



**PROJEKT
ARCHITEKTONICZNO -BUDOWLANY**

OBIEKT : PRZYSTOSOWANIE PRZEDSZKOLA NA POTRZEBY OSÓB
NIEPEŁNOSPRAWNYCH

STADIUM : PODJAZD DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH
POCHYŁNIA WEWNĄTRZ BUDYNKU
CHODNIK – DOJŚCIE DO PODJAZDU

ADRES UL. K. LIBELTA 1 62-130 GOŁAŃCZ DZIAŁKA 1018/1, 1106/3

INWESTOR : PRZEDSZKOLE PUBLICZNE GOŁAŃCZ

UL. K. LIBELTA 1 62-130 GOŁAŃCZ

PROJEKTANT: inż. Tomasz Cieśla
zam. Wągrowiec, ul. Kręta 3

inż. Tomasz Cieśla
upr. bud. UAM 9845/12.14/68
62-100 Wągrowiec ul. Kręta 3

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA :

1. Oświadczenie projektanta
2. Opis do planu zagospodarowania
3. Plan zagospodarowania
4. Opis techniczny
5. Rysunki robocze
6. Informacja bhp
7. Uprawnienia projektanta

Wągrowiec 21.03.2008 r.

- 1 -

OPIS DO PLANU ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI

nr geodezyjny 1018/1 położonej w Gołańczy
INWESTYCJA : "Przystosowanie przedszkola na potrzeby osób
Niepełnosprawnych ,
Podjazd dla osób niepełnosprawnych
Pochylnia wewnątrz budynku
Chodnik – dojście do podjazdu
Inwestor: Przedszkole Publiczne Gołańcz
ul. K. Libelta 1 62-130 Gołańcz

1. Podstawa opracowania.

- 1.1 Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r.
w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego –
- [Dz. U Nr 120 poz. 1133].
- 1.2. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca
2003 r. w sprawie dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz
planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia - [Dz. U Nr 120 poz. 1126].
- 1.3. Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002
r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać
budynki i ich usytuowanie - [Dz. U. Nr 75, poz. 690 z późniejszymi
zmianami].
- 1.4. Ustawa z dnia 3 lutego 1995 r. o ochronie gruntów
rolnych i leśnych [Dz. U Nr 16 poz. 78].
- 1.5. Mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:500
- 1.6. Zlecenie Inwestora z dnia 18. 03.2008 r.
- 1.8. Wizja lokalna dokonana w dniu 18. 2008 r.
- 1.9. Projekt archetoniczno – budowlany z dnia 21.03.2008 r.

2. Przedmiot inwestycji.

Przedmiotem inwestycji jest budowa podjazdu dla osób niepełnosprawnych,
Budowa pochylni wewnątrz budynku - podjazd na parter
budowa oraz remont chodnika – dojście do podjazdu

inż. Tomasz Cieśla
upr. bud. UAN 8745/1274/88
62-100 Wągrzyniec, ul. Kręta 3

OPIS TECHNICZNY

do projektu

PRZYSTOSOWANIE PRZEDSZKOLA NA POTRZEBY OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH

1. **Temat opracowania :**
PRZYSTOSOWANIE PRZEDSZKOLA NA POTRZEBY OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH.
2. **Podstawa opracowania :**
 - Zlecenie inwestora ,
 - Obowiązujące normy i przepisy budowlane ,
3. **Opis działki budowlanej i lokalizacja budynku :**

Planowana inwestycja przewidziana jest na działce 1018/1 ul. K. Libelta 1 w Gołańczu należąca do Przedszkola .

Lokalizacja podjazdu dla osób niepełnosprawnych na tyłach budynku przedszkolnego z budową nowego chodnika od podjazdu do istniejącego chodnika .

Przewidziany jest remont starego chodnika z płytek chodnikowych oraz wykonaniem podjazdu wewnątrz budynku z podjazdem na parter .

Rozebanie istniejących schodów oraz wykonanie nowych wychodzących z podestu planowanego podjazdu.

