

PRZEDSIĘBIORSTWO WIELOBRANŻOWE „SPIN-B”
OSTROWIEC ŚW. OS.ROSOCHY 82/37
UL. WARDYŃSKIEGO 5
TEL/FAX 041/2476944 KOM 0604 272489
NIP 661-151-11-64 REG.290759326
PKO BP O/Ostrowiec Św. 37 1020 2674 0000 2402 0001 7780
www.spin.archinet.pl pw-spin@poczta.onet.pl

.....

**PROJEKT
BUDOWLANY**

.....

INWESTOR : GMINA OŻARÓW
UL. STODOLNA 1 , 27-530 OŻARÓW

**BUDOWA : ŚRODOWISKOWY DOM SAMOPOMOCY
OŻARÓW UL. MAZURKIEWICZA 25
DZ.NR. 362/1**

**TEMAT: PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ
ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU ŚRODOWISKOWEGO
DOMU SAMOPOMOCY POD BUDOWĘ WINDY
WEWNĘTRZNEJ DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH**

BRANŻA	PROJEKTANT	UPRAWNIENIA	PODPIS/DATA
Architektura, technologia	Andrzej Zielonka	162/83,257-8/93	09.2012
Architektura – konstrukcja	Zbigniew Doktor	227/72	
Elektryka	Mieczysław Sznajder	SWK/0056/POOE/03	

SPIS ZAWARTOŚCI :

1. STRONA TYTUŁOWA
2. SPIS ZAWARTOŚCI
3. OPIS DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA
4. OPIS TECHNICZNY
5. OSWIADCZENIE O KOMPLETNOŚCI DOKUMENTACJI
6. ZAŚWIADCZENIA Z IIB KIELCE
7. BIOZ
8. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA
9. RZUT PARTERU INWENTARYZCJA
10. RZUT I PIĘTRA
11. PRZEKRÓJ POPRZECZNY
- 12.
13. RZUT PŁYTY FUNDAMENTOWEJ
14. RZUT PARTERU – ZMIANY BUDOWLANE
15. RZUT I PIĘTRA – ZMIANY BUDOWLANE
16. PRZEKRÓJ A-A
17. ZASILANIE WINDY – RZUT PARTERU
18. ZASILANIE WINDY – SCHEMAT TABLICY
19. DANE WINDY – TYP. PROSPEKT
20. KARTA KATALOGOWA WINDY
21. PROSPEKTY WINDY
22. WYTYCZNE MONTAŻU WINDY

PROJEKT ZAWIERA STRONY OD 1 DO

TEMAT : PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU ŚRODOWISKOWEGO DOMU SAMOPOMOCY DO BUDOWY WINDY WEWNĘTRZNEJ DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH

Przedmiot opracowania

Przedmiotem opracowania jest projekt przebudowy – o windę wewnętrzną dla osób niepełnosprawnych w pomieszczeniach istniejącego budynku – środowiskowego domu samopomocy zlokalizowanego w Ożarowie przy ul. Mazurkiewicza 25

Podstawa opracowania

- umowa z Inwestorem
- uzgodnienia z Inwestorem
- obowiązujące normy, przepisy, i instrukcje

Opis stanu istniejącego

Istniejący budynek ŚRODOWISKOWEGO DOMU SAMOPOMOCY wykonany w konstrukcji murowanej z dachem jwielospadowym pokryty blachą , dwukondygnacyjny z poddaszem nieużytkowym , ,niepodpiwniczony , z instalacjami wewnętrznymi – elektryką . wod-kan , co , gazu

Dane techniczne :

	istniejący budynek	ŚDS
- powierzchnia zabudowy	487.30 m ²	
- kubatura	5119.00m ³	

Długość budynku 27.90 m,
Szerokość – 18.32 m
Wysokość budynku -11 m ,

projektowana przebudowa budynku o windę wewnętrzną

Nr pom.	Nazwa pomieszczenia	Pow. m ²	Konstrukcja
1	Winda wewnętrzna o wym.	2.30	Metalowa Szyb murowany z błoczków betonowych

Warunki lokalizacyjne

Projekt przebudowy wykonano przy założeniach że :

- poziom wód gruntowych znajduje się poniżej poziomu posadowienia fundamentów
- dopuszczalne naprężenie na grunt wynosi 0.15 Mpa

Roboty ziemne pod fundamenty windy – płyty fundamentowej

W przypadku prowadzenia wykopów w gruntach spoistych prace te należy wykonać tak, aby niedopuszczyć do gromadzenia się wody w wykopach, gdyż spowoduje to uplastycznienie tych gruntów i znacznie obniży ich parametry wytrzymałościowe.

W trakcie robót fundamentowych należy uważać, aby nie naruszyć struktury gruntów zalegających bezpośrednio poniżej poziomu posadowienia fundamentów. Wykopu fundamentowego nie można pozostawić niezabezpieczonego na okres zimowy, ze względu na przemarzanie gruntów.

Wykop należy wykonać koparką z odwiezieniem urobku. Pogłębienie fundamentów należy wykonać ręcznie. Zasypkę na ściany fundamentowe wykonać ręcznie.

Fundamenty

Dla potrzeb niniejszego opracowania przyjęto jednostkowy obliczeniowy opór podłoża gruntowego wynoszący $q_r 150 \text{ kPa}$.

Fundamenty należy posadowić na gruntach rodzimych.

Przyjęto poziom posadowienia fundamentów na głębokości -1,20m poniżej poziomu porównawczego $\pm 0,00$ będącego poziomem wykończonej podłogi wewnątrz budynku.

Fundamenty należy wykonać na warstwie betonu podkładowego klasy B10 i gr. min. 5cm i posadowiać min. 100cm poniżej projektowanego poziomu przyległego terenu.

