadowe z połaci dachowych odprowadzić na swoją posesję.

IV. Wnioski :

Na podstawie oględzin budynku, wykonanych odkrywek elementów konstrukcji i analizy konstrukcyjnej stwierdza się, że może być wykonana rozbudowa i nadbudowa przedmiotowego budynku mieszkalnego.

Roboty wykonać wg projektu.

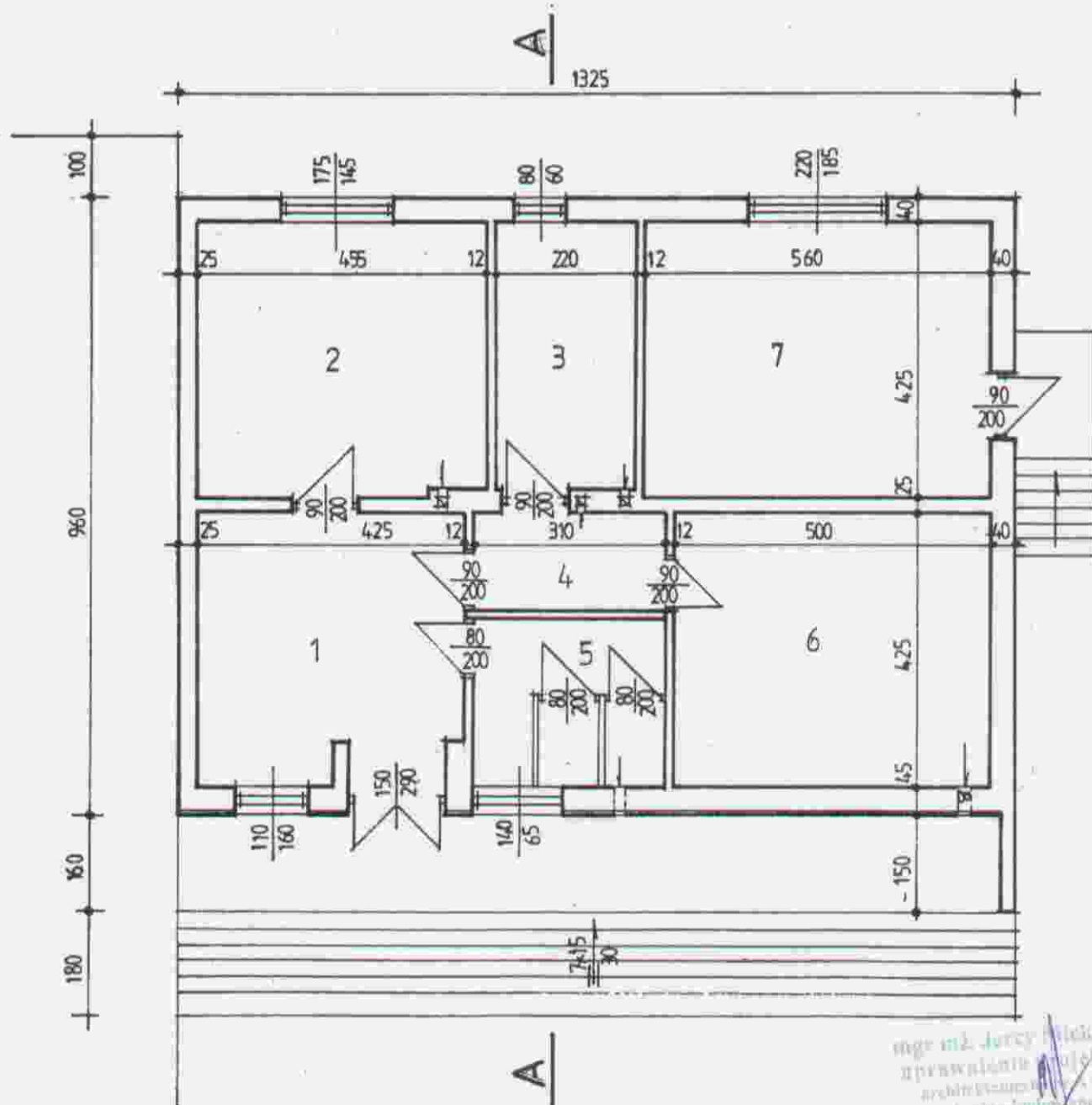
Jarosław, lipec, 2009 r

mgr inż. Jarosław Miskiewicz
uprawnienia projektowe
architektoniczne nr A 85401
komunikacja budowlana nr 71298

mgr inż. Jarosław Miskiewicz
uprawnienia projektowe
architektoniczne nr A 85401
komunikacja budowlana nr 71298

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI

OZN. POM.	NAZWA POMIESZCZEŃ	POW. m ²
1.	KOMUNIKACJA	17,9
2.	KUCHNIA	19,3
3.	MAGAZYN	9,3
4.	KORYTARZ	4,6
5.	WC	8,0
6.	CHŁODNIA	21,2
7.	SKLEP	23,8
RAZEM		104,1



