

Mniejszy projekt budowlany

*przebudowa***PROJEKT BUDOWLANY**

z uzasadnieniem i decyzją nr. *52/2011*
 z dnia *31.03.11* wydaną przez Starostę
 Powiatu Białogardzkiego.

INWESTOR: GMINA KARLINO
 UL. PLAC JANA PAWŁA II 6
 78-230 KARLINO

Podpis *[Signature]*
 INSPEKTOR
 Budownictwa
Bożena Stachowicz

TEMAT: PRZEBUDOWA POMIESZCZENIA NA PODDASZU
 SZKOŁY PODSTAWOWEJ W KARWINIE WRAZ
 Z MONTAŻEM OKIEN POŁACIOWYCH

OBIEKT: SALA NA PODDASZU SZKOŁY PODSTAWOWEJ
 W KARWINIE

ADRES

INWESTYCJI : KARWIN DZ. NR 127/1 GMINA KARLINO

PROJEKTANCI: branża budowlana:
 mgr inż. Marek Brucki
 ul. 4 Marca 10/6
 78-230 Karlino
 uprawnienia budowlane nr 2015/Gd/85
 specjalność konstrukcyjno- budowlana

mgr inż. Marek Brucki
 uprawnienia budowlane do kierowania
 i nadzorowania robót budowlanych, projektowania
 w specjalności konstrukcyjno - budowlanej
 bez ograniczeń oraz projektowania w specjalności
 architektonicznej w ograniczonym zakresie
 nr 2015/Gd/85

[Signature]

branża elektryczna:
 inż. Ryszard Tomczyk
 ul. Krótka 5
 78-100 Kołobrzeg
 UAN/U/7342/42/93

inż. Ryszard Tomczyk
 Uprawnienia budowlane do kierowania
 i nadzorowania robót budowlanych, projektowania
 w specjalności konstrukcyjno - budowlanej
 bez ograniczeń oraz projektowania w specjalności
 architektonicznej w ograniczonym zakresie nr 2015/Gd/85

Starostwo Powiatowe w Białogardzie
 WYDZIAŁ BUDOWNICTWA
 I OCHRONY ŚRODOWISKA
 Plac Wolności 16 - 17, 78-200 Białogard
 tel. 094 312 09 56-58, fax 0 94 312 09 11

ZAWATROŚĆ OPRACOWANIA

I INWENTARYZACJA PODDASZA - OPIS

II MAPA SYTUACYJNA W SKALI 1 : 500

III OPIS TECHNICZNY

IV CZĘŚĆ GRAFICZNA

Rys. nr 1 inwentaryzacja -rzut poddasza skala 1:100

Rys. nr 2 inwentaryzacja - rzut sali skala 1: 50

Rys. nr 3 inwentaryzacja – przekrój sali skala 1: 50

Rys. nr 4 rzut przebudowywanej sali skala 1 : 50

Rys. nr 5 przekrój I – I przebudowywanej sali skala 1:50

Rys. nr 6 przekrój II – II przebudowywanej sali skala 1:50

Rys. nr 7 rzut instalacji elektrycznej skala 1: 50

V ZAŁĄCZNIKI

Starostwo Powiatowe w Białogardzie
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA
I OCHRONY ŚRODOWISKA
Plac Wolności 16 - 17, 78-200 Białogard
tel. 094 312 09 55-58, fax 0 94 312 09 11

INWENTARYZACJA BUDOWLANA PODDASZA SZKOŁY PODSTAWOWEJ W KARWINIE

Inwentaryzację opracowano na zlecenie Gminy Kalino

Podstawę opracowania stanowią:

Informacje zgromadzone od zleceniodawcy

Oględziny i pomiary poddasza budynku szkoły

Przedmiotowy budynek szkolny znajduje się w miejscowości Karwin, w gminie Karlino, powiat białogardzki, województwo zachodniopomorskie. Położony jest w zabudowanej strefie miasta na działce 127/1.

Budynek szkolny jest wolno stojący, podpiwniczony. Budynek jest dwukondygnacyjny z poddaszem użytkowym.

Na poddaszu budynku szkolnego znajdują się: biblioteka, wielofunkcyjna sala dla uczniów, oraz w części poddasza budynku pomieszczenia mieszkalne oraz pomieszczenia strychowe służące jako tymczasowe pomieszczenia magazynowe.

Ściany wielofunkcyjnej sali wykonano z cegły dziurawki obłożonej supremą a sufit z otynkowanych desek. Powierzchnia salki wynosi 42,95m². Wysokość 2,56m. Strop pod całym strychem wykonano jako wylewany żelbetowy grubości 30cm.

Więźba dachowa budynku szkolnego wykonana jest z drewna, pokrycie dachu z eternitu. Ocieplenie dachu wykonane jest z wełny mineralnej, kominy spalinowe oraz wentylacyjne murowane.

