


STAROSTWO POWIATOWE
W WYSZKOWIE
Alja Róż 2
07-200 Wyszków
141

Niniejsze stanowi załącznik
do pozwolenia na budowę
Nr 212/10
z dnia 19.04.2010

Temat:	Usuwanie barier architektonicznych w Zespole Szkół nr 1 im. Marii Skłodowskiej-Curie w Wyszkanie - budowa windy		
Zakres opracowania:	PROJEKT BUDOWLANY - architektura - konstrukcja		
Adres inwestycji:	07-200 Wyszków, ul. I Armii Wojska Polskiego 89 działka nr 3472/4		
Inwestor:	Zespół Szkół nr 1 im. Marii Skłodowskiej-Curie w Wyszkanie 07-200 Wyszków, ul. I Armii Wojska Polskiego 89		
Architektura Konstrukcja	Projektant:	dr inż. Ireneusz Jabłoński PI 64/83 i 29/83	Podpis: 
Data: Marzec 2010 r			EGZ. NR 2.

SPIS TREŚCI

- uprawnienia projektanta
- oświadczenie projektanta
- wypis z miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego
- projekt zagospodarowania działki
- opis techniczny
- informacja BIOZ
- adaptacja pomieszczenia na łazienkę

<i>Rysunki</i>	<i>Nr rys.</i>
- Rzut fundamentów	1
- Rzut parteru	2
- Przekrój A-A.....	3
- Rzut dachu.....	4
- Elewacje	5
- Konstrukcja	6

Nr ewid. 54/83

STWIERDZENIE PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO

Na podstawie § 2 ust. 2 i § 13 ust. 1 pkt. 1 lit. = rozporządzenia
Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samo-
dzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46)

Obywatel IRENEUSZ JAN JABŁOŃSKI

technik budowlany

urodzony dnia 20 października 1943 r. w Warszawie

o t r z y m u j e

stwierdzenie przygotowania zawodowego do wykonywania samodzielnej funkcji
projektanta w specjalności architektonicznej upoważniające do:
1/ sporządzania w budownictwie osób fizycznych projektów w
zakresie rozwiązań architektonicznych obiektów budowlanych,
z wyłączeniem konstrukcji fundamentów głębokich i trudniej-
szych konstrukcji statycznie niewyznaczalnych.-



Z up. Wojewody
D Y R E K T O R
mgr inż. arch. Stanisław Barański

pieczęć okrągła

24 2000000
Z O R

inż. Ireneusz Jabłoński
upr. konstr. bud. 29/83
upr. arch. 64/83

Nr ewid. 29/83

STWIERDZENIE PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO

Na podstawie § 2 ust. 1, § 4 ust. 2 --- i § 13 ust. 1 pkt. 2 lit. - rozporządzenia
Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 Intego 1975 r. w sprawie samo-
dzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. Nr 8, poz. 46)

Obywatel

IRENEUSZ JAN JABŁOŃSKI

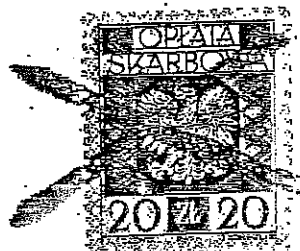
magister inżynier budownictwa lądowego

urodzon y dnia 20 października 1943 r. w Warszawie

otrzymuje

stwierdzenie przygotowania zawodowego do wykonywania samodzielnej funkcji
projektanta w specjalności konstrukcyjno-budowlanej upoważnia-
jące do:

- 1/ sporządzania projektów w zakresie rozwiązań konstrukcyjno-bu-
dowlanych budynków oraz innych budowli, z wyłączeniem linii,
węzłów i stacji kolejowych, dróg oraz lotniskowych dróg star-
towych i manipulacyjnych, mostów, budowli hydrotechnicznych i
melioracji wodnych
- 2/ w budownictwie osób fizycznych - do kierowania, nadzorowania
i kontrolowania budowy, kierowania i kontrolowania wytwarzania
konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania
stanu technicznego obiektów budowlanych.-

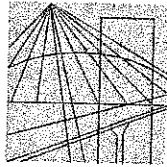


Z Up. Wojewody
DYREKTOR
Wojewódzkiego Biura Planowania Przestrzennego

mgr inż. arch. Stanisław Żurawski

ZA ZODPOWIEDZIALNOŚCIĄ
Z OBYWATELNOŚCI

mgr inż. Ireneusz Jabłoński
upr. konstr.-bud. 20/83
upr. arch. 64/83



MAZOWIECKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Warszawa, 16 listopada 2009

Zaświadczenie

Pan IRENEUSZ JABŁOŃSKI

miejsce zamieszkania:

PIASKOWA 4C

07-201 WYSZKÓW

jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym: MAZ/BO/6215/01

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne

od dnia: 1 stycznia 2010 r. do dnia: 31 grudnia 2010 r.

