

USŁUGI PROJEKTOWE ZDZISŁAWA BIAŁACH-NAWROCKA
IMIELIN ul. IMIELIŃSKA 73 tel. (032) 1222-264(6) wew.420

ADAPTACJA BUDYNKU ŚL.DOKP
W CHELMIE ŚLĄSKIM PRZY ul. TECHNIKÓW
DLA POTRZEB GMINNEGO OŚRODKA POMOCY
SPOŁECZNEJ ORAZ PRZEDSZKOŁA.
część budowlana

INWESTOR: ZARZĄD GMINY CHELM ŚLĄSKI

LOKALIZACJA: CHELM ŚLĄSKI ul. TECHNIKÓW

OPRACOWANIE:

Zdzisława Białach-Nawrocka
ARCHITEKT
Uprawnienia Nr 1554 / 94

2. SPIS TREŚCI

1. Strona tytułowa
2. Spis treści
3. Spis rysunków
4. Opis ogólny
5. Opis konstrukcyjno-budowlany
6. Roboty wykończeniowe
7. Instalacje
8. Opis rozwiązań funkcjonalnych
9. Obliczenia statyczne
10. Rysunki

1. SPIS RYSUNKÓW

1. Rzut parteru - część A
2. - " - - część B
3. - " - - część C
4. Rzut piętra - część A
5. - " - - część B
6. - " - - część C
7. Klatka schodowa - dach i fundamenty
8. Przekrój A-A
9. Przekrój B-B
10. Elewacje
11. Elewacje
12. Zbrojenie klatki schodowej
13. Dylatacja podłogi
14. Dylatacja ścian i sufitów

15.Obudowa grzejników

16.Detal zadaszenia

17.Umeblowanie pomieszczeń

4. OPIS OGÓLNY

4.1. Podstawa opracowania

- zlecenie z dnia 29.12.1995r.
- umowa z dnia 29.12.1995r.
- decyzja o warunkach zabudowy i zagospodarowaniu terenu nr 12/96,
- inwentaryzacja i projekt koncepcyjny przyjęty przez Inwestora.

4.2. Przedmiot i cel opracowania

Przedmiotem opracowania jest adaptacja budynku Ś1. DOKP dla potrzeb Gminnego Ośrodka Pomocy Społecznej i na tymczasową siedzibę Przedszkola w związku z remontem jego siedziby przy ul. Owocowej. Opracowanie wykonane jest na zlecenie Zarządu Gminy Chełm Śląski.

4.3. Lokalizacja, fizjografia, szkody górnicze

Budynek zlokalizowany jest w Chełmie Ś1. przy ul. Techników-Wieniawskiego na działce nr 980/13. Działka znajduje się w użytkowaniu wieczystym Polskich Kolei Państwowych. Teren działki płaski, częściowo zadrzewiony - w tym wiele samosiejek. Przydatność terenu ze względu na szkody górnicze III kat. z możliwością wystąpienia wstrząsów paratektonicznych górotworu o max. przyspieszeniu 370mm/s^2

4.4. Dane ogólne

- powierzchnia zabudowy - 1061,19 m²
- powierzchnia całkowita - 2122,38 m²
- kubatura - 7505,46 m³

5. OPIS KONSTRUKCYJNO - BUDOWLANY

5.1. Ławy fundamentowe

Ławy fundamentowe żelbetowe, wylwane na mokro, o szerokości 60 cm i wys. 30 cm, posadowione na głębokości ok. 110 cm.

W części projektowanej /klatka schodowa/ - żelbetowe, wylwane na mokro, beton B 15, stal 18 G2, zbrojone 6 o 16, strzemiona o 6 co 30 cm. /rys. nr 7/

5.2. Mury fundamentowe

Mury fundamentowe betonowe gr. 38 cm. W projektowanej klatce schodowej z cegły pełnej na zaprawie cementowej.

5.3. Ściany nadziemne

Ściany nadziemne z bloczków gazobetonowych gr. 38 cm
W projektowanej kl. schodowej z cegły pełnej gr. 25 cm na zaprawie cem-wapiennej.

5.4. Strop

Strop wykonany z płyt stropowych kanałowych opartych na murach poprzecznych o gr. 25 cm.

5.5. Stropodach

Istniejący stropodach z płyt kanałowych docieplono styropianem gr.7 cm na warstwie papy i przykryto warstwą gładzi cementowej oraz 2x papą na lepiku /rys. nr 8/.

$$K = 0,51$$

5.6. Schody

Istniejące bez zmian. W projektowanej klatce schody dwubiegowe, żelbetowe, wylewane na mokro, zbrojone zgodnie z rys. konstrukcyjnym prętami o 16, beton B 15, stal 18 G2 /rys. nr 9/.

6. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE

6.1. Ścianki działowe

Ścianki działowe o gr.12,5 cm wykonano z cegły dziurawki na zaprawie cementowo-wapiennej.

6.2. Podłogi i posadzki

Podłogi parteru /za wyjątkiem sanitariatów, wymiennikowni i kotłowni/ docieplono styropianem gr. 2cm i pokryto wykładziną PCV na gładzi cementowej.

$$K = 0,75$$

6.3. Stolarka okienna i drzwiowa

Istniejące okna plastikowe należy sprawdzić, w przypadku wystąpienia wad uniemożliwiających dalszą eksploatację poszczególne okna należy wymienić na nowe o identycznych wymiarach i podziałach.

Główne drzwi wejść do przedszkola i GOPS-u, drzwi w przedsionkach do tych wejść oraz oddzielające GOPS

od przedszkola - aluminiowe powlekane w kolorze białym. Pozostałe drzwi typowe, drewniane, płytowe.

6.4. Tynki

Wewnętrzne cementowo-wapienne w pomieszczeniach biurowych GOPS-u ściany należy wyrównać gładzią gipsową. Zewnętrzne - po dociepleniu styropianem zastosować tynk Atlas-Cermit DR lub SN w kolorze kremowym.

6.5. Sufity

W pomieszczeniach biurowych GOPS-u oraz w korytarzu sufity podwieszane.

6.6. Malowanie

Wnętrze malowane farbą emulsyjną wewnętrzną w kolorze białym.

6.7. Obróbki blacharskie

Obróbki kominów z blachy stalowej ocynkowanej gr.0,7 mm malowane w kolorze brązowym.

6.8. Rynny, rury spustowe, parapety

Rynny, rury spustowe i parapety z PCV w kolorze brązowym.

6.9. Docieplenie

Ściany zewnętrzne docieplono metodą lekką moką zastosowano system ATLAS-STOPTER, styropian gr. 8cm //rys. nr 9/.

K = 0,32 /dla ścian istniejących/

K = 0,36 /dla klatki schodowej/

7. INSTALACJE

7.1. Instalacje wewnętrzne

h

W budynku występują następujące instalacje:

- elektryczna
- wodno-kanalizacyjna
- centralnego ogrzewania
- alarmowa
- telefoniczna

7.2. Instalacje zewnętrzne

Na terenie działki znajdować się będą instalacje

- wodociągowa
- kanalizacji sanitarnej do oczyszczalni ścieków
- ciepłownicza z Fabryki Wentylatorów
- elektryczna z istniejących stacji trafo

8. OPIS ROZWIĄZAŃ FUNKCJONALNYCH

Projekt zakłada lokalizację Gminnego Ośrodka Pomocy Społecznej na parterze budynku w jego zachodniej części. Główne wejście od strony zachodniej prowadzić będzie do pomieszczeń biurowych oraz innych /uzgodnionych z Inwestorem/ a służących zaspakajaniu obowiązków Gminy wynikających z ustawy o pomocy społecznej. Zakłada się obok pomieszczeń biurowych min. także pomieszczenia magazynów mebli i odzieży, świetlicę dziennego pobytu, pokoje dla psychologa i prawnika, filię Rejonowego Urzędu Pracy. Od strony południowej

wejście prowadzi do mieszkania zastępczego, które będzie wykorzystywane w nagłych przypadkach losowych /pożar, zalanie mieszkania, awantura rodzinna/ oraz do pomieszczeń Posterunku Policji i kasowych filii Banku. Część wschodnia parteru przeznaczona będzie dla potrzeb kuchni przedszkolnej. Główne wejście do przedszkola znajdować się będzie od strony północnej tj. od strony ul. Techników. Z holu-poczekalni prowadzi będzie wejście do jadalni, szatni, pomieszczeń dydaktycznych umieszczonych na piętrze budynku, sanitariatów /w tym dla niepełnosprawnych/ oraz wyjście na plac zabaw. Pomieszczenia dydaktyczne - pięć oddziałów - wraz z magazynkami i węzłami sanitarnymi znajdować się będą na piętrze budynku. Tam również zlokalizowano salę zajęć ruchowych oraz pomieszczenia dla personelu pedagogicznego. Pozostała część pomieszczeń piętra /część zachodnia/ w okresie funkcjonowania przedszkola nie będzie wykorzystana.

Budowę nowej klatki schodowej od strony zachodniej zakłada się w celu spełnienia warunków p.poż., zapewnienia prawidłowego funkcjonowania obiektu oraz stworzenia możliwości racjonalnego wykorzystania budynku w przyszłości.