Opracował:

mgr inż. Marek Brucki
uprawnienia budowlane do kierowania
i nadzorowania robót budowlanych, projektowania
w specjalności konstrukcyjno - budowlanej
bez ograniczeń oraz projektowania w specjalności
architektonicznej w ograniczonym zakresie
nr 2015/Gd/85

Starostwo Powiatowe w Białogardzie
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA
I OCHRONY ŚRODOWISKA
Plac Wolności 15 - 17, 78-200 Białogard
tel. 094 312 09 56-58, fax 0 94 312 09 11

I. OPIS TECHNICZNY – do przebudowy pomieszczenia (wielofunkcyjnej sali) na poddaszu szkoły podstawowej

1.0 Podstawa opracowania

- Projekt koncepcyjny uzgodniony z Inwestorem
- Zlecenie Inwestora

2.0 Ogólna charakterystyka projektowanego budynku

2.1 Cel i zakres opracowania

Celem opracowania jest sporządzenie dokumentacji budowlanej dotyczącej przebudowy pomieszczenia znajdującego się na poddaszu szkoły podstawowej w miejscowości Karwin na działce nr 127/1 w obrębie Karwin.

Działka 127/1 nie leży w obszarze objętym ochroną konserwatorską

2.2 Program użytkowy

Projektowana przebudowa pomieszczenia na poddaszu szkoły ma na celu powiększenie powierzchni użytkowej istniejącej już sali wielofunkcyjnej. Salka przeznaczona jest na użytek uczniów oraz nauczycieli Szkoły Podstawowej w Karwinie.

Zestawienie powierzchni sali znajdującej się na poddaszu szkoły:

- przed przebudową powierzchnia wynosi 42,95m²
- po przebudowie powierzchnia będzie wynosić 68,75m²

2.3 Charakterystyka budowlana

W trakcie wykonywania przebudowy nie przewiduje się zmian w elementach konstrukcyjnych poddasza budynku szkoły. Zakres przebudowy obejmuje:

1. Rozebranie istniejącej podsufitki z otynkowanych desek.
2. Rozebranie ścian działowych wykonanych z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej, obłożonych płytami supremacy.
3. Rozebranie posadzek z tworzyw sztucznych.
4. Rozebranie posadzki cementowej.
5. Wymiana 2 szt. drzwi.
6. Nadmurowanie istniejących ścian do wysokości 3,5m.
7. Skucie tynku na istniejących ścianach.
8. Wymurowanie ściany o wysokości ok. 2m z bloczków betonu komórkowego na systemowej zaprawie klejowej.
9. Wykonanie sufitów podwieszonych, wykonanie ocieplenia wełną mineralną oraz obłożenie ścian skośnych płytami G-KF na ruszcie metalowym.
10. Obudowanie 4 słupów, oraz podciągów płytami G-K

Starostwo Powiatowe w Białogardzie
DZIAŁ BUDOWNICTWA
I OCZYSZCZENIA ŚRODOWISKA
ul. Wolności 16 - 17, 78-200 Białogard
tel. 094 312 09 56-58, fax 0 94 312 09 11

11. Osadzenie 3 szt. okien połaciowych w płaszczyźnie dachu . Okna wbudowane zostaną w przestrzenie pomiędzy krokwiemi. Przewiduje się wbudowanie okien o wymiarach 80 x 120 cm.
12. Wymiana instalacji elektrycznej wraz z osprzętem i oprawami
13. Udrożnienie przewodów wentylacyjnych kominowych wg. wskazań kominiarza.
14. Wylanie posadzki cementowej gr. 5cm.
15. Wykonanie tynków cementowo-wapiennych kat III na ścianach murowanych.
16. Wykonanie jednowarstwowej gładzi gipsowej na suficie i otynkowanych ścianach.
17. Pomalowanie ścian i sufitu farbą emulsyjną
18. Wykonanie posadzki z tworzyw sztucznych rulonowych wraz z listwami.
19. Wywiezienie gruzu i doprowadzenie poddasza do porządku.

Sala po przebudowie wyposażona będzie w instalacje:

- centralnego ogrzewania
- elektryczną i oświetleniową

UWAGA : PROJEKT INSTALACJI CENTRALNEGO OGRZEWANIA ZAWARTO W PROJEKIE "TERMOMODERNIZACJA BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ WRAZ Z PRZEBUDOWĄ WEWNĘTRZNYCH INSTALACJI BUDYNKU W MIEJSCOWOŚCI KARWIN" ZGODNIE Z DECYZJĄ NR 38/09 z DNIA 19.02.2009 WYDANĄ PRZEZ STAROSTĘ BIAŁOGARDZKIEGO. ZASILANIE GNIAZD I LAMP Z ISTNIEJĄCEJ TABLICY BEZPIECZNIKOWEJ

3.0 Ochrona przeciwpożarowa budynku

- 6.1 Obiekt świetlicy - kategoria ZL III zagrożenia ludzi
- 6.2 Klasa odporności pożarowej „D”
- 6.3 Obiekt wykonany w jednej strefie pożarowej
- 6.4 Salę należy wyposażyć w dwie gaśnice proszkowe dwulitrowe.