MAZOWIECKA OKRĘGOWA IZBA
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
Z-08 PRZEWODNICZĄCEGO
mgr inż. Jerzy Kotowski

Biuro: ul. 1 Sierpnia 36B, 02-134 Warszawa, tel. 022 868 35 35, 022 868 35 81, 022 868 35 82, fax 022 868 35 48, www.maz.plib.org.pl, e-mail: biuro@maz.plib.org.pl
Dział Członkowski: tel. 022 878 04 11, 022 826 11 05, fax 022 300 99 00, Dział Szkoleń: 022 828 34 10, 022 868 35 50
Komisja Kwalifikacyjna: tel. 022 878 04 03, 022 878 04 04, fax 022 826 28 67 w. 153

ZA ZGODNIENIE
Z ORYGINAŁEM

mgr inż. Ireneusz Jabłoński
upr. konstr.-bud. 28/93
upr. arch. 64/93

Oświadczenie

Oświadczam, że projekt windy przy budynku Zespołu Szkół nr1 im. Marii Skłodowskiej-Curie zlokalizowanego na działce nr 3472/4 przy ul. I Armii Wojska Polskiego 89 w Wyszkanie sporządziłem zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Data: 25.03.2010

Podpis i pieczęć

[Podpis]
mgr inż. Ireneusz Kubiński
spec. konstr.-bud. ogóln.
spec. arch. 64188

OPIS TECHNICZNY

do projektu windy przy budynku ZS nr1 im. Marii Skłodowskiej-Curie
zlokalizowaneo na działce nr 3472/4 przy ul. I AWP 89 w Wyszkwie

Investor: ZS nr1 im. Marii Skłodowskiej-Curie w Wyszkwie

1. DANE OGÓLNE

Dane dotyczą projektowanej windy, dobudowanej do budynku Szkoły.

Powierzchnia zabudowy	-	13,90 m ²
Kubatura	-	115 m ³

2.OPIS DO PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA

Lokalizacja projektowanej windy na działce nr 3472/4 zgodna jest ze „zmianami do miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Miasta Wyszkowa. Na rysunku planu teren ten oznaczony jest symbolem A 21UO z przeznaczeniem pod usługi oświaty.

Projektowana jest winda z wiatrolapem i maszynownią. Winda z wiatrolapem dobudowana będzie do istniejącego budynku Szkoły od strony zachodniej. Maszynownię zlokalizowano w jednym z pomieszczeń „niskiego parteru“ Szkoły. Dojście i dojazd z przyległej do terenu szkolnego ulicy.

3.DANE KONSTRUKCYJNO-MATERIAŁOWE

FUNDAMENTY - Pod ścianami wiatrołapu ławy żelbetowe grub. 30cm, zagłębione do poziomu posadowienia fundamentu windy. Beton B25, stal AII. Zbrojenie podłużne 6 ϕ 12. Strzemiona ϕ 6 co 25cm. Otulina prętów głównych 5cm. Pręty główne ław fundamentowych zakotwione są w płycie fundamentowej szybu windowego.

-Ściany fundamentowe i ściany szybu windowego z betonu B25 zbrojone środkiem siatką o oczkach 15x15 cm z prętów ϕ 10.

- Płyta fundamentowa szybu windowego żelbetowa grubości 25 cm zbrojona dołem i górą siatką o oczkach 15x15 cm z prętów ϕ 12.

- Roboty fundamentowe prowadzić przy niskim poziomie wód gruntowych.

IZOLACJA

Wiatrołap

- pozioma 2xpapa na lepiku na cokole fundamentu i folia pod posadzką parteru.

Szyb windowy

- izolacja aquafin 2k,

- 2xpapa termozgrzewalna na lepiku

ŚCIANY

Wiatrołap

- zewnętrzne warstwowe grub. 40cm.. Od wewnątrz warstwa nośna grub. 25 cm z bloczków ceramicznych szczelinowych typu Porotherm, od zewnątrz warstwa osłonowa ze styropianu grub. 15cm.