mgr inż. Zdzisława Białach-Nawrocka

ARCHITEKT

Uprawnienia Nr 1554/94

rodzaj mapy 531.434.013
rodzaj mapy 0401.010.01.01

jedn. admin. Powiat
obsz. odsej. Powiat

WYRYS Z MAPY ZASADNICZEJ SKALA 1:1000

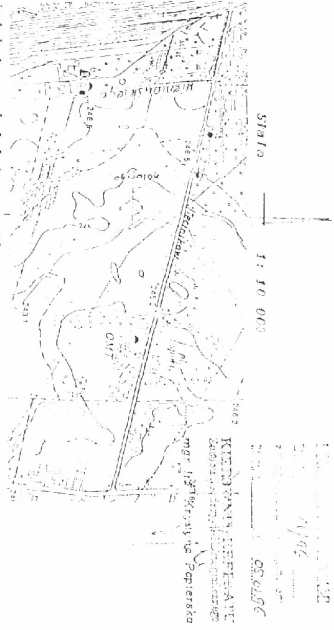
WŁASNICIEL: GOSPODARSTWA ROLNI PAWLIKOWICZ

nr rej. grunt. 315 / IV STYC

mapa 900/15 teren komunalny 65600 m²

1:1000

MIĘDZYMIASTO



mapa 900/15 nr rej. 1

obsz. n. k. 000

pow. 303/15 nr rej. 1000

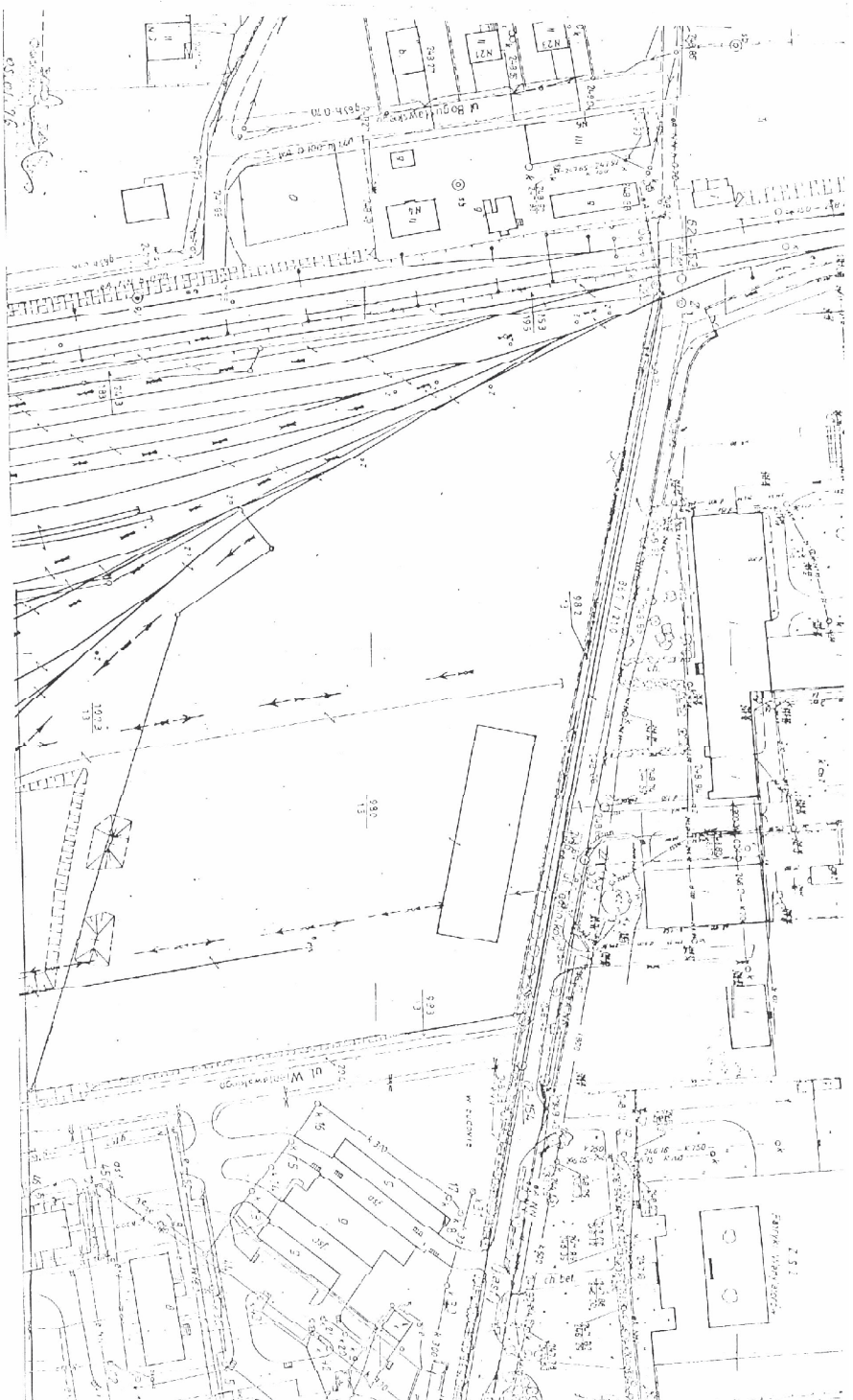
mapa 303/15 nr rej. 100

pow. 303/15 nr rej. 100

mapa 303/15 nr rej. 100

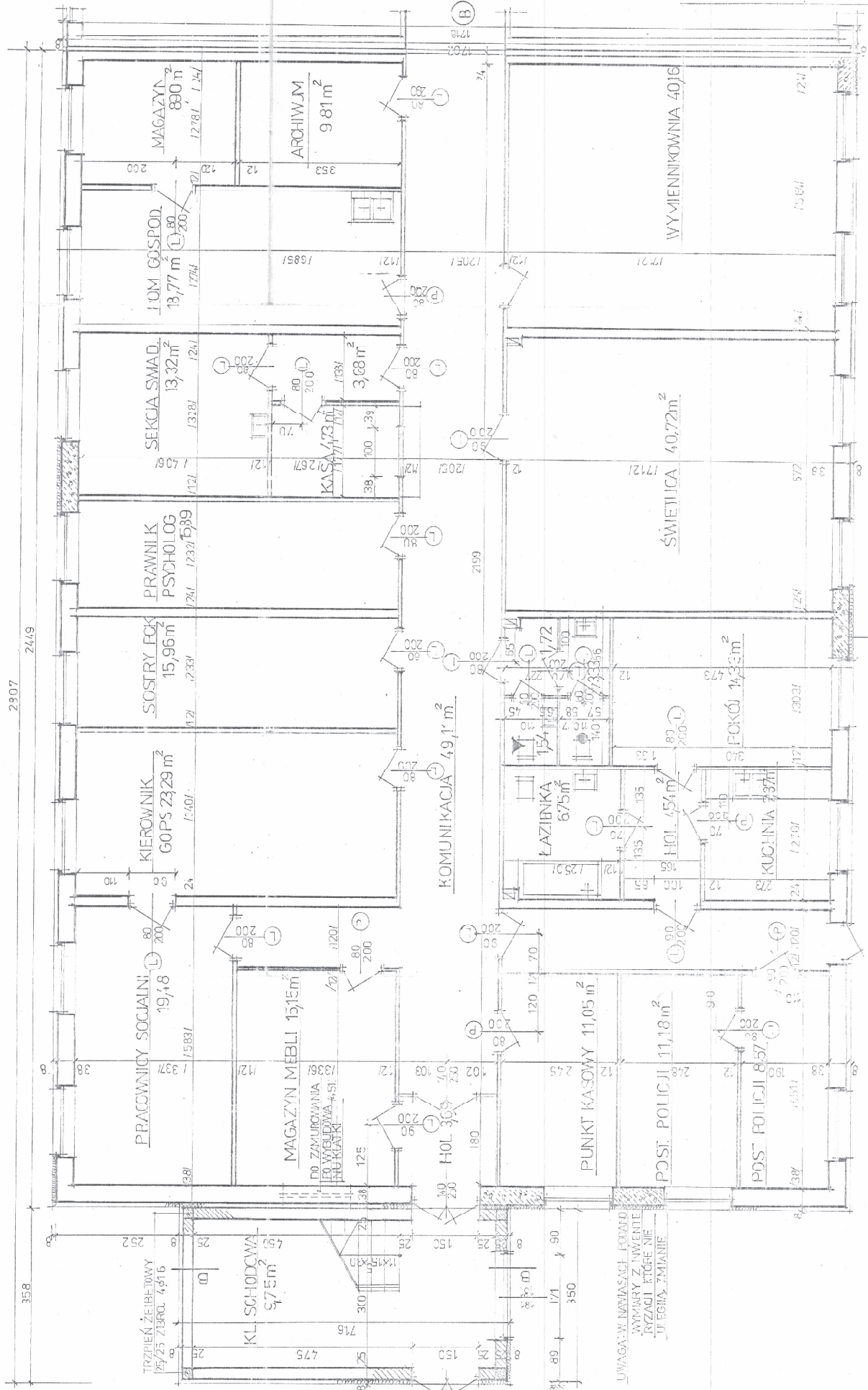
pow. 303/15 nr rej. 100

pow. 303/15 nr rej. 100



TEMAT	ADAPTACJA BUD. SŁOŃKÓW DA PO
TYTUŁ	GOŚCINIA I PRZEDSZKOLA
RYSUJĄCY	SITUACJA - STAN SFINIELACZ
INWESTOR	ZARZĄD GMINY CHEŁM ŚL.
OPRACOWANIE	DATA 02.1995
SKALA	1:1000

ADAPTACJA BUD. WILKÓW D. A. FORTYER
 TEMAT: GÓPSU I PRZESZKOLA
 TYTUŁ: PRYBUNKU
 RZUT PARTERU CZĘŚĆ A
 INWESTOR: ZARZĄD GMINY CHEŁW ŚL.
 OPRACOWYANE: JIA A 02.799B KYS
 SKALA: 1:50



