

A 1

TEMAT	Rozbudowa „Zielonej szkoły”	
ADRES	Schodno gmina Dziemiany woj. gdańskie	
INWESTOR	Zarząd Parków Krajobrazowych w Gdańsku Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Gdańsku	
NR UMOWY	1/96	
PROJEKTANT	arch. Małgorzata Maroszek <i>Maroszek</i> nr uprawnień 3164/GD/87	<i>mgr inż. arch. M. Maroszek</i> Nr upr. 3164/Gd/87
SPRAWDZAJĄCY	arch. Lech Michalczyk nr uprawnień 4443/GD/90 5953/GD/94	<i>mgr inż. arch. Lech Michalczyk</i> Upr. bud. Nr 4443/Gd/90 Nr 5953/Gd/94
BRANŻA	architektura	
STADIUM	P.T.	
DATA	30 sierpnia 1996r.	

RZECZOZNAWCA
Do Spraw Lub. i Wzrostu
mgr inż. L. ...
Nr upr. 6599
Zgodność p...
STW...
bez uwag
24 01 96

...
BR...
L. 100/96

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

I. Część opisowa

II. Część rysunkowa

- 1. Plan realizacyjny zagospodarowania terenu**
- 2. Rzut parteru**
- 3. Rzut więźby dachowej**
- 4. Rzut dachu**
- 5. Przekrój I-I**
- 6. Przekrój II-II, III-III**
- 7. Przekrój IV-IV**
- 8. Elewacje - zachodnia i południowa**
- 9. Elewacje - wschodnia i północna**
- 10. Zestawienie stolarki okiennej i drzwiowej**
- 11. Podjazd dla osób niepełnosprawnych**

OPIS TECHNICZNY

do projektu architektonicznego rozbudowy istniejącego
budynku „Zielonej szkoły” w Schodnie gm. Dziemiany

1. Informacje formalne.

- 1.1 Inwestor:** Zarząd Parków Krajobrazowych w Gdańsku
Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Gdańsku
- 1.2 Właściciel nieruchomości:** Urząd Gminy Dziemiany
- 1.3 Lokalizacja:** wieś Schodno gm. Dziemiany woj. Gdańskie działka nr 33
- 1.4 Projektant:** Pracownia Projektowa arch. Małgorzata Maroszek
nr uprawnień 3164/GD/87
- 1.5 Sprawdzający:** mgr inż. Arch. Lech Michalczyk
nr uprawnień 4443/GD/90 i 5953/GD/94

2. Podstawa opracowania

- 2.1** Umowa zawarta między Wojewódzkim Funduszem Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Gdańsku a Pracownią Projektową arch. Małgorzaty Maroszek w Gdańsku w dniu 15.07.1996r.
- 2.2** Decyzja o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu wydana przez Wójta gminy Dziemiany 07.06.1996r.
- 2.3** Mapa sytuacyjno - wysokościowa.
- 2.4** Projekt koncepcyjny rozbudowy zaakceptowany przez inwestora.
- 2.5** Wizje lokalne.

3. Dane liczbowe

- 3.1** Powierzchnia całkowita części dobudowanej 157,3 m²
- 3.2** Powierzchnia użytkowa części dobudowanej 131,4 m²
- 3.3** Kubatura 716,0 m³

3.4 Wykaz pomieszczeń:

1/1 Sala wykładowo - jadalna	55,4 m ²
1/2 Przedsiónek	2,8 m ²
1/3 Zmywalnia	3,2 m ²
1/4 Przygotownia	12,2 m ²
1/5 Kuchnia	11,1 m ²
1/6 Komunikacja	2,0 m ²
1/7 Szatnia personelu	4,8 m ²
1/8 W.c. personelu	1,9 m ²
1/9 Magazyn podręczny	4,7 m ²
1/10 Przedsiónek	1,8 m ²
1/11 Garaż	17,5 m ²
1/12 Magazyn rowerów	14,0 m ²
razem: 131,4 m ²	

Pomieszczenia adaptowane w istniejącym budynku:

1/13 Sypialnia	17,5 m ²
1/14 Sypialnia	23,7 m ²
1/15 Sanitariat niepełnospr.	8,0 m ²
1/16 Korytarz	8,3 m ²

4. Charakterystyka inwestycji i podstawowe dane technologiczne

Istniejący budynek usytuowany jest we wsi Schodno gm. Dziemiany. Wieś położona jest nad jeziorem Schodno i przepływającą przez nie rzeką Wdą, na terenie „Wdzydzkiego Parku Krajobrazowego”.

Jest to budynek murowany, parterowy z poddaszem użytkowym, częściowo podpiwniczony, kryty dachówką. Wyposażony jest w instalacje: wodociagową, kanalizacyjną, elektryczną, wentylacyjną, telefoniczną, c.o. olejową i ciepłej wody.

Rozbudowa wymagać będzie wyburzenia istniejącego budynku gospodarczego w złym stanie technicznym.

Celem opracowania jest rozbudowa istniejącego budynku o salę wykładowo-jadalną, zaplecze kuchenne, garaż i magazyn rowerów. Projektowany budynek jest parterowy z nieużytkowanym poddaszem. Jednocześnie proponuje się adaptację istniejącej sali i kuchni na dwie sypialnie oraz sanitariat dla osób niepełnosprawnych oraz wykonanie podjazdu do budynku umożliwiającego korzystanie z obiektu ludziom o niepełnej sprawności ruchowej.

Jednorazowo obiekt może pomieścić 25-30 dzieci i 2-3 opiekunów, a więc jedną klasę dzieci lub młodzieży z opiekunami. Czas pobytu grupy - około 5 dni. Sypialnie i sanitariaty dzieci zlokalizowane są na parterze istniejącego budynku, sypialnia opiekunów, sanitariat, pokój biurowy i mieszkanie kierownika - na piętrze budynku istniejącego, sala wykładowo-jadalna i zaplecze kuchenne - w części dobudowanej.

Wielkość zatrudnienia personelu podstawowego:

Kierownik ośrodka	1 etat
Kucharka	0,5 etatu
Pomoc kuchenna	0,5 etatu
Kelnerka	0,5 etatu
Sprzątaczką	0,5 etatu
Kierowca	0,5 etatu

Osoby zatrudnione na etaty gospodarcze mieszkają w Schodnie lub okolicy.

Wyposażenie kuchni:

- elektryczna kuchenka 4-ro palnikowa z piekarnikiem	- 2 szt.
- patelnia elektryczna	- 1 szt.
- frytkownica	- 1 szt.
- warnik 10l	- 1 szt.
- zlewozmywak jednokomorowy	- 1 szt.
- stół kuchenny	- 1 szt.
- szafki kuchenne	- 6 szt.
- pojemnik na odpady	- 1 szt.

Wyposażenie przygotowalni:

- zlewozmywak dwukomorowy	- 1 szt.
- lodówki	- 3 szt.
- zamrażarka	- 1 szt.
- stół kuchenny	- 1 szt.
- szafki kuchenne	- 6 szt.

Wyposażenie zmywalni:

- zlewozmywak 3-komorowy - 1 szt.
- suszarka - 1 szt.
- warnik-wyparacz - 1 szt.
- pojemnik na odpadki - 1 szt.
- szafa przelotowa - 1 szt.

Wyposażenie magazynu podręcznego:

- regały na produkty - 4 szt.

Wyposażenie szatni personelu:

- szafki ubraniowe - 3 szt.
- krzesła - 2 szt.
- stolik - 1 szt.

Wyposażenie sali wykładowo-jadalnej - wg projektu wnętrza.

5. Rozwiązania architektoniczno-konstrukcyjne:

5.1 Fundamenty.

Ławy żelbetowe o wysokości 30cm (wg P.T. Konstrukcji). Pod ławy zaprojektowano warstwę gr. 10cm „chudego betonu”.

5.2 Ściany

5.2.1 Ściany fundamentowe - betonowe, warstwowe gr. 41cm, od wewnątrz - beton - 24cm, styropian - 5cm, beton - 12cm.

5.2.2 Ściany zewnętrzne - warstwowe gr. 35cm z bloczków i płytek z betonu komórkowego. Do murowania zastosować zaprawę ciepłochronną „TERMOR”, $R_z = 3,0 \text{ MPa}$. Izolacja cieplna - styropian gr. 5cm.

Warstwę zewnętrzną ściany łączyć z warstwą wewnętrzną za pomocą łączników ze stali nierdzewnej $\varnothing 4 \text{ mm}$ zamocowanych w obu warstwach na głębokości min. 50mm. Maksymalne odstępy między kotwami powinny wynosić: w poziomie 75cm, w pionie 50cm. Od poziomu terenu do poziomu $\pm 0,00$ warstwę zewnętrzną ściany stanowi cegła licówka.

Nadproża nad otworami okiennymi w warstwie wewnętrznej stanowi wieniec żelbetowy (wg P.T.Konstrukcji), w warstwie wewnętrznej i nad otworami drzwiowymi - nadproża prefabrykowane, typowe - L-19. Nad bramą garażową - nadproże żelbetowe (wg P.T.Konstrukcji).

5.2.3 Ściany wewnętrzne wykonać z betonu komórkowego gr. 18,12,6 cm na zaprawie cementowo-wapiennej marki 2. $R_z = 3,0 \text{ MPa}$

5.2.4 Ściany „łącznika” - gr. 20cm o konstrukcji drewnianej z wypełnieniem wełną mineralną gr. 12cm.

5.2.5 Ściany w pomieszczeniach adaptowanych istniejącego budynku, ściany w sanitariacie oraz zamurowania - z cegły dziurawki na zaprawie cementowo-wapiennej $R_z=3,0\text{MPa}$. Ściana między sypialniami gr. 10cm - płyty gipsowo-kartonowe zbrojone włóknem szklanym na konstrukcji metalowej z wypełnieniem z wełny mineralnej .

Nadproża - stalowe z dwuteowników I 120 (wg P.T.Konstrukcji).

5.3 Wieżba dachowa

Wieżbę dachową stanowią więzary z tarcicy o przekroju 5x12cm (wg P.T.Konstrukcji) w rozstawie osiowym co 60cm - oparcie na murze za pomocą murłaty o przekroju 12x12cm). Konstrukcja dachu nad „łącznikiem” - krokwie z drewna o przekroju 5x16cm na podwalinach 14x14cm stanowiących zwieńczenie ściany o konstrukcji drewnianej.

Elementy drewniane konstrukcji należy impregnować poprzez namaczanie lub spryskiwanie preparatami solnymi (np. FOBOS MZF) celem zabezpieczeniem drewna przed działaniem grzybów, owadów oraz ognia. Malowanie elementów drewnianych eksponowanych na elewacji wykonać stosując „XYLADECOR” - chroniący przed sinicą, butwieniem i warunkami atmosferycznymi.

Od spodu konstrukcji podsufitka z płyt gipsowo-kartonowych na folii zbrojonej powlekanej aluminium.

5.4 Wentylacja

Wentylację grawitacyjną i mechaniczną wykonać zgodnie z P.T. wentylacji z blachy stalowej ocynkowanej.

5.5 Izolacje wilgociowe stanu surowego

Izolacja pozioma - 3 x papa asfaltowa na lepiku asfaltowym.

Izolacja pionowa - 1 x abizol R + 2 x lepik asfaltowy

5.6 Stolarka okienna i drzwiowa

Okna i drzwi wg zestawienia stolarki typowe i nietypowe, okucia typowe, podokienniki wewnętrzne - drewniane. Brama i drzwi garażowe „HÖRMANN”.

6. Wewnętrzne wykończenie budynku

6.1 Tynki wewnętrzne

Na ścianach murowanych - tynki cemenowo-wapienne kat. IV.

Ściany zaplecza kuchennego i sanitariatu wyłożyć glazurą do wysokości 2m.

6.2 Malowanie

Malować farbą akrylową w jasnych kolorach - gruntowanie + 2 x powłoka akrylowa.

6.3 Posadzki

W sali wykładowo-jadalnej - wykładzina TARKET, w pomieszczeniach zaplecza kuchennego - terakota, w szatni personelu - wykładzina PCV.

7. Wykończenie zewnętrzne budynku

7.1 Tynki i cokół

Ściany zewnętrzne - tynk z warstwą wierzchnią z tynku szlachetnego „TERAZYT” od poziomu $\pm 0,00$. Od poziomu terenu do poziomu $\pm 0,00$ - cokół z cegły licówki w miejscu występowania ściany lub okładziny drewnianej wykończony kształtką klinkierową JOPEK.

Ściana szczytowa garażu wykończona cegłą licówką, ściany boczne - okładzina drewniana wg rysunku.

7.2 Podokienniki zewnętrzne

- ceramiczna kształtka podokienna

7.3 Pokrycie dachu

Blacha dachówkowa w kolorze zbliżonym do koloru dachówki na istniejącym budynku, na łątach 5x4cm i kontrłatach gr. 25mm.

Konstrukcja dachu zabezpieczona folią poliuretanową - zbrojoną.

Pokrycie „łącznika” - blacha stalowa - ocynkowana, malowana.

7.4 Obróbki blacharskie

Rynny Ø15cm i rury spustowe Ø12cm w kompletnym systemie rynnowym z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej plastisolem.

Obróbki kominów - w przyjętym systemie pokrycia dachowego, w kolorze blachy dachówkowej.

7.5 Schody i podest wejściowy

Betonowy, wyłożony płytkami klinkierowymi lub terakotą.

Balustrada stalowa zabezpieczona antykorozyjnie i malowana farbą olejną.

7.6 Schody i podjazd dla osób niepełnosprawnych

Wzdłuż istniejącego budynku zaprojektowano podjazd dla osób niepełnosprawnych - betonowy, o spadku 8%, wyłożony płytkami ceramicznymi - szorstkimi, uniemożliwiającymi poślizg. Balustrada stalowa wys. 110cm z pochwytami na wys. 75 i 90cm, zabezpieczona antykorozyjnie i malowana farbą olejną.