Szyb windowy

- ściany grubości 25cm, żelbetowe, wylewane z betonu B25 zbrojone środkiem siatką o oczkach 15x15 cm z prętów $\phi 10$. Od zewnątrz warstwa osłonowa ze styropianu grub. 15cm.

- w miejscach oznaczonych na przekroju wieńce żelbetowe 25x25 cm zbrojone podłużnie 4 $\phi 14$, strzemiona $\phi 6$ co 20 cm.

STROP

- Nad wiatrołapem i szybem windowym płyta żelbetowa wylewana. Grubość i zbrojenie zgodnie z rzutami stropów. Beton B25, stal 34GS.

STROPODACH

-Ocieplenie stropów wełną mineralną, o minimalnej grubości 15 cm, z uformowaniem spadku 5%. Pokrycie 2xpapa termozgrzewalna (podkładowa i nawierzchniowa).

POSADZKA

-W wiatrołapie gres.

STOLARKA

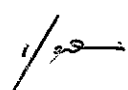
-Okienna z PCW. Drzwi zewnętrzne metalowe z

zamkiem na kartę magnetyczną. Zamek na kartę magnetyczną również przy furtce przy ogrodzeniu terenu w sąsiedztwie windy.

INSTALACJE - Elektryczna stanowiąca przedłużenie istniejącej w budynku szkoły instalacji.

OBRÓBKI -Rynny i rury spustowe z PCV. Obróbki blacharskie z
BLACHARSKIE blachy powlekanej w kolorze obróbek blacharskich blachy pokrycia.

TEREN - Uzupełnienie utwardzenia terenu kostką brukową w obrzeżach z uformowaniem pochylni na podjeździe i podestu przed wejściem do wiatrołapu 1,5x2,0 m.


inż. Ireneusz Jabłoński
upr. konstr.-bud. 29/89
upr. arch. 64/89

Parametry techniczne dźwigu hydraulicznego

UDŹWIG	630 kg
ILOŚĆ PRZYSTANK	4 od strony szkolnego korytarza + 1 z wiatrołapu
WYSOKOŚĆ PODNOSZ.	około 10,5m
WYMIAR PODSZYBIA	1,2 m
WYMIAR NADSZYBIA	3,4 m
WYMIARY SZYBU	1650x2000 mm (szer. x głęb.)
KABINA	1100x1400x2070 mm – panele gięte malowane proszkowo, lustro na ścianie bocznej, panel dyspozycji, barierka, cokoły przy podłodze i suficie ze stali nierdzewnej, kabina przelotowa, oświetlenie diodowe, wyświetlacz LCD
PODŁOGA	niepalna, antypoślizgowa, szara – z dodatkiem korundu
DRZWI KABINOWE	2x900x2000 mm – teleskopowe 2-panelowe-malowane proszkowo-kolor standard (szary)
DRZWI SZYBOWE	5x900x2000 mm– teleskopowe 2-panelowe-malowane proszkowo-kolor standard (szary)
PRĘDKOŚĆ	do 0,62 m/s
NAPĘD	Hydrauliczny
INNE	<ul style="list-style-type: none">- zjazd awaryjny w przypadku zaniku napięcia z otworzeniem drzwi,- zbiorczość góra – dół,- piętrowskazywacz na przystanku podstawowym,- strzałki na pozostałych przystankach,- okablowanie w szybie,- system powiadamiania ekip ratowniczych,- automatyczne powiadamianie o awarii
MASZYNOWNIA	dolna boczna
STEROWANIE	mikroprocesorowe
PEŁNA DOKUMENTACJ	w cenie dźwigu

USTALENIA GEOTECHNICZNYCH WARUNKÓW POSADOWIENIA BUDYNKU

Na dz nr 3472/4 przy ul. I AWP 89 w Wyszkuwie.

1. Warunki gruntowo - wodne

W miejscu projektowanego budynku stwierdzono występowanie gruntu w postaci piasku drobnego. Poziom zwierciadła wód gruntowych znajduje się poniżej poziomu posadowienia fundamentów. Nie wyklucza się okresowego podniesienia poziomu wód gruntowych powyżej poziomu posadowienia fundamentów windy. Nie stwierdzono występowania innych niekorzystnych zjawisk geologicznych.