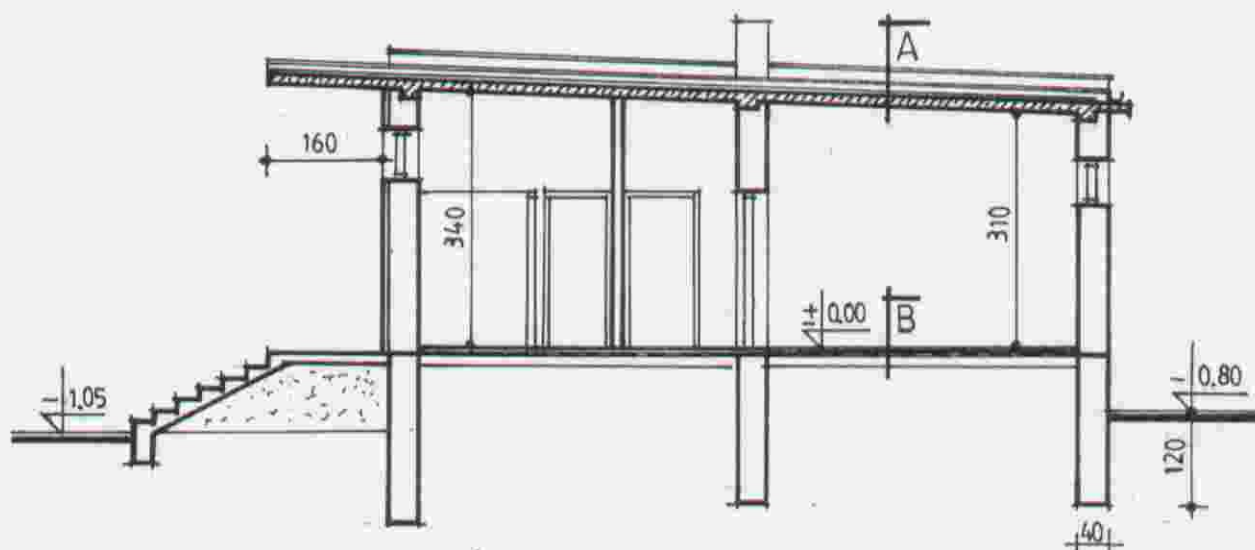
mgr inż. Jerzy Brodowicz
prawnik projektowy
architektura i inżynieria
komunikacji i inżynieria

OBIEKT: ROZBUDOWA BUD. WIEJSKIEGO DOMU KULTURY RUDOŁOWICE		INWESTOR: GMINA ROŻWIENICA	SKALA 1 : 100
TEMAT OPRAC.	PROJEKT BUDOWLANY		DATA lipiec 2009 r.
AUTOR OPRACOWANIA	mgr B. BRODOWICZ Nr upr. UAN/VII/8336/82/88 mgr J. BRODOWICZ Nr upr. - 136/ 65	TREŚĆ RYS : RZUT PARTERU /INWENTARYZACJA/	RYS. Nr 1 1.

ZESTAWIENIE WARSTW PRZEKROJU

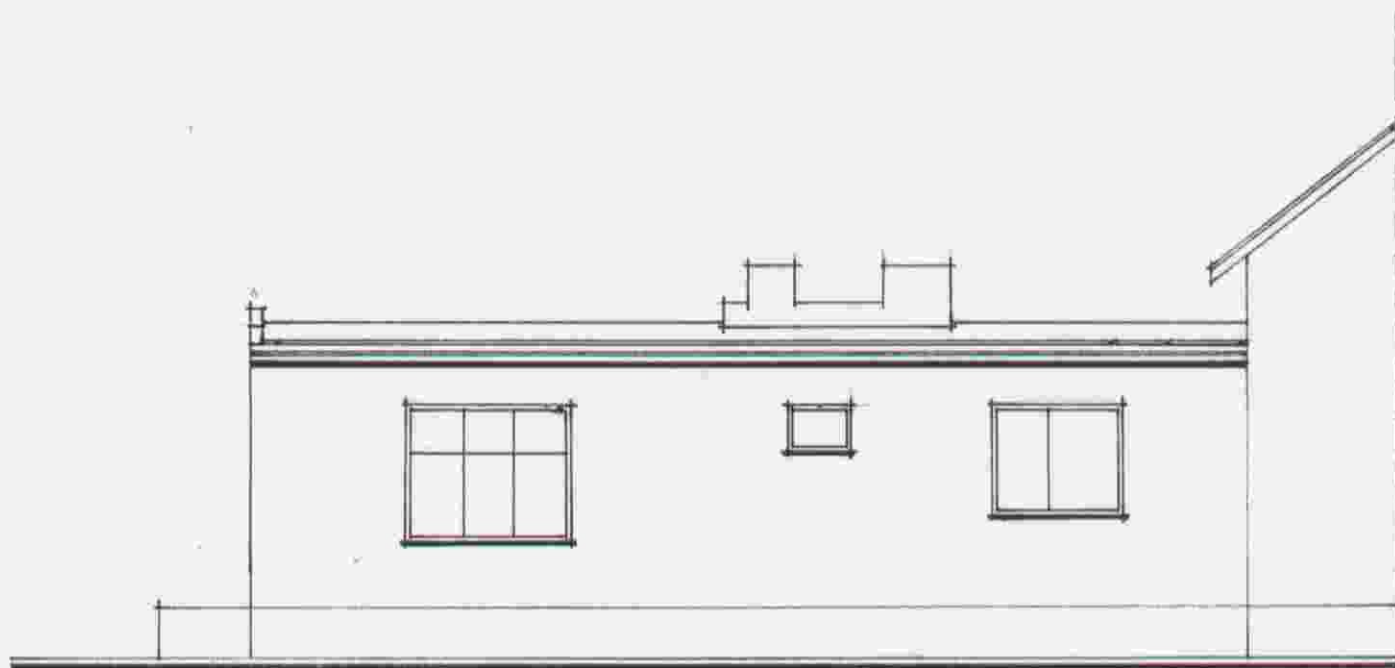
A BLACHA TRAPEZOWA
LATY 4 x 5 cm
2 x PAPA NA LEPIKU
GŁADŹ CEMENTOWA
STYROPIAN GRUB. 10 cm
PLYTA ŻELBETOWA