8. Instalacje

- zimna woda - z wodociągu gminnego
- kanalizacja sanitarna - odprowadzenie ścieków do projektowanej sieci kanalizacji wiejskiej
- c.o. i ciepła woda - z istniejącej kotłowni olejowej po zmianie kotła i wymiennika ciepłej wody
- elektryczna - z projektowanego przyłącza Z-Z
- wentylacja

Wszystkie instalacje wg projektów branżowych.

9. Ochrona cieplna budynku

Projektowany budynek spełnia wymagania normy budowlanej o ochronie cieplnej budynku.

Budynek istniejący należy docieplić od zewnątrz styropianem gr. 6cm zgodnie z „Orzeczeniem technicznym dotyczącym stanu technicznego budynku „Zielonej szkoły”” opracowanym w czerwcu 1994r. przez mgr inż. T. Burtowego.

10. Ochrona P.POŻ.

Budynek zalicza się do kategorii zagrożenia ludzi ZL-III, nie zalicza się do kategorii niebezpieczeństwa pożarowego i zagrożenia wybuchem. Ściany konstrukcyjne i inne elementy konstrukcji spełniają wymagania klasy 1 odporności ogniowej co daje podstawę do zaliczenia budynku do klasy conajmniej D odporności ogniowej.

Powierzchnia strefy pożarowej wynosi 157m², maksymalna długość dojścia ewakuacyjnego wynosi ok. 5m.

Dojazd pożarowy stanowi przebiegająca od strony północnej budynku szkoły droga.


Zewnętrzne źródło wody może stanowić studnia głębinowa lub naturalne zewnętrzne ciekły wodne znajdujące się w promieniu 500m. Od granicy działki.

Projektowany budynek został wyposażony w zawór hydrantowy typu 25 i szafkę hydrantową z wyposażeniem - w przedsionku wejściowym. Należy umieścić gaśnicę proszkową o wadze środka gaśniczego 6 kg i miejsce lokalizacji oznakować zgodnie z normą.

11. Ochrona środowiska

Budynek jest położony na terenie „Wdzydzkiego Parku Krajobrazowego”. Lokalizacja ta wymaga szczególnej uwagi w trakcie realizacji inwestycji. Tuż za wschodnią granicą działki rosną drzewa - świerki i brzozy. Przed przystąpieniem do budowy wszystkie drzewa znajdujące się w pobliżu placu budowy należy dokładnie zabezpieczyć.

Opracował


mgr inż. arch. M. Maroszek
Nr upr. 3164/Gd/87

DECYZJA

o ustaleniu warunków zabudowy i zagospodarowania terenu

Na podstawie art. 107 Kodeksu postępowania administracyjnego, art. 1 ust. 2, art. 39, art. 40 ust. 1 i 3, art. 42 oraz art. 46 ust. 2 i 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. o zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. Nr 89, poz. 415),

- po rozpatrzeniu wniosku Zarządu Parków Krajobrazowych, z Gdańska, dotyczącego rozbudowy budynku "Zielonej Szkoły" na terenie działki nr 33 we wsi Schodno, na podstawie ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Gminy Dziemiany, zatwierdzonego uchwałą Nr XI/41/91 Rady Gminy Dziemiany, z dnia 15 lutego 1991 r. - ogłoszoną w Dzienniku Urzędowym Woj. Gdańskiego Nr 9 z 1991 r. - poz. 82, z późn. zmianami,

ustalam

warunki zabudowy i zagospodarowania terenu dla inwestycji polegającej na: rozbudowie budynku "Zielonej Szkoły", przewidzianej do realizacji w miejscowości Schodno, na nieruchomości nr 33.

WARUNKI SĄ NASTĘPUJĄCE:

- 1) Warunki wynikające z ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Gminy Dziemiany:
 - rodzaj inwestycji: rozbudowa obiektu "Zielonej Szkoły"
 - teren przeznaczony pod budownictwo rekreacyjne, oznaczony symbolem **UT_L** - istniejący budynek szkoły ekologicznej - budynek parterowy z poddaszem, z budynkiem gospodarczym.
 - Warunki rozbudowy są następujące:
Istnieje możliwość rozbudowy istniejącego budynku, lub budowy oddzielnego budynku na miejscu budynku gospodarczego - przeznaczonego do rozbiórki - projekt budowlany należy uzgodnić z Wojewódzkim Konserwatorem Przyrody i Państwowym Terenowym Inspektorem Sanitarnym w Kościerzynie.
- 2) Warunki wynikające z przepisów szczególnych: należy zachować warunki techniczne, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Rozporządzenie Ministra Gosp. Przestrz. i Budown. z dnia 14 grudnia 1994 r. - Dz. U. Nr 10 poz. 46 z dnia 8 lutego 1995 r. z późn. zmianami)
- 3) Warunki obsługi w zakresie infrastruktury technicznej:
 - przyłącze energetyczne - zgodnie z warunkami technicznymi Rejonu Energetycznego w Kartuzach - należy dokonać uzgodnienia dokumentacji w w/w instytucji pod względem ewen-

Woj. gdańskie
w Gdańsku

M. 06 96
Kollido
L 22 : 522.196 1

Woj. gdańskie

18.06.96

852

Chęć

- tualnej kolizji z istniejącą siecią energetyki
- odprowadzenie ścieków - do projektowanej sieci wiejskiej.
- zbiórka i unieszkodliwianie odpadów - gromadzonych - wywożenie na "gminne składowisko odpadów" w Dziemianach.
- zaopatrzenie w wodę - z wodociągu gminnego
- 4) Wymaganie dotyczące ochrony interesów osób trzecich
- 5) Linie rozgraniczające teren inwestycji - tereny ewid. 33 w miejscowości Schodno.
- 7) Okres ważności decyzji - 12 miesięcy od dnia

U Z A S A D N I E N I E

Ustalenia niniejszej decyzji są zgodne z miejscowym zagospodarowaniem przestrzennym gminy Dziemiany wstępnie. (wrys z w/w planu - załącznik Nr 1)
Decyzja o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu nie narusza praw własności i uprawnień do terenu oraz nie narusza prawa własności i uprawnień trzecich.

Wnioskodawcy, który nie uzyskał prawa dysponowania nieruchomością przeznaczoną na cele budowlane nie przysługuje zwrot nakładów poniesionych w związku z otrzymaniem warunków zabudowy i zagospodarowania terenu. W celu uzyskania pozwolenia na budowę, należy złożyć w Urzędzie Gminy w Dziemianach, oraz dołączyć:

- projekt budowlany spełniający wymagania ustalone niniejszą decyzją o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu
- projekt zagospodarowania działki, sporządzony na podstawie aktualnej mapie sytuacyjno-wysokościowej w skali 1:500, potwierdzonej przez składnicę geodezyjną, oraz plan architektoniczno-budowlany - 3 egz., wraz z uzgodnieniami, o których mowa w sentencji niniejszej decyzji
- dowód stwierdzający prawo dysponowania nieruchomością budowlaną, (odpis z księgi wieczystej).
- decyzję o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu

Załączniki odpowiednio ponumerowane i opieczetowane stanowią integralną część decyzji.
Od niniejszej decyzji przysługuje odwołanie do Samorządu Województwa Gdańskiego, za pośrednictwem Wojewody w Dziemianach w terminie 14 dni od dnia jej otrzymania.

- Otrzymują:
- 1) wnioskodawca - Zarząd Parków Krajobrazowych w Gdańsku
 - 2) a/a

Załącznik:

Nr 1 - wrys z planu zagospodarowania wsi Schodno - 1:100



- tualnej kolizji z istniejącą siecią energetyczną.
 - odprowadzenie ścieków - do projektowanej sieci kanalizacji wiejskiej.
 - zbiórka i unieszkodliwianie odpadów - gromadzenie w kontenerach - wywożenie na "gminne składowisko odpadów komunalnych" w Dziemianach.
 - zaopatrzenie w wodę - z wodociągu gminnego
- 4) Wymaganie dotyczące ochrony interesów osób trzecich - brak
- 5) Linie rozgraniczające teren inwestycji - teren działki nr ewid. 33 w miejscowości Schodno.
- 7) Okres ważności decyzji - 12 miesięcy od dnia jej wydania.

U Z A S A D N I E N I E

Ustalenia niniejszej decyzji są zgodne z miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego gminy Dziemiany cytowanym na wstępie. (wrys z w/w planu - załącznik Nr 1)

Decyzja o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu nie rodzi praw do terenu oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich.

Wnioskodawcy, który nie uzyskał prawa dysponowania gruntem przeznaczonym na cele budowlane nie przysługuje roszczenie o zwrot nakładów poniesionych w związku z otrzymaną decyzją o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu.

W celu uzyskania pozwolenia na budowę, należy złożyć wniosek do Urzędu Gminy w Dziemianach, oraz dołączyć:

- projekt budowlany spełniający wymagania ustalone niniejszą decyzją o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu - zawierający projekt zagospodarowania działki, sporządzony na aktualnej mapie sytuacyjno-wysokościowej w skali 1:500, lub 1:1000
- potwierdzonej przez składnicę geodezyjną, oraz projekt architektoniczno-budowlany - 3 egz., wraz z uzgodnieniami i opiniami, o których mowa w sentencji niniejszej decyzji,
- dowód stwierdzający prawo dysponowania nieruchomością na cele budowlane, (odpis z księgi wieczystej).
- decyzję o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu,

Załączniki odpowiednio ponumerowane i opieczetowane stanowią integralną część decyzji.

Od niniejszej decyzji przysługuje odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Gdańsku, za pośrednictwem Wójta Gminy Dziemiany w terminie 14 dni od dnia jej otrzymania.

Otrzymują:

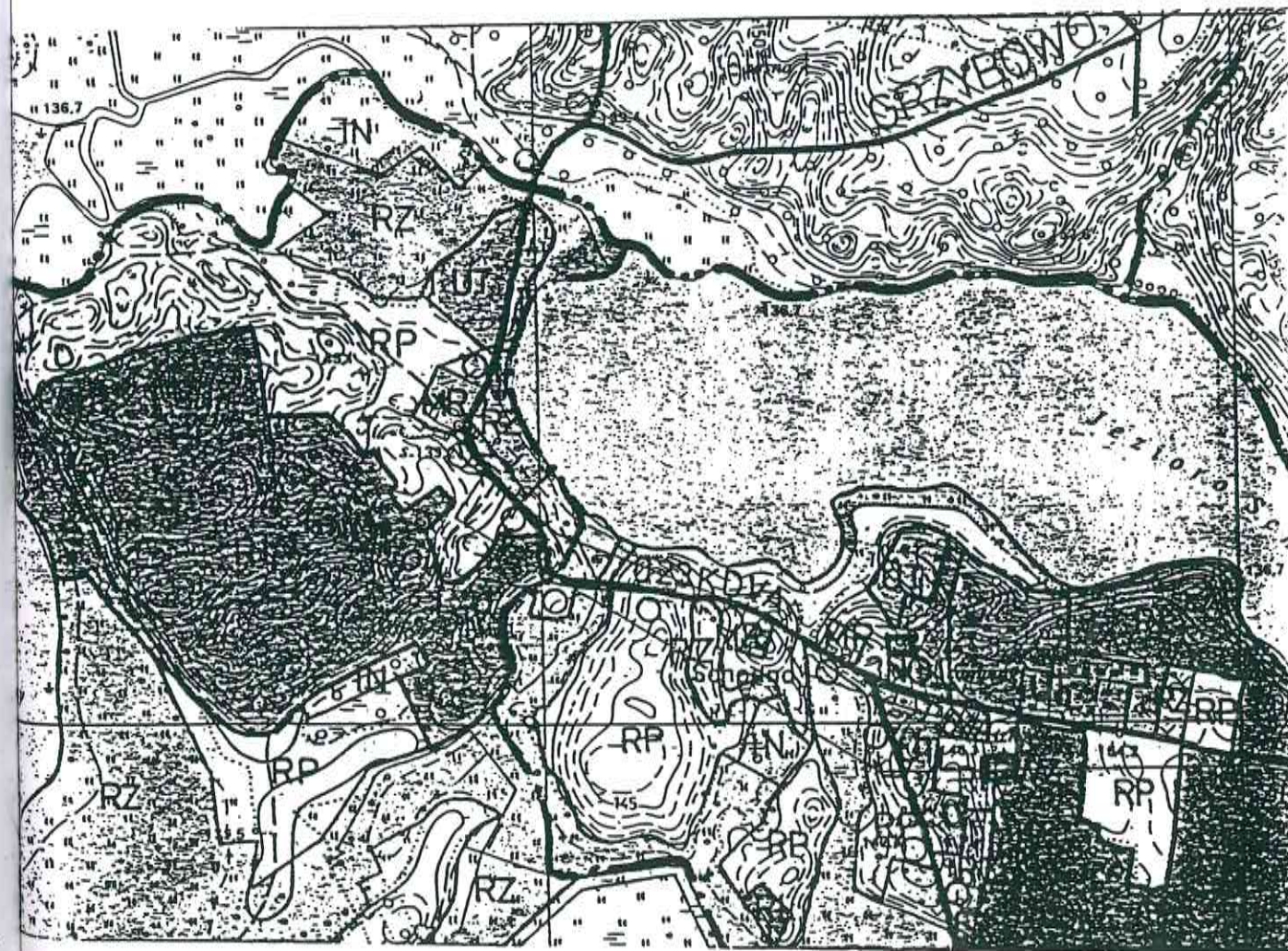
- 1) wnioskodawca - Zarząd Parków Krajobrazowych w Gdańsku
- 2) a/a

Załącznik:

Nr 1 - wrys z planu zagospodarowania wsi Schodno - 1:10 000



Załącznik nr 1 - mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1:1000, do decyzji o ustaleniu warunków zabudowy i zagospodarowania terenu Nr UAN-7331-28/96, z dnia 1996-06-07,



Z up. WÓJTA
Henryk Koliński
Sekretarz Gminy

Z up. WÓJTA
Henryk Koliński

ZAŁĄCZNIKI

1. Decyzja o ustaleniu warunków zabudowy i zagospodarowania terenu.
2. Decyzja Wydziału Ochrony Środowiska Urzędu Wojewódzkiego w Gdańsku - uzgodnienie projektu w zakresie ochrony istniejącej zieleni wysokiej.
3. Decyzja Wydziału Ochrony Środowiska Urzędu Wojewódzkiego w Gdańsku - o dopuszczalnej emisji.
4. Postanowienie Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Gdańsku.
5. Uzgodnienie Zakładu Energetycznego Gdańsk - Rejon Energetyczny Kartuzy.