4. **Dane ogólne nowego podjazdu :**

- powierzchnia zabudowy 53,85 m²
- powierzchnia użytkowa 53,85 m²

5. **Zestawienie powierzchni :**

1. Podjazd dla osób niepełnosprawnych wraz z podestami i nowymi schodami - 53,50 m²
2. Budowa nowego chodnika - 10,30 m²
3. Remont starego chodnika - 88,97 m²

OGÓŁEM: 152,77 m²

6. **Charakterystyka planowanej inwestycji :**

Projektuje się podjazd dla osób niepełnosprawnych z wejściem na parter budynku.

Podjazd jako pochylnia dla osób niepełnosprawnych wewnątrz budynku pokryty blachą stalową ryflowaną gr. 5 mm ocynkowaną z poręczami stalowymi.

Podjazd zewnętrzny pełny : pokrycie powierzchni kostka brukowa , ściany obmurowane cegłą klinkierową balustrady metalowe

Budowa nowego chodnika prowadzącego z podjazdu do istniejącego chodnika z kostki betonowej.

Przewidziany jest remont starego chodnika z płytek chodnikowych na nowy z kostki brukowej. betonowej POZ – Bruk.

Przed przystąpieniem do robót należy rozebrać istniejące schody żelbetowe prowadzące na plac zabaw.

7. Opis konstrukcji i robót wykończeniowych :

- **Grunt :**

Grunt przewidziany do posadowienia fundamentów obecnie występujący :
występują piaski drobne z przewarstwieniami piasków średnich $I_D = 0.3$, nie stwierdzono występowania wody gruntowej .

- **Fundamenty :**
pod ściany podjazdu , schodów zewnętrznych

W postaci ław fundamentowych betonowych o szerokości 40 cm i wysokości 30 cm wylewanych w szalunkach drewnianych w gotowym wykopie z betonu B -15 .
Na ławach ściany fundamentowe gr. 25 cm z bloczków M na zaprawie cementowej.

- **Ściany zewnętrzne podjazdu oraz schodów**

Wykonać ściany z bloczków M na zaprawie cementowej.

Isolacja pionowa ścian z bloczków M -2x dysperbit – wewnątrz podjazdu oraz zewnątrz pozioma – 2x papa asfaltowa na lepiku powyżej terenu

Obmurówka ścian jako licówka cegłą klinkierową – jako licówka gr. 12 cm Kl. 250 na zaprawie cementowej

Wykonanie spoczników długości 1,50 m co 7,10 i 9,0 m oraz spocznika łączącego z budynkiem o wym 2,68 m x 2,03 m

- **Schody zewnętrzne :**

Projektuje się jako betonowe z wypełnieniem gruzem ,żwirem płytą żelbetową gr. 12 cm.

Zbrojenie jako siatka o oczkach 20 x 20 cm pręt o śr. 10 mm A-III.

Stopnie i podstopnie wykonane z kostki brukowej poz –bruk

- **Posadzki :**

Wypełnienie podjazdu gruzem, piaskiem - powierzchnia stabilizowana zagęszczarkami.

Podbudowa -podbeton gr. 10 cm z betonu B-10.

Ułożenie kostki betonowej poz – bruk gr. 6 cm na podsypce piaskowo –cementowej.

Wykonanie wzdłuż podjazdu krawężników o wysokości co najmniej 0,07m

- **Balustrady schody i poręcze wzdłuż podjazdu i schodów stalowe**

Obustronne poręcze , umieszczone na wysokości 0,75 i 0,90 m od płaszczyzny ruchu,

(schody wys. 1,10 m.) oddalone od siebie w granicach 1,0 – 1,10 m

Poręcze przedłużyć o 0,3 m prze początkiem i końcem biegu oraz zakończyć w sposób zapewniający bezpieczne użytkowanie .

Materiał – rura stalowa o śr. 51 mm x 3,20 mm gr.

Malowanie elementów metalowych farbą proszkową .

- **Dojście**

Do podjazdu – nowy chodnik z kostki poz –bruk gr. 6 cm na podsypce piaskowo –cementowej

Remont starego chodnika :

- rozebranie starych popękanych płytek chodnikowych , rozebranie obrzeży betonowych.

- wykorytowanie , ułożenie nowej podsypki piaskowej gr. 10 cm ustabilizowanej powierzchniowo.