2907 2449

358

UWAGA: W NAWIASACH PODANO
 WYMIARY Z WNIĘCIAMI
 PRZYBUNKU I KĄTAMI
 WYMIARU ZMIANIE

DOOPIENIE ATLAS STÓPIER

TRZPIEŃ ŻEBRISTOWY
 25/25 ZEBRO 4x16

KŁ. SCHODOWA
 9,75m²

MAGAZYN MEBLI 15,15m²

KOMUNIKACJA 4,91m²

KOMUNIKACJA 4,91m²

PUNKT KASOWY 11,05m²

POST. POLICJI 11,18m²

POST. POLICJI 8,57m²

KUCHNIA 7,97m²

POKÓJ 14,33m²

ŁAZIENKA 6,75m²

LAZIENKA 15,4m²

ŚWIETLICA 40,72m²

WYMIENNIKOWNIA 40,16m²

SEKCJA SMAD. 13,32m²

PRACOWNIK PSYCHOLOG 15,96m²

SIOSTRY FCK 15,96m²

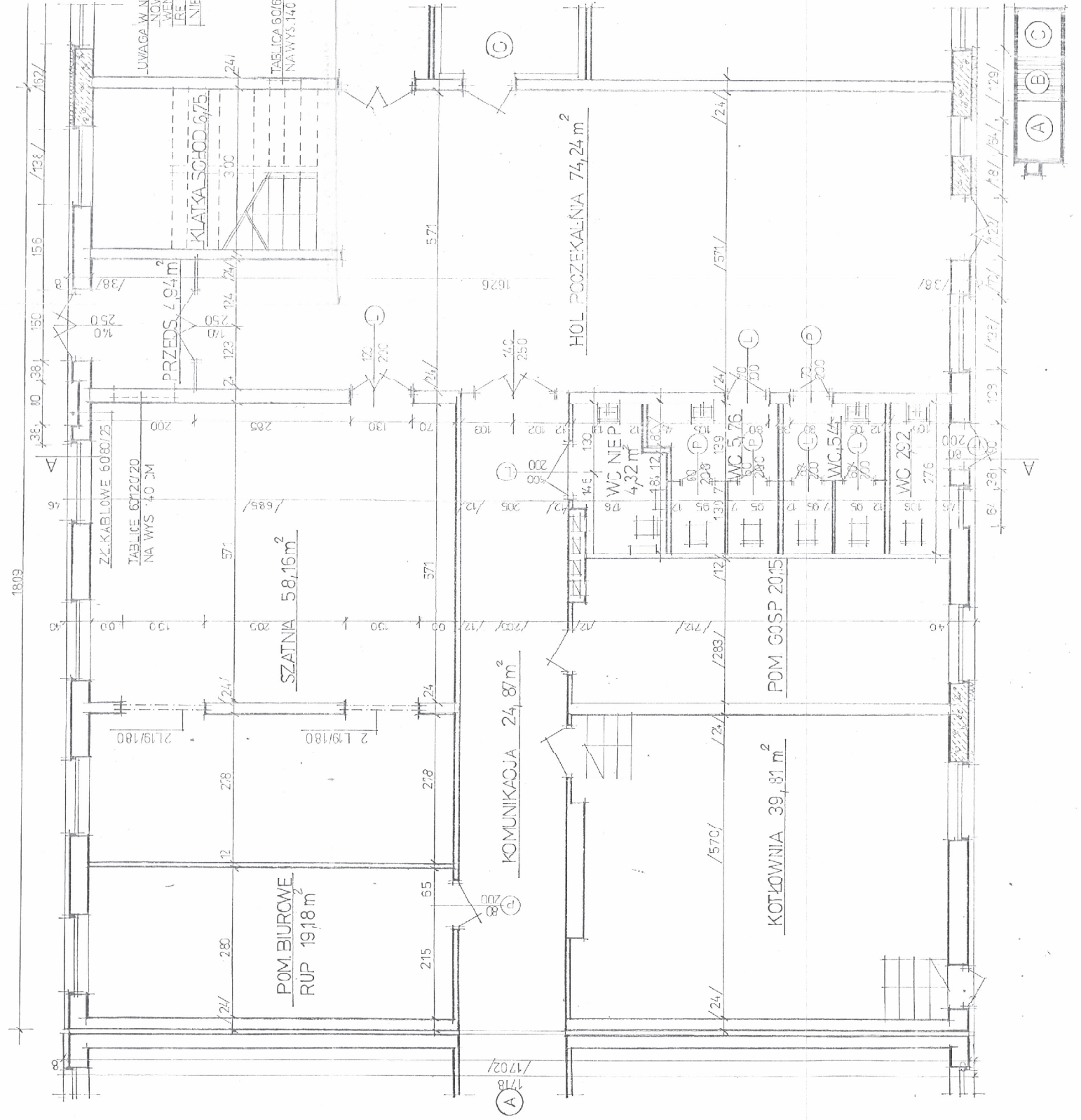
KIEROWNIK GÓPSU 23,29m²

PRACOWNICY SOCIALNI 19,18m²

MAGAZYN 13,77m²

ARCHIWUM 9,81m²

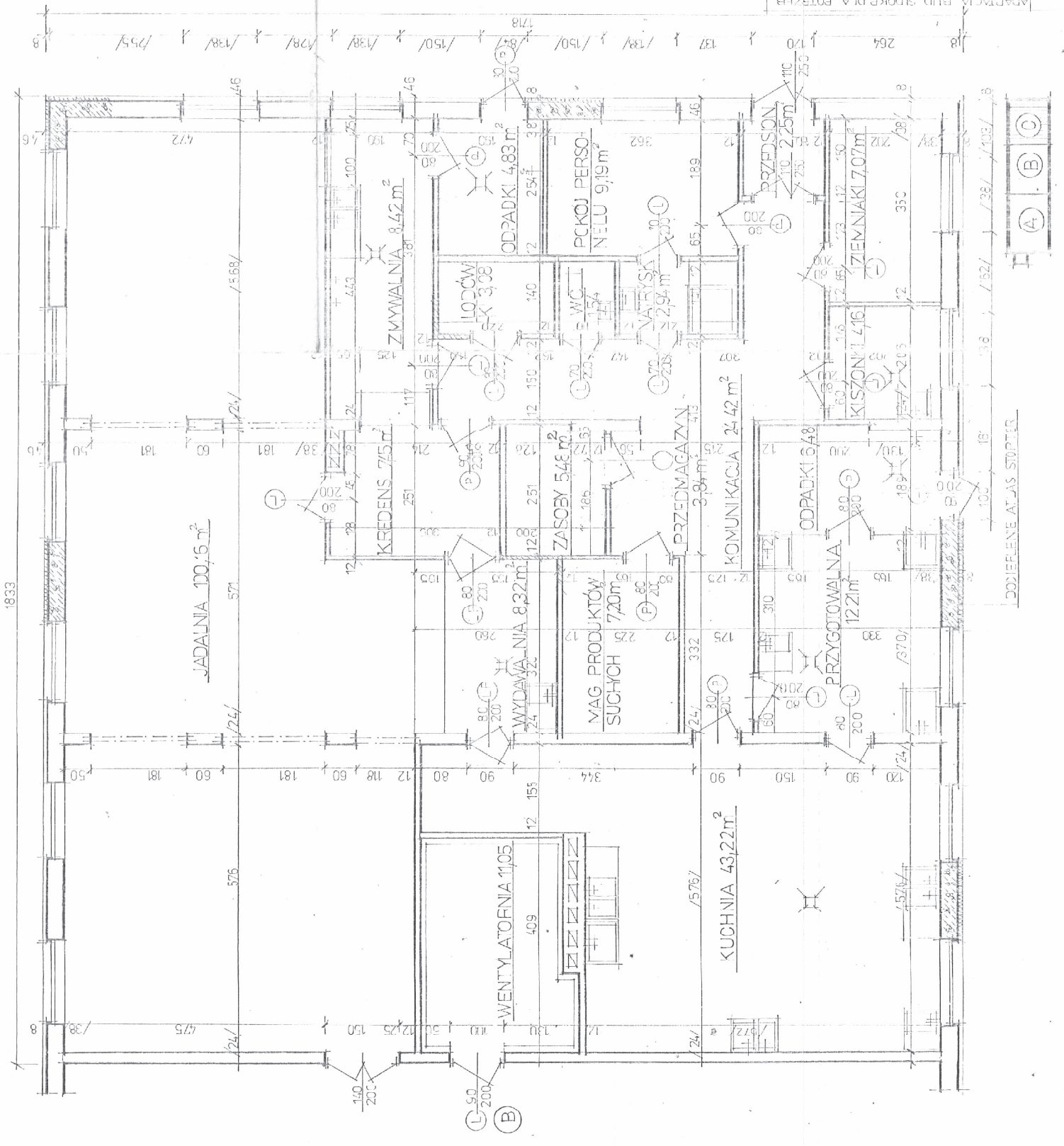
PRACOWNIA	INWESTOR	DATA	SKALA	RYŚ
AMPCOM BUD. S. INŻYNIERIA PROJEKTOWA	ZAKŁAD OMIY CHŁEM S.L.	02 1995	1:50	2
<small>Projekt wykonany w ramach umowy z dnia 15.04.94 AR 0111111111 Urządzenia Nr 1554/94</small>				