B PŁYTKI TERAKOTA
GŁADŹ CEMENTOWA
1 x PAPA NA LEPIKU
PODKŁAD BETONOWY



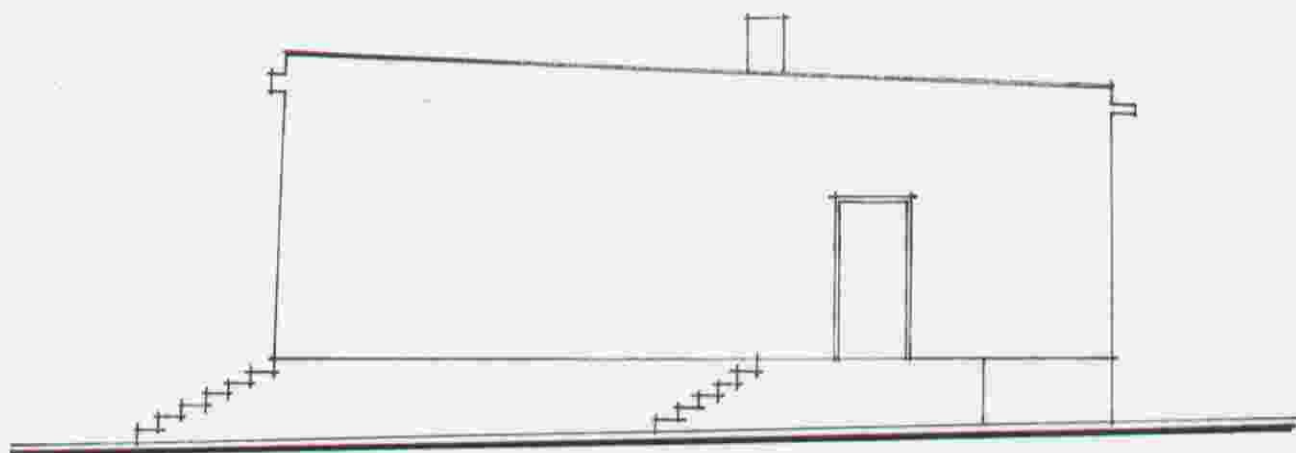
mgr inż. Jerzy Białkowski
opracował projekt
architektoniczny
Lp. 136/65
Lp. 136/65

OBIEKT: ROZBUDOWA BUD. WIEJSKIEGO DOMU KULTURY RUDOŁOWICE		INWESTOR: GMINA ROŻWIENICA	SKALA 1 : 100
TEMAT OPRAC.	PROJEKT BUDOWLANY		DATA lipiec 2009 r
AUTOR OPRACOWANIA	mgr B. BRODOWICZ Nr upr. UAN/VII/8336/82/88 mgr J. BRODOWICZ Nr upr. - 136/65	TREŚĆ RYS : PRZEKRÓJ A - A /INWENTARYZACJA/	RYS. Nr 1 2.



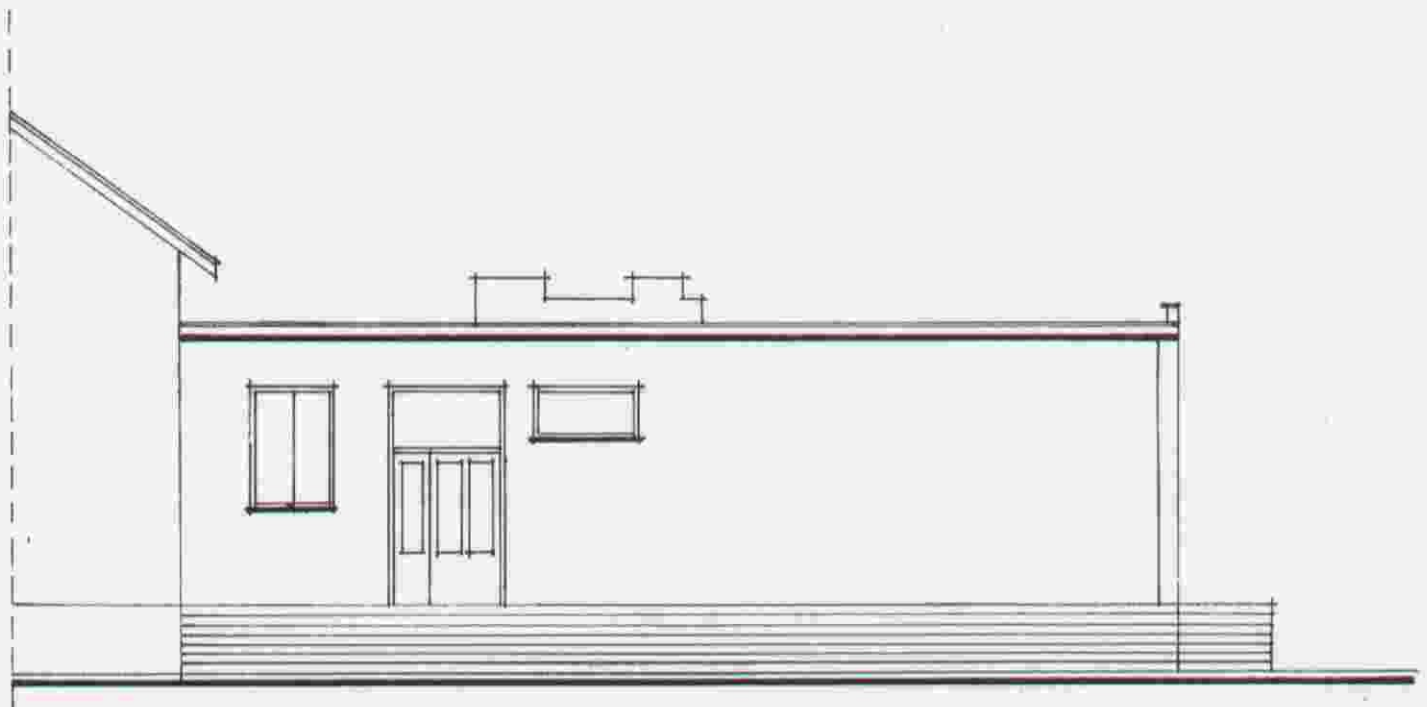
mgr inż. Jerzy Mickiewicz
uprawnienia projektowe
architekta nr A 98/00
kennedy@poczta.onet.pl nr 71 98

OBIEKT: ROZBUDOWA BUD. WIEJSKIEGO DOMU KULTURY RUDOŁOWICE		INWESTOR: GMINA ROŻWIENICA	SKALA 1 : 100
TEMAT OPRAC.	PROJEKT BUDOWLANY		DATA lipiec 2009 r
AUTOR OPRACOWANIA	mgr B. BRODOWICZ Nr upr. UAN/VII/8336/82/88 mgr J. BRODOWICZ Nr upr. - 136/65	TREŚĆ RYS: ELEWACJA POŁUD. WSCH. /INWENTARYZACJA/	RYS. Nr 1 3.