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI

INWESTOR : Przedszkole
ul.K.Libelta 1 62-130 Golańcz

OBIEKT: Przystosowanie przedszkola
na potrzeby osób
niepełnosprawnych

ADRES: Golańcz ul. K. Libelta 1

DZIAŁKA : 1018/1, 1106/3 Skala 1:500

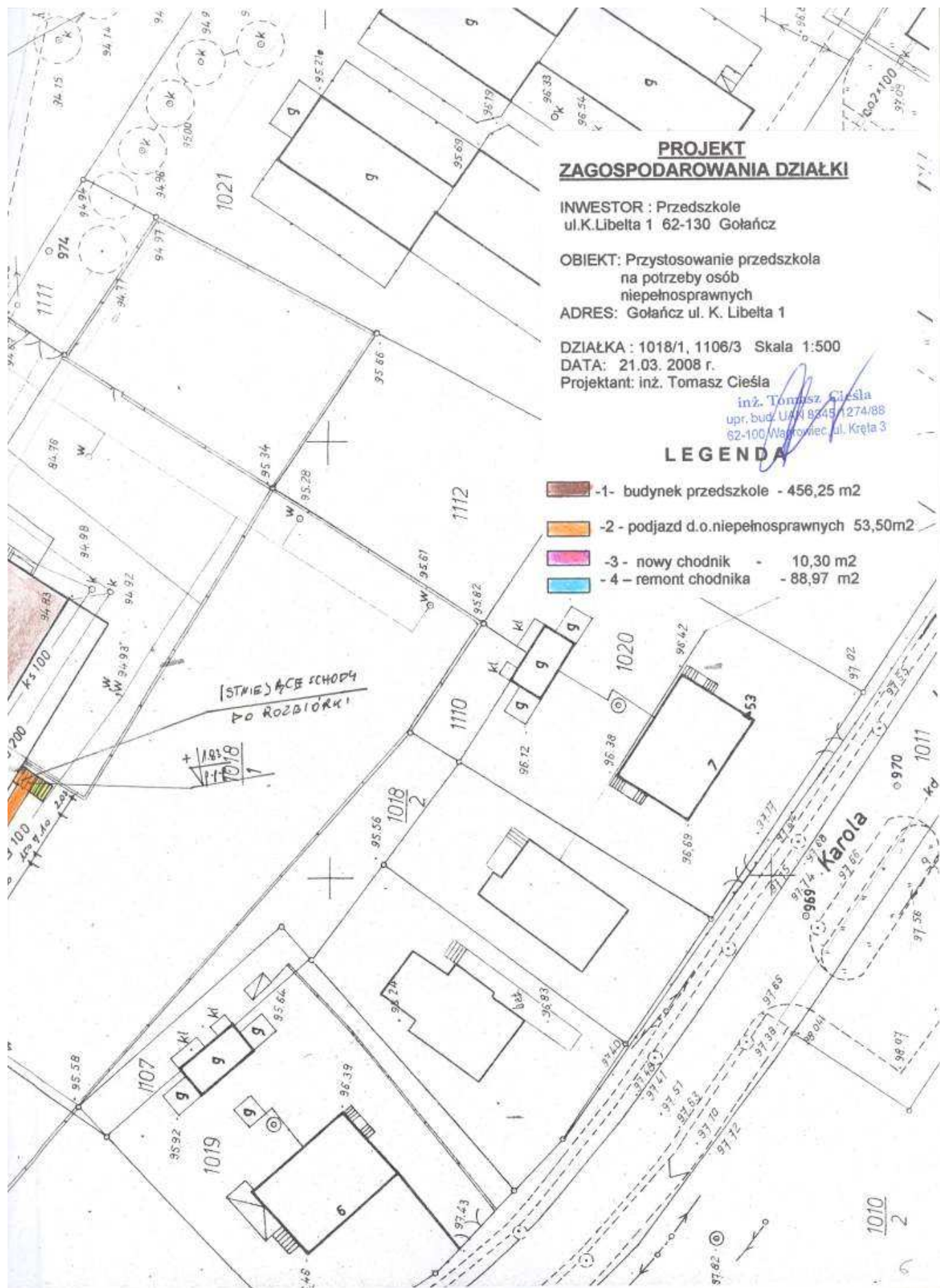
DATA: 21.03. 2008 r.