2. Kategoria geotechniczna

Projektowany budynek zaliczony jest do pierwszej kategorii geotechnicznej ze względu na proste warunki gruntowe.

3. Ustalenia końcowe

Na podstawie przeprowadzonej wizji, po dokonaniu wrywkowych odkrywek gruntu, stwierdzono możliwość posadowienia budynku. Roboty fundamentowe wykonywać przy poziomie wód gruntowych poniżej poziomu posadowienia fundamentów. Wytrzymałość gruntu ocenia się w granicach 0.15 - 0.20 MPa.

dr inż. Ireneusz Jabłoński
upr. konstr. bud. ogóln.
upr. arch. ogóln.

I N F O R M A C J A D O T Y C Z Ą C A B E Z P I E C Z E Ń S T W A I O C H R O N Y Z D R O W I A

Nazwa inwestycji : usuwanie barier architektonicznych w ZS nr1
im. Marii Skłodowskiej-Curie w Wyszowie
– budowa windy

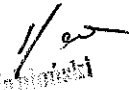
Adres budowy : Wyszów, ul. I Armii Wojska Polskiego 89
działka nr 3472/4

Inwestor : ZS nr1 im. Marii Skłodowskiej-Curie w Wyszowie

Adres : 07-200 Wyszów, ul. I Armii Wojska Polskiego 89


Marzec 2010r

Sporządził:


mgr inż. Krzysztof Jankowski
upr. konstr.-bud. 00/933
upr. arch. 04/53

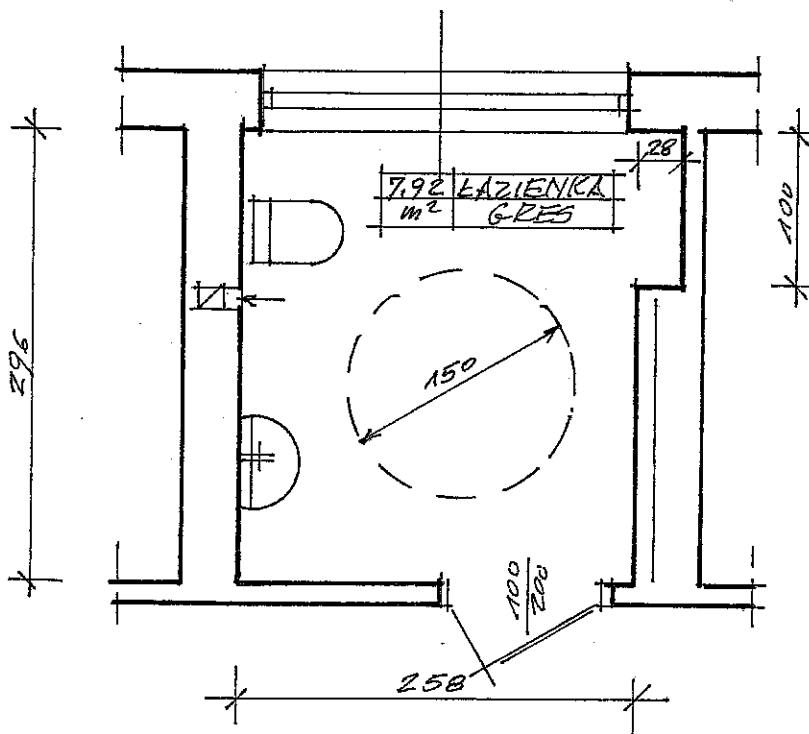
VI. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwu w związku z prowadzonymi robotami

1. Pracownicy winni stosować środki ochrony osobistej.
2. Do zabezpieczeń stanowisk pracy na wysokości, przed upadkiem, należy stosować środki ochrony zbiorowej w tym: balustrady, siatki ochronne i siatki bezpieczeństwa. Balustrada powinna składać się z deski krawężnikowej o wysokości 0,15 m i poręczy ochronnej umieszczonej na wysokości 1,1 m. Wolną przestrzeń pomiędzy deską a poręczą należy wypełnić siatką lub deskami uniemożliwiając wypadnięcie pracownika.
3. Pracownicy wykonując prace na dachu obowiązani są do stosowania środków ochronnych indywidualnych takich jak szelki bezpieczeństwa lub inne urządzenia ochronne.
4. Oznaczyć strefę niebezpieczną w promieniu 6 m od obiektu i na placu budowy umożliwiając szybką ewakuację na wypadek pożaru lub awarii i innych zagrożeń.
5. Wykonywanie robót murarskich i tynkarskich z drabin przestawnych jest zabronione.

