

## KARTA TYTUŁOWA

**TEMAT:** PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY DLA INWESTYCJI  
POD NAZWĄ „PLATFORMA PIONOWA DLA OSÓB  
NIEPEŁNOSPRAWNYCH PRZED WEJŚCIEM GŁÓWNYM DO  
BUDYNKU OŚRODKA ZDROWIA W PIETRZYKOWICACH”

**ADRES :** PIETRZYKOWICE UL. JANA PAWŁA II 100  
DZIAŁKI NR EWID. 3144

**INWESTOR :** Gmina Łodygowice  
ul. Piłsudskiego 75, 34-325 Łodygowice

**FAZA :** PROJEKT BUDOWLANY

**BRANŻA :** ARCHITEKTURA

**AUTORZY :** MGR INŻ. ARCH. ZBIGNIEW SCHLEIFER

**DATA :** SIERPIEŃ, 2010 r.

## SPIS ZAWARTOŚCI PROJEKTU

Projekt architektoniczno-budowlany dla inwestycji pod nazwą „platforma pionowa dla niepełnosprawnych przed wejściem głównym do budynku ośrodka zdrowia w Pietrzykowicach”.

### 1. Opisy do projektu architektoniczno-budowlanego.

- 1.1. Ogólny opis do projektu architektoniczno-budowlanego.
- 1.2. Opis projektowanej platformy pionowej dla niepełnosprawnych.
- 1.3. Uwagi końcowe.

### 2. Rysunki.

#### INWENTARYZACJA

- 0.1. INWENTARYZACJA – PIWNICA
- 0.2. INWENTARYZACJA – PARTER

#### PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

- 1.1. FUNDAMENT
- 1.2. POZIOM TERENU
- 1.3. PARTER
- 1.4. FUNDAMENT (konstrukcja)

## 1. Opis do projektu architektoniczno-budowlanego.

### 1.1. Ogólny opis do projektu architektoniczno-budowlanego.

#### I. Podstawa i cel opracowania.

- Zlecenie Inwestora - umowa.
- Wywiad z inwestorem.
- Ustawa z dnia 07.07.1994 r. Prawo budowlane (*j.t Dz. U. Nr 156 z 2006r., poz. 1118 późn. zm.*).
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z 12.04.2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (*Dz. U. z 2002 r. nr 75 poz. 690 z późn. zm.*).
- Wypis i wyrys z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Łodygowice.
- Mapa sytuacyjno-wysokościowa, skala 1:500

Celem opracowania jest zaprojektowanie platformy pionowej dla niepełnosprawnych przed wejściem głównym do budynku ośrodka zdrowia oraz dojazd do platformy na terenie działki nr ewid. 3144 w Pietrzykowicach przy ul. Jana Pawła II 100.

#### II. Projektowane zagospodarowanie działki.

Projekt przewiduje przed wejściem głównym budynku ośrodka zdrowia od strony południowej wykonanie platformy pionowej dla niepełnosprawnych oraz dojazd do platformy. Dojazd do platformy projektuje się w formie bruku betonowego z bruku o gr. 6,0cm, na odpowiedniej podbudowie. Dojazd ograniczony jest obrzeżami betonowymi na ławach betonowych. Powierzchnie posiadają odpowiednie spadki poprzeczne zapewniające odwodnienie. Szczegóły usytuowania nawierzchni zostały przedstawione w projekcie zagospodarowania oraz na rysunku „przekrój przez dojazd do windy”.

## 1.2. Opis projektowanej platformy pionowej dla niepełnosprawnych.

### I. Platforma pionowa dla niepełnosprawnych.

Obiekt platformy pionowej dla niepełnosprawnych zaprojektowany został zgodnie z wytycznymi dla platformy pionowa typu Kali B 900.