Płytę fundamentową zaprojektowano o wysokości 30cm i wym. 2.16x2.44 m

Fundamenty należy wykonać z betonu B20 i zbroić prętami $\Phi 12$ i 16 ze stali A-III(34GS) oraz strzemionami $\Phi 6$ ze stali A-O(StOS).

Grubość otuliny powinna być nie mniejsza niż 4cm wg PN-B-03264:2002 (klasa środowiska 5c, p.8.1.1.2). Rzut płyty pokazano na rys1K

Ściany fundamentowe oraz ściany szybu windy

Ściany fundamentowe należy murować z bloczków betonowych (gr. 24 cm) z betonu B20 na zaprawie cementowej z dodatkiem wapna marki 5MPa.

Pionową izolację ścian i poziomą podłogi na gruncie wykonać wg projektu technicznego architektury. Na ławach fundamentowych i na wierzchu ścian fundamentowych należy wykonać izolację poziomą . Pionową izolację ścian należy wykonać zgodnie z częścią architektoniczną opracowania.

Nadproża

Nadproża nad otworami drzwiowymi w ścianach nośnych zaprojektowano z żelbetowych belek prefabrykowanych typu L-19 układanych zgodnie z rys K2. Minimalna szerokość oparcia nadproży na murze wynosi 15cm.

Alternatywą jest wylanie nadproży monolitycznych z betonu klasy B20 z wykorzystaniem deskowania systemowego (kształtek "U"). Minimalna szerokość oparcia na murze wynosi 20cm. Przy rozpiętości w świetle otworu nie większej od 120cm przyjąć następujące zbrojenie minimalne:

- 2 $\Phi 12$ A-III(34GS) dołem,
- 2 $\Phi 8$ A-I(St3S) górą
- strzemiona $\Phi 4,5$ A-I(St3S) układać:
 - w strefach przypodporowych (1/6 długości przęsła) co 8cm,
 - na pozostałym odcinku co 15cm.

Przy rozpiętości w świetle otworu wynosi 150cm przyjąć następujące zbrojenie minimalne:

- 3 $\Phi 12$ A-III(34GS) dołem,
- 2 $\Phi 8$ A-I(St3S) górą • 4 $\Phi 12$ A-III(34GS) dołem,
- 2 $\Phi 8$ A-III(34GS) górą
- strzemiona $\Phi 6$ A-O(StOS) układać:
 - w strefach przypodporowych o długości 50cm co 8cm,
 - na pozostałym odcinku co 12cm.

ZAKRES PRAC BUDOWLANYCH POTRZEBNYCH DO WYKONANIA WINDY WEWNĘTRZNEJ :

- demontaż istniejącej ścianki wewnętrznej
- rozkucie posadzki pod wykonanie podszybia
- wykonanie płyty i fundamentów
- Murowanie ściany szybu
- podmurowanie pod sufit parteru ,
- wykucie otworu w stropie nad parterem
- wykonanie zbrojenia , zalanie wieńca
- podmurowanie szybu z bloczków na poziomie I piętra
- podmurowanie pod strop na poziomie piętra
- wykucie otworu w stropie nad I piętrzem
- wykonanie wieńca , podmurowanie i zasklepienie szybu windy
- wykonanie tynków zewnętrznych i wewnętrznych w szybie
- montaż windy – komplet
- podłączenie instalacji elektrycznej do windy
- wykonanie malowania , uzupełnienia , płytek gresowych na poziomie parteru i piętra
- przestawienie ścianek działowych wraz ze stolarką

Sposób budowy a ochrona interesów osób trzecich

Projektowana konstrukcja budynku nie narusza interesu osób trzecich w rozumieniu przepisów prawa budowlanego,

wykończenie wnętrza

Tynki wewnętrzne

Wykonać jako mokre cementowo-wapienne kat. III

Posadzki

W pomieszczeniu komunikacji i pokojach - uzupełnić płytki GRESS

Malowanie i powłoki zabezpieczające

Ściany wewnętrzne malowane farbami akrylowymi lub emulsyjnymi w kolorze pastelowym

Elementy stalowe przed malowaniem farbami zewnętrznymi pokryć powłokami antykorozyjnymi.

podstawowe obciążenia działające na konstrukcję budynku ustalono w oparciu o :

PN-77/B-02011. Obciążenia w obliczeniach statycznych . Obciążenie wiatrem

(III strefa , wysokość n.m.p. H=400 m teren typu A wysokość z <10m)

PN-80/B-02010. Obciążenia w obliczeniach statycznych .

Obciążenie śniegiem IV strefa , wysokość n.p.m. H=400 m)

PN-82/B-02001 Obciążenia budowli .Obciążenia stałe.

PN-82/B-02003.Obciążenia budowli .Obciążenia zmienne technologiczne
Sprawdzenia nośności elementów konstrukcyjnych dla dwóch stanów granicznych dokonano wg.

PN-81/B-0315.00-03. Konstrukcje metalowe

PN-81/B-03020. Grunty budowlane . Posadowienie bezpośrednio budowli
Obliczenia statyczne i projektowanie

PN-84/B-03264. Konstrukcje betonowe , żelbetowe i sprężone

Kobiak J. , Stachurski W : Konstrukcje żelbetowe Arkady W-wa

Warunki ochrony przeciwpożarowej

■ Kategorie zagrożenia ludzi – **ZL II**

■ Klasa odporności ogniowej budynku – **B** wg. Rozp. Min.Spr.Wew. z dnia 3.11.1992 r

w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków , innych obiektów budowlanych i terenów (Dz. U. nr. 92 z późniejszymi zmianami)

Wentylacja poprzez wywiew grawitacyjny oraz z projektowanego kanału system grawitacyjny – wyprowadzenie rury Ø160 do kuchni

WINDA – TYP OSOBOWA dla niepełnosprawnych

Dane windy –napęd hydrauliczny lub elektryczny

Udźwig – 400 -630 kg

Ilość przystanków – 2

Wysokość podnoszenia – do 10 m

Wymiary szybu :1100x1400 (mm)

Wysokość poszybia –min. 0.45 m

Wysokość nadszybia- 2750 mm

Wymiary kabiny : 1.1x1.4 m

Prędkość : 0.15 - 0.63 m/sek

ROBOTY ELEKTRYCZNE

Zasilanie windy z istniejącej tablicy rozdzielczo-pomiarowej poprzez podłączenie do istniejących układów elektrycznych.