Uzgodnienia na rysunku nr 2 - Rzut parteru.

1. Pieczętka o treści: Zaopiniowano pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych bez zastrzeżeń. Dr inż. Zdzisław Sobol, rzeczoznawca d/s sanitarno-higienicznych nr upr. 15-BPiO/93 w zakresie budownictwa przemysłowego i ogólnego - bez służby zdrowia. Podpis nieczytelny.
2. Pieczętka o treści: Rzeczoznawca do Spraw Zabezpieczeń Przeciwpożarowych mgr inż. Edward Raczkowski nr upr. 93/93. Zgodność projektu z wymaganiami ochrony przeciwpożarowej stwierdzam bez uwag. Podpis nieczytelny.
3. Pieczętka o treści: Uzgodniono pod względem BHP i ergonomii bez uwag. Opinia nr 90/96. Projektant-specjalista d/s BHP i ergonomii mgr inż. Kazimierz Tarasiuk upr. nr 199-5 BHP z dnia 04.07.1991 wg Uchwały 139 RM z 1987r. MP nr 28 poz. 219. Podpis nieczytelny.

Nr OVII. 7145/75/96

Decyzja

Na podstawie art. 68 ust. 5 ustawy z dnia 31 stycznia 1980 r. o ochronie i kształtowaniu środowiska (Dz. U. nr 49 z dnia 15 kwietnia 1994 r. - obwieszczenia Ministra Ochrony Środowiska, Zasobów Naturalnych i Leśnictwa z dnia 21 marca 1994 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o ochronie i kształtowaniu środowiska) oraz art. 104 K.P.A.,

po zapoznaniu się z dokumentacją:

- projektem zagospodarowania terenu
- projekt architektoniczno - budowlany rozbudowy i modernizacji Szkoły Zielonej w Schodnie, gm. Dziemiany;

na wniosek Pracowni Projektowej ARCH. Małgorzata Maroszek, Gdańsk, ul. Bitwy pod Lenino 10/4,

uzgadnia się

projekt w zakresie ochrony istniejącej zieleni wysokiej, bez uwag.

Uzasadnienie:

Z wnioskiem o uzgodnienie w/w projektu wystąpiła Pracownia Projektowa ARCH. Małgorzata Maroszek na podstawie ustaleń decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu z dnia 7 czerwca 1996 r., nr UAN-7331-28/96.

Projektowana rozbudowa i modernizacja szkoły będzie miała miejsce w sąsiedztwie istniejącej zieleni wysokiej, oddzielonej od terenu rozbudowy ogrodzeniem.

Biorąc powyższe pod uwagę uzgodniono jak w sentencji.

Na powyższą decyzję przysługuje odwołanie do Ministra Ochrony Środowiska, Zasobów Naturalnych i Leśnictwa, za pośrednictwem tut. Wydziału, w terminie 14 dni od daty otrzymania decyzji.

Otrzymują:

1. Wójt Gminy Dziemiany
2. Pracownia Projektowa ARCH.
Małgorzata Maroszek
ul. Bitwy pod Lenino 10/4
80 - 809 Gdańsk



z up. WOJEWODY
mgr inż. Jerzy Rybicki
Wojewódzki Kierownik Wydziału

Gdańsk 1996.09.19.

O-III-7641/418/96
za dowodem doręczenia

D E C Y Z J A
o d o p u s z c z a l n e j e m i s j i

Na podstawie art.30 ust.1 ustawy z dnia 31 stycznia 1980r. o ochronie i kształtowaniu środowiska z późniejszymi zmianami /jednolity tekst Dz.U. nr 49, poz. 196 z 1994r./, w związku z 55 3, 4 i 5 rozporządzenia Ministra Ochrony Środowiska, Zasobów Naturalnych i Leśnictwa z dnia 12 lutego 1990r. w sprawie ochrony powietrza przed zanieczyszczeniem / Dz.U. nr 15, poz. 92 z 1990r./ oraz art. 104 i 107 K.P.A. po rozpatrzeniu dokumentacji pt. "Projekt ochrony powietrza" dla modernizowanej kotłowni w budynku szkoły ekologicznej "Zielona Szkoła" w miejscowości Schodno, gm. Dziemiany

o r z e k a s i e :

1. Uzgodnić w/w dokumentację opracowaną przez Pracownię Projektową arch. M. Maroszek.
2. Ustalić odprowadzanie zanieczyszczeń do powietrza z kotłowni olejowej w budynku "Zielonej Szkoły" w Schodnie, gm. Dziemiany, według następujących warunków:

-charakterystyka technologiczna kotłowni :

typ kotła Vitola-Uniferral /Viessmann
ilość 1 szt.
moc znamionowa 43 kW
sprawność cieplna 96 %
emitor ceramiczny o parametrach:
- wysokość h = 8,0 m
- pow.przekroju F = 0,14 x 0,14 m
czas pracy 8760 h/a
opał : olej opałowy lekki "EKOTERM" o parametrach:
- wartość opałowa Wd= 41 500 kJ/kg
- zawartość siarki Sc= 0,3 %
zużycie: - godzinowe R = 3,9 kg/h
- roczne Ba= 8,2 Mg
temperatura spalin za kotłem 463 K
temperatura spalin na wylocie z komina Tspw = 458,5
ilość spalin Vrz = 84,42 m³
prędkość wylotowa vs = 2,5 m/s

Emisja zanieczyszczeń:

Nazwa zanieczyszczeń	Emisja dopuszczalna	
	kg/h	kg/a
dwutlenek siarki	0,0234	49,0
dwutlenek azotu	0,0194	41,0
tlenek węgla	0,0023	4,8

3. Zobowiązać do wykonania na emitorze stanowiska do kontrolnych pomiarów emisji zanieczyszczeń zgodnie z normą PN-Z-04030-7 z 1994r. w terminie uruchomienia obiektu.

4. Ustalić ważność decyzji do 30.09.2002 r.

Uzasadnienie

Emisję dopuszczalną ustalono zgodnie z przepisami rozporządzenia Ministra Ochrony Środowiska, Zasobów Naturalnych i Leśnictwa z dnia 12.02.1990r. w sprawie ochrony powietrza przed zanieczyszczeniem oraz na wniosek z dnia 2.09.1996r. Inwestora.

Obliczenia uciążliwości źródła emisji dla środowiska wskazały na dotrzymanie wartości normatywnych stężeń zanieczyszczeń w powietrzu. Uciążliwość kotłowni stanowi I klasę oddziaływania na środowisko. Maksymalne stężenia zanieczyszczeń w powietrzu nie przekraczają 20 % wartości normatywnych.

Uwzględniając powyższe orzeczono jak w osnowie decyzji.

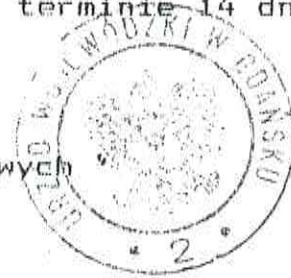
Od decyzji służy Stronie odwołanie do Ministra Ochrony Środowiska, Zasobów Naturalnych i Leśnictwa za pośrednictwem organu, który decyzję wydał, w terminie 14 dni od daty doręczenia.

Otrzymuje:

1. Zarząd Parków Krajobrazowych
ul. polanki 51
80-308 Gdańsk
2. Urząd Gminy
83-425 Dziemiany
3. P.I.O.S.
Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska
w Gdańsku
ul. Jedności Robotniczej 293

4. A/a

tel. 377-381



z up. WOJEWÓDZKI
mgr inż. Jacek Polak
Z-ca DYREKTORA WYDZIAŁU
Ochrony Środowiska

14

4. Ustalić ważność decyzji do 30.09.2002 r.

Uzasadnienie

Emisję dopuszczalną ustalono zgodnie z przepisami rozporządzenia Ministra Ochrony Środowiska, Zasobów Naturalnych i Leśnictwa z dnia 12.02.1990r. w sprawie ochrony powietrza przed zanieczyszczeniem oraz na wniosek z dnia 2.09.1996r. Inwestora.

Obliczenia uciążliwości źródła emisji dla środowiska wskazują na dotrzymanie wartości normatywnych stężeń zanieczyszczeń w powietrzu. Uciążliwość kotłowni stanowi I klasę oddziaływania na środowisko. Maksymalne stężenia zanieczyszczeń w powietrzu wyniosła 20 % wartości normatywnych.

Uwzględniając powyższe orzeczono jak w osnowie decyzji.

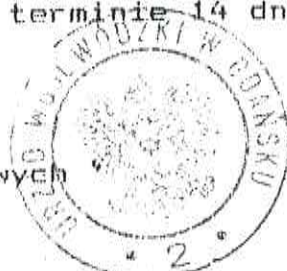
Od decyzji służy Stronie odwołanie do Ministra Ochrony Środowiska, Zasobów Naturalnych i Leśnictwa za pośrednictwem organu, który decyzję wydał, w terminie 14 dni od daty doręczenia.

Otrzymuje:

1. Zarząd Parków Krajobrazowych
ul. Polanki 51
80-308 Gdańsk
2. Urząd Gminy
83-425 Dziemiany
3. P.I.O.S.
Wojewódzki Inspektor Ochrony Środowiska
w Gdańsku
ul. Jedności Robotniczej 293

4. **A/a**

tel. 377-381



z up. **WOJEWODY**

mgr inż. Jacek Dobiecki
Z-ca DYREKTORA WYDZIAŁU
Ochrony Środowiska

Państwowy
Wojewódzki Inspektor Sanitarny
w Gdańsku
ul. Dębinki 4 tel. 32-64-31 w. 211
80-211 Gdańsk

SE.XI.442/ 1444/698/96

POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 3 i art. 33 Ustawy z dnia 14 marca 1985 r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (Dz. U. Nr 12, poz. 49, z 1989 r. Nr 35, poz. 192, z 1991 r. Nr 7, poz. 25 i z 1992 r. Nr 33, poz. 144) oraz art. 106 §1 i §5 Kodeksu Postępowania Administracyjnego (Dz. U. Nr 9, poz. 26 z 1980 r.) - Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny w Gdańsku po zapoznaniu się z przedłożoną przy piśmie Nr z dnia ...2.09.96... wpływ pisma dnia ...6.09.96... dokumentacją inwestycji: "Projekt ochrony powietrza" dla kotłowni olejowej w budynku "Zielonej Szkoły", Schodno, gm. Dziemiany inwestor: Zarząd Parków Krajobrazowych w Gdańsku

autor, biuro projektów: Pracownia Projektowa arch.M.Maroszek, Gdańsk

postanawia

przedłożoną dokumentację zaopiniować bez uwag, negatywnie, pozytywnie, z zastrzeżeniami

UZASADNIENIE

W przedłożonej dokumentacji nie stwierdzono odstępstw od obowiązujących przepisów. Projektowana kotłownia wyposażona będzie w kocioł olejowy o mocy 43 kW. Z wykonanych obliczeń wynika, że dla warunków emisji określonych w dokumentacji stężenia zanieczyszczeń nie będą przekraczały 20% ich stężeń dopuszczalnych obowiązujących dla obszarów specjalnie chronionych.

Warunki zabudowy i zagospodarowania terenu ustalił decyzją z dnia 7.06.1996r. nr UAN-7331/28/96 Wójt Gminy Dziemiany.

Biorąc pod uwagę powyższe uwarunkowania postanowiłem jak w sentencji.

PODSTAWA PRAWNA

1. Ustawa z dnia 1980.01.31 o ochronie i kształtowaniu środowiska (Dz.U.Nr 3, poz. 6 z późniejszymi zmianami - tekst jednolity w Dz.U.Nr 49/94r., poz. 196)
2. Rozporządzenie Ministra Ochrony Środowiska, Zasobów Naturalnych i Leśnictwa z dnia 12.02.1990r. w/s ochrony powietrza przed zanieczyszczeniem (Dz.U.Nr 15, poz. 92)

14

Postanowienie dotyczy dokumentacji inwestycji:J.W.

na której znajduje się klauzula uzgodnienia Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Gdańsku.

Na postanowienie niniejsze służy zażalenie do Głównego Inspektora Sanitarnego w Warszawie pośrodknictwem Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Gdańsku, w terminie 7 dni od daty doręczenia postanowienia.

Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny
w Gdańsku
Z up. J. B. P. O.
Gdańsk, ul. Kościelna 10/4
/podpis/

mgr inż. Zbigniew Antoniak

Otrzymuje:

Pracownia Projektowa arch.M.Maroszek

80-809 Gdańsk, ul.Bitwy pod Lenino 10/4

Do wiadomości:

1. Urząd Wojewódzki w Gdańsku, Wydz. Ochrony Środowiska

2. PTIS w Kościerzynie

3. a/a LU/AK

Pracownia Usługowa **ELEKTRYK**
Marcin Burzyński
Uphagena 11, 80-237 Gdańsk
REGON 190475460

Gdańsk, 17. lipca 1996



Zakład Energetyczny Gdańsk SA
Rejon Energetyczny Kartuzy
ul. 3 Maja 9 83-300 KARTUZY

W związku z projektowaną rozbudową "Zielonej Szkoły" w Schodnie, gmina Dziemiany, proszę o wyrażenie zgody na zwiększenie mocy szczytowej istniejącego obiektu do 30 kW.