mgr inż. Jacek Michewicz
uprawnienia projektowe
architekta nr 4 25/01
Sąd Rejonowy dla M. St. Warszawy, XII/01/07/08

OBIEKT: ROZBUDOWA BUD. WIEJSKIEGO DOMU KULTURY RUDOŁOWICE		INWESTOR: GMINA ROŻWIENICA	SKALA 1 : 100
TEMAT OPRAC.	PROJEKT BUDOWLANY		DATA lipiec 2009 r.
AUTOR OPRACOWANIA	mgr B. BRODOWICZ Nr upr. UAN/VII/8336/82/88 mgr J. BRODOWICZ Nr upr. - 136/ 65	TREŚĆ RYS : ELEWACJA POLUD. ZACH. /INWENTARYZACJA/	RYS. Nr 1 4.



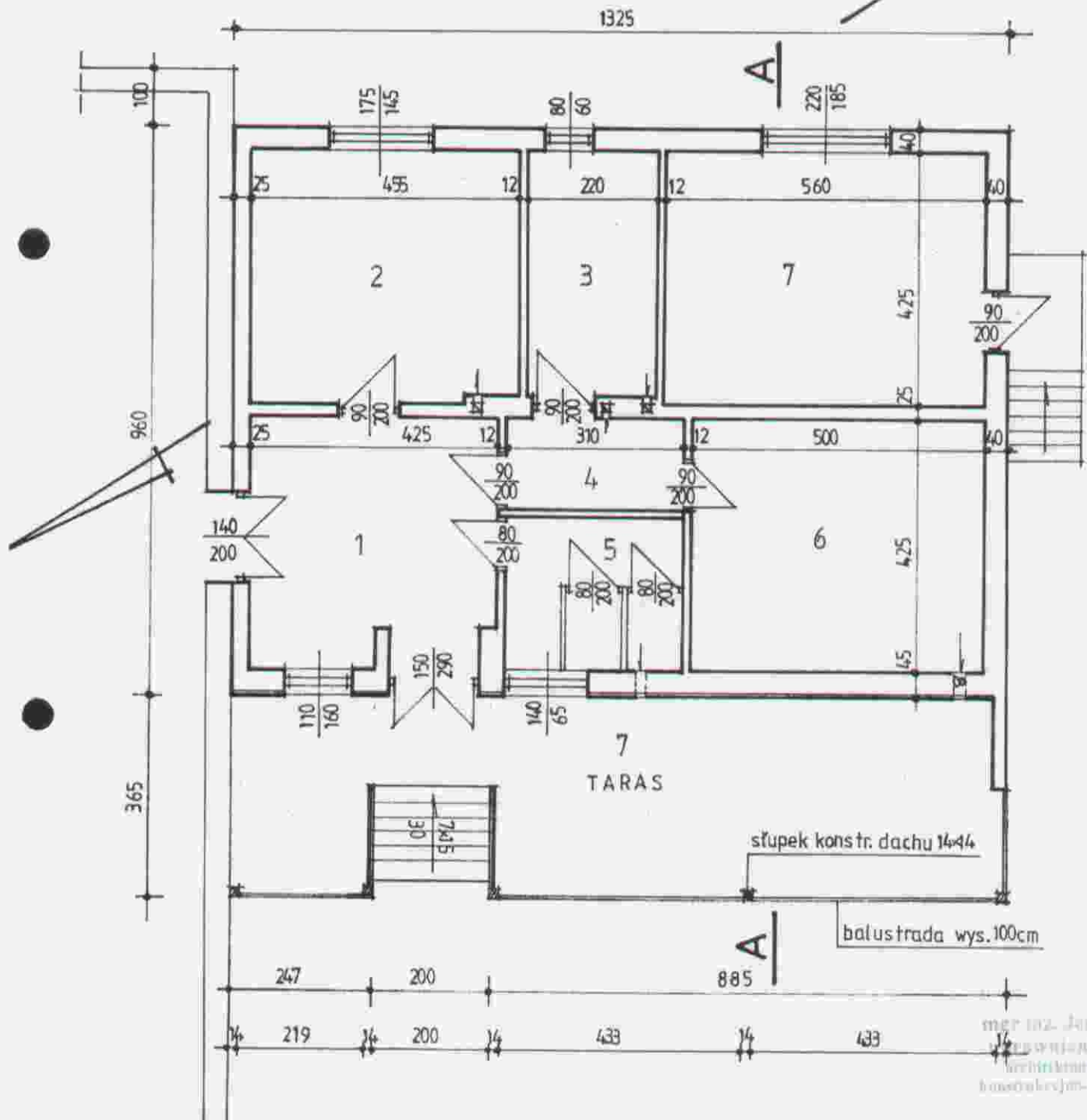
mgr inż. Jerzy Michniewicz
uprawnienia projektowe
architektoniczne A 5540
komisja projektowa nr 7108

OBIEKT: ROZBUDOWA BUD. WIEJSKIEGO DOMU KULTURY RUDOŁOWICE		INWESTOR: GMINA ROŻWIENICA	SKALA 1 : 100
TEMAT OPRAC.	PROJEKT BUDOWLANY		DATA lipiec 2009 r
AUTOR OPRACOWANIA	mgr B. BRODOWICZ Nr upr. UAN/VII/8336/82/88 mgr J. BRODOWICZ Nr upr. - 136/65	TREŚĆ RYS : ELEWACJA PÓŁN. ZACH. /INWENTARYZACJA/	RYS. Nr 1 5.