4.0 Przebudowane pomieszczenie spełnia wymogi do korzystania z nich przez osoby niepełnosprawne.

mgr inż. Marek Brucki
uprawnienia budowlane do kierowania
i nadzorowania robót budowlanych, projektowania
w specjalności konstrukcyjno - budowlanej
bez ograniczeń oraz projektowania w specjalności
architektonicznej w ograniczonym zakresie
nr 2015/Gd/85

Starostwo Powiatowe
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA
I OCHRONY
Plac Wolności 15
tel. 094 312 09 55-58, fax



OPRACOWANIE ELEKTRYCZNE

Wymiana instalacji elektrycznej w remontowanym pomieszczeniu polega na demontażu starej instalacji i montażu nowej.

Zasilanie gniazd i lamp wykonane będzie z istniejącej tablicy bezpiecznikowej znajdującej się na remontowanym poddaszu szkoły podstawowej w Karwinie.

Do zasilenia włączników oraz lamp zastosowane będą przewody YDY 3 x 1,5 mm². Do zasilenia gniazd zastosowane będą przewody YDY 3 x 2,5mm².

Do oświetlenia sali o wymiarach 10m x 7m x 3,5m wystarczy osiem opraw dwuświatłowych, rastrowych, typu TCS 214 2xTL-D36W DL. Uzyskane w ten sposób średnie natężenie oświetlenia 380 lx posiada równomierność 0,66. Moc przypadająca na jeden metr kwadratowy w opracowaniu liczona bez oprawy asymetrycznej, wynosi 9,8W a 11,1W z tą oprawą. Oprawy wieszane są bezpośrednio na suficie. Zastosowano w nich świetlówki Master TLD Super 80. Są to świetlówki o dobrym oddawaniu kolorów i zwiększonej ilości strumienia świetlnego.

Opracowanie oparto o postanowienia normy PN-84/E-02033 - Oświetlenie wnętrz światłem elektrycznym, oraz o postanowienia normy PN/E 02033 – Oświetlenie ogólne wnętrz.

Opracował:

inż. Ryszard Tomczyk

inż. Ryszard Tomczyk
Upewnienie
przebieg
i instalacji elektrycznej - w domu nr 24/10/17

Starostwo Powiatowe w Białogardzie
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA
I OCHRONY ŚRODOWISKA
Plac Wolności 16 - 17, 78-200 Białogard
tel. 094 312 09 55-58, fax: 0 94 312 09 11

PLAN BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Nazwa i adres inwestycji:

**PRZEBUDOWA POMIESZCZENIA NA PODDASZU SZKOŁY
PODSTAWOWEJ W KARWINIE
KARWIN 78-230 KARLINO DZ. 127/1 OBR. KARWIN**

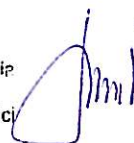
Inwestor:

Gmina Karlino,
ul. Plac Jana Pawła II 6, 78-230 Karlino

Opracował:

mgr inż. Marek Brucki
zam. 78-230 Karlino
ul. 4 Marca 10/6

mgr inż. Marek Brucki
uprawnienia budowlane do kierowania
i nadzorowania robót budowlanych, projektowania
w specjalności konstrukcyjno - budowlanej
bez ograniczeń oraz projektowania w specjalności
architektonicznej w ograniczonym zakresie
nr 2015/Gd/85



Data opracowania: 01.2011

Starostwo Powiatowe w Białogardzie
**WYDZIAŁ BUDOWNICTWA
I OCHRONY ŚRODOWISKA**
Plac Wolności 16 - 17, 78-200 Białogard
tel. 094 312 09 56-58, fax 0 94 312 09 11

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

na podstawie rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003r.

INFORMACJE OGÓLNE

Budynek użyteczności publicznej 3
(Ilość kondygnacji)

Szkoła Podstawowa w Karwinie

(Nazwa budynku*)

działka nr 127/1, 78-230 Karwin gmina Karlino

(Adres inwestycji*)

Gmina Karlino, ul. Plac Jana Pawła II 6, 78-230 Karlino

(Imię i nazwisko oraz adres inwestora*)

Marek Brucki, ul. 4 Marca 10/6, 78-230 Karlino

(Imię i nazwisko oraz adres projektanta sporządzającego informację*)

CZEŚĆ OPISOWA

1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego:

- roboty ziemne
- roboty fundamentowe
- wykonanie ścian piwnic (dla budynków podpiwniczonych)
- strop nad piwnicą (dla budynków podpiwniczonych)
- wykonanie ścian parteru
- wykonanie ścian poddasza
- roboty tynkarskie i okładzinowe
- wykonanie konstrukcji dachu wraz z pokryciem
- montaż okien połaciowych
- wykonanie elewacji

(Wykaz istniejących na działce obiektów*)

2. Elementy zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie

bezpieczeństwa i zdrowia ludzi:

.....
(inne*)

3. Zagrożenie dla bezpieczeństwa i zdrowia ludzi występujących podczas budowy:

- 3.1 Prowadzenie prac na wysokości powyżej 5 m, a w szczególności
- wykonanie więźby dachowej, ołacanie dachu, krycie dachówką, wykonania obróbek blacharskich: niebezpieczeństwo upadku z rusztowań bądź dachu, montaż okien połaciowych
 - wznoszenie ścian: niebezpieczeństwo upadku z rusztowań;
 - wykonanie stropów: niebezpieczeństwo upadku z rusztowań;