1809

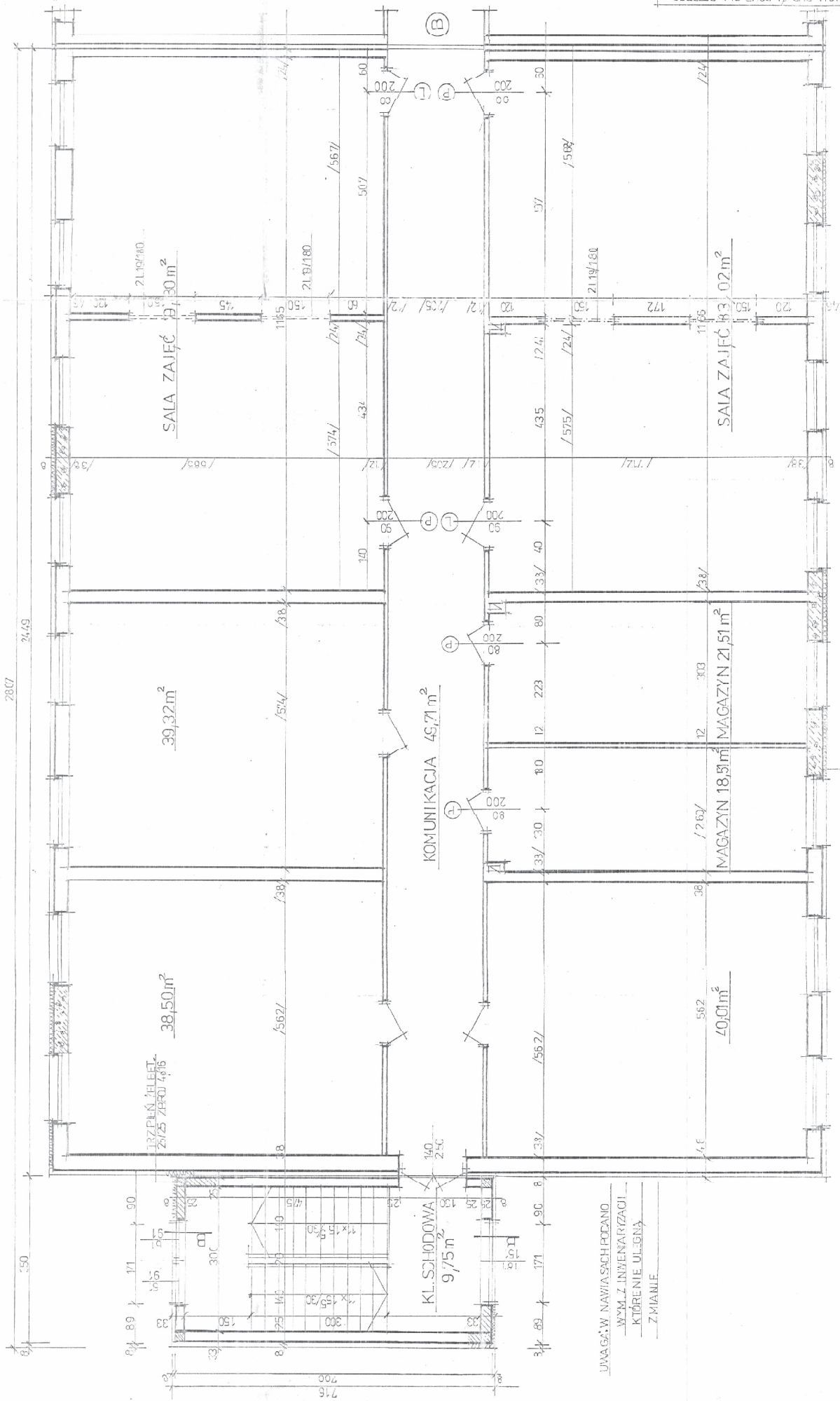
UWAGA W NAWIASACH SĄ DANE
 NOWYMIAR, Z
 WENTYLACJI, KŁ
 LEENIE, ULESNIAZMA
 NIE

PLAN
 RZUT FAKTURY CZYŚC B
 ZAŁĄCZNIK
 PRACOWNIA



DOPIERKE ATLAS STOPTER

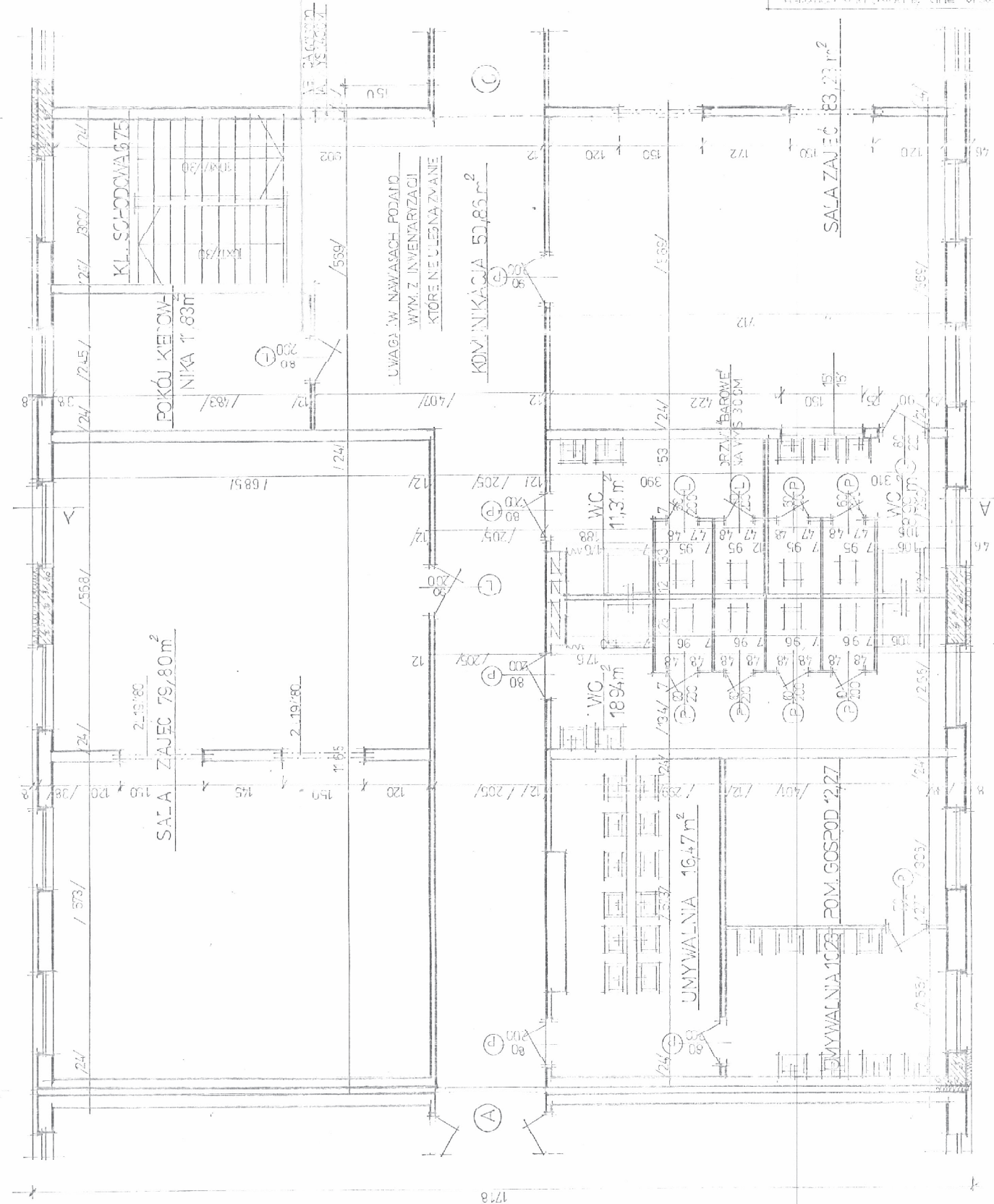
TEMAT	ADAPTACJA BUD. ŚL. DOK. DLA POTRZEB
TYTUŁ	GÓPSU I PRZEDSZKOLA
INWESTOR	ZARZĄD GMINY CHELM ŚL.
DATA	02.19.96
SKALA	1:50
RYS	4



DOCIĄGNIENIE ATLAS S'OPTIER

UWAGA! W NAWIASACH PODANO
WYM. Z INWENIARZACJI
KTÓRE NIE ULGWA
ZMIANIE

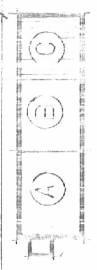
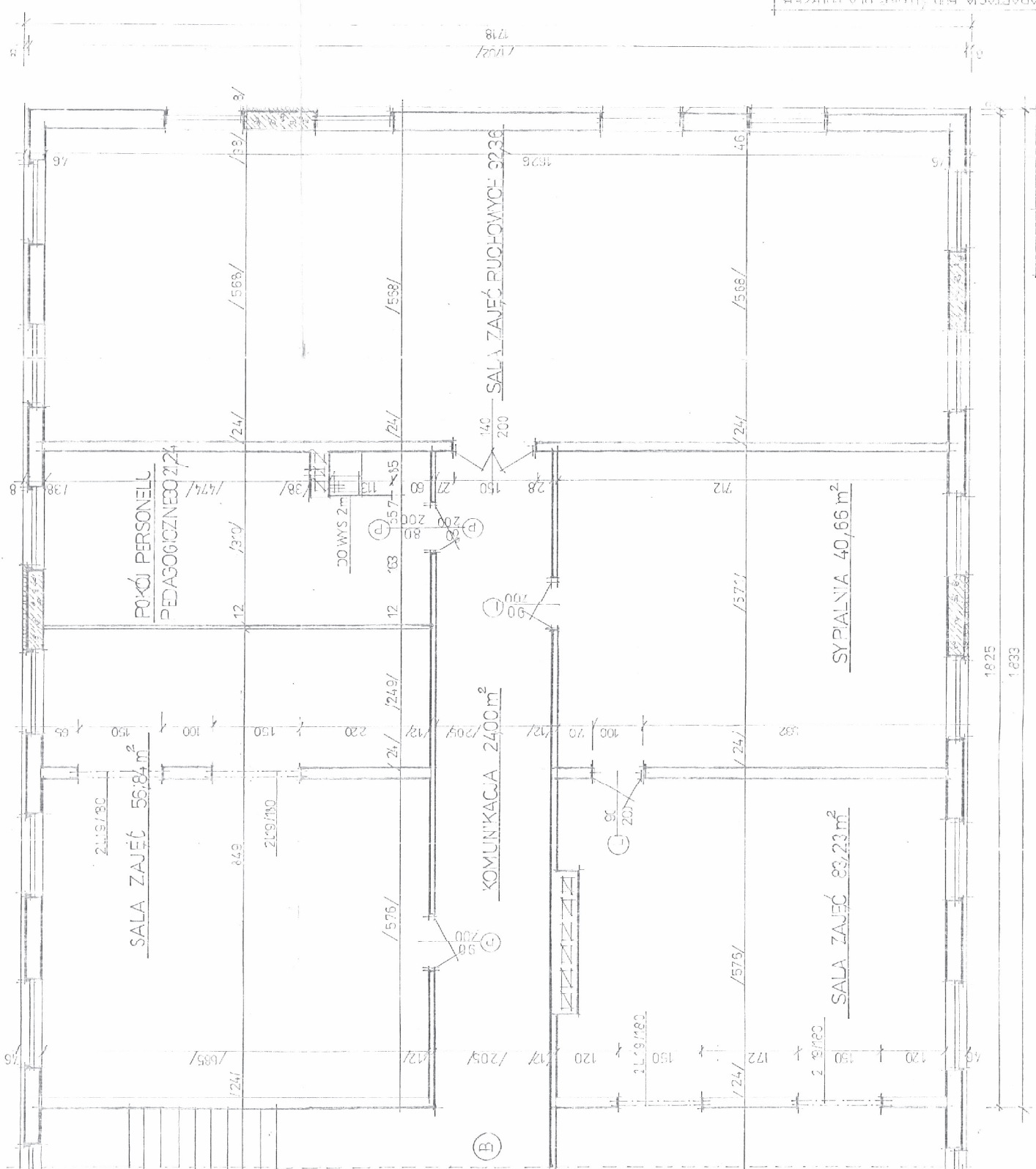