Jednocześnie w załączeniu przesyłam do sprawdzenia dwa egzemplarze projektu przebudowy zasilania wymienionego obiektu.

M. Burzyński
mgr inż. Marcin Burzyński
upr. proj. 4504/Cd/90

Postanowienie dotyczy dokumentacji inwestycji: j.w.

na której znajduje się klauzula uzgodnienia Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Gdańsku.

Na postanowienie niniejsze służy zażalenie do Głównego Inspektora Sanitarnego w Warszawie za pośrednictwem Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Gdańsku, w terminie 7 dni od daty doręczenia postanowienia.

Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny
Z up. KIEROWNIK
Gdańsk, ul. Bitwy pod Lenino 10/4
[podpis]
mgr inż. Zbigniew Antotowski

Otrzymuje:

Pracownia Projektowa arch. M. Maroszek
80-809 Gdańsk, ul. Bitwy pod Lenino 10/4

Do wiadomości:

1. Urząd Wojewódzki w Gdańsku, Wydz. Ochrony Środowiska
2. PTIS w Kościerzynie
3. a/a LU/AK

Uwaga 52/96

Dokumentację sprawdzono w zakresie zasilania i opomiarowania.

Uwagi podano w piśmie z dnia

znak sprawdzenie ważne jest do

dnia *1997.07.30* Sprawdzenie nie jest jedno-

cześnie zatwierdzające, ani też z uzgodnieniem

i nie zwalnia inwestora od obowiązku zatwierdzenia

dokumentacji zgodnie z ustalonym trybem przez

władze nadrzędne oraz od wyrażającej się odpo-

wiedzialności w zakresie stanu i przestrzegania

przepisów budowy i bezpieczeństwa.

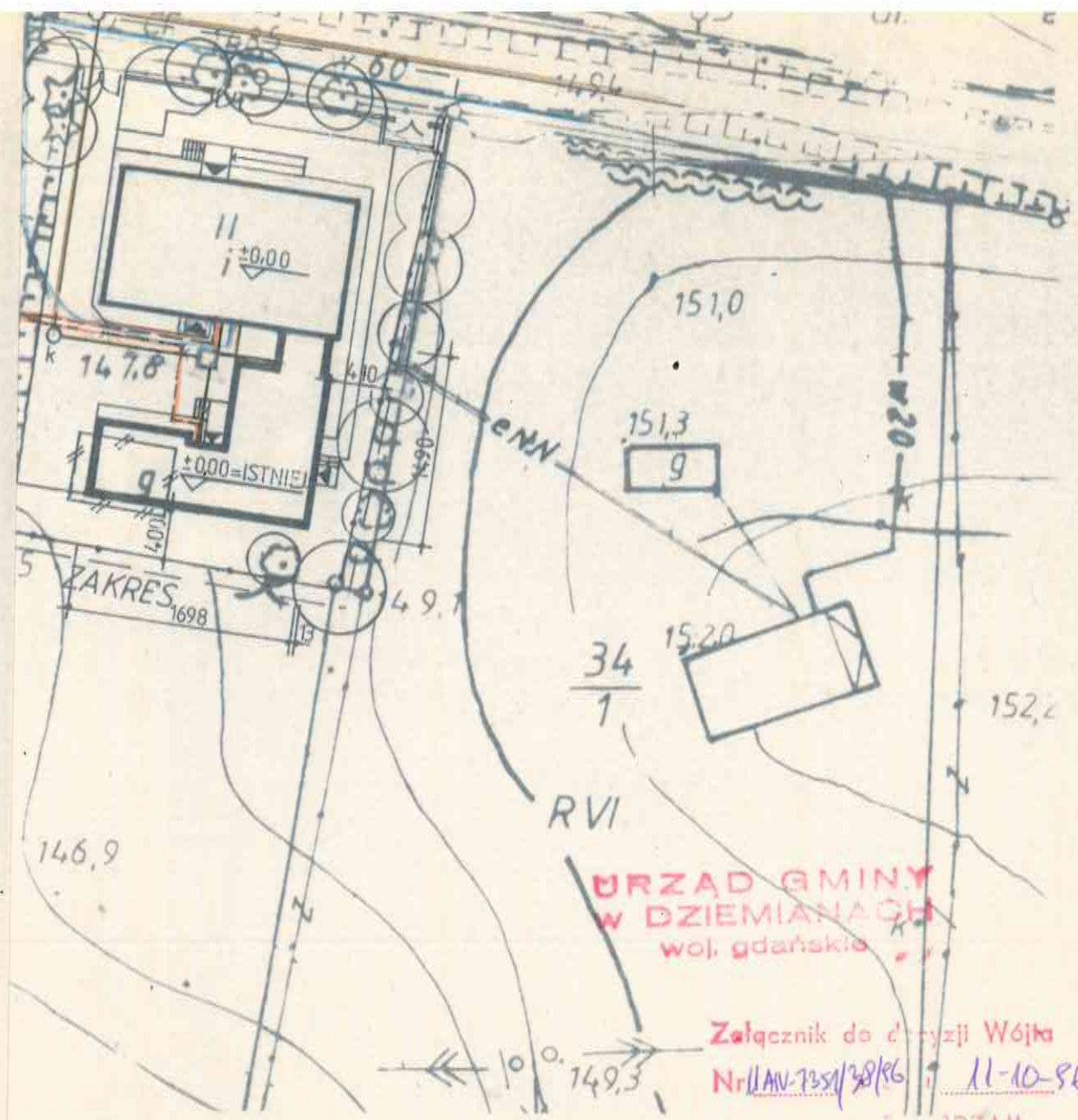
Uzgodnieniu w jednostce ZE Gdańsk podlega doku-

mentacja obiektu o mocy zainstalowanej powyżej

50 kW. *1996.07.31* ZE Gdańsk SA

Rejon KARTUZY

KIEROWNIK
Biuro Zarządzania Działaniem Społecznym
[podpis]
Jacek Radziwiłł



**URZĄD GMINY
W DZIEMIANACH**
woj. gdańskie

Załącznik do decyzji Wójta
Nr II AN. 7351/38/86 11-10-86

STWIERDZAM:
Henryk Koliński
Henryk Koliński
Sekretarz Gminy

RENU 1:500

RZECZOZNAWCA
Do Spraw Zabezpieczeń Przeciwpowozowych
mgr inż. Edward Raczkowski
Nr upr. 02/93
Zgodność projektu z wymaganiami
ochrony przeciwpożarowej
STWIERDZAM
bez uwag **ERW** z uwagami

4.4.89 gk *L. Kocuf*

PROJEKT.	arch. M. MAROSZEK <i>Mm</i>	mgr inż. arch. M. Maroszek Nr upr. 3154/Gd/87	PRACOWNIA PROJEKTOWA arch. Fabrycznata Maroszek 80-809 Gdańsk, ul. Słowackiego 104 tel. (058) 32-01-34, Regon 141118442	
OPRACOWANIE				
SPRAWDZIŁ	arch. L. MICHALCZYK	mgr inż. arch. L. Michalczyk Upr. bud. Nr 4443/Gd/80		
ROZBUDOWA ZIELONEJ SZKOŁY - SCHODNO ZARZĄD PARKÓW KRAJOBRAZOWYCH - GDAŃSK			P.T.	NR UMOWY 1/96
PLAN REALIZACYJNY ZAGOSPODAROWANIA TERENU			1:500	1

OZB.

ACJI
JDEX"

MAPA DLA CELÓW PROJEKTOWYCH

Skala 1:500

— — — zakres aktualizacji

niina: Dziemiany
dręb: SCHODNO
33

Mapa aktualna pod względem
sytuacyjno-wysokościowym
oraz podziemnego uzbrojenia
terenu na dzień 4.07.1996r.

JADWIGA LUKASIK

Wykonawca:

Julian's

Kościuszka 7.05.1996r.

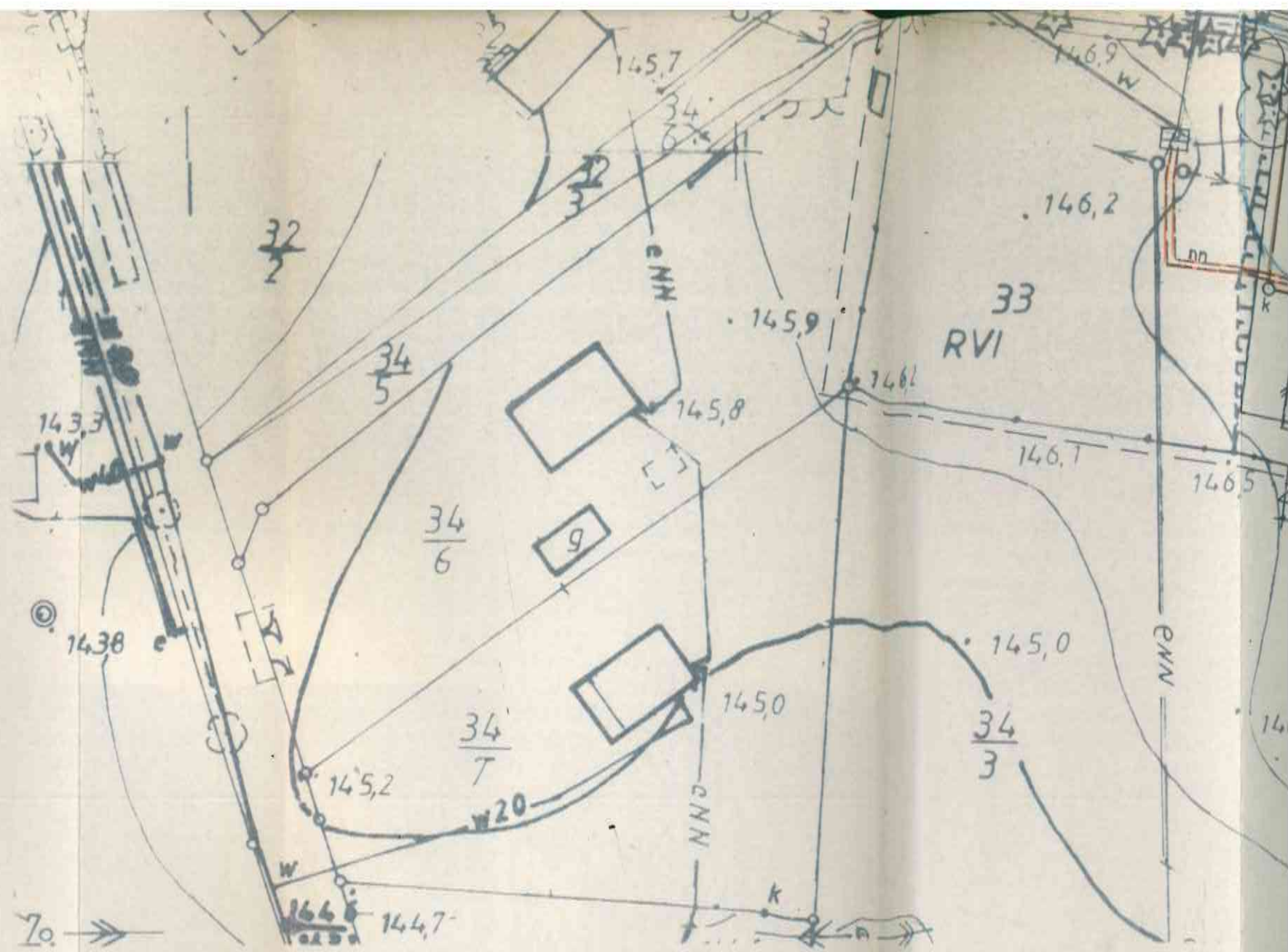
324.413.184
324.413.232

A:
projekt uktad 1965"
obciowa ukt. „Kronostadt”

1748/96

5 07 96

Julian's



PLAN REALIZACYJNY ZAGOSPODAROWANIA TERENU SCHODNO GMINA DZIEMIANY — ZIELONA SZKOŁA

	BUDYNEK ISTN. DO ROZBIÓRKI
	BUDYNEK ISTNIEJĄCY
	PROJEKTOWANA ROZBUDOWA
	ISTN. OGRODZENIE MUROWANE DREWNO
	ISTN. OGRODZENIE Z SIATKI

	DROGA I PLAC — NAWIERZCHNIA ROZB.
	ISTN. ZIELEŃ WYSOKA
	ISTN. SIĘĆ WODOCIĄGOWA
	PROJEKT. SIĘĆ KANAL. WG DOKUMENTACJI WYKONAN. PRZEZ „EKOBUDEX”
	PROJEKT. KABLE NN

MAPA DLA CELÓW PROJEKTOWYCH

Skala 1:500

— — — — — zakres aktualizacji

gmina: Dziemiany
bręb: SCHODNO
z. 33

Mapa aktualna pod względem
sytuacyjno-wysokościowym
oraz podziemnego uzbrojenia
terenu na dzień 4.07.1996r.

Wykonawca:

Chludziński

Kościąrzyna 7.05.1996r.