Urząd Miejski w Białogardzie
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA
I OCHRONY ŚRODOWISKA
ul. Wolności 16, 17, 78-200 Białogard
tel. 094 312 09 55-58, fax 094 312 09 11

- ~~– wykonanie elewacji: niebezpieczeństwo upadku z rusztowań;~~
- ~~3.2 Wykonanie wykopów o ścianach pionowych bez rozparcia~~
- ~~— o głębokości powyżej 1,5 m oraz wykopów o bezpiecznym~~
- ~~— nachyleniu ścian o głębokości ponad 3,0m~~
- ~~– wykonanie fundamentów niebezpieczeństwo przysypania ziemią;~~
- ~~– wykonanie ścian piwnic (dla budynków z podpiwniczeniem)~~
- ~~– niebezpieczeństwo przysypania ziemią;~~
- ~~3.3 Wykonanie prac z udziałem dźwigu: niebezpieczeństwo związane~~
- ~~— z zerwaniem się materiału transportowego i uszkodzenia dźwigu.~~

.....

*(Inne zagrożenia występujące podczas realizacji robót
budowlanych; określić: rodzaj, miejsce oraz czas ich
wystąpienia*)*

4. Sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych:

- 4.1 Przy wykonaniu ścian: wszyscy pracownicy powinni być zapoznani z przepisami zawartymi w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. W sprawie bhp przy wykonaniu robót budowlanych; Dz.U. Nr 47 poz. 401 rozdział 8 - Rusztowania i ruchome podesty robocze, rozdział 9 – roboty na wysokościach, rozdział 12 – Roboty murarskie i tynkarskie;
- 4.2 Przy wykonaniu stropów : wszyscy pracownicy powinni być zapoznani z przepisami zawartymi w rozporządzeniu j.w.; Dz.U. Nr 47 poz. 401 rozdział 9 – Roboty na wysokościach, rozdział 14 – roboty zbrojarskie i betoniarskie;
- 4.3 Przy wykonaniu konstrukcji i pokrycia dachu : wszyscy pracownicy powinni być zapoznani z przepisami zawartymi w rozporządzeniu j.w.; Dz.U. Nr 47 poz 401 rozdział 9 – Roboty na wysokościach , 13 – Roboty ciesielskie, 17 – Roboty dekarские i izolacyjne
- 4.4 Przy wykonaniu prac z użyciem dźwigu : wszyscy pracownicy powinni być zapoznani z przepisami zawartymi w rozporządzeniu j.w.; Dz.U. Nr 47 poz 401 rozdział 7 – Maszyny i inne urządzenia techniczne;

5.0 Wykaz środków technicznych i organizacyjnych zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia:

- 5.1 Na pomieszczeniu socjalnym oznaczonym na planie terenu budowy (sporządza kierownik budowy) umieścić wykaz zawierający adresy i numery telefonów:



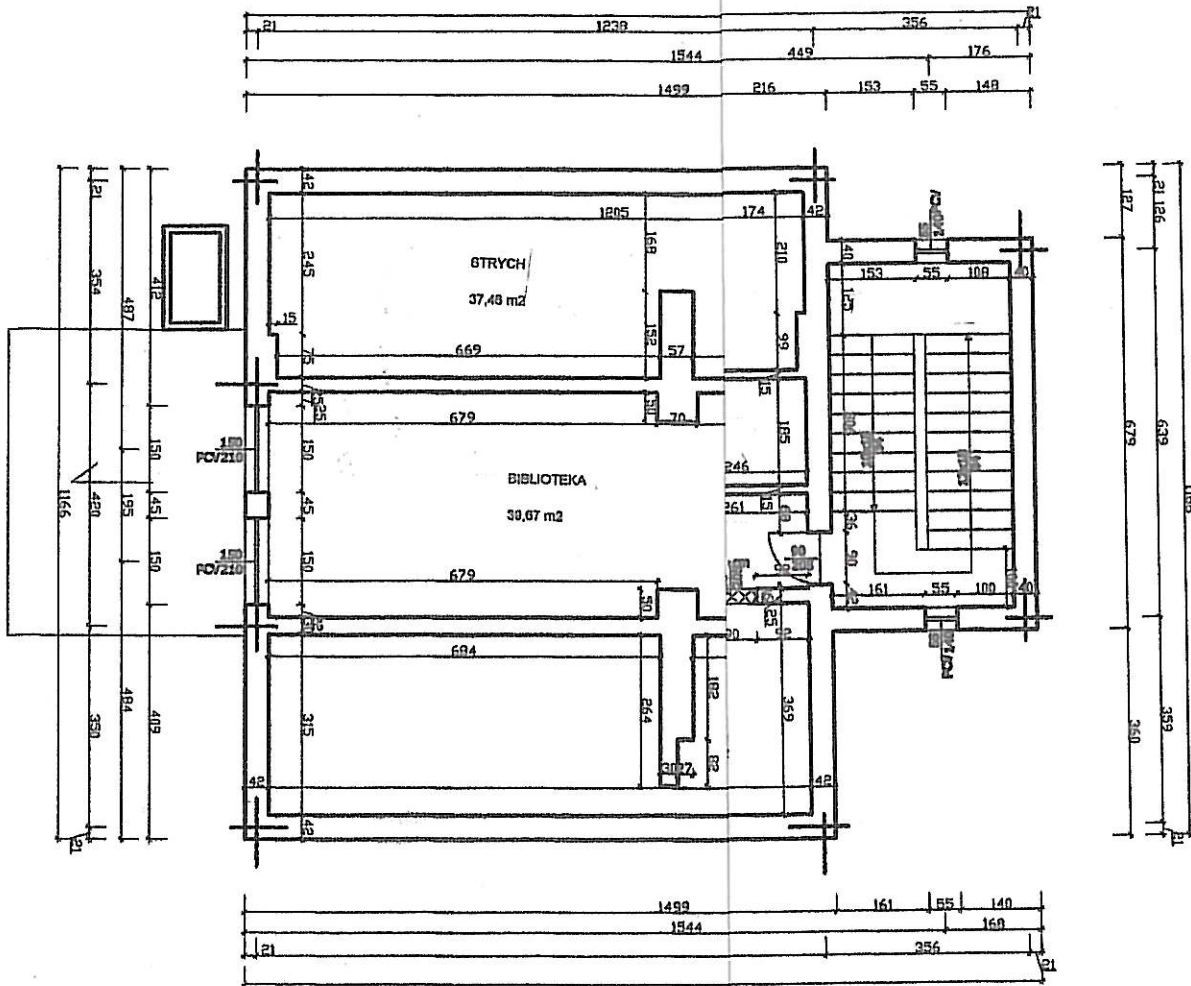
- najbliższego punktu lekarskiego
 - straży pożarnej
 - posterunku Policji
- 5.2 W pomieszczeniu socjalnym oznaczonym na planie j/w umieścić punkty pierwszej pomocy obsługiwane w tym czasie pracowników
 - 5.3 Telefon komórkowy umieścić w pomieszczeniu socjalnym oznaczonym na planie j/w;
 - 5.4 Kaski ochronne, umieścić w pomieszczeniu socjalnym oznaczonym na planie j/w;
 - 5.5 Paski i linki zabezpieczające przy pracach na wysokościach , umieścić w pomieszczeniu socjalnym oznaczonym na planie j/w;
 - 5.6 Ogrodzenie terenu budowy wykonać o wysokości 1,5m, oznakować na planie j/w;
 - 5.7 Barierki wykonane z desek krawężnikowych o szerokości 15 cm, poręczy umieszczonych na wysokościach 1,1 m oraz deskowania ażurowego pomiędzy poręczą a deską krawężnikową
 - 5.8 Rozmieścić tablice ostrzegawcze
 - 5.9 Zainstalować oświetlenie ostrzegawcze
 - 5.10 Daszek ochronny nad stanowiskiem operatora dźwigu;
 - 5.11 Skarpy wykopów o odpowiednim nachyleniu
 - 5.12 Wykonać skarpy zabezpieczające wykop przed wodami opadowymi;
 - 5.13 Zejścia do wykopu wykonać co 20m;
 - 5.14 Na terenie budowy za pomocą tablic informacyjnych wyznaczyć drogę ewakuacyjną i oznaczyć na planie j/w.

Podpis:

mgr inż. Marek Brucki
uprawnienia budowlane do kierowania
i nadzorowania robót budowlanych, projektowania
w specjalności konstrukcyjno - budowlanej
bez ograniczeń oraz projektowania w specjalności
architektonicznej w ograniczonym zakresie
nr 2015/Gd/85



Starostwo Powiatowe w Białogardzie
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA
I OCHRONY ŚRODOWISKA
ul. Piłsudskiego 16 - 17, 78-200 Białogard
tel. 94 312 09 59-58, fax 0 94 312 09 11



Starostwo Powiatowe w Białogardzie
**WYDZIAŁ BUDOWNICTWA
 I OCHRONY ŚRODOWISKA**
 Plac Wolności 16 - 17 78-200 Białogard
 tel. 094 312 09 55-58, fax 0 94 312 09 11

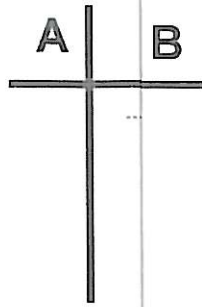
inwestor: Gmina Karlino Karlino ul. Plac Jana Pawła II 6

mat: ~~przebudowa~~ pomieszczenia na poddaszu szkoły podstawowej Karwinie

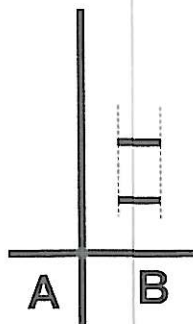
dres inwestycji: Karwin Gmina Karlino dz. 127/1 obr. Karwin

Projektant: mgr inż. Marek Brucki
 upr. budowl.: 2015/Gd/85

inwentaryzacja poddasze	Data opracowania: maj 2010	Skala 1 : 100	Rysunek nr 1
-------------------------	----------------------------	---------------	--------------