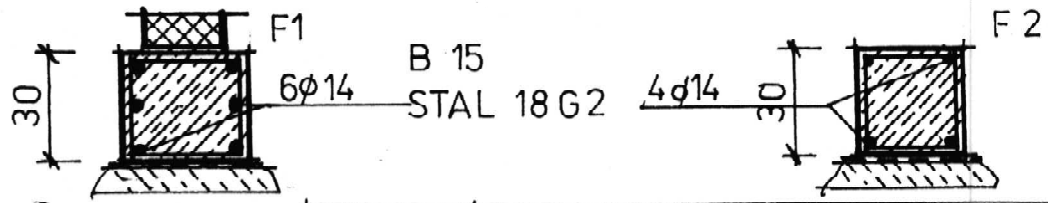
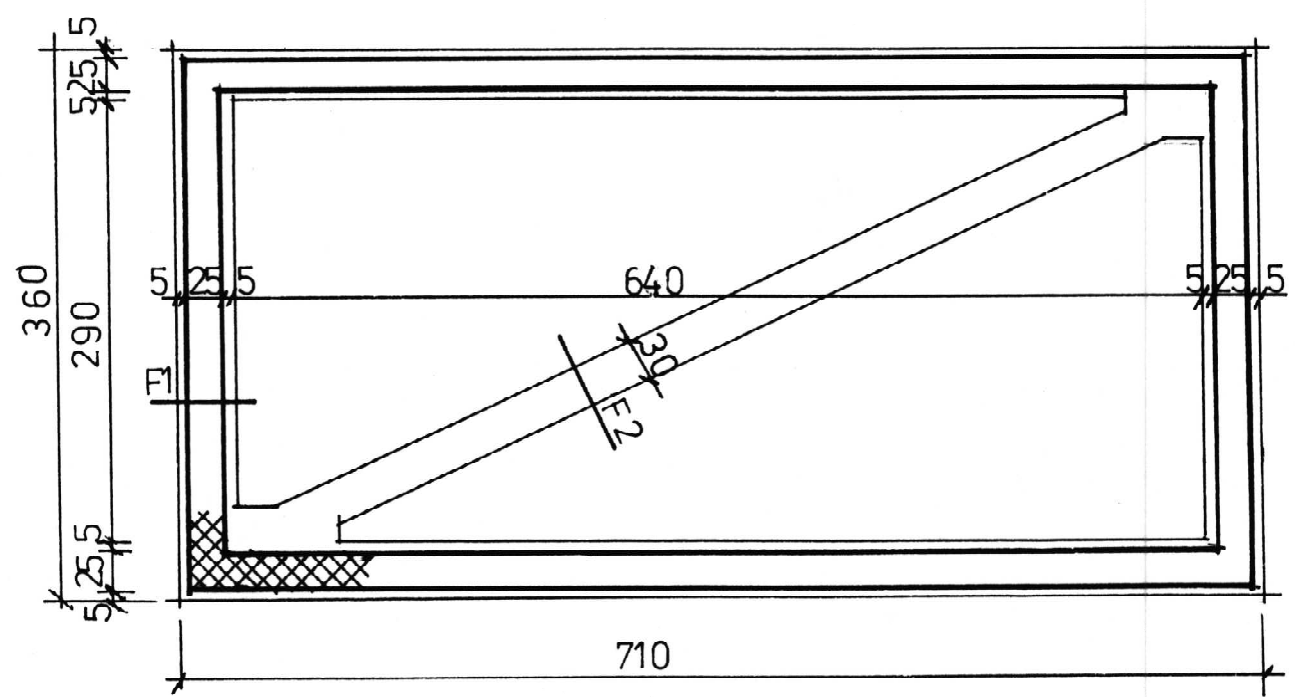
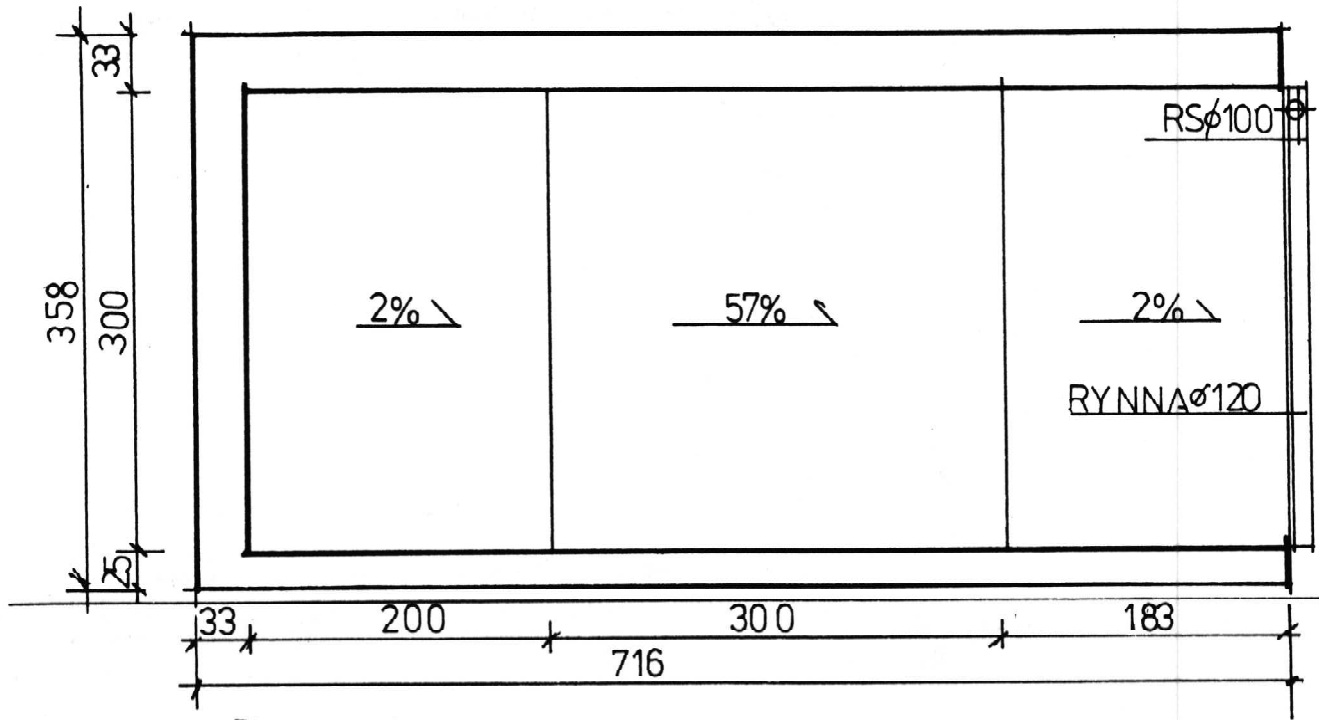
FORMAT	ARCIANIA DUBI I DREWIA FOREKED
TYTUŁ	PROJEKT PRZEDSIĘWZIĘCIA
WYKONAWCA	BIURO PROJEKTOWE
ADRES	ADRES GŁÓWNY
SKALA	1:50
DATA	1998
PROJEKTANT	...



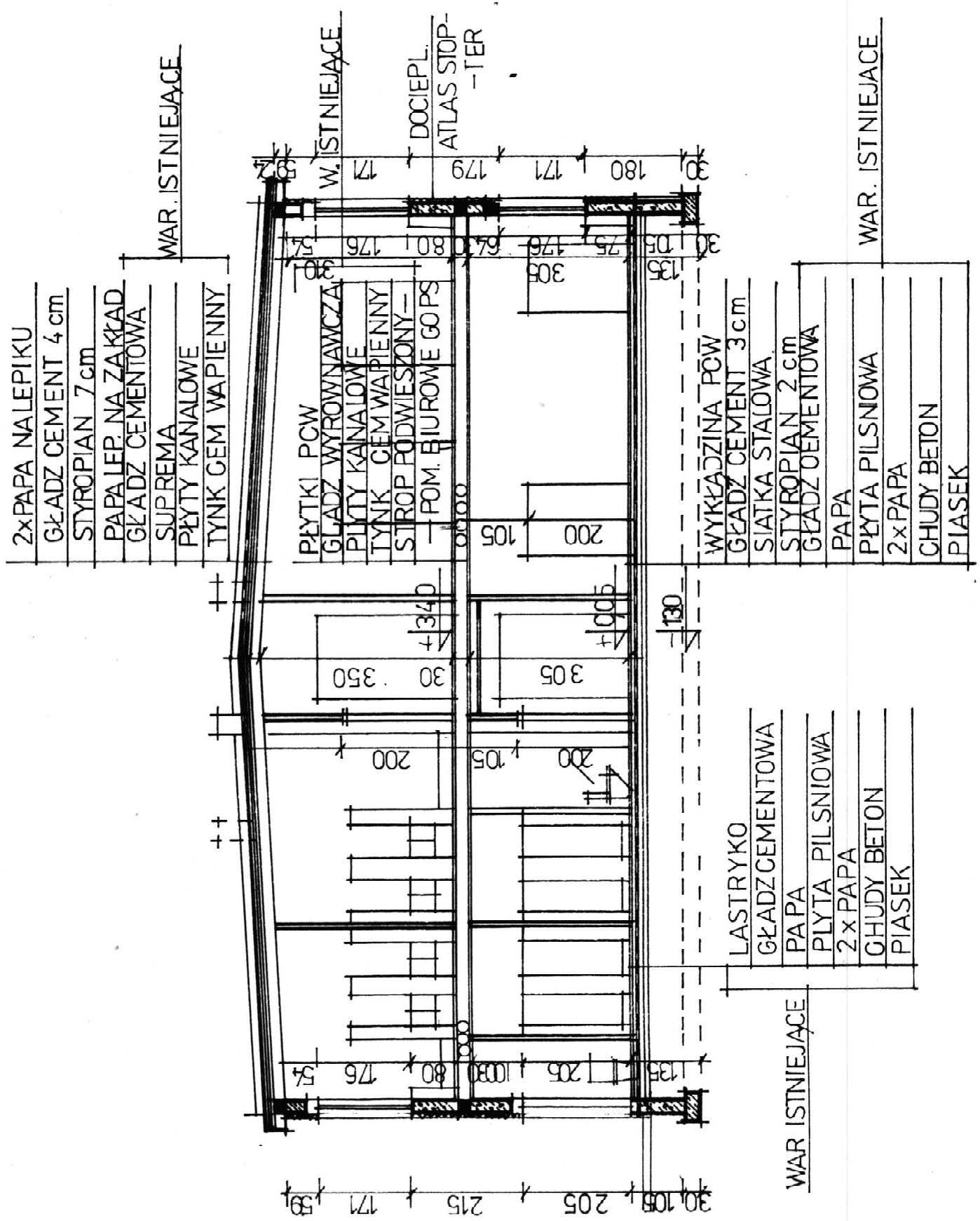
TEMAT	ADAPTACJA BUDYNKU DLA FUNKCJI		
TYTUŁ	RZUT PIĘTRA 1/100		
RYSUJĄCY	ZARZĄD GMINY OLESZNA		
SKALA	1:50	DATA	02.2020
LIŚCIE	6	Uprzejmie	№ 1554/94



1825
1633

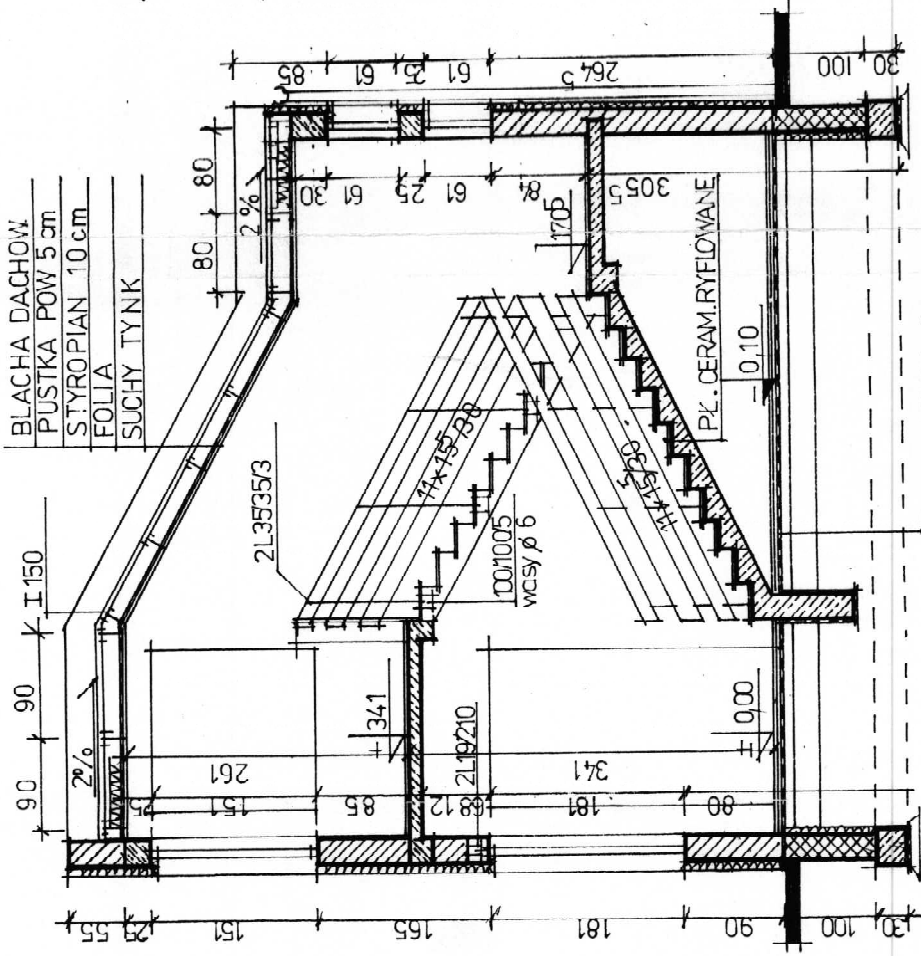


TEMAT	ADAPTACJA BUD DOKP DLA POTRZEB GOPSU I PRZEDSZKOLA		
TYTUŁ RYSUNKU	KLATKA SCHOD. DACH I FUNDAMENTY		
INWESTOR	ZARZĄD GMINY CHEŁM ŚL		
OPRACOWANIE	DATA	021996	RYS
ARCHIT. <i>[Signature]</i> Uprawnienia Nr 1554/94	SKALA	1:50, 1:20	7