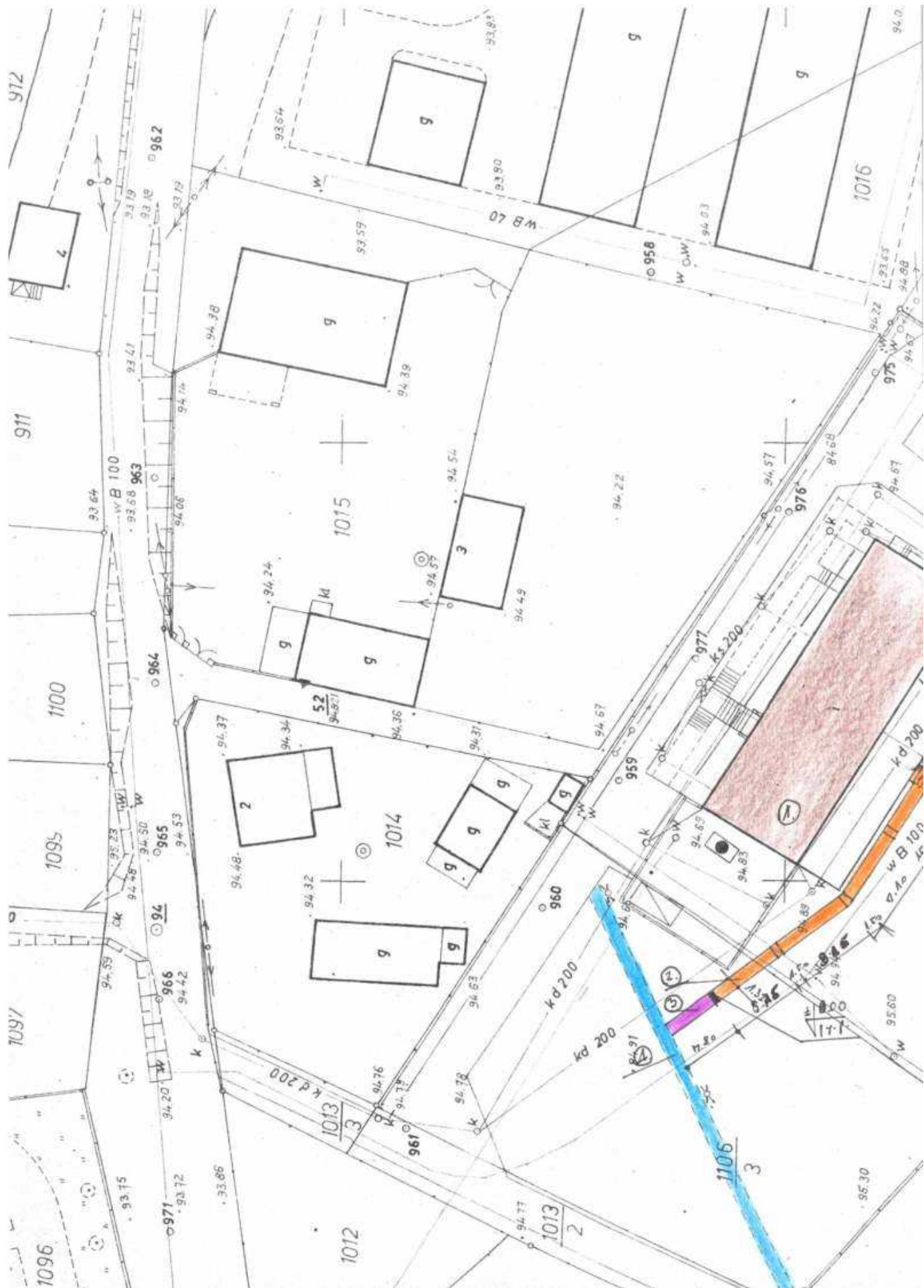
Projektant: inż. Tomasz Cieśla

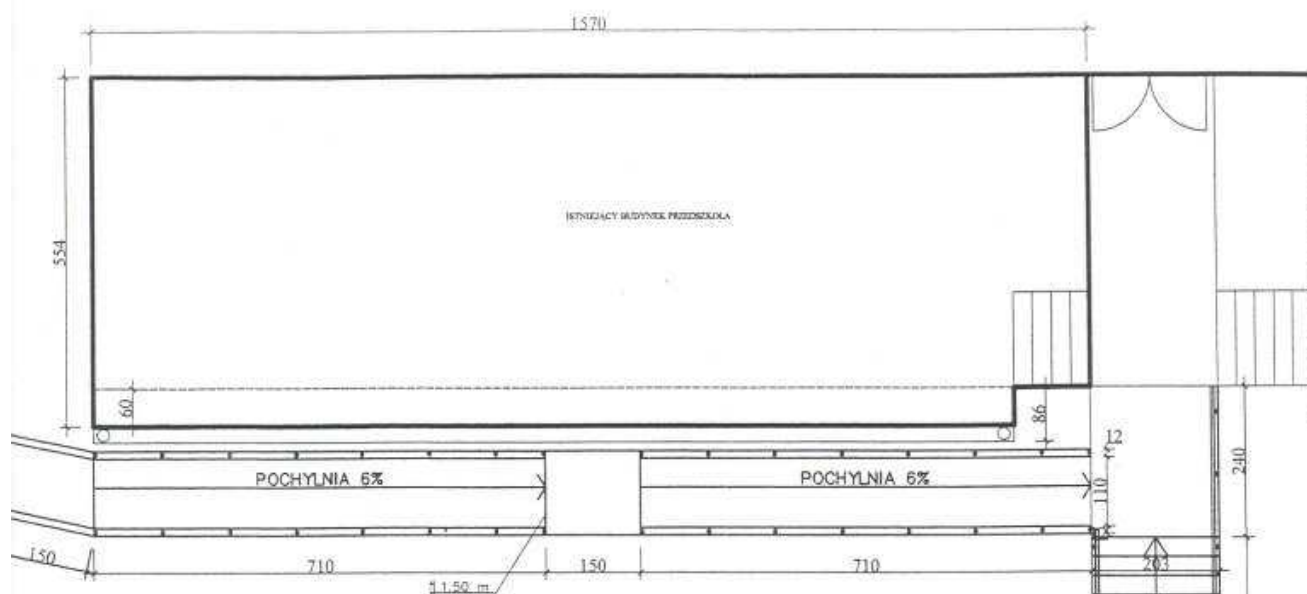
inż. Tomasz Cieśla
upr. bud. UAN 8345/1274/88
62-100 Wągrowiec, ul. Kręta 3

LEGENDA

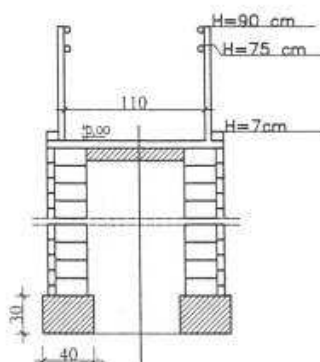
-  -1- budynek przedszkole - 456,25 m2
-  -2- podjazd d.o.niepełnosprawnych 53,50m2
-  -3- nowy chodnik - 10,30 m2
-  -4- remont chodnika - 88,97 m2