II



INWENTARYZACJA RZUT SALKI WIELOFUNKCYJNEJ

Starostwo Powiatowe w Białogardzie
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA
I OCHRONY ŚRODOWISKA
ul. 17, 78-200 Białogard
tel. 94 312 09 11

inwestor: Gmina Karlino Karlino ul. Plac Jana Pawła II 6

temat: ~~przebudowa~~ pomieszczenia na poddaszu szkoły podstawowej w Karwinie

adres inwestycji: Karwin Gmina Karlino dz. 127/1 obr. Karwin

projektant: mgr inż. Marek Brucki
nr. budowl.: 2015/Gd/85

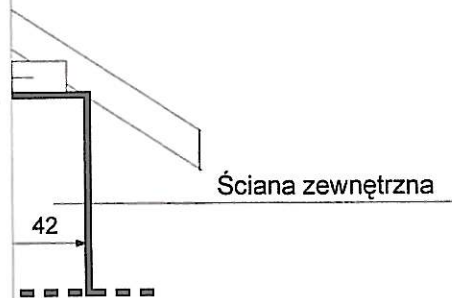
temat: remont
mieszkania

Data opracowania:
grudzień 2010

Skala
1 : 50

Rysunek
nr 2

Istniejąca ściana



Starostwo Powiatowe w Białogardzie
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA
I OCHRONY ŚRODOWISKA
Plac Wolności 16 - 17, 78-200 Białogard
tel. 094 312 09 56-58, fax 0 94 312 09 11

inwestor: Gmina Karlino Karlino ul. Plac Jana Pawła II 6

temat: ~~przebudowa~~ pomieszczenia na poddaszu szkoły podstawowej w Karwinie

adres inwestycji: Karwin Gmina Karlino dz. 127/1 obr. Karwin

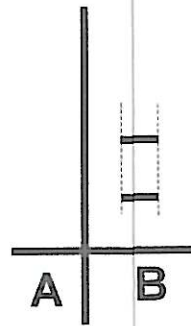
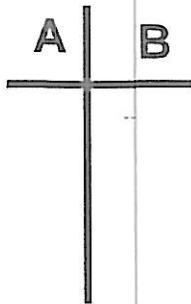
projektant: mgr inż. Marek Brucki
nr. budowl.: 2015/Gd/85

temat:
przekrój I-I

Data opracowania:
grudzień 2010

Skala
1 : 50

Rysunek
nr 3



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

1) bez zastrzeżeń
 2) z zastrzeżeniami wymienionymi w załączniku

Lp. opinii ... 3911/11

Rzecznawca do spraw bezpieczeństwa i higieny pracy nr upraw. GIP 456/00 w grupach 1.1.1.2.

Data 26.01.11 mgr inż. Jolanta Dołęga
 75-710 Koszalin, ul. Kubusia Puchatka 42
 Podpis ... Jols tel. 094 346 29 87

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

.....

 Data 26.01.2011
 Lp. opinii 3911/11

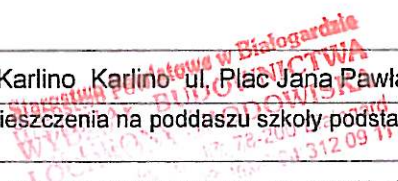
mgr inż. Jolanta Dołęga
 rzecznawca ds. sanitarnohigienicznych nr uprawnień GIP 456/00, w zakresie budownictwa przemysłowego i ogólnie bez obiektów szkodliwych dla zdrowia 75-710 Koszalin, ul. Kubusia Puchatka 42 tel. 094 346 29 87

inwestor: Gmina Karlino Karlino ul. Plac Jana Pawła II 6
 temat: przebudowa pomieszczenia na poddaszu szkoły podstawowej w Karwinie

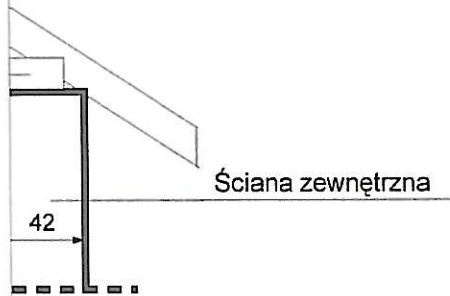
adres inwestycji: Karwin Gmina Karlino dz. 127/1 obr. Karwin

projektant: mgr inż. Marek Brucki
 nr. budowl.: 2015/Gd/85

temat: remont pomieszczenia	Data opracowania: grudzień 2009	Skala 1 : 50	Rysunek nr 4
-----------------------------	---------------------------------	--------------	--------------