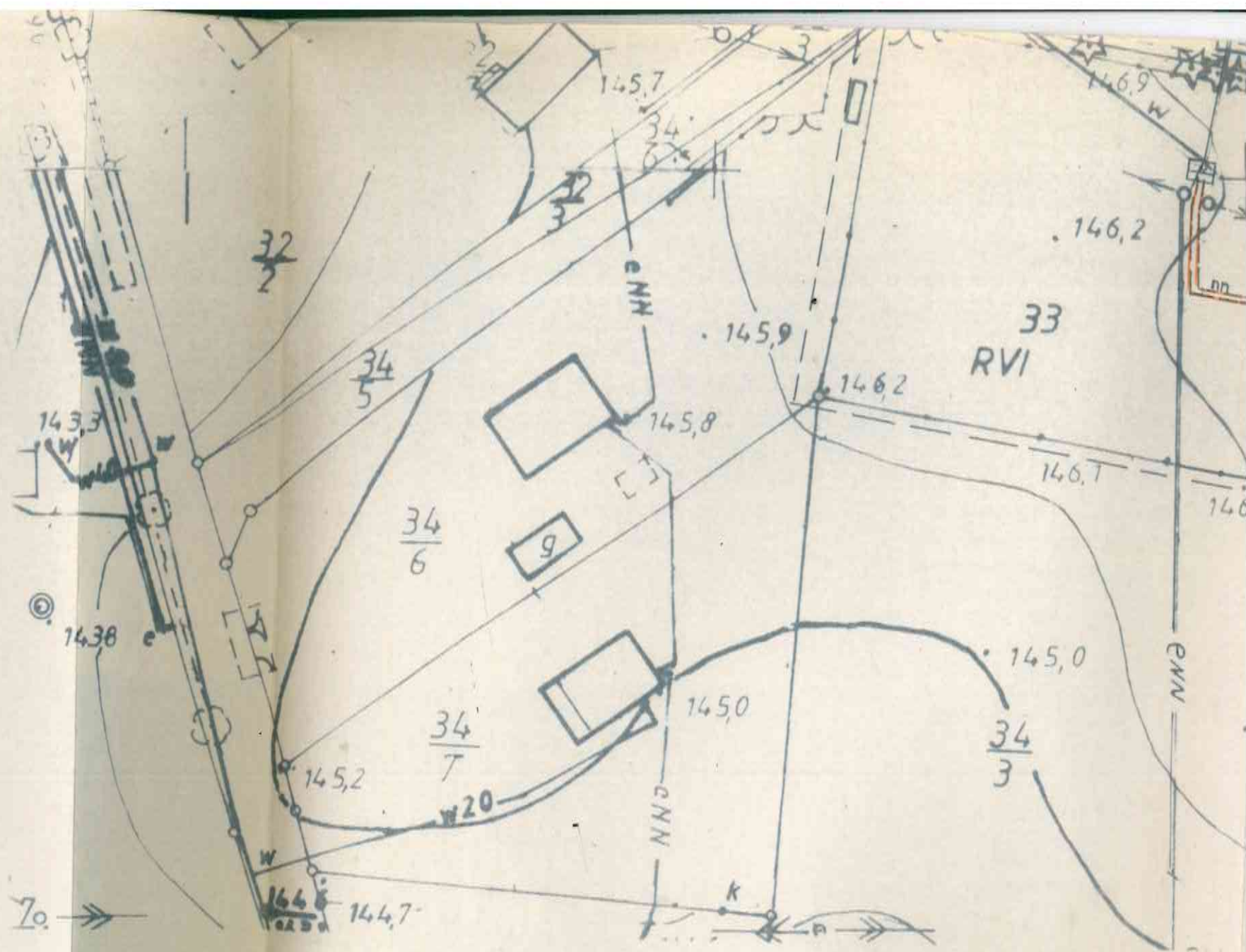
pa 324.413.184
324.413.292

A:
19 uktad, 1965"
Obciowa ukt. „Kronozład”

1748/96

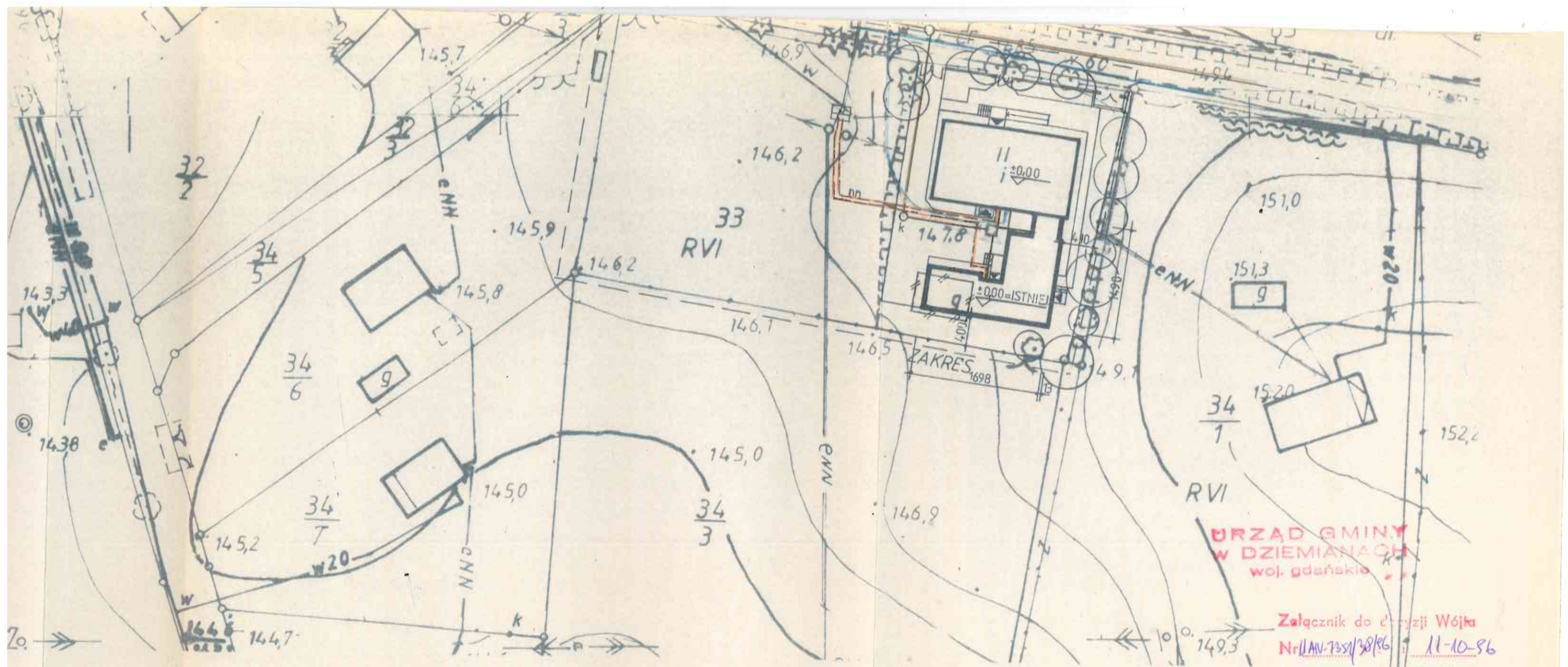
5 07 96

Chludziński



PLAN REALIZACYJNY ZAGOSPODAROWANIA TERENU SCHODNO GMINA DZIEMIANY — ZIELONA SZKOŁA

	BUDYNEK ISTN. DO ROZBIÓRKI		DROGA I PLAC — NAWIERZCHNIA ROZBUDOWANA
	BUDYNEK ISTNIEJĄCY		ISTN. ZIELEŃ WYSOKA
	PROJEKTOWANA ROZBUDOWA		ISTN. SIEĆ WODOCIĄGOWA
	ISTN. OGRODZENIE MUROWANE DREWNO		PROJEKT. SIEĆ KANAL. WG DOKUMENTACJI WYKONAN. PRZEZ „EKOBUD”
	ISTN. OGRODZENIE Z SIATKI		PROJEKT. KABLE NN



PLAN REALIZACYJNY ZAGOSPODAROWANIA TERENU 1:500
 SCHODNO GMINA DZIEMIANY — ZIELONA SZKOŁA

	BUDYNEK ISTN. DO ROZBIÓRKI
	BUDYNEK ISTNIEJĄCY
	PROJEKTOWANA ROZBUDOWA
	ISTN. OGRODZENIE MUROWANE DREWNO
	ISTN. OGRODZENIE Z SIATKI

	DROGA I PLAC — NAWIERZCHNIA ROZB.
	ISTN. ZIELEŃ WYSOKA
	ISTN. SIEĆ WODOCIĄGOWA
	PROJEKT. SIEĆ KANAL WG. DOKUMENTACJI WYKONAN. PRZEZ „EKOBUDEX”
	PROJEKT. KABLE NN

**URZĄD GMINY
 W DZIEMIANYCH**
 woj. gdańskie

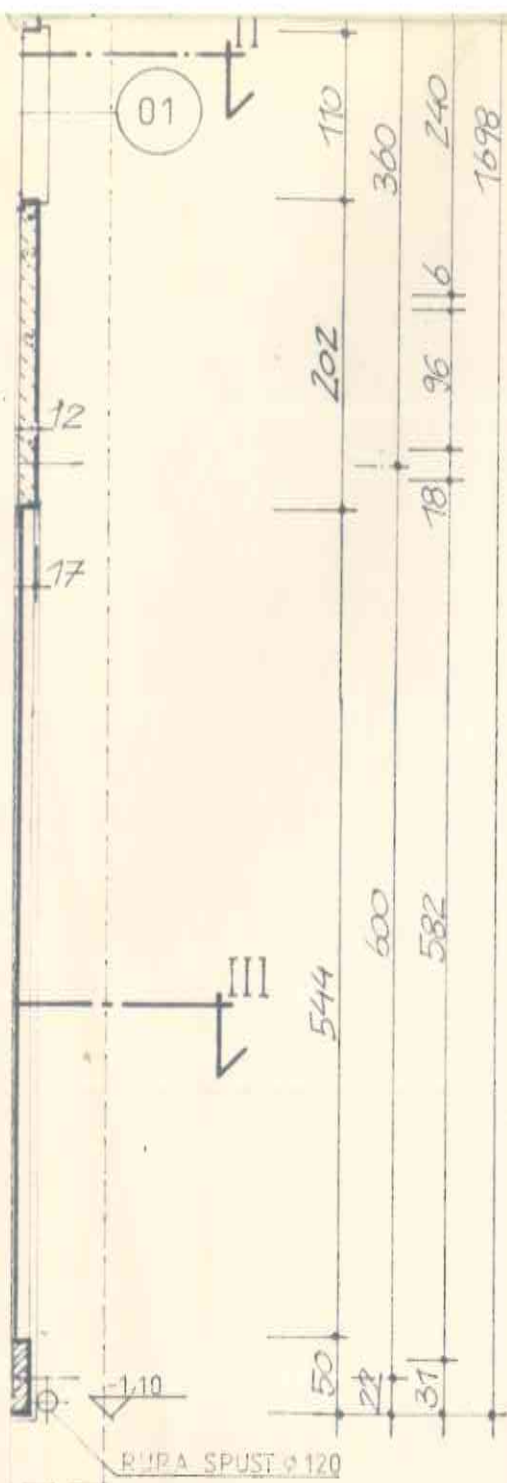
Załącznik do decyzji Wójta
 Nr II AN. 7351/38/RG 11-10-86

Z WÓJTA
Henryk Koliński
 Sekretarz Gminy

RZECZOZNAWCA
 Do Spraw Zabezpieczeń Przeciwpowozarowych
 mgr inż. Edward Raczkowski
 Nr upr. 99/99
 Zgodność projektu z wymaganiami
 ochrony przeciwpożarowej
STWIERDZAM
 bez uwag ERW z uwagami
 24.10.86

PROJEKT	arch. M. MAROSZEK	mgr inż. arch. M. Maroszek Nr upr. 3154/Gd/87	PRACOWNIA PROJEKTOWA arch. M. Maroszek ul. 800-000, Gdańsk, ul. Stary Rynek 10A tel. (58) 32-01-14, Regon: 141128448
OPRACOWAŁ			
SPRAWDZIŁ	arch. L. MIHALCZYK	mgr inż. arch. L. Michalczyk ul. 800-000, Gdańsk, ul. Stary Rynek 10A tel. (58) 32-01-14, Regon: 141128448	
ROZBUDOWA ZIELONEJ SZKOŁY — SCHODNO ZARZĄD PARKÓW KRAJOBRAZOWYCH — GDAŃSK			NR UMOWY P.T. 1/96
PLAN REALIZACYJNY ZAGOSPODAROWANIA TERENU 1:500			1

ORIENT
1 10



RAZOWA „HÖRMANN“

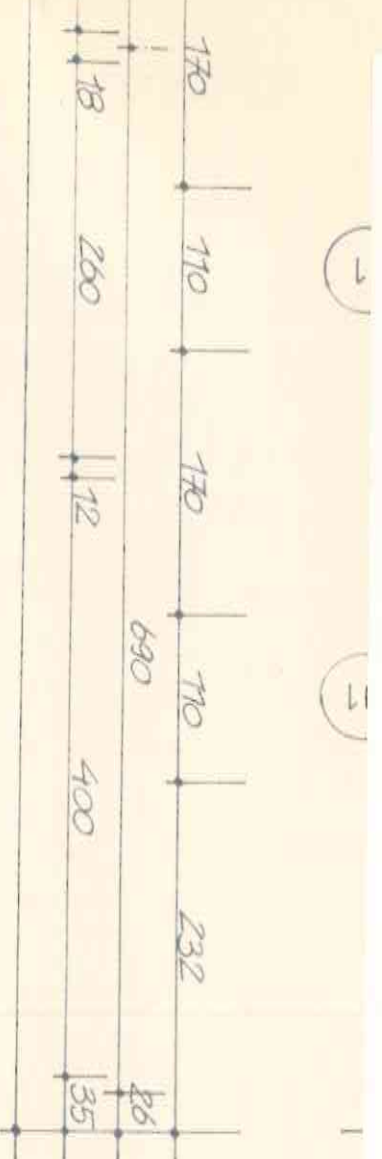
Zaplanowano pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych

Dr inż. Zdzisław Soból, rzeczoznawca ds. sanitarnych, nr upr. 15-BPIO/93 w zakresie inżynierii przemysłowej i ogólnego inżynierstwa
80-244 Gdańsk, Żwirki i Wigury 70/71 am
tel. 41-34-98