TEMAT	ADAPTACJA BUD ŚLDOKP DLA POTRZEB GOPSU I PRZEDSZKOLA		
TYTUŁ RYSUNKU	PRZEKRÓJ A A		
INWESTOR	ZARZĄD GMINY CHEŁM ŚL		
OPRACOWAŁ	mgr inż. <i>[Signature]</i> Nawrocka		
ARCHITEKT	DATA	02.1996	RYS
Uprawnienia Nr 1554/94	SKALA	1:100	8

**SYSTEM
ATLAS STOPTER**



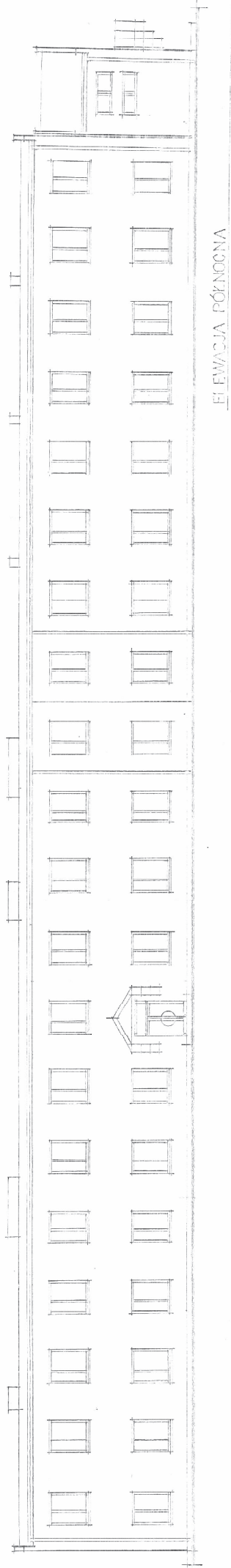
- BLACHA DACHOWA
- PUSTKA POW 5 cm
- STYROPIAN 10 cm
- FOLIA
- SUCHY TYNK

- PIATKI CERAM 2 cm
- WARSTWACEM 4 cm
- SIATKA STALOWA
- STYROPIAN 4 cm
- 2 x PAPA NA LEPIKU
- CHUDY BETON 10 cm
- PIASEK ZAG. 30 cm

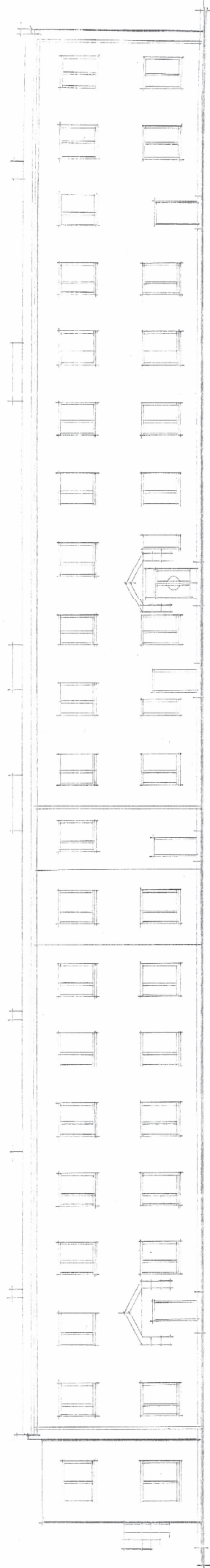
- SCIANA
- ZAP. KLEJOWA ATLAS STOPTER K 20
- STYROPIAN OGESTIMIN 15 KG/M³ 8 CM
- ZAP. KLEJOWA JW Z SIATKA Z WL SZKLAN
- PODKL MASA TYNK ATLAS CERPLAST
- TYNK SZLACH. ATLAS GERMIT DR (SN)

TEMAT	ADAPTACJA BUD. SLDOKP DLA PCTRZEB GOPSu I PRZE DSZKOLA		
TYTUŁ RYSUNKU	PRZEKRÓJ B-B		
INWESTOR	ZARZĄD GMINY CHEŁM ŚL		
OPRACOWANIE	DATA	02.1996	RYS
	SKALA	1:50	9

Uprawnienia Nr 1554 / 94

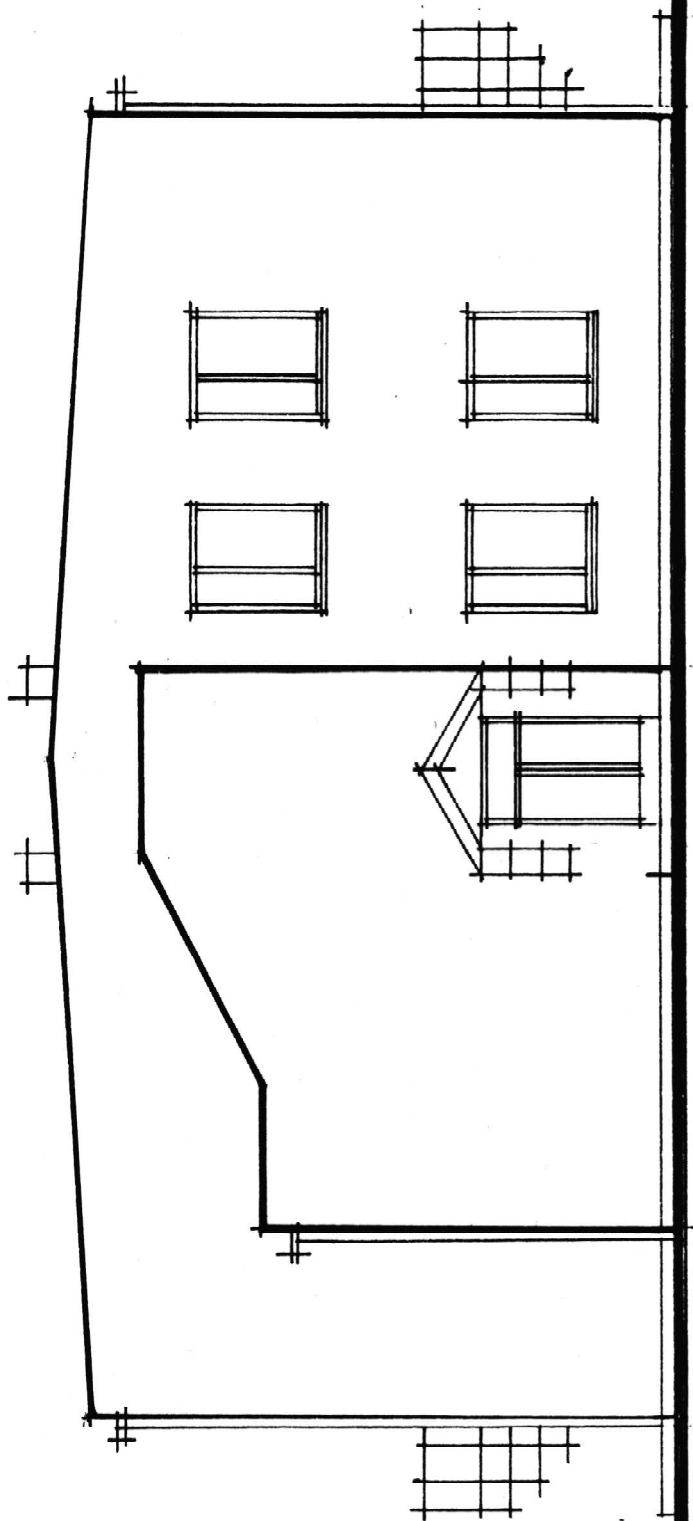


ELEWACJA PÓŁNOCNA

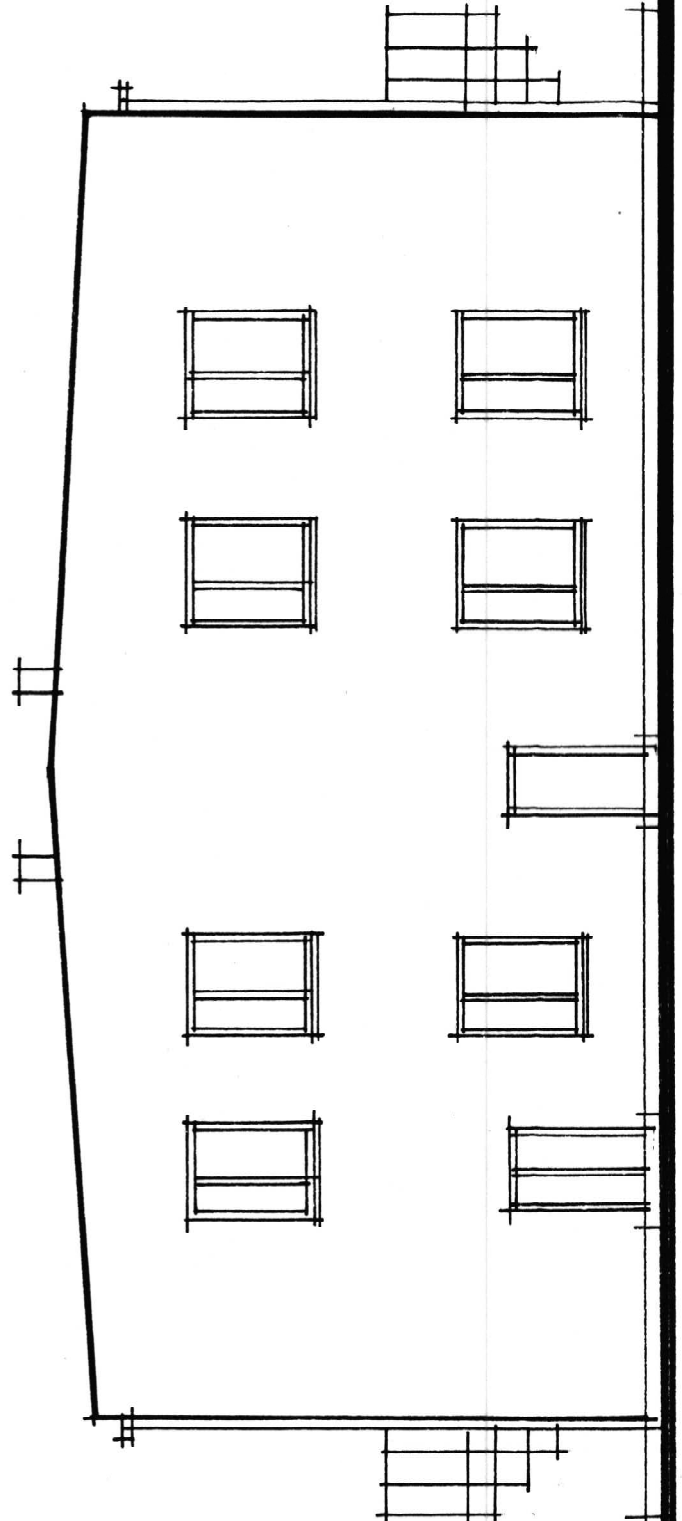


ELEWACJA POŁUDNIOWA

TEMAT		A KAPITAŁ PUDYŃKU SŁOŃSKA	
PROJEKT		PRZEBUDOWA PRZYSTĘPNOŚĆ	
RYSUJE		ELEWACJE	
NAPISER		ZACHAŁ GŁÓWNY CIĘLIWY SŁ.	
OPRACOWAŁ		WŁADYSŁAWA	
M. K. P. K. E.		DATA 07.06.98	
Współpraca 80.1584/94		SKALA 1:100	
		RYS 10	