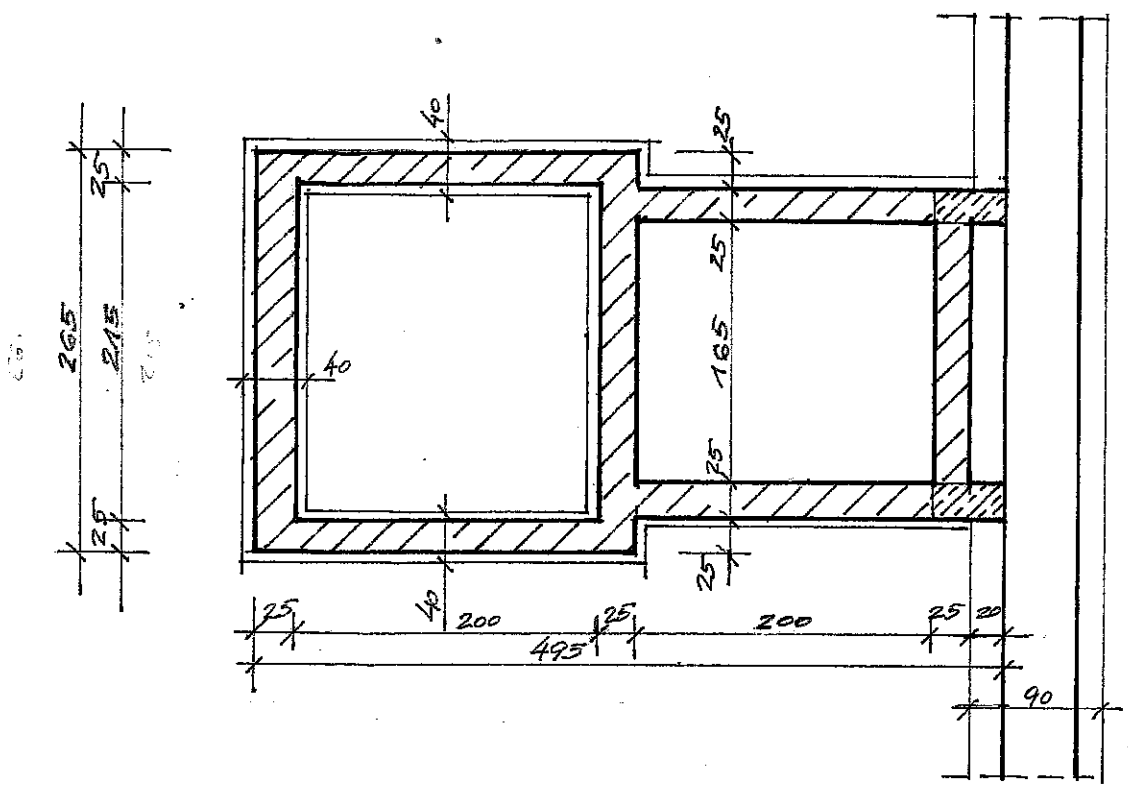

mgr inż. Ireneusz Jabłoński
upr. konstr. bud. 20/88
upr. arch. 04/88

ADAPTACJA POMIESZCZENIA NA ŁAZIENKĘ

Poprzez budowę windy, udostępniono dla osób niepełnosprawnych budynek szkoły. W związku z tym wystąpiła konieczność wykonania odpowiedniej łazienki. Jedno z pomieszczeń „niskiego parteru” przystosowano do tych potrzeb. Pomieszczenie to posiada drzwi o szerokości 100 cm i znajduje się pod łazienką na parterze. Przystosowanie polega na wykonaniu posadzki z gresu o powierzchni antypoślizgowej stopnia R12, wyłożeniu ścian glazurą w kolorze białym do wysokości równej futrynie drzwi wejściowych, montaż sedesu i umywalki z uchwytami na odpowiedniej, zgodnej z przepisami wysokości, montaż lustra uchylnego.