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI

STANISŁAW
JAROSŁAWSKI

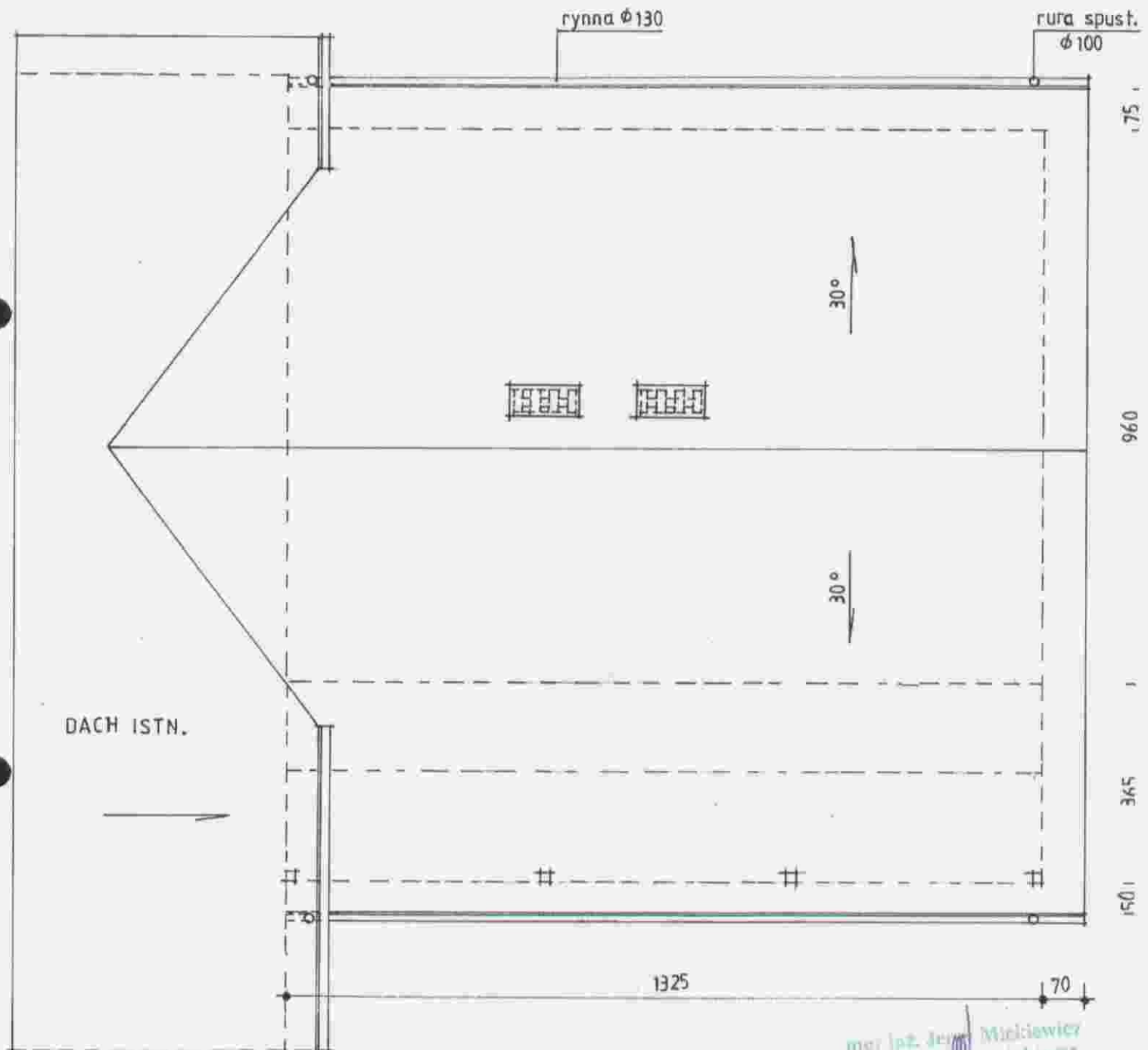
OZN. POM.	NAZWA POMIESZCZENIA	POW. m ²	POSADZKA
1.	KOMUNIKACJA	17,9	PLYTKI TERAKOTA
2.	KUCHNIA	19,3	PLYTKI TERAKOTA
3.	MAGAZYN	9,3	PLYTKI TERAKOTA
4.	KORYTARZ	4,6	PLYTKI TERAKOTA
5.	WC	8,0	PLYTKI TERAKOTA
6.	CHŁODNIA	21,2	PLYTKI TERAKOTA
7.	SKLEP	23,8	PLYTKI TERAKOTA
RAZEM		104,1	
8.	TARAS	47,1	PLYTKI GRES
RAZEM		151,2	



OBIEKT: ROZBUDOWA BUD. WIEJSKIEGO DOMU KULTURY RUDÓŁOWICE		INWESTOR: GMINA RÓŻWIENICA	SKALA 1 : 100
TEMAT OPRAC.	PROJEKT BUDOWLANY		DATA lipiec 2009 r.
AUTOR OPRACOWANIA	mgr B. BRODOWICZ Nr upr. UAN/VII/8336/82/88 mgr J. BRODOWICZ Nr upr. - 136/65	TREŚĆ RYS: RZUT PARTERU	RYS. Nr A - 1.



OBIEKT: <i>ROZBUDOWA BUD. WIEJSKIEGO DOMU KULTURY RUDOŁOWICE</i>		INWESTOR: GMINA ROŻWIENICA	SKALA 1 : 100
TEMAT OPRAC.	PROJEKT BUDOWLANY		DATA lipiec 2009 r
AUTOR OPRACOWANIA	mgr B. BRODOWICZ Nr upr. UAN/VII/8336/82/88 mgr J. BRODOWICZ Nr upr. - 136/65	TREŚĆ RYS : RZUT WIĘZBY DACHU	RYS. Nr A - 2.



mgr inż. Jerzy Mielniczek
uprawnienia projektowe
architekta nr 12500
kompetencyjne nr 11/98

OBIEKT: ROZBUDOWA BUD. WIEJSKIEGO DOMU KULTURY RUDÓŁOWICE		INWESTOR: GMINA ROŻWIENICA	SKALA 1 : 100
TEMAT OPRAC.	PROJEKT BUDOWLANY		DATA lipiec 2009 r
AUTOR OPRACÓWANIA	mgr B. BRODOWICZ Nr upr. UAN/VII/8336/82/88 mgr J. BRODOWICZ Nr upr. - 136/65	TREŚĆ RYS : RZUT POŁĄCI DACHU	RYS. Nr A - 4.