Istniejąca ściana działowa
do wysokości 3,5m



Stowarzyszenie Powiatowe w Białogardzie
BIURO PROJEKTOWO-BUDOWNICZE
ul. Wolności 78-200 Białogard
tel. 0 94 312 09 11

inwestor: Gmina Karlino Karlino ul. Plac Jana Pawła II 6

temat: ~~przebudowa~~ pomieszczenia na poddaszu szkoły podstawowej
w Karlwinie

adres inwestycji: Karlwin Gmina Karlino dz. 127/1 obr. Karlwin

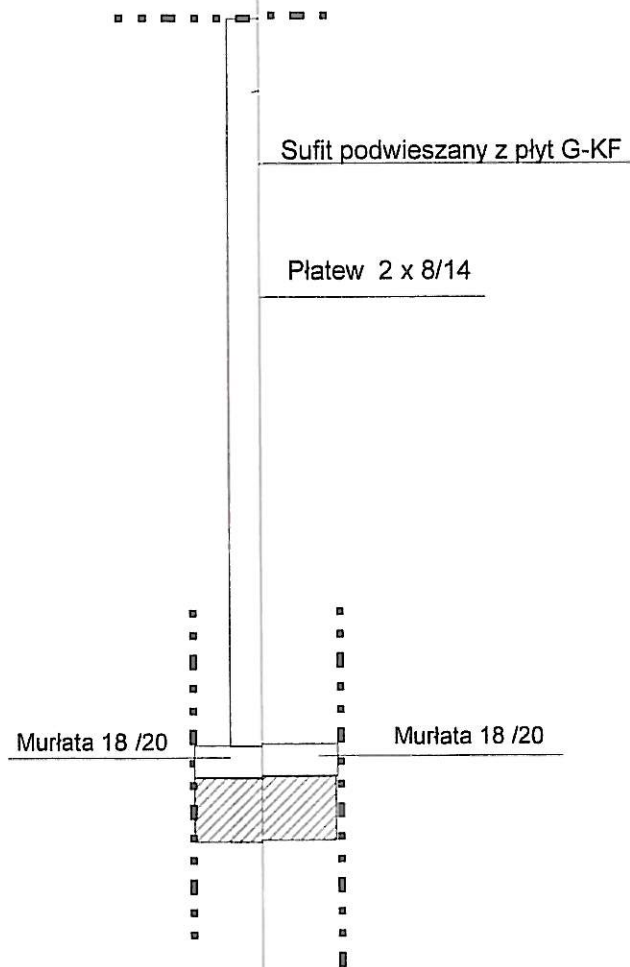
projektant: mgr inż. Marek Brucki
nr. budowl.: 2015/Gd/85

temat:
przekrój I - I

Data opracowania:
grudzień 2010

Skala
1 : 50

Rysunek
nr 5



Starostwo Powiatowe w Białogardzie
**WYDZIAŁ BUDOWNICTWA
 I OCHRONY ŚRODOWISKA**
 Plac Wolności 16 - 17, 78-200 Białogard
 tel. 094 312 09 56-58, fax 0 94 312 09 11

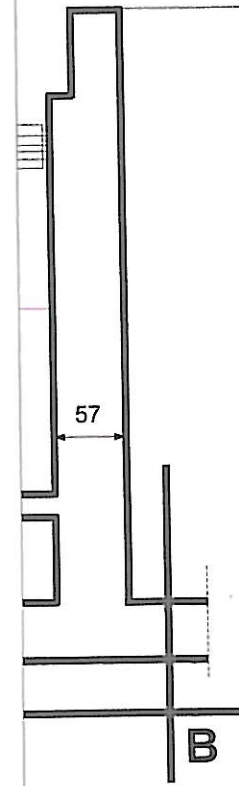
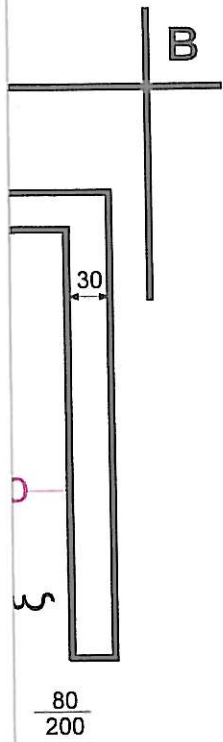
inwestor: Gmina Karlino Karlino ul. Plac Jana Pawła II 6

temat: przebudowa pomieszczenia na poddaszu szkoły podstawowej w Karwinie

adres inwestycji: Karwin Gmina Karlino dz. 127/1 obr. Karwin

projektant: mgr inż. Marek Brucki
 nr. budowl.: 2015/Gd/85

temat: przekrój II-II	Data opracowania: grudzień 2010	Skala 1 : 50	Rysunek nr 6
--------------------------	------------------------------------	-----------------	-----------------



Starostwo Powiatowe w Białogardzie
Wydział BUDOWNICTWA
OCHRONY ŚRODOWISKA
ul. Wolności 16 - 17, 78-200 Białogard
tel. 094 312 09 55-58, fax 0 94 312 09 11

Starostwo Powiatowe w Białogardzie
Wydział BUDOWNICTWA
OCHRONY ŚRODOWISKA
ul. Wolności 16 - 17, 78-200 Białogard
tel. 094 312 09 55-58, fax 0 94 312 09 11

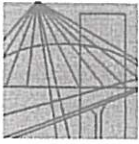
Inwestor: Gmina Karłino Karłino ul. Plac Jana Pawła II 6