PRZEKRÓJ PRZEZ POCHYLNIE



NAWIERZCHNIA Z KOSTKI BRUKOWEJ GR. 6 cm
PODBETON B-10 GR. 10 cm
GRUZOBETON PIĄSKIEM STABILIZOWANY

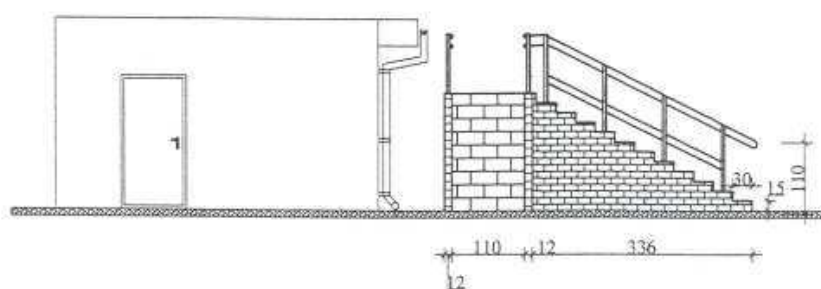
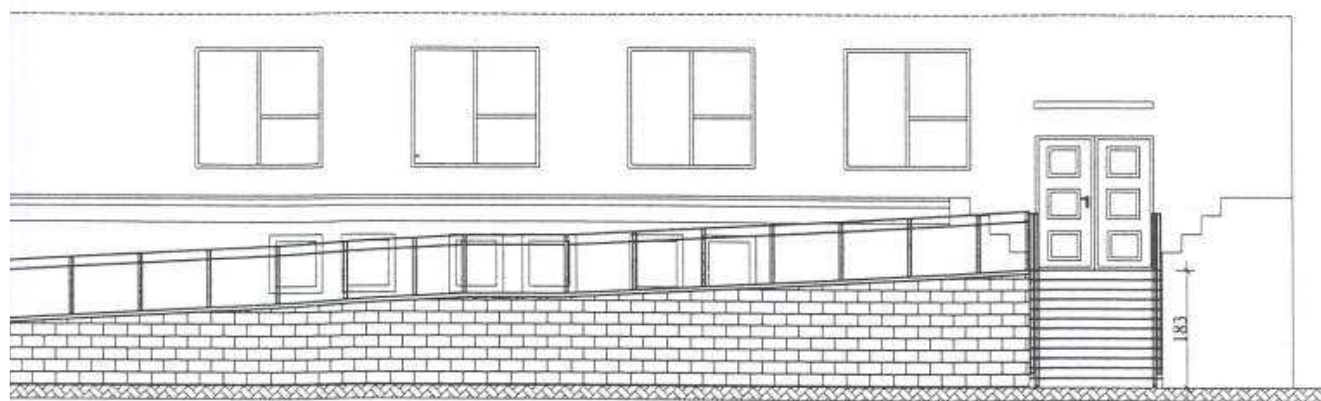
UWAGI:

1. POCHYLNIA DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH Z KOSTKI BRUKOWEJ NA PODBETONIE, PRZY OBU SKRAJNIACH POCHYLNI WYKONAĆ KRAWĘŻNIKI O WYS. 7 cm.

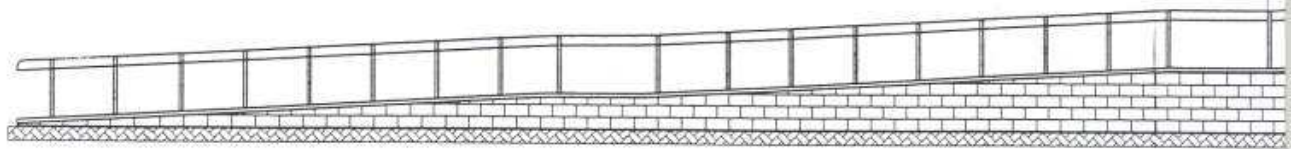
2. POCHYLNIĘ WYPOSAŻYĆ W OBUSTRONNE PORĘCZE UMIESZCZONE NA WYS. 0,75 I 0,90 m OD PŁASZCZYZNY RUCHU. PORĘCZE PRZEDŁUŻYĆ O 0,3m PRZED POZĄTKIEM I KOŃCEM BIEGU, ORAZ ZAKOŃCZYĆ W SPOSÓB ZAPEWNIĄCY BEZPIECZNE UŻYTKOWANIE. MATERIAŁ RURA STAŁOWA O ŚREDNICY 51x3,2mm.