STAROSTA
JAROSLAWSKI

LATHY 4 x 5 cm

KONTR ŁATY 2,5 x 5 cm

FOLA PAROPRZEPUSZCZALNA

KROKWIĘ 8 x 16

FOIA PE

STROP ŻELBETOWY

GLĄDŹ CEMENTOWA GRUB. 4 cm

PODKŁAD Z BETONU B-15

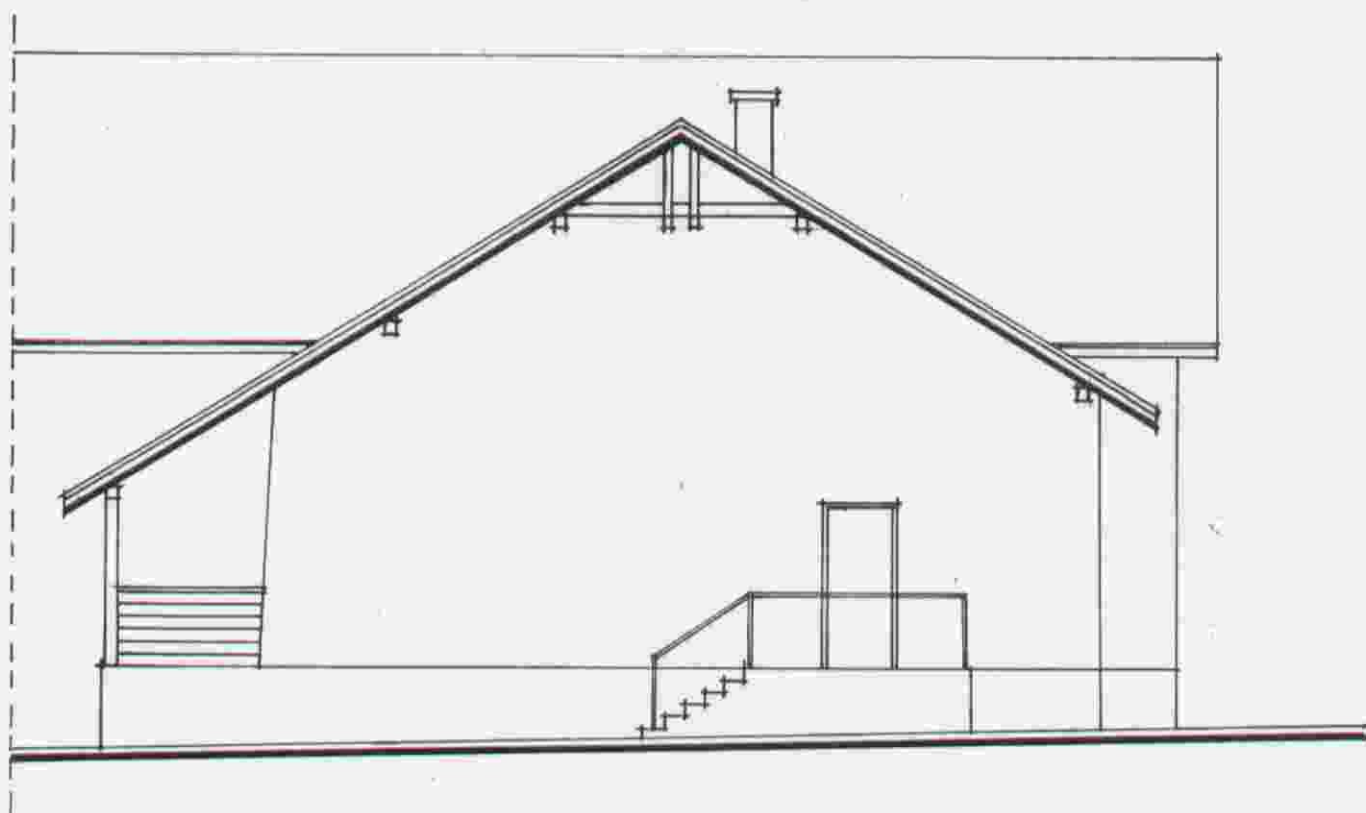


OBIEKT: ROZBUDOWA BUD. WIEJSKIEGO DOMU KULTURY RÓDŁOWICE	INWESTOR: GMINA RÓŻWIENICA	SKALA 1 : 50
TEMAT OPRAC.	PROJEKT BUDOWLANY	DATA lipiec 2009 r
AUTOR OPRACOWANIA	mgr B. BRODOWICZ Nr. upr. UANW181336/82/84 mgr J. BRODOWICZ Nr. upr. 136/68	TREŚĆ RYS : PRZEKRÓJ A - A



mgr inż. Jerzy Winkowicz
opracowanie projektowe
projektant nr 195/09
dotyczy: budowlana nr 71/09