- instalację należy prowadzić jako podtynkową przewodami typ YKY 5x10 mm²
- moc silnika 2.2kW
- sterowanie : mikroprocesowe
- osprzęt podtynkowy i natynkowy szczelny (ujęty w części rysunkowej)
- zasilanie : 415V/50Hz
-

- instalacja oświetlenia:

Instalację oświetlenia wykonać przewodami YDY 2-4x1,5, w/t. Stosować oprawy „światłówkowe” /liniowe i kompaktowe/, o szczelności zależnej od rodzaju pomieszczenia. Stosować osprzęt podtynkowy, o szczelności zależnej od rodzaju pomieszczenia. Sterowanie oświetlenia w korytarzach i klatkach schodowych wykonać przy użyciu wyłączników przychodowych i bistabilnych. Osprzęt montować na wysokości 1,6m od ziemi.

- instalacja obwodów 1-fazowych:

Instalację obwodów 1-fazowych wykonać przewodami YDY 3x2,5, w/t, stosować osprzęt podtynkowy; w pomieszczeniach wilgotnych /m. in. WC/ osprzęt o szczelności IP-44; w pozostałych osprzęt IP-22. Stosować jedynie gniazda podwójne z bolcem ochronnym. Osprzęt montować na wysokości 1,4m od ziemi

instalacja siły:

Projektuje się obwody siłowe do tablic Instalację siły wykonać przewodami YDY 4, w/t.

instalacja uziemienia wyrównawczego:

W pomieszczeniach mokrych , urządzenia metalowe, należy połączyć metalicznie z przewodem PE tablic przewodem LY 6 mm²

- **ochrona przeciwporażeniowa:**

Na instalacji elektrycznej wewnętrznej przyjęto system ochrony przeciwporażeniowej: SZYBKIE SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE, stosując wyłączniki różnicowoprądowe, czułe na prądy pulsacyjne, zgodnie z PN-91/E-05009 i PN-E 60364, o znamionowym prądzie różnicowym 30 mA. We wszystkich projektowanych tablicach należy zainstalować dwie szyny jedną dla przewodu PE i drugą dla przewodu N. Kolor przewodów ochronnych (PE) winien być żółtozielony. Styki ochronne w gniazdach 1-fazowych oraz korpusy urządzeń należy połączyć z przewodem ochronnym (PE). Przekrój tego przewodu winien być równy przewodom fazowym.

- **ochrona przeciwprzepięciowa:**

Instalacje elektryczne i sieci strukturalne tworzą rozgałęzione struktury kabli, w których w przypadku wyładowań atmosferycznych indukują się napięciowe i prądowe impulsy zakłócające. Prowadzi to do uszkodzeń urządzeń aktywnych i awarii sieci. Zgodnie z normami IEC-1024 i IEC-1312-1 zaleca się stosowanie ochronników przeciwprzepięciowych. W ramach ochrony projektuje się III stopień ochrony w oparciu o ochronnik DEHN Rail 230FML, zainstalowane w tablicy

Wykonawstwo i materiały budowlane

a..Użyte do budowy materiały budowlane powinny posiadać wymagane atesty i aprobaty techniczne ITB , znak B dopuszczający do obrotu materiałami budowlanymi , pozytywna ocenę higieniczną wydana przez Państwowy Zakład Higieny oraz spełniać odpowiednie normy

a. Roboty budowlane i rzemieślnicze należy wykonać zgodnie z zasadami sztuki budowlanej , obowiązującymi przepisami oraz normami , przestrzegając przepisów BHP oraz pod nadzorem osoby uprawnionej do kierowania danym zakresem robót.

Opracował:
Andrzej Zielonka
Upr. 162/83,257-8/9

mgr inż arch Zbigniew Doktor
272/KI/72

Inż. Mieczysław Sznajder
SWK/0056/POOE/03

SAMOPOMOCY

Lokalizacja budynku na działce nr. 362/1 w OŻAROWIE ul. Mazurkiewicza 25

Istniejący budynek : zakres prac wykonanych

- ściany fundamentowe wykonane z bloczków betonowych oraz częściowo z kamienia – piaskowca - stan dobry
- budynek niepodpiwniczony , pomieszczenia gospodarcze i użytkowe dla pensjonariuszy -- stan dobry
- Ściany parteru i piętra wykonane z bloczków betonu komórkowego – stan dobry
- Wieżba dachowa – wykonano i zamontowano belki stropowe , murłatę , krokwie oraz płatwie ze słupami - stan dobry
- W pomieszczeniach na posadce wylewki bet. Podłogi z płytek gresowych - stan dobry
- Budynek ocieplony - styropian + faktura
- Dach pokryty blachą powlekana – stan dobry

Roboty budowlane zostały wykonane w stopniu bardzo dobrym zgodnie ze sztuką budowlaną , budynek nadaje się do dalszej przebudowy budowy

Instalacja elektryczna

Instalacja elektryczna zasilająca doprowadzona kablem napowietrznym do tablicy rozdzielczej znajdującej się na ścianie budynku Od tablicy rozprowadzono przewodem YDYp 3x2.5 mm² do pomieszczeń gospodarczych i pomieszczeń przebywania pensjonariuszy , Instalacja elektryczna w dobrym stanie technicznym.