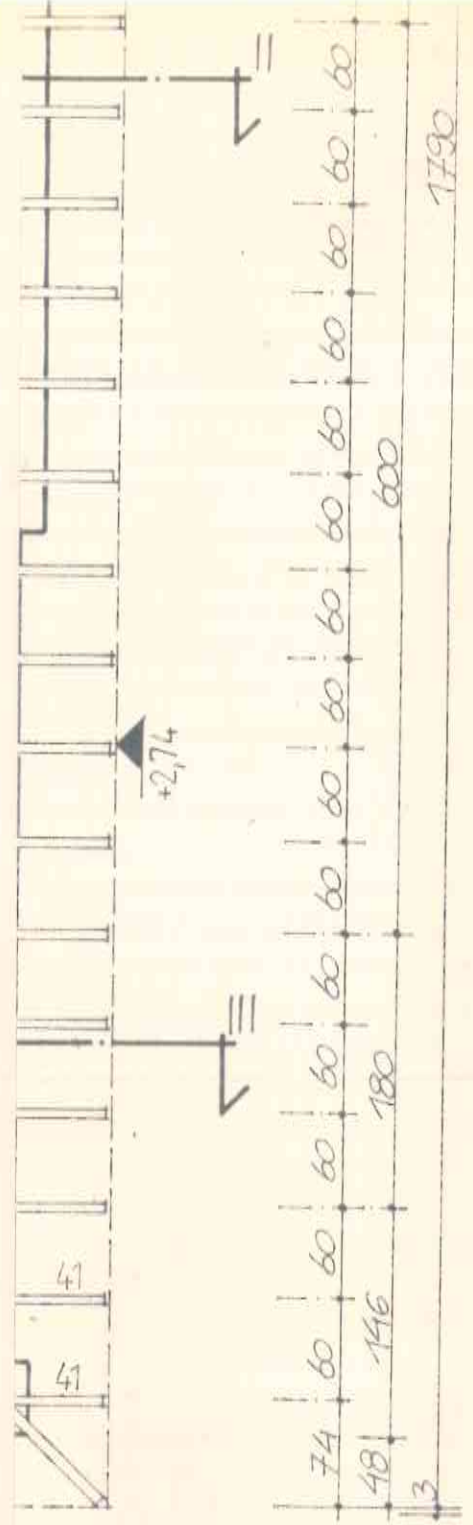
Data 30.08.96
Lp. opinii 38/96

UZGODNIENIE PROJEKTU Z OPRACOWANIEM	
KONSTRUKCJA mgr inż. K. ARMIŃSKI	<i>[Signature]</i>
INST. ELEKTRYCZNE mgr inż. M. BURZYŃSKI	<i>[Signature]</i>
INST. SANITARNE, C.O. mgr inż. K. TARASIUK	<i>[Signature]</i>

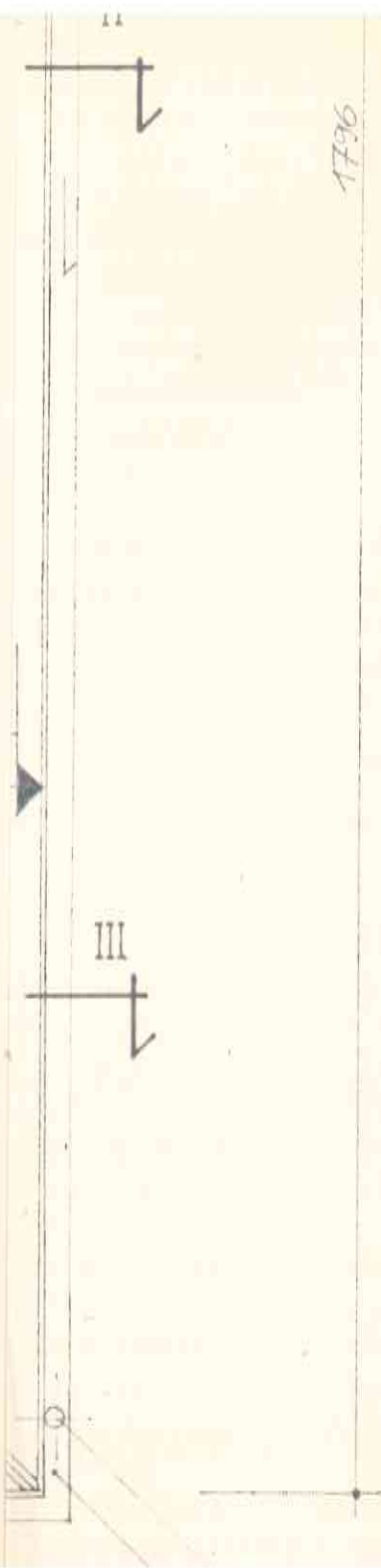
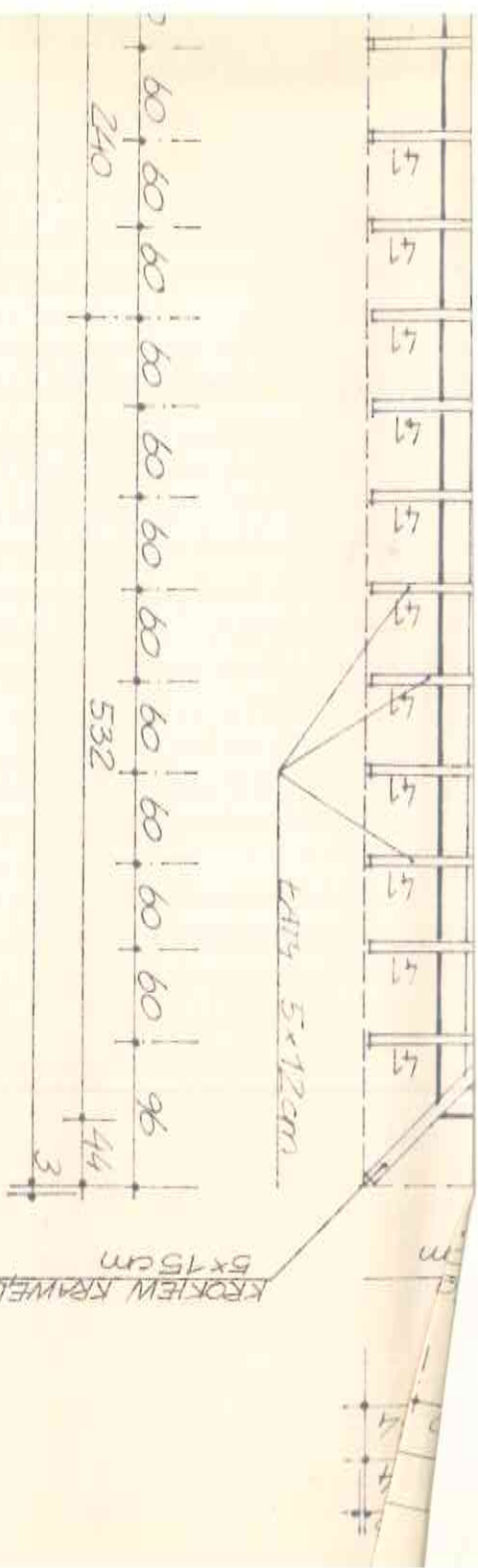
RZECZOZNAWCA
Dz. Spraw Zabezpieczeń Przeciwpowozarowych
mgr inż. Edward Raczowski