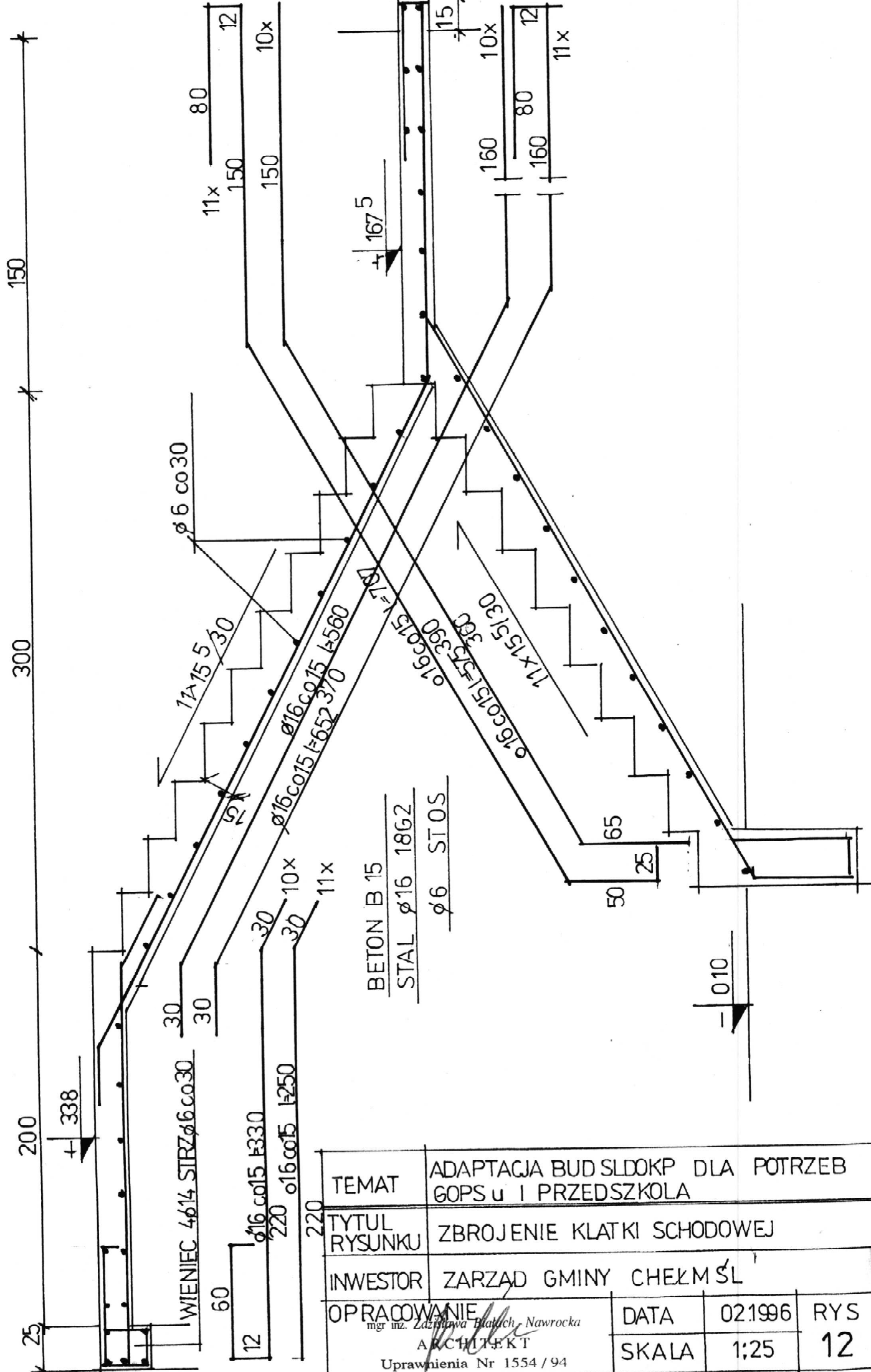


ELEWACJA ZACHODNIA



ELEWACJA WSCHODNIA

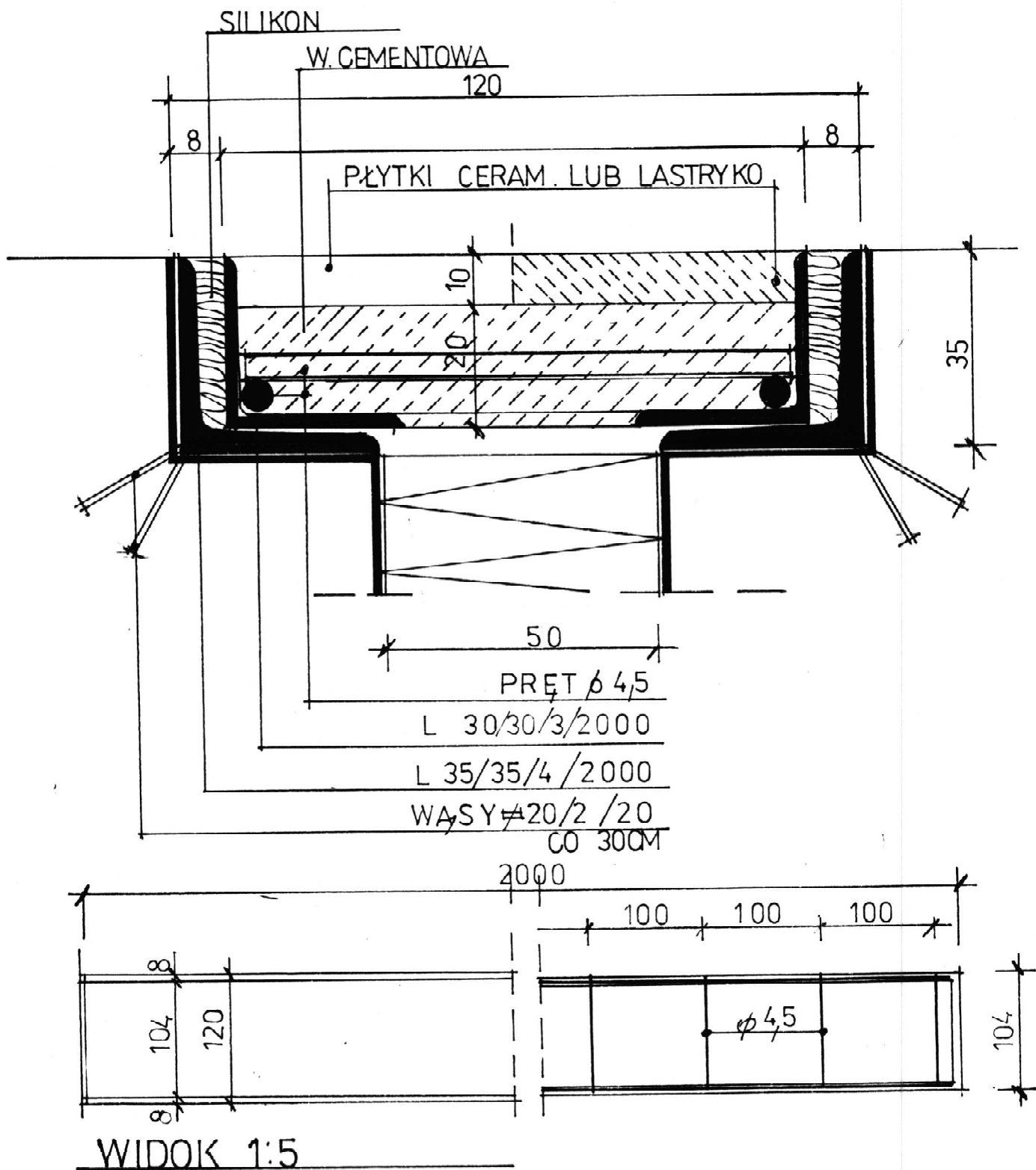
TEMAT	ADAPTACJA BUD. SLDOKP DLA POTRZEB GOPS-u I PRZDSZKOLA		
TYTUŁ RYSUNKU	ELEWACJE		
INWESTOR	ZARZĄD GMINY CHEŁM ŚL.		
OPRACOWANIE <small>mgr inż. Zdzisław Biłach - Nawrocka</small> ARCHITEKT Uprawnienia Nr 1554 / 94	DATA	02.1996	RYS
	SKALA	1:100	11



BETON B 15
 STAL Ø16 18G2
 Ø6 STOS

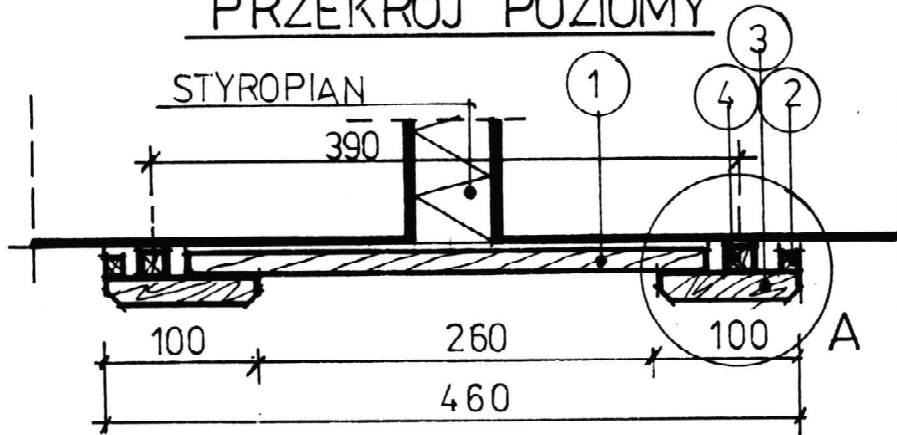
TEMAT	ADAPTACJA BUD SŁODKIP DLA POTRZEB GOPS u I PRZEDSZKOLA		
TYTUL RYSUNKU	ZBROJENIE KLATKI SCHODOWEJ		
INWESTOR	ZARZĄD GMINY CHEŁM ŚL		
OPRACOWANIE	mgr inż. Zdzisława Białych, Nawrocka		
ARCHITEKT	Uprawnienia Nr 1554 / 94		
DATA	02.1996	RYS	12
SKALA	1:25		