TEMAT	PRZYGOTOWANIE PRZEDSZKOLA NA POTRZEBY OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH	
ADRES	PRZEDSZKOLE PUBLICZNE GOŁAŃCZ ul. K. LIBELTA 1, 62-130 GOŁAŃCZ	
INWESTOR	PRZEDSZKOLE PUBLICZNE GOŁAŃCZ ul. K. LIBELTA 1, 62-130 GOŁAŃCZ	
PROJEKTANT	INŻ. TOMASZ CIEŚLA UPR. BUD. NR 8345/1274/88 inż. Tomasz Cieśla	
DATA 03.2008	SKALA 1:100	RYS. NR 4 opr. bud. JAN 8345/1274/88 62-100 Wąsoszyn, ul. Krola 3





TEMAT	PRZYGOTOWANIE PRZEDSZKOLA NA POTRZEBY OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH	
ADRES	PRZEDSZKOLE PUBLICZNE GOŁAŃCZ ul. K. LIBELTA 1, 62-130 GOŁAŃCZ	
INWESTOR	PRZEDSZKOLE PUBLICZNE GOŁAŃCZ ul. K. LIBELTA 1, 62-130 GOŁAŃCZ	
PROJEKTANT	INŻ. TOMASZ CIEŚLA UPR. BUD. NR 8345/1274/88 <i>inż. Tomasz Cieśla</i>	
DATA 03.2008	SKALA 1:100	RYS. NR 2 <i>upr. bud. MARYSIA 8345/1274/88</i> <i>62-100 Wrocław, ul. Kreta 2</i>



INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA
(na podstawie rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r.)

Informacje ogólne

- | | |
|--|---|
| 1. Przystosowanie przedszkola na potrzeby osób niepełnosprawnych
w Gołańczu ul. K. Libelta 1 działka 1018/1, 1106/3 | 1 (Ilość kondygnacji)
(Adres inwestycji) |
| 2. Przedszkole ul. K. Libelta 1 62-130 Gołańcz
(Imię i nazwisko oraz adres inwestora) | |
| 3. Tomasz Cieśla ul. Kręta 3 62-100 Wągrowiec
(Imię i nazwisko oraz adres projektanta sporządzającego informację) | |

Część 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,
- wykonanie konstrukcji dachu wraz z pokryciem,
- wykonanie elewacji

2.
(Inne)

(Wykaz istniejących na działce obiektów budowlanych)

3. Elementy zagospodarowania terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi; dźwig

(Inne)

4. Zagrożenia dla bezpieczeństwa i zdrowia ludzi występujących podczas budowy:

- 4.1 Prowadzenie prac na wysokości powyżej 5 m a w szczególności

- wykonywanie więźby dachowej, ołocenie dachu, krycie dachówką, wykonywania obróbek blacharski: niebezpieczeństwo upadku z rusztowań bądź z dachu;
- wznoszenie ścian: niebezpieczeństwo upadku z rusztowań;
- wykonywanie stropów: niebezpieczeństwo upadku z rusztowań;
- wykonywanie elewacji: niebezpieczeństwo upadku z rusztowań;

- 4.2 Wykonanie wykopów o ścianach pionowych bez rozparcia o głębokości powyżej

1,5 m oraz wykopów o bezpiecznym nachyleniu ścian o głębokości ponad 3,0 m

- wykonywanie fundamentów: niebezpieczeństwo przysypania ziemią;
- wykonywanie ścian piwnic (dla budynków z podpiwniczeniem): niebezpieczeństwo przysypania ziemią;

- 4.3 wykonywanie prac z udziałem dźwigu; niebezpieczeństwo związane z zerwaniem się materiału transportowanego i uszkodzenie dźwigu

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

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

5.1 Przy wykonywaniu ścian: wszyscy pracownicy powinni być zapoznani z przepisami zawartymi w ROZPORZĄDZENIU MINISTRA INFRASTRUKTURY z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bhp przy wykonywaniu 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;

5.2 Przy wykonywaniu 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;

5.3 Przy wykonywaniu 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, rozdział 17 - Roboty dekarские i izolacyjne;

5.4 Przy wykonywaniu 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;

6. Wykaz środków technicznych i organizacyjnych zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia

6.1. 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;

6.2 W pomieszczeniu socjalnym oznaczonym na planie j/w umieścić punkty pierwszej pomocy obsługiwane przez wyszkolonych w tym zakresie pracowników;