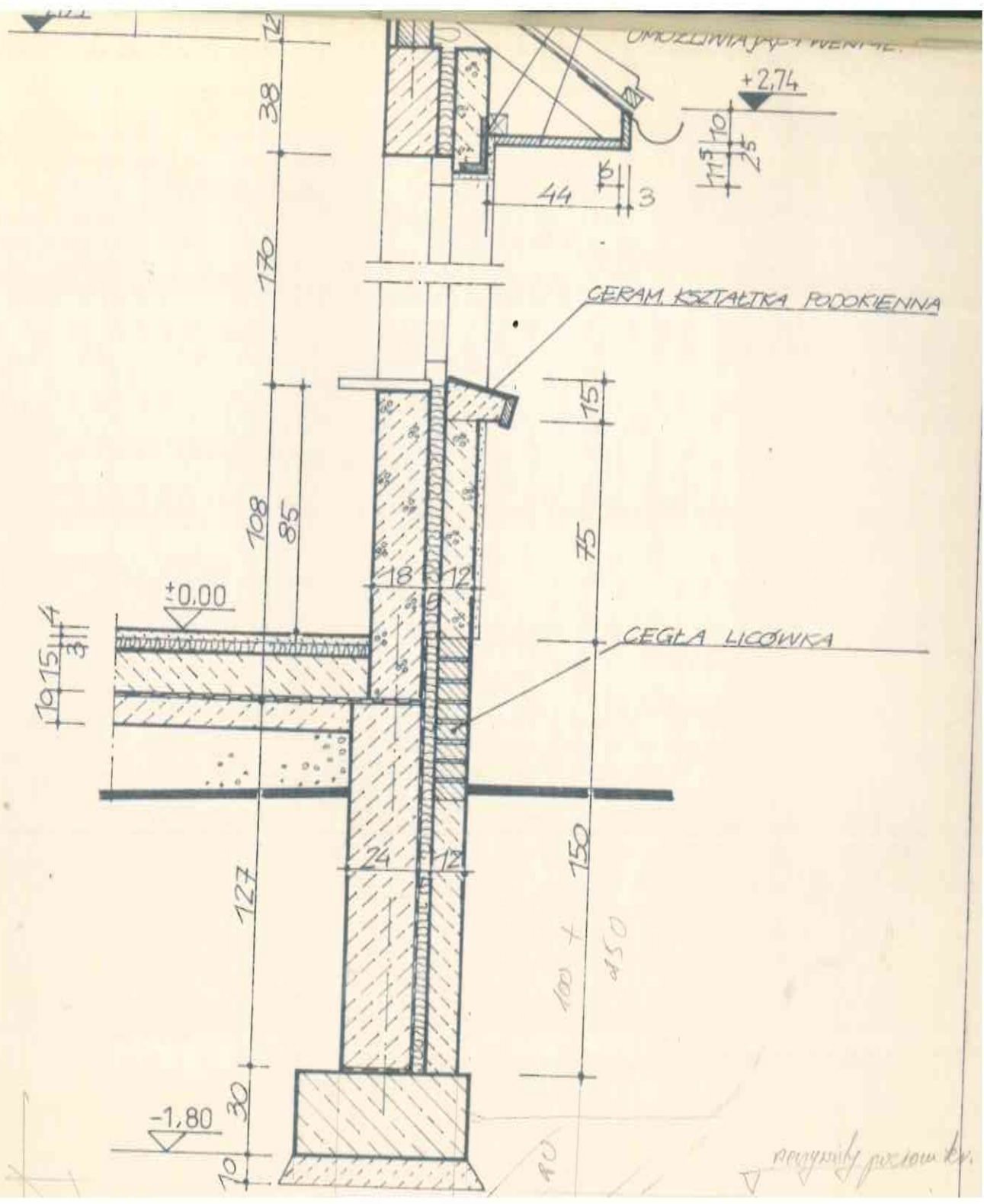
RA SPUST P. 1.10

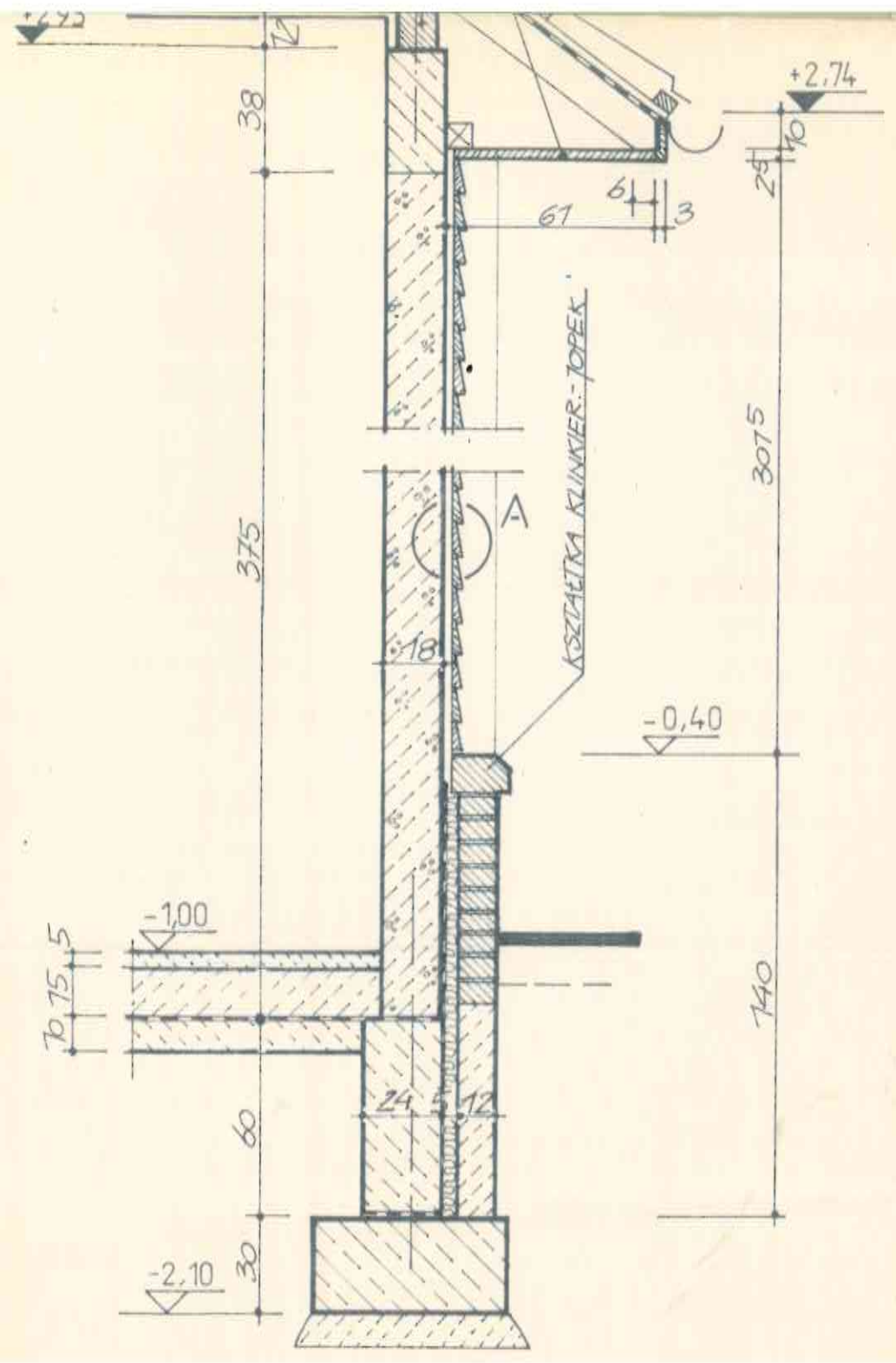
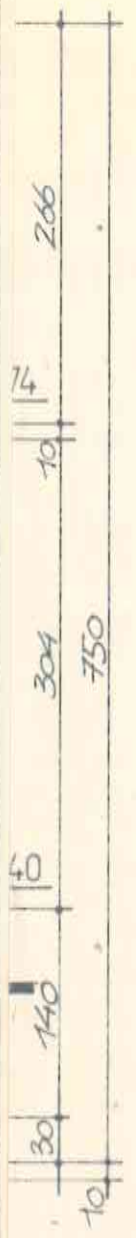
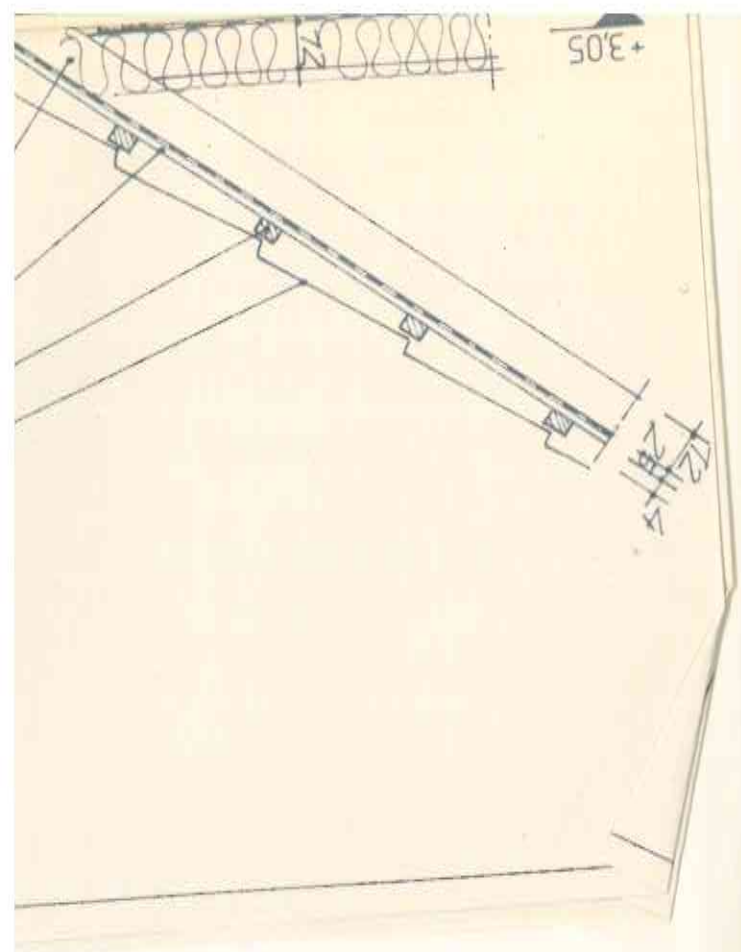