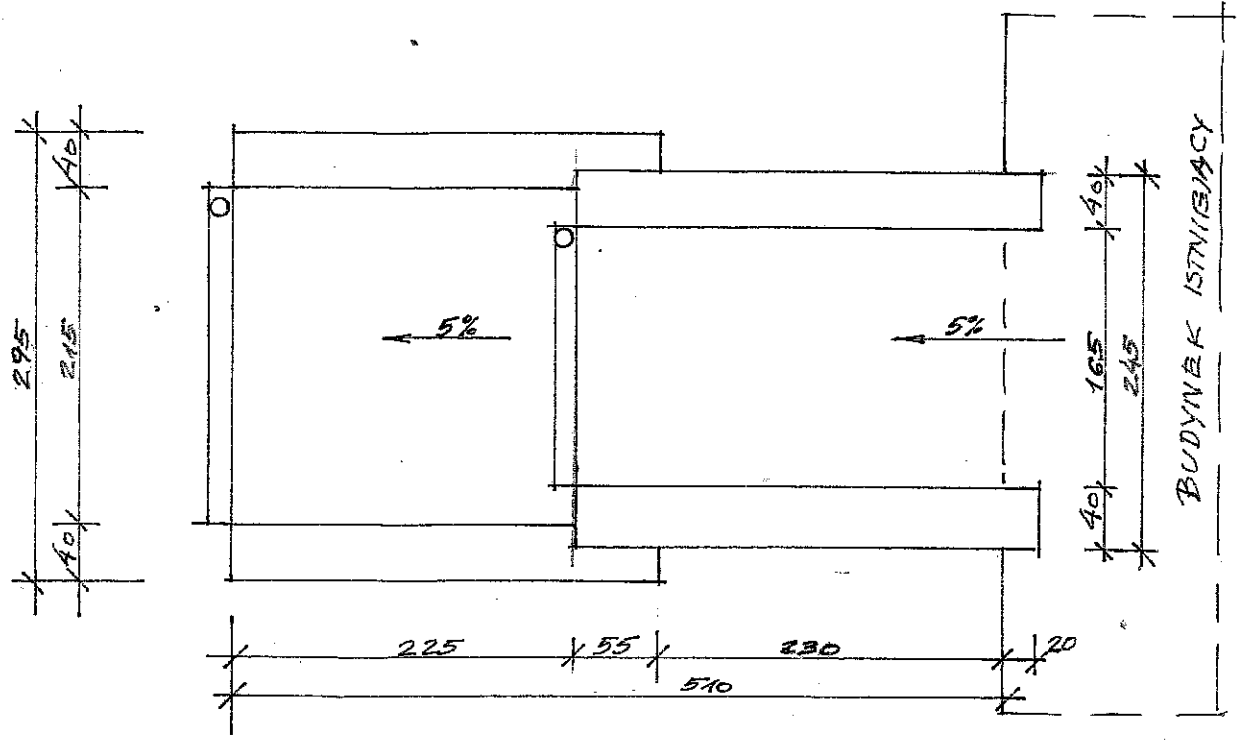


inż. Ireneusz Jabłoński
op. konstr.-bud. 29/83
op. arch. 64/83



TEMAT	Usuwanie barier architektonicznych w ZS nr1 im. Marii Skłodowskiej-Curie w Wyszowie – budowa windy		
	PROJEKT BUDOWLANY		
INWESTOR	ZS nr1 im. Marii Skłodowskiej-Curie w Wyszowie		
ADRES BUD	Wyszów, ul. I Armii Wojska Polskiego 89		
TYTUŁ RYS.	Rzut fundamentów		
NR RYS.	1	DATA 03.2010	SKALA 1 : 50
PROJEKTANT	dr inż. I. Jabłoński	upr. Pł. 29/83 i 64/83	<i>[Signature]</i>

STAROSTWO POWIATOWE
W WYSZKOWIE
Al. Róż 2
07-500 Wyszów
20



TEMAT	Usuwanie barier architektonicznych w ZS nr1 im. Marii Skłodowskiej-Curie w Wyszowie – budowa windy		
	PROJEKT BUDOWLANY		
INWESTOR	ZS nr1 im. Marii Skłodowskiej-Curie w Wyszowie		
ADRES BUD	Wyszów, ul. I Armii Wojska Polskiego 89		
TYTUŁ RYS.	Rzut dachu		
NR RYS.	4	DATA	03.2010
		SKALA	1 : 50
PROJEKTANT	dr inż. I. Jabłoński	upr. Pł. 29/83 i 64/83	// 2/