**Platforma może zostać wykonana, dostarczona i zamontowana przez innych producentów tego typu platform, pod warunkiem zachowania nie gorszych parametrów technicznych i zachowania przyjętego układu obsługiwanyc przystanków.**

Platforma spełnia wymagania dotyczące dostępu do urządzeń osób niepełnosprawnych zgodnie z odpowiednimi warunkami technicznymi.

Urządzenia o pionowym torze jazdy, przeznaczone do transportu osoby niepełnosprawnej na wózku wraz z osobą towarzyszącą. Platforma o napędzie śrubowym. Urządzenie jest przystosowane do instalacji na zewnątrz budynku w konstrukcji samonośnej. Urządzenie jest łatwe w obsłudze, odporne na próby wandalizmu przez co dobrze sprawdza się w budynkach użyteczności publicznej.

Dane techniczne:

napęd - śrubowy

udźwig - 300kg/3 osoby

prędkość pionowa - 0,06 m/s

moc/ napięcie/ prąd silnika napędowego - 1,5kW / 400 V, 3-fazowy / 4,7A

zasilanie (doprowadzić zgodnie z projektem elektrycznym) - 400 V / 50 Hz /10 A wolny

konstrukcja platformy- samonośna z szybem, z elementów stalowych

obudowa zespołu napędowego i szafy sterowej - płyty z blachy stalowej

kolor - do uzgodnienia (standardowo szary)

wymiary jeżdżącej platformy (podestu jezdnego) szerokość x długość - 900mm x 1360mm

zewnętrzne wymiary urządzenia szerokość x długość - 1290 x 1520

wysokość podnoszenia - do 2059 mm

ilość przystanków z usytuowaniem - 2

wysokość bramek - 1 100mm

szerokość w świetle drzwi - 900mm

masa własna urządzenia - ok. 650 kg

poziom hałasu urządzenia - nieprzekraczający 50dB

wymagane podszybie - **60mm poniżej poziomu podjazdu**

Po zainstalowaniu platformy należy wyciąć część istniejącej balustrady i na jej końcach zamontować dodatkowe słupki.

#### Uwaga:

**Wszystkie prace związane z dostarczeniem, montażem, rozruchem i odbiorem windy należy wykonać zgodnie z instrukcjami dostarczonymi przez producenta windy.**

### II. Fundamenty.

Fundamenty pod windę zaprojektowano w postaci bloku żelbetowego wylewanego z betonu B20 zbrojonego stalą St3SX. Fundament na podkładzie z chudego betonu. Przed wykonaniem fundamentów na chudym betonie należy wykonać izolację z 2 warstw papy na lepiku. **Górny poziom fundamentu 60mm poniżej poziomu dojazdu.**

### III. Instalacje elektryczne.

Zgodnie z załączonym projektem instalacji elektrycznej zasilającej platformę dla osób niepełnosprawnych.

PROJEKT BUDOWLANY			09.2008	5
<b>S2.architekci</b> BIURO PROJEKTÓW 34-300 ŻYWIEC ul. Komorowskich 31 tel. kom.: 0 602 325 068; 0 606 111 688 e-mail: studios2@wp.pl				

### 1.3. Uwagi końcowe

1. Rozpoczęcie prac budowlanych może nastąpić po uzyskaniu decyzji o pozwoleniu na budowę a następnie po uprawomocnieniu się tej decyzji,
2. wytyczenie elementów takich jak fundamenty, słupy itp. oraz ustalenia charakterystyczne poziomów i otaczającego terenu powinien wykonać uprawniony geodeta,
3. prace należy prowadzić pod nadzorem uprawnionego kierownika budowy zgodnie ze sztuką budowlaną, obowiązującymi normami i przepisami,
4. W trakcie budowy należy prowadzić dziennik budowy,
5. Wszystkie zastosowane materiały powinny posiadać aktualne dopuszczenie do obrotu i powszechnego stosowania w budownictwie na terenie Rzeczypospolitej Polskiej,
6. Wszystkie odstępstwa od niniejszego projektu mogą być wykonane za zgodą autorów projektu,