Instalacja wod-kan , co w dobrym stanie nie stwierdzono uszkodzeń , przecieków.

OCENA OGÓLNA –

Istniejący budynek środowiskowego domu samopomocy nadaje się do dalszego prowadzenia prac budowlanych pozwalających na przebudowę pod projektowaną windę dla niepełnosprawnych zgodnie ze sztuką budowlaną oraz obowiązującymi przepisami.

Opracował:

Andrzej Zielonka
Upr. 162/83,257-8/93

mgr inż arch Zbigniew Doktor
272/KI/72

inż Mieczysław Sznajder
upr.bud. SWK/0056/POOE/03

DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU DZIAŁKI ZLOKALIZOWANEJ W OZAROWIE PRZY ULICY MAZURKIEWICZA

1. PRZEDMIOT INWESTYCJI

Przedmiotem inwestycji jest przebudowa pomieszczeń o lokalizację windę wewnętrzną dla niepełnosprawnych.

2. ISTNIEJĄCY STAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU (DZIAŁKI)

Teren działki jest zabudowany płaski z dostępem do drogi o nawierzchni asfaltowej ul. Mazurkiewicza.

- **Układ komunikacyjny**
- Istniejący zjazd na ulicę o nawierzchni asfaltowej – Mazurkiewicza
- W ulicy : wodociąg , kanalizacja sanitarna i deszczowa , gaz , kabel energetyczny , oświetlenie

3. PROJEKTOWANE ZAGOSPODAROWANIE TERENU

Charakterystyka elementów projektowanego zagospodarowania - nie ulega zmianie

- **Sieci uzbrojenia terenu** – nie uległa zmianie
- **Ukształtowanie terenu i zieleni**

Teren działki płaski- nie ulega zmianie

6. Kategoria geotechniczna obiektu i warunki posadowienia

obiekt – szyb zostały zaliczony do pierwszej kategorii geotechnicznej – posadowiony w prostych warunkach gruntowych -

- Warunki i sposób posadowienia obiektu, o wartości jednostkowego obliczeniowego oporu granicznego podłoża nie mniejszego niż $q = 150 \text{ kPa}$. Głębokość posadowienia minimalnie 1.20 m poniżej poziomu terenu . Posadowienie na gruntach naturalnych , rodzimych mineralnych w stanie co najmniej plastycznym (grunty spoiste) względnie półzwałowych (grunty niespoiste).- teren piaszczyste z przewarstwieniami gliny oraz pospółki.

7. INFORMACJE Z ZAKRESU OCHRONY DZIEDZICTWA KULTUROWEGO I ZABYTKÓW ORAZ DÓBR KULTURY WSPÓŁCZESNEJ.

Teren, na którym znajduje się działka nie dotyczy ochrony dziedzictwa kulturowego i dóbr kultury współczesnej.

8. DANE OKREŚLAJĄCE WPŁYW EKSPLOATACJI GÓRNICZEJ NA DZIAŁKĘ LUB TEREN ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO.

Działka nie znajduje się na terenie szkód górniczych, wobec tego nie występują ograniczenia odnoszące się do przedmiotowej inwestycji.

9. INFORMACJA O PRZEWIDYWANYCH ZAGROŻENIACH DLA ŚRODOWISKA ORAZ HIGIENY I ZDROWIA UŻYTKOWNIKÓW.

Przedmiot inwestycji nie powoduje zagrożenia dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników.

10. SPOSÓB SPEŁNIENIA WYMAGAŃ, O KTÓRYCH MOWA W art. 5 ust. 1.

a) BEZPIECZEŃSTWO KONSTRUKCJI.

Obiekt budowlany zaprojektowano zgodnie z obowiązującymi normami branżowymi i sztuką budowlaną. Zastosowano materiały posiadające odpowiednie atesty i świadectwa jakości dopuszczające do stosowania w budownictwie ogólnym. **Obiekt zaliczono do pierwszej kategorii geotechnicznej.**

b) BEZPIECZEŃSTWA POŻAROWEGO.

Obiekt budowlany i materiały zastosowane do jego wykonania spełniają warunki ochrony przeciwpożarowej. Obiekt wykonany jest z materiałów niepalnych;

c) BEZPIECZEŃSTWO UŻYTKOWANIA.

Przyjęte do obliczeń statycznych obciążenia użytkowe i współczynniki bezpieczeństwa są zgodne z Polskimi normami i zapewniają bezpieczne użytkowanie obiektu budowlanego.

d) WARUNKI HIGIENICZNE I ZDROWOTNE ORAZ OCHRONA ŚRODOWISKA.

Obiekt budowlany dla przyjętego programu użytkowego spełnia wymagania bezpieczeństwa i higieny pracy, ergonomii oraz higieniczno zdrowotne. Eksploatacja obiektu zgodna z przeznaczeniem nie powoduje zagrożeń dla środowiska. Obiekt przeznaczony do korzystania przez osoby niepełnosprawne.

e) OCHRONA PRZED HAŁASEM I DRGANIAMI.

Dla przyjętego programu użytkowego nie występuje związana z eksploatacją emisja hałasu i drgań.

f) OSZCZĘDNOŚĆ ENERGII I IZOLACYJNOŚĆ CIEPLNA PRZEGRÓD.

Zastosowane rozwiązania konstrukcyjno materiałowe przegród zewnętrznych spełniają obowiązujące normy zapewniając oszczędność energii i odpowiednią izolacyjność cieplną.

g) OBSZAR ODDZIAŁYWANIA PROJEKTOWANEGO OBIEKTU NA DZIAŁKI SĄSIEDNIE.

Oddziaływanie zaprojektowanej inwestycji nie wychodzi poza granice objęte opracowaniem. Istniejący budynek nie pozbawia dopływu światła dziennego do pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi na działkach sąsiednich.

