

# ARCHITEKTURA

## KONCEPCJA ARCHITEKTONICZNA

ROZBUDOWA ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ  
WRAZ Z AGOSPODAROWANIEM TERENU NA DZIAŁCE NR 84 W PIORUNCE,  
GMINA KRYNICA-ZDRÓJ

INWESTOR:	GMINA KRYNICA - ZDRÓJ UL.KRASZEWSKIEGO 7 33-380 KRYNICA
LOKALIZACJA:	PIORUNKA, DZIAŁKA NR 84 GMINA KRYNICA-ZDRÓJ
KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO:	„IX”

### ZESPÓŁ PROJEKTOWY

BIURO PROJEKTOWE STANISŁAW FRAN CZAK  
SZCZAWNIK 38, 33-370 MUSZYNA  
REGON 122572259 NIP 7343141353  
tel: 604 821 427 e-mail:staszekfranczak@op.pl

PROJEKTOWAŁ:

ARCHITEKTURA:	<b>mgr inż. arch. Stanisław Franczak</b> <i>upr. proj. nr MPOIA/133/2011</i> <i>w specjalności architektura</i>
---------------	---

# SPIS TREŚCI

## ARCHITEKTURA

### CZĘŚĆ OPISOWA

### CZĘŚĆ RYSUNKOWA /SPIS RYSUNKÓW/

rys. nr

02 rzut parteru

skala 1:100

03 rzut piętra

skala 1:100

04 rzut dachu

skala 1:100

05 przekrój A-A

skala 1:100

06 elewacje

skala 1:100

07 elewacje

skala 1:100

## CZĘŚĆ OPISOWA

### 1. Przeznaczenie i program użytkowy.

Projektowane zamierzenie inwestycyjne przeznaczone będzie na potrzeby szkoły podstawowej. Istniejąca część posiada trzy kondygnacje (w tym jedna podziemna), projektowana rozbudowa będzie dwukondygnacyjna. Program użytkowy szkoły zawarty będzie na wszystkich kondygnacjach.

### 2. Parametry techniczne obiektu:

powierzchnia zabudowy projektowanej rozbudowy: 639,0m<sup>2</sup>  
powierzchnia użytkowa projektowanej rozbudowy: 925,0m<sup>2</sup>  
wysokość projektowanej rozbudowy: 13,65m (SW)  
liczba kondygnacji projektowanej rozbudowy: 2

### 3. Forma architektoniczna i funkcja obiektu.

Rzut bryły projektowanej rozbudowy oparty jest na prostokącie wzbogaconym poprzez dodanie składników rzutu (brył mniejszych). Posiada dwie kondygnacje.

Cały budynek po rozbudowie pokryty będzie dachem wielospadowym. Połacie dachowe o jednakowym nachyleniu głównych połaci dachowych równym 32°. Kierunek głównej kalenicy (nad istniejącą częścią) prostopadły do frontu działki. Dach kryty blachą.

Wysokość budynku wynosi 13,65m (od terenu urządzonego wokół budynku). Budynek posiada dwie / trzy kondygnacje nadziemne.


Projektowana rozbudowa zlokalizowana zostanie od południowej strony budynku. W miejscu istniejącej klatki schodowej która zostanie rozebrana, powstanie nowa klatka schodowa stanowiąca komunikację pionową łączącą kondygnacje nadziemne starej i nowej części. W części rozbudowanej na parterze zaprojektowano salę gimnastyczną wraz z zapleczem szatniowo gospodarczym, salę wielofunkcyjną oraz komunikację łączącą projektowaną rozbudowę z częścią istniejącą. Na piętrze części rozbudowanej zaprojektowano trzy sale lekcyjne, sanitariaty oraz komunikację.

### 4. Opis konstrukcyjno – budowlany.

Konstrukcja projektowanego budynku jest mieszana, słupowo - płytowa .

- a. Fundamenty - żelbetowe wylewane.
- b. Ściany fundamentowe - żelbetowe wylewane.
- c. Ściany wewnętrzne nośne – pustak Porotherm P+W 25cm / pustak Porotherm AKU 25cm
- d. Ściany zewnętrzne - pustak Porotherm P+W 30cm + 15cm styropian
- e. Ściany wewnętrzne działowe - cegła modularna 9cm
- f. Płyty stropowe – żelbetowe wylewane
- g. Wieńce i podciągi – żelbetowe wylewane
- h. Nadproża - żelbetowe wylewane
- i. Słupy - żelbetowe wylewane
- j. Schody - żelbetowe wylewane
- k. Dach wielospadowy w konstrukcji drewnianej, pokryty blachą na rąbek stojący

opracował:

mgr inż. arch.  Marcin Franczak  
uprawn. do projektowania  
architektonicznego do projektowania  
bez ograniczeń (nr upraw. 148 001/2011)