6.3 Telefon komórkowy umieścić w pomieszczeniu socjalnym oznaczonym na planie j/w;

6.4 Kaski ochronne, umieścić w pomieszczeniu socjalnym oznaczonym na planie j/w;

6.5 Pasy i linki zabezpieczające przy pracach wysokościach, umieścić w pomieszczeniu socjalnym oznaczonym na planie j/w;

6.6 Ogrodzenie terenu budowy wykonać o wys. min 1,5 m ,oznakować na planie j/w;

6.7 Barierki wykonane z desek krawężnikowych o szerokości 15cm, poręczy umieszczonych na wysokości 1 m oraz deskowania ażurowego pomiędzy poręczą a deską krawężnikową;

6.8 Rozmieścić tablice ostrzegawcze;

6.9 Zainstalować oświetlenie emitujące czerwone światło;

6.10 Daszek ochronny nad stanowiskiem operatora dźwigu;

6.11 Skarpy wykopów o odpowiednim nachyleniu;

6.12 Wykonać skarpy zabezpieczające wykop przed wodami opadowymi;

6.13 Zejścia do wykopu wykonać co 20 m;

6.14 Na terenie budowy za pomocą tablic informacyjnych wyznaczyć droge ewakuacyjną

{Inne/}

opracował :

Inż. Tomasz Ciesla
upr. bud./IAM 8345/1274/BB
62-100 Magrowiec, ul. Kręta 3

Pila dnia 10 października 1988r.

Nr UAN-8345/1274/88



DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO

do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie

Na podstawie: 5 ust. 2, § 6 ust. 3, § 7 i § 13 ust. 1 pkt 2 lit. -
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)
stwierdza się, że:

Obywatel(ka) Tomasz CIEŚLA imię i nazwisko

technik budowlany

tytuł naukowy - zawodowy

urodzony(a) dnia 21 sierpnia 1961 r. w Wągrowcu

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnych funkcji

kierownika budowy i robót

rodzaj funkcji

w specjalności konstrukcyjno - budowlanej

rodzaj specjalności techniczno-budowlanej

w zakresie ograniczonym do powszechnie znanych

rozwiązań konstrukcyjnych

specjalizacja zawodowa

Obywatel(ka) - Tomasz CIEŚLA imię i nazwisko jest upoważniony(a) d

- 1/ kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie wszelkich budynków i innych budowli o powszechnie znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych z wyłączeniem linii, węzłów i stacji kolejowych, dróg oraz lotniskowych dróg startowych i manipulacyjnych, mostów, budowli hydrotechnicznych i wodnomelioracyjnych,
- 2/ sporządzania w budownictwie osób fizycznych projektów w zakresie rozwiązań architektonicznych :
 - a/ budynków inwentarskich i gospodarczych , adaptacji projektów typowych i powtarzalnych innych budynków oraz sporządzania planów zagospodarowania działki związanych z realizacją tych budynków,
 - b/ budowli nie będących budynkami.

Od niniejszej decyzji przysługuje stronie prawo wniesienia odwołania do Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa za pośrednictwem Głównego Architekta Wojewódzkiego w Pile w terminie 14 dni od dnia otrzymania decyzji.

Otrzymuje:

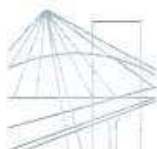
Ob. Tomasz CIEŚLA
ul. Kręta 3
Wągrowiec

m.p.



podpis i pieczęć

[Signature]
mgr inż. Andrzej Kozłowski, Oleszak



P O L S K A
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Poznań, 2007-12-07

ZAŚWIADCZENIE

Pan/Pani **Tomasz Cieśla**

miejsce zamieszkania **ul. Kręta 3**
..... **62-100 Wągrowiec**

jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa o numerze ewidencyjnym **WKP/BO/0602/01**

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności
cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od dnia **2008-01-01**

do dnia **2008-12-31**

PRZEWODNICZĄCY
Wielkopolskiej Okręgowej Izby
Inżynierów Budownictwa

mgr inż. Jerzy Stronicki

Wielkopolska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa
ul. H. Wieniawskiego 5/9, 61-712 Poznań, tel./fax 061 854 2014, 061 854 2011
e-mail: wkp@piib.org.pl