11. Podstawa prawna

Projekt zagospodarowania terenu działki wykonano na podstawie :

- ◇ Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U. nr 81 poz 462 z roku 2012.).
- ◇ Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. nr. 75 poz. 690 z roku 2002 z późniejszymi zmianami)
- ◇ Polskiej Normy PN-B-01027 – rysunek budowlany , oznaczenia graficzne stosowane w projektach zagospodarowania działki lub terenu.

Opracował : Andrzej Zielonka
Upr. Bud. 162/83, 257-8/93

Mgr inż arch Zbigniew Doktor
Upr.227/72

Ostrowiec Św. 09.2012

OŚWIADCZENIE

Na podstawie art. 20 ust. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r – prawo budowlane (jednolity tekst Dz. U. Z 2003 r nr 207 , poz. 2016 z późniejszymi zmianami)

Oświadczamy , że projekt budowlany

INWESTOR : GMINA OŻARÓW
UL. STODOLNA 1 , 27-530 OŻARÓW

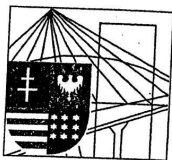
**BUDOWA : OŻARÓW UL. MAZURKIEWICZA 25
DZ.NR. 362/1**

**TEMAT: PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ
ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU ŚRODOWISKOWEGO DOMU
SAMOPOMOCY DO BUDOWY WINDY WEWNĘTRZNEJ
DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH**

W zakresie projektu

BRANŻA	PROJEKTANT	UPRAWNIENIA	PODPIS/DATA 09.2012
Inst.. technologia	Andrzej Zielonka	162/83,257-8/93	
Arch – konstrukcja	Zbigniew Doktor	227/72 KI-202/88	
Elektryka	Mieczysław Sznajder	SWK/0056/POOE/03	

Został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej .



ŚWIĘTOKRZYSKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Kielce, dn. 5 marzec 2012

Zaświadczenie

*Pan(i) **Doktor Zbigniew***

miejsce zamieszkania :

ul. Wł. Orkana 41

27-400 Ostrowiec Świętokrzyski

jest członkiem Świętokrzyskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

*o numerze ewidencyjnym : **SWK/BO/0149/03***

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

*Niniejsze zaświadczenie jest ważne od dnia **01-04-2012 do 31-03-2013***

Z up. Przewodniczącego ŚOIIB
mgr inż. Wiesława Sobańska
DYREKTOR BIURA

Świętokrzyska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa
25-304 Kielce, ul. Leonarda 18: tel. 41 344 94 13, tel. kom. 694 912 692, fax 41 344 63 82
www.swk.piib.org.pl, e-mail: swk@piib.org.pl
Bank Pekao S.A. I O/Kielce, nr rach. 98 124013721111000012505214
Godziny pracy biura: poniedziałek, wtorek, czwartek, piątek - od 10:00 do 16:00, środa - nie czynne
Godziny pracy czytelní: wtorek - od 10:00 do 16:00

Kielce, dnia 20 października 1972 r.

Nr ewid. uprawn. 227/K1/72

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Na podstawie art. 18, art. 19 ust. 1 pkt. 1 art. 20 ust. 1 ustawy z dnia 31-go stycznia 1961 roku, - prawo budowlane (Dz. U. Nr 7, poz. 46) oraz § 29 i § 5 ust. 1 p. 1 1 2 rozporządzenia Przewodniczącego Komitetu Budownictwa Urbanistyki i Architektury z dnia 10 września 1962 r. w sprawie kwalifikacji fachowych osób wykonujących funkcje techniczne w budownictwie powszechnym (Dz. U. Nr 53, poz. 266 - z późniejszymi zmianami

Ob. Doktor Zbigniew Feliks

magister inżynier architekt

urodzony dnia 28 kwietnia 1936 r. w Oleśnicy pow. Busko

OTRZYMUJE

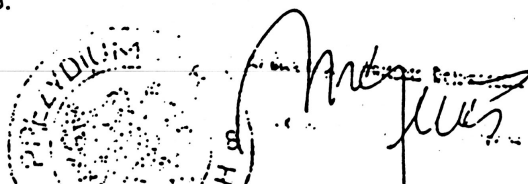
w specjalności architektonicznej

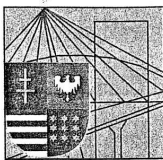
uprawnienia budowlane do:

1. sporządzania projektów budowlanych architektonicznych wszelkich obiektów budowlanych, projektów budowlanych konstrukcyjnych z wyjątkiem projektów obiektów budowlanych o skomplikowanej konstrukcji, projektów instalacji i urządzeń sanitarnych - z wyjątkiem skomplikowanych instalacji i urządzeń sanitarnych.
2. kierowania robotami budowlanymi na budowie obiektów budowlanych z wyjątkiem robót przy obiektach o skomplikowanej konstrukcji, przy skomplikowanych instalacjach i urządzeniach sanitarnych oraz urządzeniach i instalacjach elektrycznych.

CZ

m. p.





ŚWIĘTOKRZYSKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Kielce, dn. 19 grudzień 2011

Zaświadczenie

Pan(i) *Sznajder Mieczysław*

miejsce zamieszkania :

ul. Leśna 21

27-530 Ożarów

jest członkiem Świętokrzyskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym : SWK/IE/2140/02

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od dnia 01-01-2012 do 31-12-2012

Z up. Przewodniczącego SOIIB

mgr inż. Wiesława Sobalska
DYREKTOR BIURA

*Za zgodność
z oryginałem*

inż. MIECZYSLAW SZNAJDER
27-530 Ożarów, ul. Leśna 21
UPRAWNIENIA BUDOWLANE DO:
projektowania i sprawdzania w zakresie
sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych
i elektroenergetycznych bez ograniczeń
NR UPB SWK/0056/POOE/03

Świętokrzyska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa

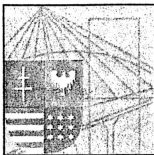
25-304 Kielce, ul. Leonarda 18: tel. 41 344 94 13, tel. kom. 694 912 692, fax 41 344 63 82

www.swk.piib.org.pl, e-mail: swk@piib.org.pl

Bank Pekao S.A. I O/Kielce, nr rach. 98 124013721111000012505214

Godziny pracy biura: poniedziałek, wtorek, czwartek, piątek - od 10:00 do 16:00, środa - nieczynne

Godziny pracy czytelní: wtorek - od 10:00 do 16:00



ŚWIĘTOKRZYSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

ŚOIIB.OKK.7131/56/03

Kielce dnia 20.01.2004 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (*Dz.U. z 2001r. Nr 5 poz. 42, z późn. zm.*) i art. 12 ust. 3, art. 13 ust.1 pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 5 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (*tekst jednolity: Dz.U. z 2000r. Nr 106 poz. 1126 z późn. zm.*) oraz § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (*Dz. U. z 1995r. Nr 8 poz. 38 z późn. zm.*)

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna

stwierdza, że:

Pan Mieczysław Jan Sznajder

inżynier elektryk

urodzony dnia 4 lipca 1949 roku w Winiarkach
otrzymał

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

nr ewidencyjny SWK/0056/POOE/03

do projektowania bez ograniczeń

w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,

instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

Szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwrocie niniejszej decyzji.

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Świętokrzyskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Kielcach na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, uchwałą Nr 2/E z dnia 13.01.2004r. stwierdziła, że Pan Mieczysław Jan Sznajder posiada wymagane prawem wykształcenie i praktykę zawodową konieczną do uzyskania uprawnień budowlanych w ww. specjalności i uzyskał pozytywny wynik egzaminu na uprawnienia budowlane.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Świętokrzyskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Kielcach w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Otrzymują:

1. Pan Mieczysław Jan Sznajder
ul. Leśna 21
27-530 Ożarów
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a

**Za zgodność
z oryginałem**



inż. MIECZYSLAW SZNAJDER
27-530 Ożarów, ul. Leśna 21
UPRAWNIENIA BUDOWLANE DO:
projektowania i sprawowania w zakresie
sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych
i elektroenergetycznych bez ograniczeń
Nr EPP: SWK/0056/POOE/03

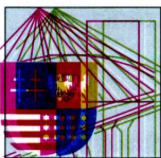
Skład orzekający OKKŚIIB

1. dr inż. Stefan Szalkowski

2. mgr inż. Edmund Pieniążek

3. mgr inż. Józef Piwko

**INWESTOR : GMINA OŻARÓW
UL. STODOLNA 1 , 27-530 OŻARÓW**



ŚWIĘTOKRZYSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Kielce, dn. 17 listopad 2011

Zaświadczenie

Pan(i) Zielonka Andrzej

miejsce zamieszkania :

os. Rosochy 82/37

27-400 Ostrowiec Świętokrzyski

jest członkiem Świętokrzyskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym : SWK/IS/1221/01

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od dnia 01-01-2012 do 31-12-2012

Z up. Przewodniczącego ŚOIIB

mgr inż. Wiesława Sobańska
DYREKTOR BIURA

Świętokrzyska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa
25-304 Kielce, ul. Leonarda 18: tel. 41 344 94 13, tel. kom. 694 912 692, fax 41 344 63 82
www.swk.piib.org.pl, e-mail: swk@piib.org.pl
Bank Pekao S.A. I O/Kielce, nr rach. 98 124013721111000012505214
Godziny pracy biura: poniedziałek, wtorek, czwartek, piątek - od 10:00 do 16:00, środa - nieczynne
Godziny pracy czytelní: wtorek - od 10:00 do 16:00

URZĄD WOJEWODZKI
W KIELCACH
Wydział Gospodarki Regionalnej
i Turystyki
25-001 KIELCE
tel. 457-10.219-42

Kielce - 1993-00-033

Nr ewid. KI-257/93

STWIERDZENIE PRZYGOTOWANIA ZAMÓWIENIA

DO REALIZACJI SAMODZIAŁNYCH FUNKCJI TECHNICZNYCH W LUDNIECZNICTWIE

Na podstawie § 5 ust. 1 pkt 2 i ust. 2, § 13 ust. 1 pkt 2
§ 7, § 6 ust. 2 rozporządzenia Ministra Gospodarki, Terenowej
i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975r. w sprawie samo-
działnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. Nr. 0,
poz. 46 - z późniejszymi zmianami/ stwierdza się, że

PAN ZIELONKA ANDRZEJ

TECHNIK BUDOWNICTWA - Specj. wyrażenie satysfakcji budowlany
wzrostu dnia 12 stycznia 1992r. w ODRĘCZNI ŚWIATŁOBIŁYCH
posiada przygotowanie zawodowe, uprawniające do wykonywania
samodzielnych funkcji technicznych budowy i robót
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej.

PAN ZIELONKA ANDRZEJ jest uprawniony do:

1. kierowania, nadzorowania i kontrolowania technicznego
budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytworzenia
konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz kontrolowania
stanu technicznego w zakresie budowlanych i innych budowli
o powołaniu znanych rozmiarach konstrukcyjnych -
z wyłączeniem linii, węzłów i stacji kolejowych, dróg oraz
nawierzchni lotniskowych, mostów, budowli hydrotechnicz-
nych i wodno melioracyjnych.

2. sporządzania projektów w zakresie rozwiązań architektonicz-
nych budynków inwentarskich i gospodarczych, adaptacji
projektów powołanych innych budynków oraz sporządzania
planów zagospodarowania działki związanej z realizacją
tych budynków.