Temat: *przebudowa* pomieszczenia na poddaszu szkoły podstawowej w Karwinie

Adres inwestycji: Karwin Gmina Karłino dz. 127/1 obr. Karwin

Projektant: inż. Ryszard Tomczyk
opr. budowl.: UAN/U/7342/42/93

Temat: instalacja elektryczna	Data opracowania: grudzień 2010	Skala 1 : 50	Rysunek nr 7
-------------------------------	---------------------------------	--------------	--------------



ZACHODNIOPOMORSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
70-656 Szczecin, ul. Energetyków 9
tel./fax: (091) 462-44-40; (091) 489 8410÷12
www.zap.home.pl e-mail: zap@home.pl



Sz. P.
BRUCKI Marek Tadeusz
ul.4 Marca 10/6
78-230 KARLINO

ZA ŚWIADCZENIE

Pan(i) **BRUCKI Marek Tadeusz**, kod identyfikacyjny **ZAP/BO/0296/10**, zamieszkały(a)
78-230 KARLINO ul.4 Marca 10/6, jest członkiem Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa oraz posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od dnia: **2010-12-01**
do dnia: **2011-11-30**

Szczecin, dnia 2010-11-29



Zachodniopomorska Okręgowa
Izba Inżynierów Budownictwa
Przewodniczący Rady Okręgowej
[Signature]
prof. dr hab. inż. Zygmunt Meyer

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

[Signature]
mgr inż. Marek Brucki
uprawnienia budowlane do kierowania
i nadzorowania robót budowlanych, projektowanie
w specjalności konstrukcyjno - budowlanej
bez ograniczeń oraz projektowania w specjalność
architektonicznej w ograniczonym zakresie
nr 2016/Gd/85

Starostwo Powiatowe w Białogardzie
**WYDZIAŁ BUDOWNICTWA
I OCHRONY ŚRODOWISKA**
Plac Wolności 16 - 17, 78-200 Białogard
tel. 094 312 09 56-58, fax 0 94 312 09 11

02.1

STWIERDZENIE PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie § 5 ust. 1 i § 13 ust. 1 pkt 4 lit. d p. rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz.U.Nr 8, poz.46 i Nr 22, poz.121 z 1986r. Nr 26, poz.127 z 1988r. Nr 42, poz.334 z 1989r. Nr 49, poz.280 oraz z 1991r. Nr 69, poz.299 / stwierdza się, że:

Pan/i/..... Ryszard T O M C Z Y K
.....
..... inżynier elektryk

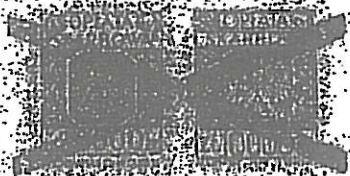
urodzony/a/ dnia 10 marca 1958 roku w Białogardzie

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji..... KIEROWNIKA BUDOWY I ROBÓT

w specjalności instalacyjno-inżynieryjnej w zakresie sieci i instalacji elektrycznych.

Pan/i/ Ryszard T O M C Z Y K jest upoważniony/a/ do:

1. kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów sieci i instalacji oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie sieci i instalacji elektrycznych, obejmujących instalacje elektryczne, napowietrzne i kablowe linie energetyczne do 15 kV, stacje transformatorowe do 15/0,4 kV i urządzenia elektroenergetyczne,
2. sporządzenia projektów instalacji elektrycznych oraz przyłączy niskiego napięcia w budownictwie jednorodzinym, zagrodowym oraz w innych budynkach o kubaturze do 1000 m³.



Z up. POWJEWODY
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA
I OCENIENIA ŚRODOWISKA
Starostwo Powiatowe w Koszalinie
ul. Szymanowskiego 9 d/1
70-250 KOSZALIN
tel. 094 312 09 55

Otrzymuje:

1. Ryszard Tomczyk
ul. Szymanowskiego 9 d/1
70-250 KOSZALIN
2. N - a/a

Biuro OŚWIETLENIA ARCHONOWEGO
ul. DE NOVA
ul. Szymanowskiego 9 d/1
70-250 Koszalin
tel. 094 312 09 55

Za zgodność

.....
.....
.....

ZACHODNIOPOMORSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
70-656 Szczecin, ul. Energetyków 9
tel./fax: (091) 462-44-40; (091) 489 8410-12
www.zap.home.pl e-mail: zap@home.pl

Sz. P.
TOMCZYK Ryszard
ul. Krótka 5
78-100 KOŁOBRZEG

ZAŚWIADCZENIE

Pan(!) TOMCZYK Ryszard, kod identyfikacyjny ZAP/IE/2501/01, zamieszkały(a) 78-100 KOŁOBRZEG ul. Krótka 5, jest członkiem Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa oraz posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od dnia: 2010-01-01
do dnia: 2010-12-31

Szczecin, dnia 2009-11-16



Zachodniopomorska Okręgowa
Izba Inżynierów Budownictwa
Przewodniczący Rady Okręgowej
mgr inż. Mieczysław Chmielowski

Starostwo Powiatowe w Białogardzie
WYDZIAŁ BUDOWNICTWA
I OCHRONY ŚRODOWISKA
Plac Wolności 16 - 17, 78-200 Białogard
tel. 094 312 09 55-58, fax 0 94 312 09 11