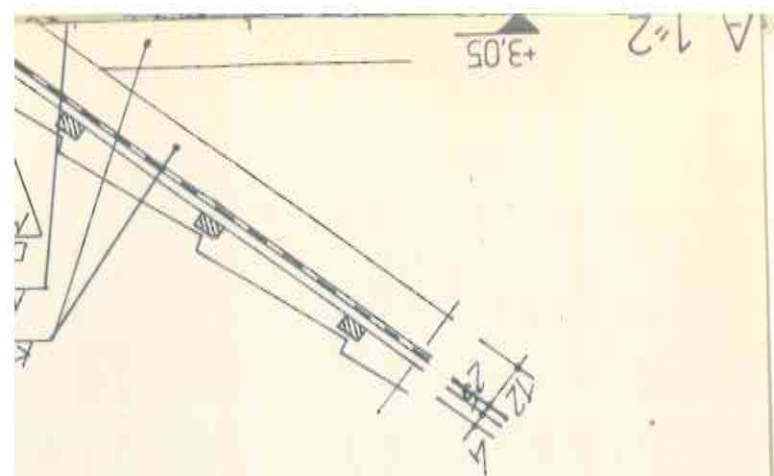
KROKIEW KRAWĘDZIOWA
5x15cm



RURNA Ø 150mm
RURA SPUSTOWA Ø 120r



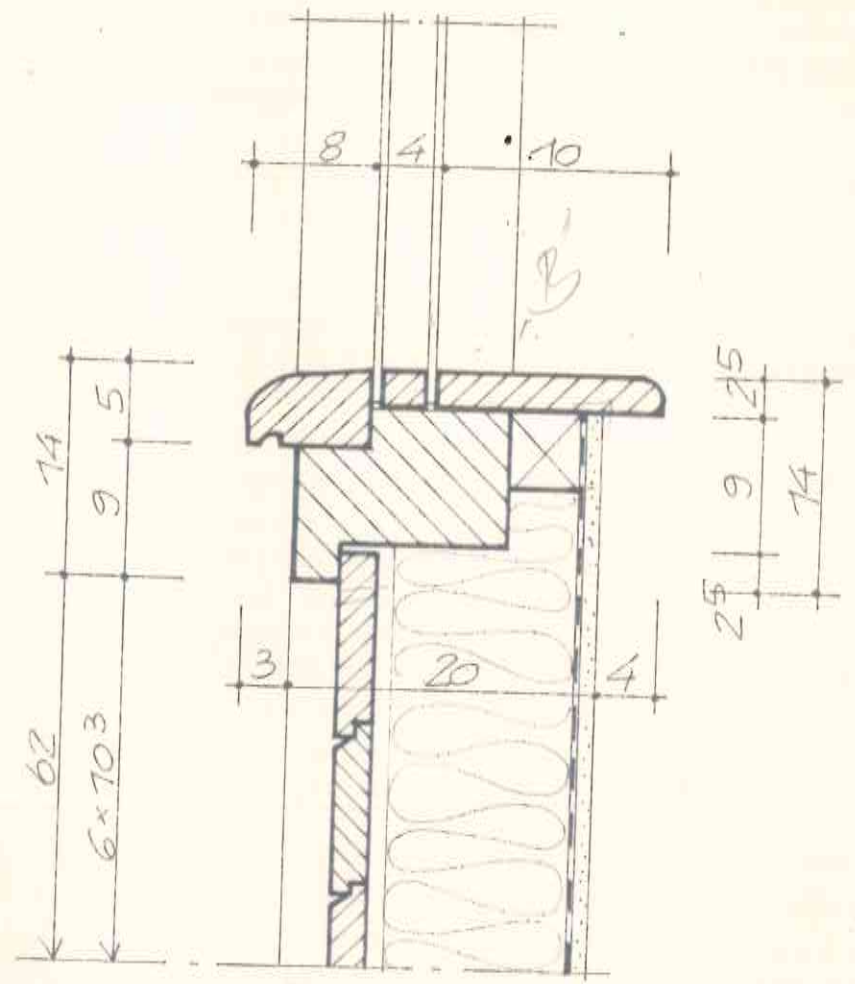




DREWNIAN
 BETONOWA GR 25 mm

+3.05

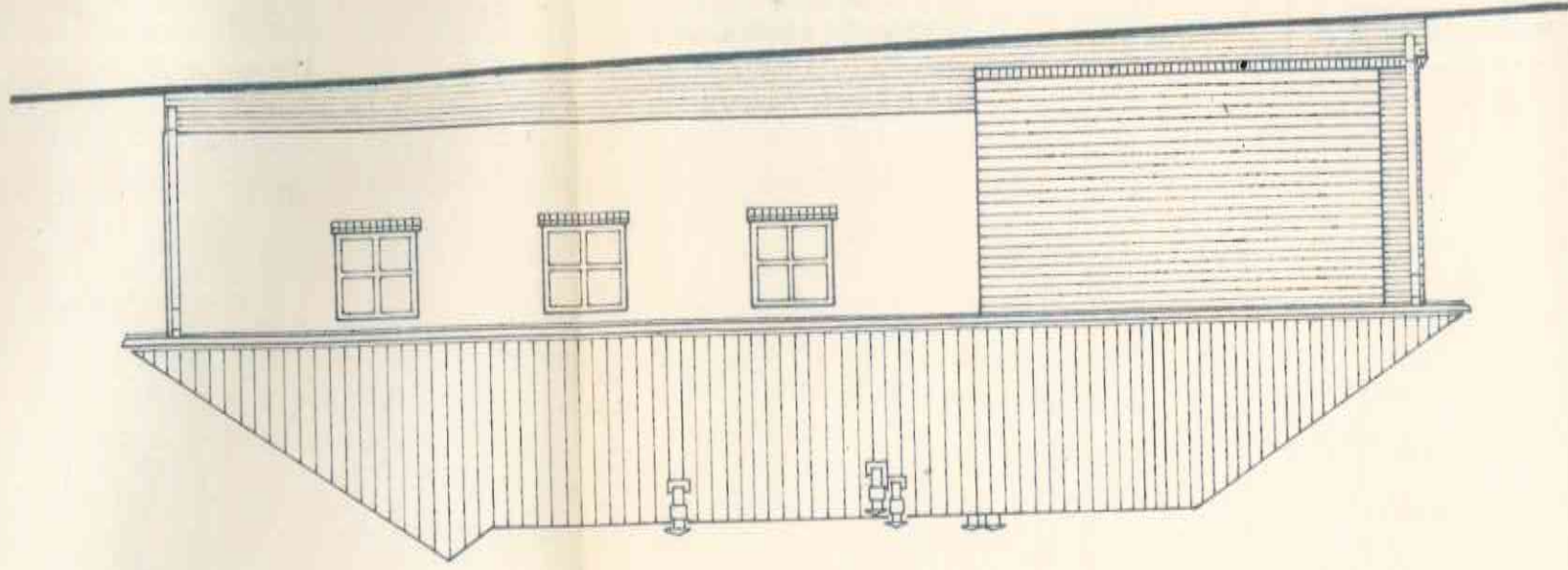
A 1:2



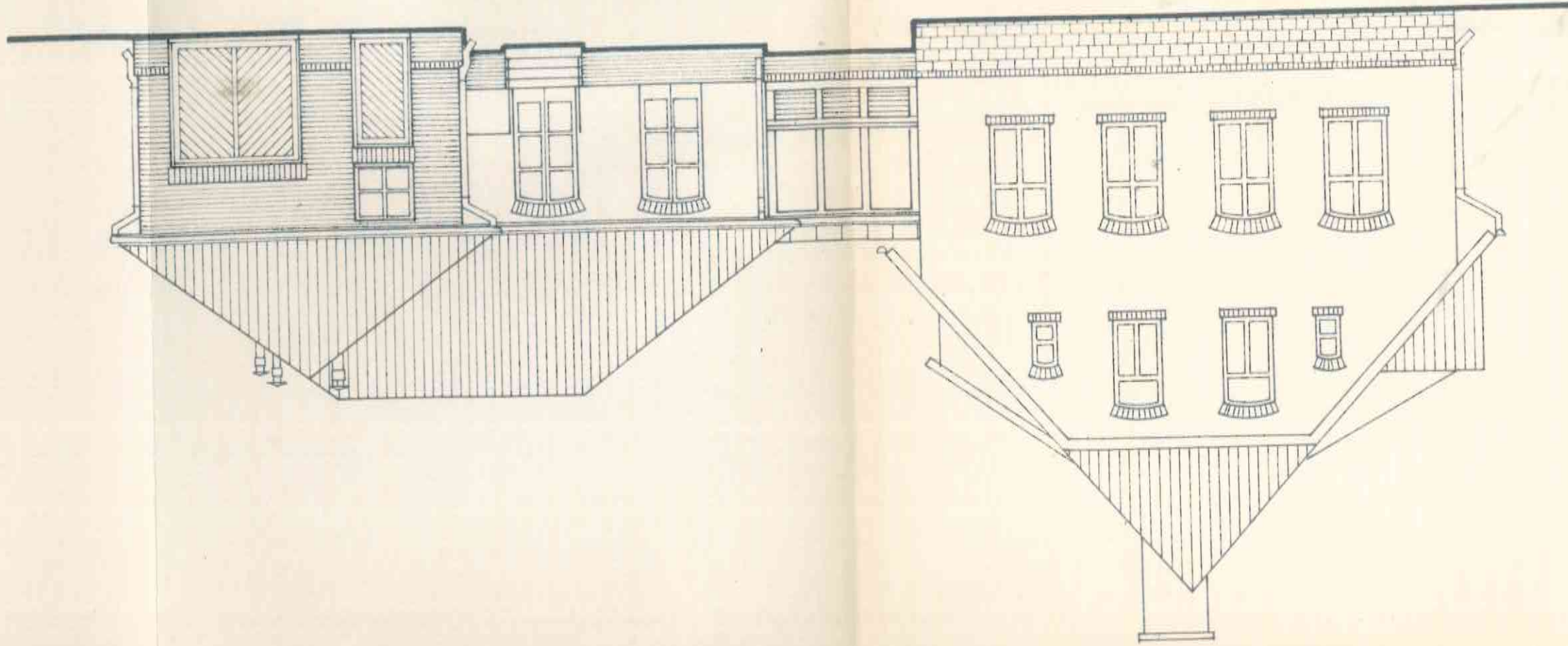
SZCZEGÓŁ C 1:5

Ugorzetex
 Unsa

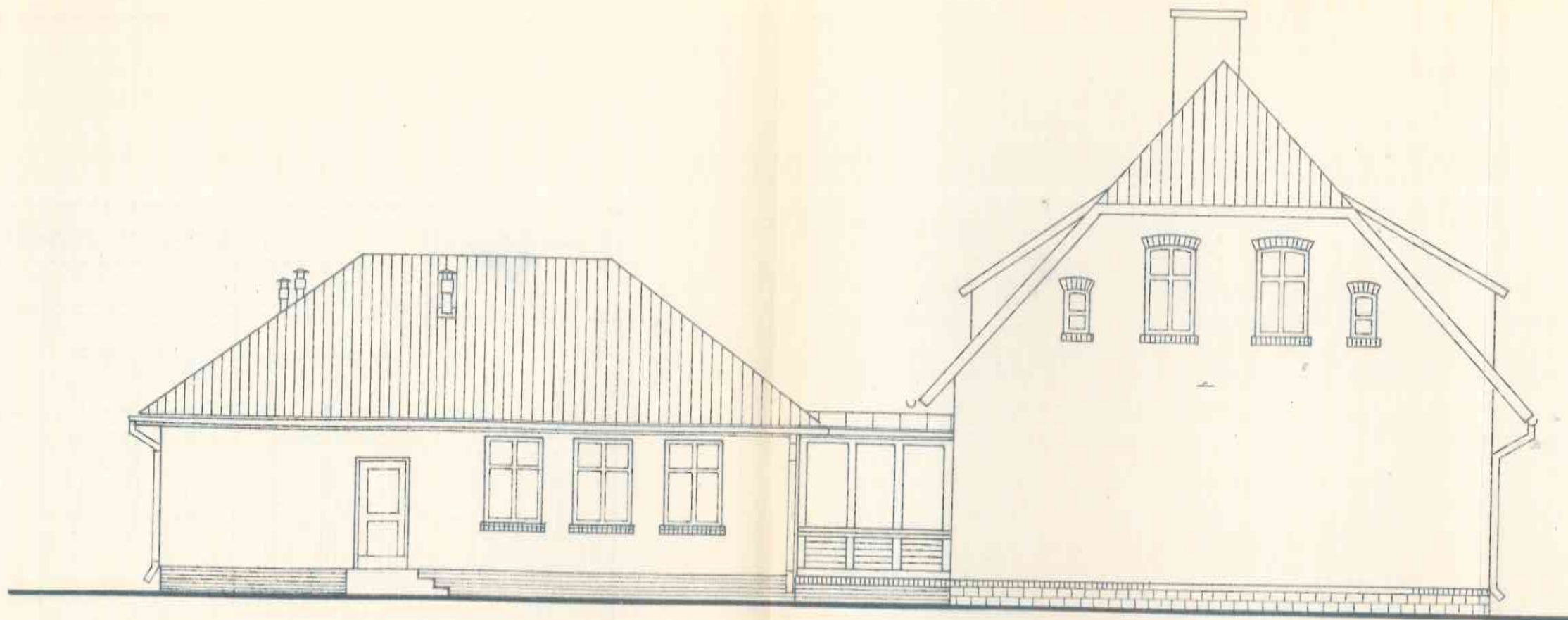
ELEWACJA PORUĐNIOWA 1:100



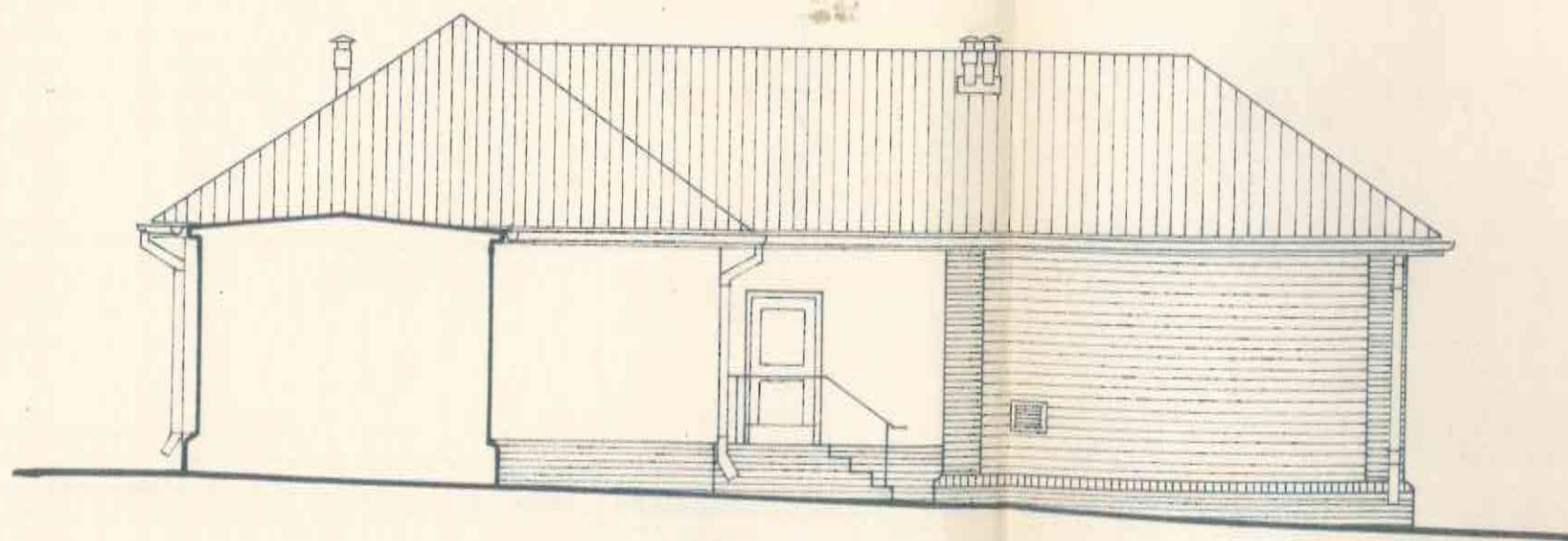
ELEWACJA ZACHODNIA 1:100



8	1:100	ELEWACJE
NR UM 1/5	P I	ZARZĄD PARKÓW KRAJOBRAZOWYCH-GDANSK
		ROZBUDOWA ZIELONEJ SZKORY-SCHODNO
		SPRAWDZIK arch. L. MICHAŁCZYK
		OPRACOWANIE
		PROJEKT arch. M. MAROSZEK
mgr inż. arch. M. Maroszek Nr upr. 3164/Gd/87 Pracownia Projektowa arch. Małgorzata M. 80-809 Gdańsk, ul. Błwy pod (058) 32-95-44, Region		

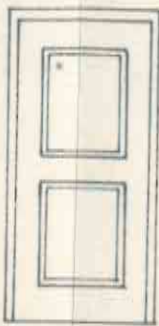
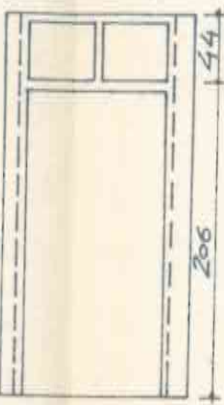

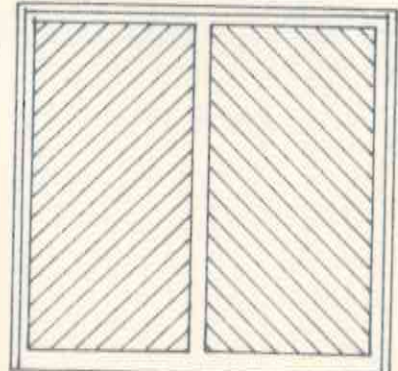


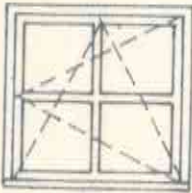
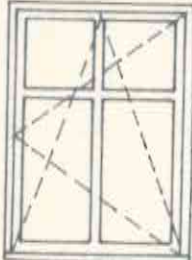
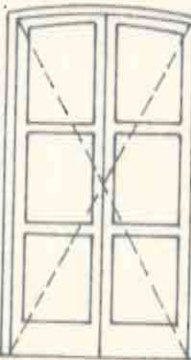
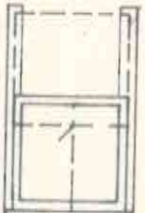
ELEWACJA WSCHODNIA 1:100



ELEWACJA PÓŁNOCNA 1:100

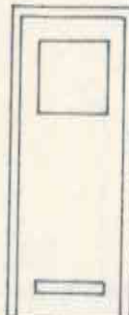
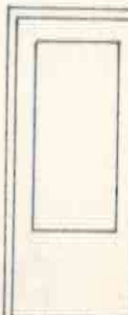
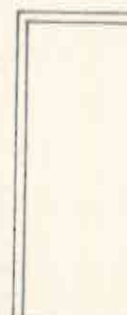


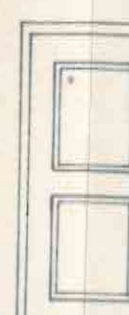
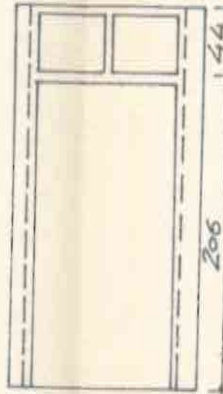

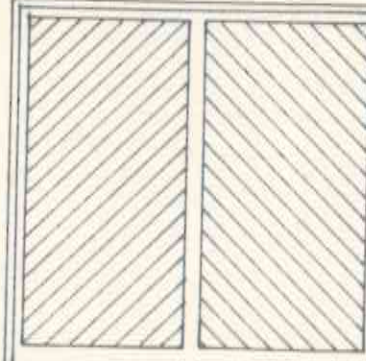
PROJEKT	arch. M. MAROSZEK <i>Melen</i>	mgr inż. arch. M. Maroszek Nr upr. 3164/Gd/87	PRACOWNIA PROJEKTOWA arch. Małgorzata Maroszek 80-809 Gdańsk, ul. Bitwy pod Lenino 10/4 ☎ (058) 32-99-44, Regon: 191130444
OPRACOWAŁ			
SPRAWDZIŁ	arch. L. MICHALCZYK	mgr inż. arch. L. Michalczyk Upoś. Dział. Nr 4463 Gd. 90 Nr 805110291	
ROZBUDOWA ZIELONEJ SZKOŁY - SCHODNO ZARZĄD PARKÓW KRAJOBRAZOWYCH - GDAŃSK			NR UMOWY P.T. 1 / 96
ELEWACJE			

		DRZWI NIETYPOWE			DRZWI I BRAMA GARAZOWA		
		D I	D II		DG		BG
							
1010		1270		1200		2490	
2060		2500		2100		2370	
P	L	P	L	P	L	P	
1	2		1			1	1
1	2		1		1		1
		PRZED WYKONANIEM WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE			DRZWI I BRAMA GARAZOWA HÖRMANN BRAMA MOCOWANA ZA OTWOREM TYP N 80		

		OKNA JEDNORAMOWE DWUSZYBOWE			OKNO PODAWCZE
		01	02	03	OP
SCHEMAT 1:50					
So		1200	1200	1300	750
Ho		1200	1700	2200+100	750
PARTER		4	3	2	2
RAZEM SZT.		4	3	2	2
UWAGI		DRZWI BALKONOWE			

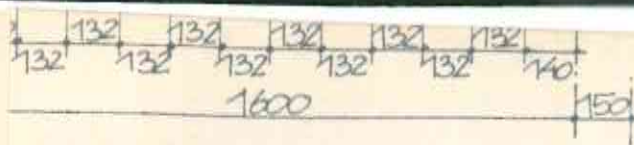
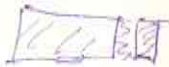
WIENIE STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ

PROJEKT.	arch. M. MAROSZEK <i>M. Maroszek</i>	mgr inż. arch. M. Maroszek Nr upr. 3164/Gd/87	PRACOWNIA PROJEKTOWA arch. Małgorzata Maroszek 80-809 Gdańsk, ul. Bitwy pod Lenino 10/4 ☎ (058) 32-95-44, Regon: 191130444
OPRACOWAŁ			
SPRAWDZIŁ	arch. L. MIJCHAŁCZYK		
ROZBUDOWA ZIELONEJ SZKOŁY - SCHODNO ZARZĄD PARKÓW KRAJOBRAZOWYCH - GDAŃSK			P. T. NR UMOWY 1 / 96
ZESTAWIENIE STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ			10

	DRZWI TYPOWE					DRZWI NIETYPowe		DRZWI I BRAMA GARAZOWA	
	D 4	D 6	D 10	D 11	D 12	D I	D II	DG	BG
SCHEMAT 1:50									
So	810	910	910	1010	1010	1010	1270	1200	2490
Ho	2060	2060	2060	2060	2060	2060	2500	2100	2370
	L P	L P	L P	L P	L P	L P	L P	L P	
PARTER		1	1 1	1 2	2 1		1		1
RAZEM SZT.	1	2	3	3	1	2	1	1	1
UWAGI:						PRZED WYKONANIEM WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE		DRZWI I BRAMA GARAZOWA HÖRMANN BRAMA MOCOWANA ZA OTWOREM TYP N80	

SCHEMAT 1:50
So
Ho
PARTER
RAZEM SZT.
UWAGI:

ZESTAWIENIE STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ



CEMENT BALUSTRADY 1:20