Odręczyła:

PAN ANDRZEJ ZIELONKA
Os. RUSOCZY 02/37
ODRĘCZNE ŚW.



Z UP. WOJEWODY
P. Andrzej Zielenka
Os. Rusoczy 02/37
Odręcze Św.

WYDZIAŁ GOSPODARSTWA
REGIONALNEGO I TURYSTYKI
25-001 KIELCE
tel. 457-10.219-42

Kielce - 1993 - 00 - 04

Nr ewid. KI - 250/93

STWIERDZENIE PRZYGOTOWANIA ZAMÓWIENIA

DO REALIZACJI SAMODZIAŁNYCH FUNKCJI TECHNICZNYCH W BUDOWNICTWIE

Na podstawie § 13 ust. 1 pkt. 4 lit. a, § 2 ust. 1 pkt. 2,
§ 4 ust. 2, § 7, § 6 ust. 2 rozporządzenia Ministra Gospodarki, Terenowej
i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie
samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. Nr. 0,
poz. 46 - z późniejszymi zmianami/ stwierdza się, że

PAN ZIELONKA ANDRZEJ

technik budowlany - specj. wyrażenie satysfakcji
budowlany

wzrostu dnia 12 stycznia 1992 roku w Odręczni Św.

posiada przygotowanie zawodowe, uprawniające do wykonywania
samodzielnych funkcji projektowania i specjalności konstrukcyjno-
budowlanej w zakresie stacji sanitarnych - obejmującej stację
wodociągów, kanalizacyjnych, gazowe i ciepłownicze terenu.

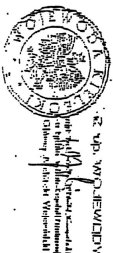
PAN ZIELONKA ANDRZEJ jest uprawniony do:

1. sporządzania projektów instalacji sanitarnych obejmujących
stację wodociągów, kanalizacyjnych, gazowe i ciepłownicze terenu.

2. kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót,
kierowania i kontrolowania wykonania konstrukcyjnych
elementów stacji oraz oszacowania i badania stanu technicznego
w zakresie stacji wodociągów, kanalizacyjnych, gazowych
i ciepłowniczych terenu - o powołaniu znanych
rozmiarach konstrukcyjnych.

Odręczyła:

PAN ANDRZEJ ZIELONKA
Os. Rusoczy 02/37
Odręcze Św.



Z UP. WOJEWODY
P. Andrzej Zielenka
Os. Rusoczy 02/37
Odręcze Św.

URZĄD WOJEWODZKI
W KIELCACH
Wydział Gospodarki Regionalnej
i Turystyki
25-001 KIELCE
tel. 457-10.219-42

Kielce, dnia 1993-00-053

Nr ewid. KI-257/93

STWIERDZENIE PRZYGOTOWANIA ZAMÓWIENIA

DO REALIZACJI SAMODZIAŁNYCH FUNKCJI TECHNICZNYCH W BUDOWNICTWIE

Na podstawie § 5 ust. 1, § 13 ust. 1 pkt 4 lit. a,
§ 2 ust. 2, § 7, § 6 ust. 2 rozporządzenia Ministra Gospodarki,
Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w
sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. Nr.
poz. 46/ z późniejszymi zmianami/ stwierdza się, że

ODRĘCZNI ŚWIATŁOBIŁYCH

TECHNIK BUDOWNICTWA - SPECJ. WYRAŻENIE SATYSFAKCJI BUDOWNICZEJ

wzrostu dnia 12 stycznia 1992 r. w Odręczni Św. posiada
przygotowanie zawodowe, uprawniające do wykonywania
samodzielnych funkcji technicznych budowy i robót w
specjalności konstrukcyjno-budowlanej

ODRĘCZNI ŚWIATŁOBIŁYCH jest uprawniony do:

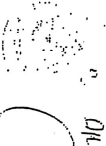
1. kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót,
kierowania i kontrolowania wykonania konstrukcyjnych
elementów stacji oraz oszacowania i badania stanu technicznego
w zakresie stacji wodociągów, kanalizacyjnych, gazowych i
ciepłowniczych terenu - o powołaniu znanych rozmiarach
konstrukcyjnych.

2. kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót,
kierowania i kontrolowania wykonania konstrukcyjnych
elementów stacji oraz oszacowania i badania stanu technicznego
w zakresie stacji wodociągów, kanalizacyjnych, gazowych i
ciepłowniczych terenu - o powołaniu znanych rozmiarach
konstrukcyjnych.

uprawnienia w budownictwie w zakresie przygotowania
projektów i oszacowania i badania stanu technicznego
budowli i robót w specjalności konstrukcyjno-budowlanej

Odręczyła:

PAN ANDRZEJ ZIELONKA
Os. Rusoczy 02/37
Odręcze Św.



Z UP. WOJEWODY
P. Andrzej Zielenka
Os. Rusoczy 02/37
Odręcze Św.

INWESTOR : GMINA OŻARÓW
UL. STODOLNA 1 , 27-530 OŻARÓW

**INFORMACJA
DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA
I OCHRONY ZDROWIA**

**TEMAT: PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ
ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU ŚRODOWISKOWEGO DOMU
SAMOPOMOCY DO BUDOWY WINDY WEWNĘTRZNEJ
DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH**

**BUDOWA : OŻARÓW UL. MAZURKIEWICZA 25
DZ.NR. 362/1**

Projektant sporządzający informacje :
Andrzej Zielonka
Upr. Bud. 162/83,257-8/93

OSTROWIEC SW. 09.2012

1. Podstawa opracowania

- umowa z Inwestorem a jednostką projektową,
- projekt budowlany
- Rozporządzenie Ministra Infrastruktury w sprawie szczegółowego zakresu i formy planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz szczegółowego zakresu robót budowlanych, stwarzających zagrożenia bezpieczeństwa i zdrowia ludzi (Dz. U. Nr 02. 151. 1256)

