

PROJEKT BUDOWLANY

Nazwa i adres obiektu budowlanego:	Budynek świetlicy wiejskiej w Dobieszewicach				
Nr ewidencyjny działki:	-				
Inwestor:	Urząd Miejski w Janikowie				
Wykonawca projektu:	Zakład Budowlany Sławomir Foss Janikowo ul. Jana z Ludziska 7				
Temat:	Wzmocnienie murów w budynku świetlicy wiejskiej w Dobieszewicach				
Nr zlecenia: 14/04	Branża: Budowlana	Tom: 01	Zeszyt: 1	Nr projektu: 14/04	Zmiana:

Egz. .

Zespół projektantów					
Zakres	Tytuł, imię i nazwisko	Specjalność i nr upr. budowlanych	Podpis	mgr inż. Sławomir Foss	Konstrukcje budowlane
ABIT-II-7342-27/99					
nr ew. ABIT-II-7342-27/99 spec. konstr. i budowlane upr. projektowe, wykonawcze mgr inż. Sławomir Foss					

Zakład Budowlany		Urząd Miejski w Janikowie	Nr proj. 14/04
Stawomir Foss		Budynnek świetlicy wiejskiej w Dobieszewicach	Tom 01
Janikowo		Wzmocnienie murów w budynku świetlicy w Dobieszewicach	Zeszyt 1

## ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

14/04-01	1. Opis techniczny
14/04-02	2. Rysunki
14/04-03	1. Rzut parteru
14/04-04	2. Rzut piętra
14/04-05	3. Przekrój A-A
14/04-06	4. Elewacje
14/04-07	5. Szczegóły „A”, „B”, „C”, „D”, „H”
	6. Szczegóły „E”, „F”, „G”

Zakład Budowlany Stawomir Foss Janikowo	Urząd Miejski w Janikowie	
	Budynnek świetlicy wiejskiej w Dobieszewicach	Tom 01
	Wzmocnienie murów w budynku świetlicy w Dobieszewicach	Zeszyt 1
Nr proj. 14/04		

## OPIS TECHNICZNY

### 1. Podstawa opracowania.

- Zlecenie inwestora nr 6/04 z dnia 35.08.04.
- Rozporządzenie MI z 12.04.2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz. U. nr 75, poz. 690).
- Rozporządzenie MI z 03.07.2003 r. W sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. Z 2003 r. Nr 120 poz. 1133)
- Inwentaryzacja budynku dokonana 25.08.04.

### 2. Przedmiot inwestycji.

Przedmiotem inwestycji jest wzmocnienie ścian konstrukcyjnych budynku.

### 3. Stan istniejący.

- Budynek piętrowy z dachem stromym. Zbudowany został w XIX w. Mieszczą się w nim cztery mieszkania i świetlica wiejska na parterze.
- Obiekt niepodpiwniczony na fundamentach z kamienia, głębokość posadowienia od 0,8 do 1,0 m, jedynie ściana od strony wschodniej, ze względu na spadek terenu, ma posadowienie płytsze od wymaganego. Układ ścian konstrukcyjnych podłużny. Strop drewniany. Ręknięcia ścian od zewnątrz mają przebieg pionowy lub ukośny. Ściany szczytowe odspoiły się od ścian konstrukcyjnych wewnętrznych.

### 4. Opis przyjętego rozwiązania.

Brak wieńców, słaba zaprawa oraz wiek budynku są przyczyną pęknięć muru. Zaprojektowano ścagi stalowe z prętów ze stali St3SX.

W miejscach przylegania ścian do ścian należy usunąć tynk.

Wzmocnienie ścian - wykuć otwory i osadzić elementy kotew i klamer w ścianach, założyć pręty bez naciągania. Po tygodniu naciągnąć pręty i przyspawać je do kotew w ścianach.

Elementy stalowe zabezpieczyć antykorozyjnie powłokami malarskimi. Dodatkowo od zewnątrz budynku ścagi oraz klamry obłożyć siatką rabitz'a i obrzucić zaprawą cementową.

Ubity fundament ściany szczytowej należy uzupełnić. Należy wykonać pionową izolację przeciwwilgociową fundamentu.

mgr inż. Stawomir Foss  
upr. projektowe wykonawcze  
spec. konstrukcje budowlane  
nr ew. ABIT-II-7342-27/99

Inwestor: Urząd Miejski w Janikowie		Umowa				
Projektujący: Zakład Budowlany Sławomir Foss Janikowo ul. Jana z Ludziska 7						
Imię i nazwisko		Nr uprawnień	Data	Podpis	Tom	01
Projektował		mgr inż. S. Foss	ABIT-II-7342-27/99	27.08.04	Zeszyt	1
Opracował					Skala	1:100
Objekt: Budynek świetlicy wiejskiej w Dobieszewicach						
Branża: konstrukcyjna						
Temat: Wzmocnienie murów w budynku świetlicy w Dobieszewicach						
Nr. rys.: 14/04-04						