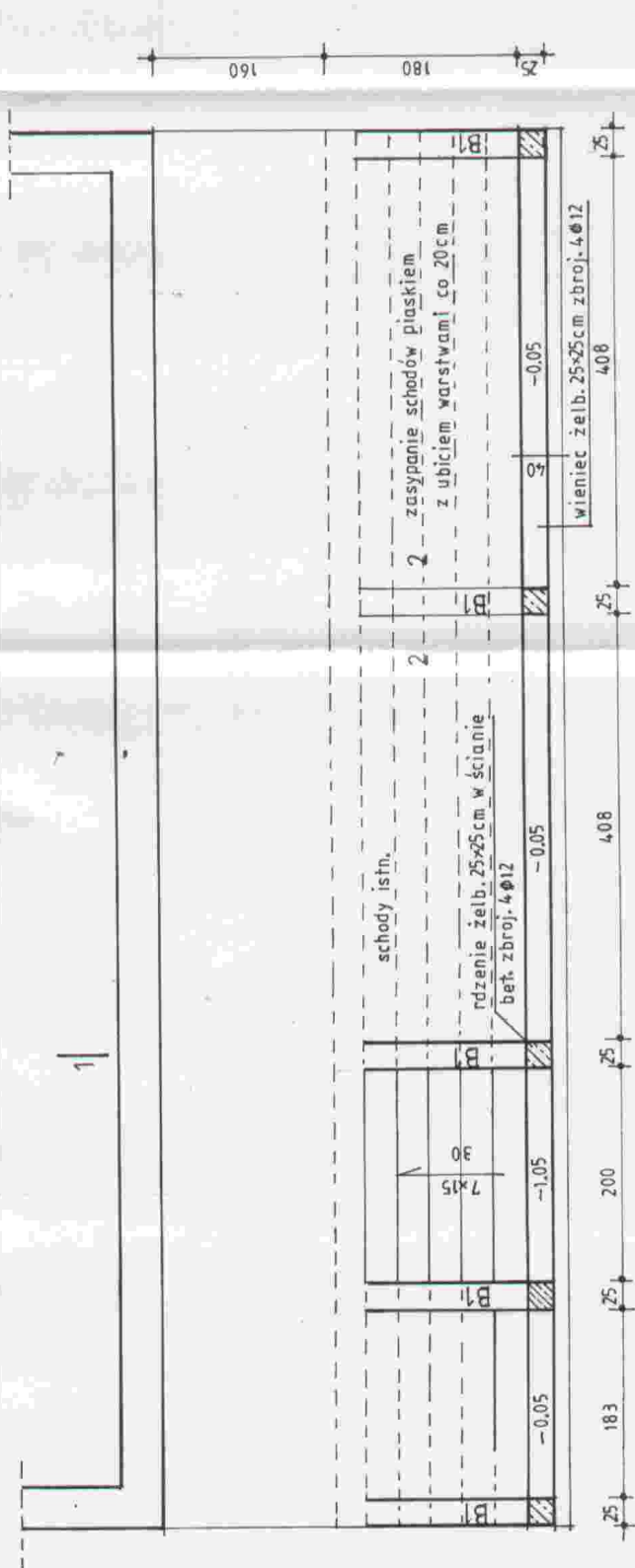
OBIEKT: ROZBUDOWA BUD. WIEJSKIEGO DOMU KULTURY RUDOŁOWICE		INWESTOR: GMINA ROŻWIENICA	SKALA 1 : 100
TEMAT OPRAC.	PROJEKT BUDOWLANY		DATA lipiec 2009 r.
AUTOR OPRACOWANIA	mgr B. BRODOWICZ Nr upr. UAN/VII/8336/82/88 mgr J. BRODOWICZ Nr upr. - 136/ 63	TREŚĆ RYS : ELEWACJA POŁUD. WSCH.	RYS. Nr A - 6.



mgr inż. Jerzy Michalewicz
uprawnienia projektowe
architekta, nr 12 95/00
biuro architekta - budowlanego nr 71-90

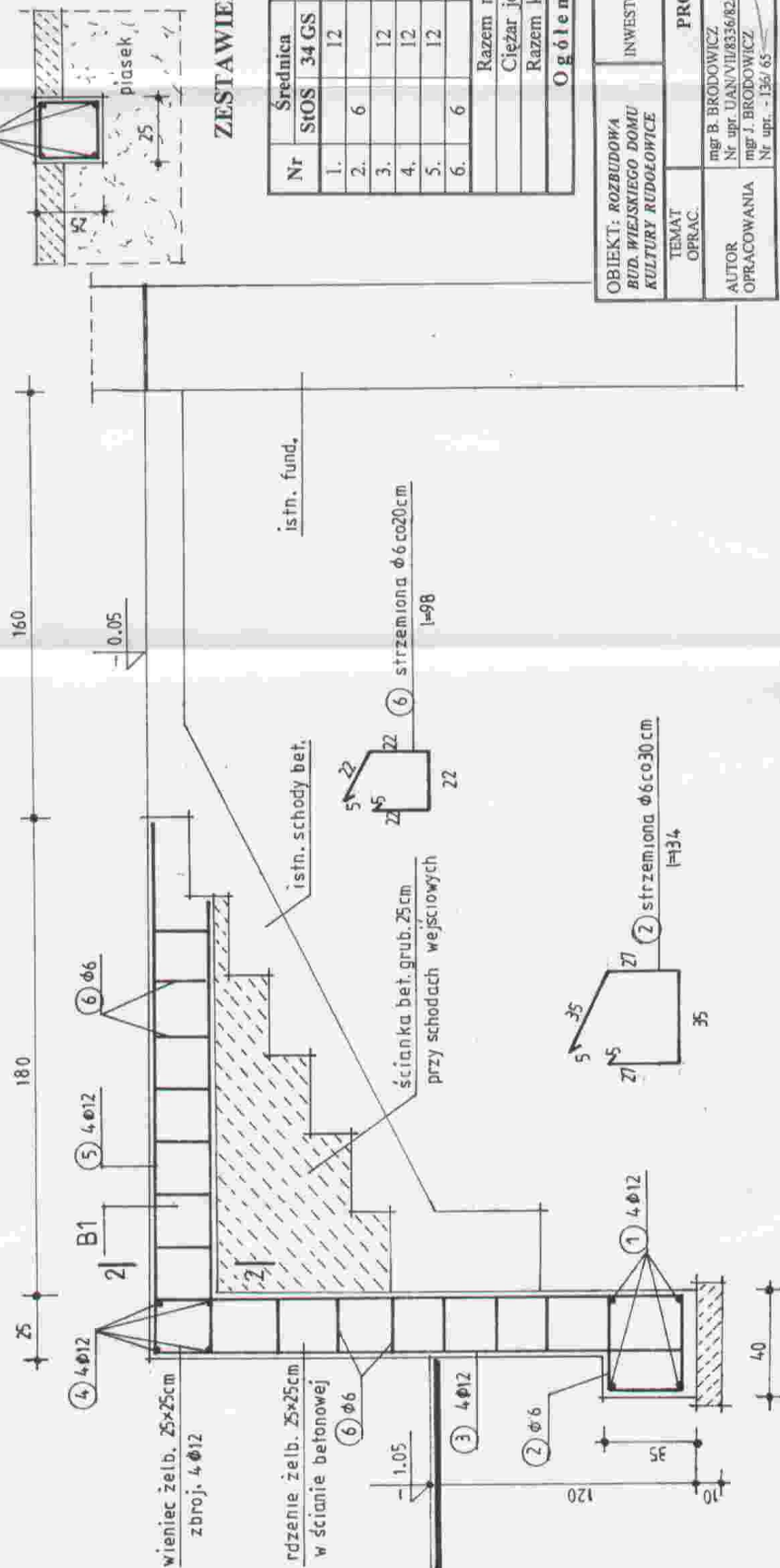
OBIEKT: ROZBUDOWA BUD. WIEJSKIEGO DOMU KULTURY RUDOŁOWICE		INWESTOR: GMINA ROŻWIENICA	SKALA 1 : 100
TEMAT OPRAC.	PROJEKT BUDOWLANY		DATA lipiec 2009 r
AUTOR OPRACOWANIA	mgr B. BRODOWICZ Nr upr. UAN/VII/8336/82/88 mgr J. BRODOWICZ Nr upr. - 136/65	TREŚĆ RYS : ELEWACJA POŁUD. ZACH.	RYS. Nr A - 7.