4. Zakres robót oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów

TEMAT: PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU ŚRODOWISKOWEGO DOMU SAMOPOMOCY DO BUDOWY WINDY WEWNĘTRZNEJ DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH

Kolejność robót:

1. roboty ziemne - wykonanie wykopów pod ławy i ściany fundamentowe ,
2. wykonanie ścian fundamentowych , konstrukcyjnych , nadproży , podciągów
3. murowanie ścian zewnętrznych szybu – z bloczków betonowych
4. montaż i demontaż szalunków
5. montaż i demontaż typowych rusztowań
6. roboty wykończeniowe : tynkarskie , stolarskie , płytki,
7. wykonanie instalacji elektrycznych ,
7. montaż windy
8. roboty rozbiórkowe –demontaż ścian , otworów okiennych i drzwiowych

3. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

Na terenie objętym opracowaniem występują obiekty budowlane ;

- budynek środowiskowego domu samopomocy

4. Elementy zagrożenia działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi.

Na terenie objętym opracowaniem nie występują zagrożenia działki lub terenu.

5. Zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych, skala i rodzaj zagrożenia, miejsce i czas ich występowania.

- ruch ciężarówek i innych środków transportu w sąsiedztwie i na terenie działki ,
- transport gruzu i materiałów budowlanych

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

- pracownicy powinni odbywać na placu budowy obowiązkowe szkolenie BHP,
- pracownicy powinni mieć odpowiednie uprawnienia do prowadzenia przez nich prac, świadczące o ich przeszkoleniu,
- pracownicy powinni być zapoznani przez kierownika budowy ze specyfikacją prac,
- pracownicy powinni działać zgodnie z obowiązującymi przepisami w tym zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. Nr. 47, poz. 401 z 2003r),

W przypadku wystąpienia zagrożenia należy:

- odpowiedzialną za prowadzenie budowy- kierownika budowy lub osobę go zastępującą,
- zapewnić pomoc ewentualnym poszkodowanym,
- podjąć czynności mające na celu uniknięcie zagrożenia ludzi,
- podjąć czynności pod nadzorem kierownika budowy mające na celu usunięcie zagrożenia.

Stosowanie przez pracowników środków ochrony indywidualnej, zabezpieczających przed skutkami zagrożeń:

- wszyscy pracownicy powinni być wyposażeni w środki ochrony indywidualnej zgodnie z obowiązującymi przepisami i charakterem prac ,
- pracownicy prowadzący określone rodzaje prac posiadać będą niezbędne uprawnienia.

Zasady bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi przez wyznaczone w tym celu osoby:

- prace szczególnie niebezpieczne winny być prowadzone pod odpowiednim nadzorem,
- pracownik wykonujący prace szczególnie niebezpieczne winien być cały czas asekurowany przez innego pracownika,

7.Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia, lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń.

Na czas robót transportu materiałów, ziemi należy wydzielić drogę transportową, nie kolidującą z dojazdami dla użytkowników działek sąsiednich .

W przypadku przechowywania substancji i preparatów niebezpiecznych należy informację o tym zamieścić na tablicach ostrzegawczych umieszczonych w widocznych miejscach. Towary na terenie budowy przechowuje się i użytkuje zgodnie z instrukcjami producenta.

Wyroby , substancje oraz preparaty niebezpieczne winny być przechowywane w miejscach odpowiednio zamkniętych umożliwiających przedostawanie się tam osób nieupoważnionych . Miejsca te winny być zamknięte, a klucz do nich winien posiadać kierownik budowy i każdorazowo odnotowywać przekazanie kluczy innemu pracownikowi.

Aby ograniczyć ryzyko pożaru plac budowy wyposażać w gaśnice, przystosowane do gaszenia odpowiednich grup pożarów, zapewnić odpowiednie warunki magazynowania materiałów łatwopalnych oraz przestrzeganie zakazu użytkowania otwartego ognia , palenia w miejscach magazynowania produktów łatwopalnych i prac z tymi produktami.

Instalacja elektryczna zasilająca plac budowy winna posiadać zabezpieczenia przed porażeniem prądem elektrycznym .

Budowę należy oznakować w niezbędne środki techniczne zapobiegające niebezpieczeństwom, tj. : oznakowania , ogrodzenia, zabezpieczenia itp.

Komunikacja na budowie powinna umożliwiać szybkie opuszczenie terenu prowadzenia prac budowlanych, w przypadku wystąpienia niebezpieczeństwa.

Opracował:
Andrzej Zielonka
Nr upr. 162/83 ; 257, 258/9

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

INWESTOR : GMINA OŻARÓW

UL. STODOLNA 1 , 27-530 OŻARÓW

BUDOWA : ŚODOWISKOWY DOM SAMOPOMOCY

OŻARÓW UL. MAZURKIEWICZA 25

DZ.NR. 362/1

TEMAT: PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU

ŚRODOWISKOWEGO DOMU SAMOPOMOCY POD BUDOWĘ

WINDY WEWNĘTRZNEJ DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH

LEGENDA :

1. BUDYNEK ŚDS
2. PROJEKTOWAN WINDA WEW.
- 3.

Nazwa obiektu budowlanego	BUDOWA WINDY WEWNĘTRZNEJ DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH	Nr rys
Adres budowy , inwestor	INWESTOR : GMINA OŻARÓW UL. STODOLNA 1 , 27-530 OŻARÓW BUDOWA : ŚODOWISKOWY DOM SAMOPOMOCY OŻARÓW UL. MAZURKIEWICZA 25 DZ.NR. 362/1	Skala 1:500
Przedmiot rysunku	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	Data opracowania 09.2012
Branża arch.	Projektant : Andrzej Zielonka upr. bud. 162/83,257-8/93	podpis