- BETON KL. B-20 (C 16/20)
- STAL A-0 /S10S/ I A III /S4 GS/



PRZEKRÓJ 2-2 1:20

PRZEKRÓJ 1-1 1:20



mgr inż. Jacek Michalewicz
uprawnienia do projektowania
architektonicznego
komunikacji technicznej

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

Nr	Średnica StOS 34 GS	Długość	Ilość szt.	Razem mb φ 6	φ 12
1.	12	1300	4		52,0
2.	6	134	43	57,6	
3.	12	220	20		44,0
4.	12	1110	4		44,4
5.	12	160	20		32,0
6.	6	98	70	68,6	
Razem mb				126,2	172,4
Ciężar jednostkowy				0,222	0,888
Razem kg				28,0	153,1
Ogółem kg				171,1	

OBIEKT: ROZBUDOWA BUD. WIEJSKIEGO DOMU KULTURY RUDOLÓWICE		INWESTOR: GMINA ROŻWIENICA	SKALA 1 : 50
TEMAT OPRAC.	PROJEKT BUDOWLANY		DATA lipiec 2009 r.
AUTOR OPRACOWANIA	mgr B. BRODOWICZ Nr upr. UAN/VIII/5356/02/08  mgr J. BRODOWICZ Nr upr. - 136/65		RYS. Nr K - 1. RZUT FUNDAMENTÓW
TREŚĆ RYS :			

PROJEKTOWANIE I NADZÓR BUDOWLANY

mgr Bogumiła BRODOWICZ

37-500 JAROSŁAW, ul. Piastów 30, tel. /0-16/ 621-50-65

Regon 650236370 Nr ewid. wpisu: PDK / BO / 0058 / 01.

INFORMACJA DOTYCZĄCA

BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

1. Nazwa i adres obiektu budowlanego :

Rozbudowa budynku i przebudowa części dachu Wiejskiego Domu Kultury dz. nr ewid. gr. 120/1 i 1/2 położona w miejscowości RUDOŁOWICE.

2. Inwestor :

GMINA ROŻWIENICA

3. Projektant sporządzający informację :

Bogumiła BRODOWICZ

37-500 Jarosław, ul. Piastów 30.

Józef BRODOWICZ

37-500 Jarosław, ul. Piastów 30.

mgr inż. Józef Brodowicz
uprawnienia projektowe
wzrost 180 cm, waga 85 kg
konstrukcyjna, data 07.07.2009

Jarosław, dnia 2009-07-20

sporządził :

mgr inż. Józef Brodowicz
uprawnienia projektowe
wzrost 180 cm, waga 85 kg
konstrukcyjna, data 07.07.2009

mgr inż. Józef Brodowicz
uprawnienia projektowe
wzrost 180 cm, waga 85 kg
konstrukcyjna, data 07.07.2009

Informacja bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

W czasie wykonywania robót budowlanych należy zwrócić szczególną uwagę na zachowanie zasad bezpieczeństwa i wymogów ochrony zdrowia zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. „w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia” - dotyczy robót budowlanych.

Niniejsza informacja obliguje kierownika budowy do sporządzenia „planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia”.

Opracowując powyższy plan kierownik budowy winien opierać się na obowiązujących przepisach w zakresie BHP na budowie (oraz innych przepisach szczególnych zawartych w powyższym Rozporządzeniu), szczególnie uwzględniając wytyczne zawarte w Rozporządzeniu Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997 r. „W sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy” (Dz. U. z 1997 r. nr 129.).

1. Planowany zakres robót budowlanych i kolejność realizacji.

- roboty rozbiórkowe
- przebudowa schodów zewnętrznych
- ściany poddasza
- wieńce żelbetowe poddasza
- konstrukcja i pokrycie dachu
- ocieplenie poddasza
- fundament tarasu
- przemurowanie kominów
- podłoża i posadzki tarasu
- balustrady

2. Wytyczne przy opracowaniu planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia.

Przy opracowaniu planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia należy zwrócić szczególną uwagę na :

- Elementy zagospodarowania działki stwarzające zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia w dniu przystąpienia do czynności realizacyjnych.
- Ogólny instruktaż załogi przed realizacją zadania inwestycyjnego.
- System zabezpieczeń ochronnych (odzież i sprzęt).
- Szczegółowy nadzór prac przez osobę z uprawnieniami.
- Prawidłowość magazynowania materiałów.
- Elementy komunikacji i ewakuacji na wypadek zagrożenia lub awarii.
- Zgodność wykonywania prac z projektem budowlanym.

mgr inż. Józef Brodowski
inżynier ds. bezpieczeństwa i higieny pracy
architekt
komitet ds. bezpieczeństwa i higieny pracy

mgr inż. Józef Brodowski
inżynier ds. bezpieczeństwa i higieny pracy
architekt
komitet ds. bezpieczeństwa i higieny pracy