PRZEKRÓJ PIONOWY 1:1

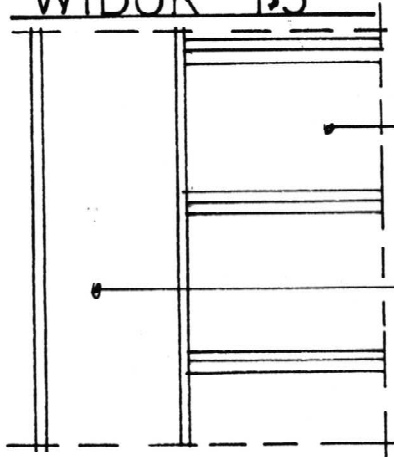


TEMAT	ADAPTACJA BUD. SLDOKP DLA POTRZEB GOPS I PRZEDSZKOLA		
TYTUŁ RYS	DYLATACJA PODŁOGI		
INWESTOR	ZARZĄD GMINY CHEŁM ŚL		
OPRACOWANIE	ARCH. BIAŁYCH - NAWROCKA	DATA	02.1996
ARCH. BIAŁYCH - NAWROCKA	Uprawnienia Nr 1554/94	SKALA	1:1 1:5
			RYS 13

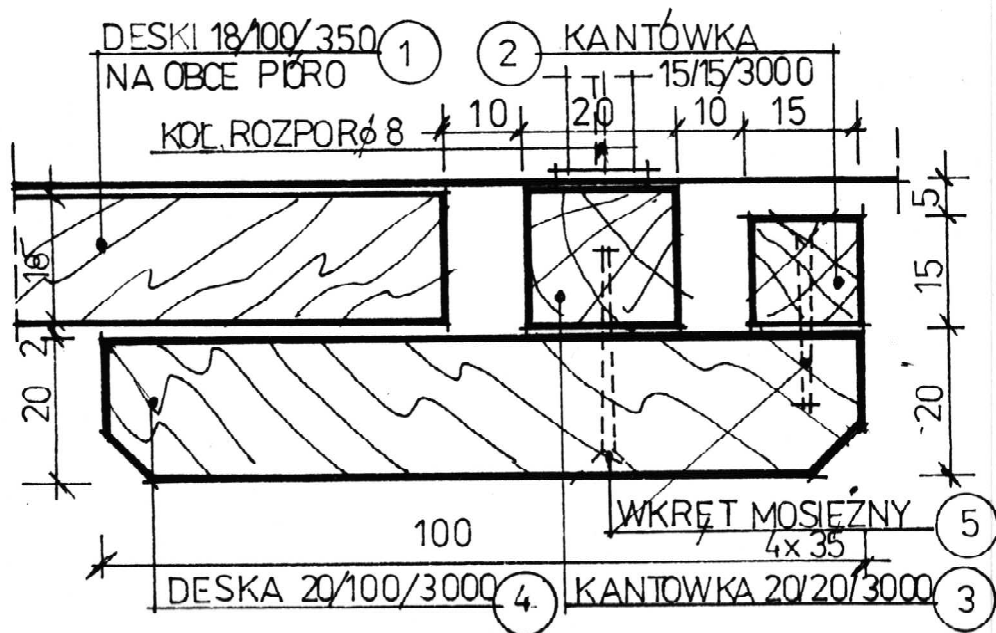
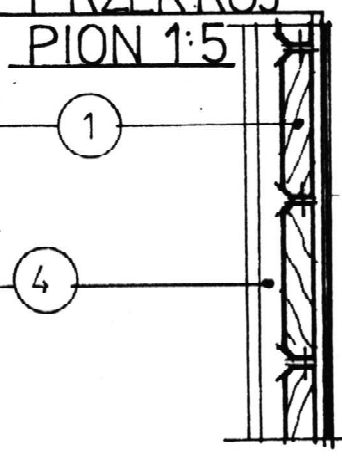
PRZEKRÓJ POZIOMY



WIDOK 1:5



PRZEKRÓJ PION 1:5

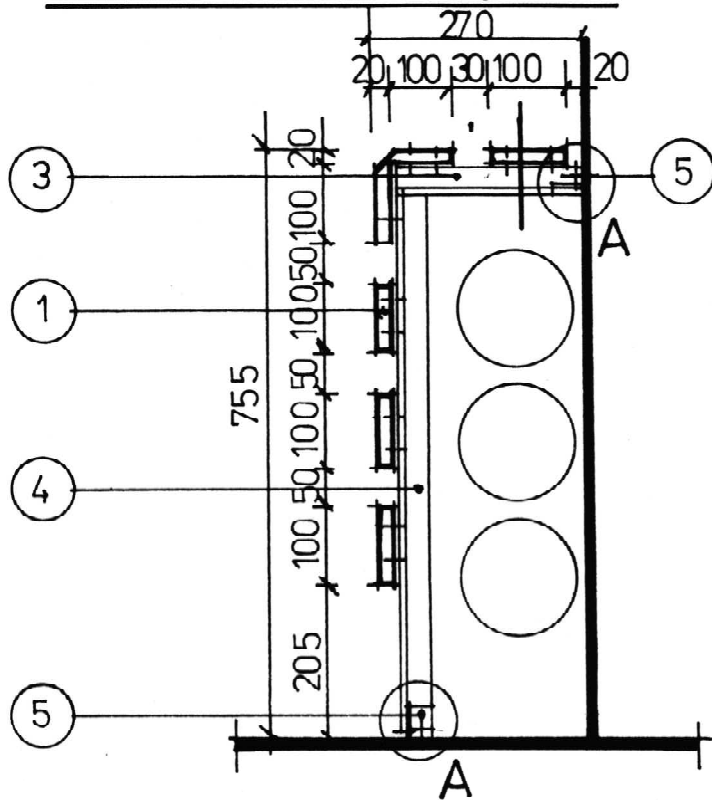


UWAGA: DESKI SOSNOWE
BEJCOWANE W KOLORZE
WISNI I MAL 2xLAK, BEZ
BARWNYM

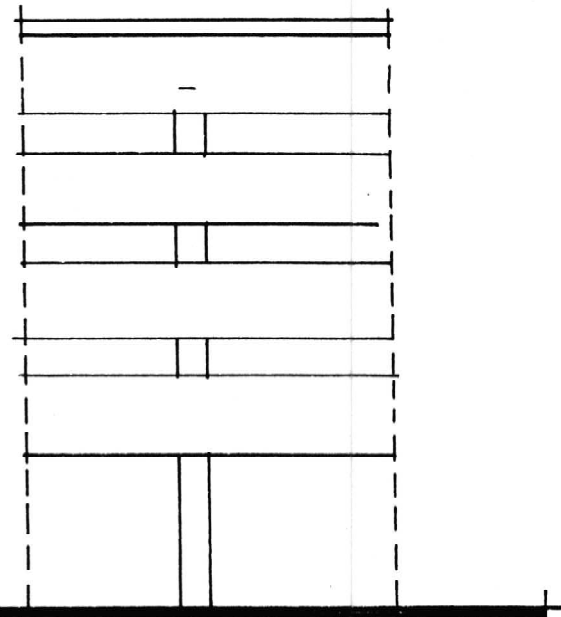
DETAL A 1:1

TEMAT	ADAPTACJA BUD. ŚLADOKP DLA POTRZEB GOPSU I PRZEDSZKOLA		
TYTUŁ RYSUNKU	DYLATAcja ŚCIANY I SUFITU		
INWESTOR	ZARZĄD GMINY CHEŁM ŚL		
OPRACOWANIE	DATA	02.1996	RYS
mgr inż. Zdzisława Białach / Nawrocka ARCHYTEKT Uprawnienia Nr 1554 / 94	SKALA	1:1, 1:5	14

PRZEKRÓJ 1:10



WIDOK 1:10

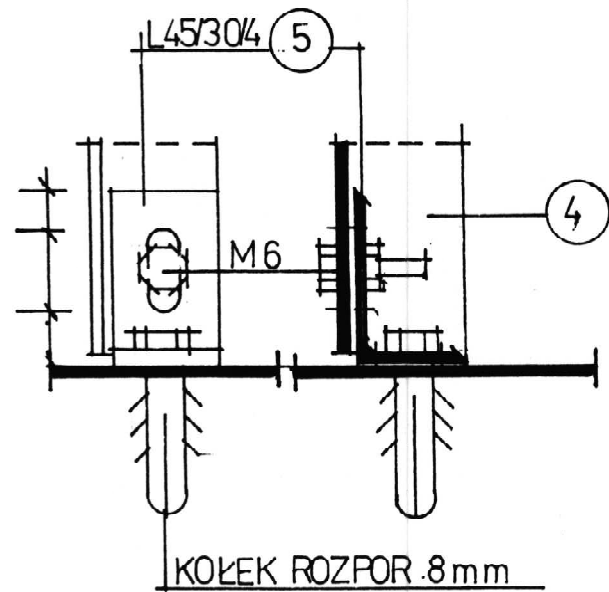
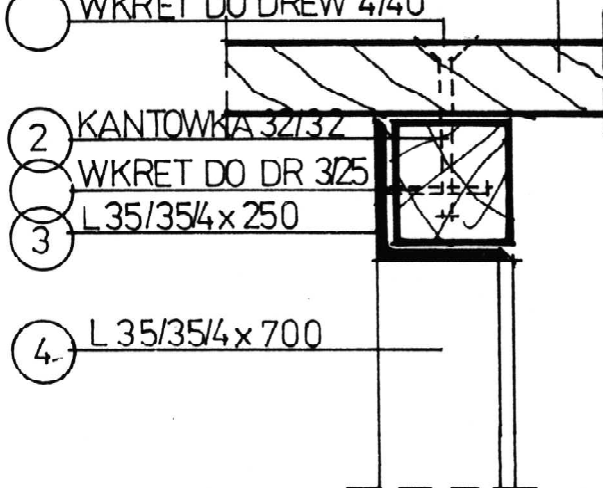


- 1 DESKA 20/100 BEJCOWANA W KOL. WIŚNI, ZLAKIER BEZBAR
- 2 WKRET DO DREW 4/40

- 2 KANTOWKA 32/32
- 3 WKRET DO DR 3/25
- 3 L 35/35/4 x 250

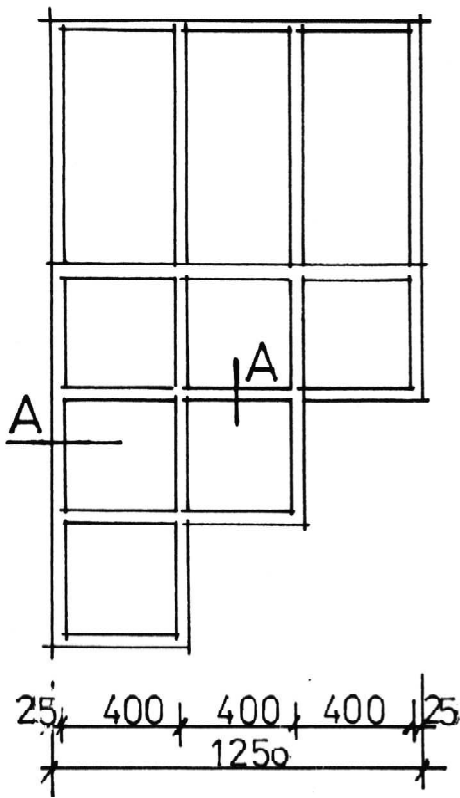
- 4 L 35/35/4 x 700

PRZEKRÓJ 1:2

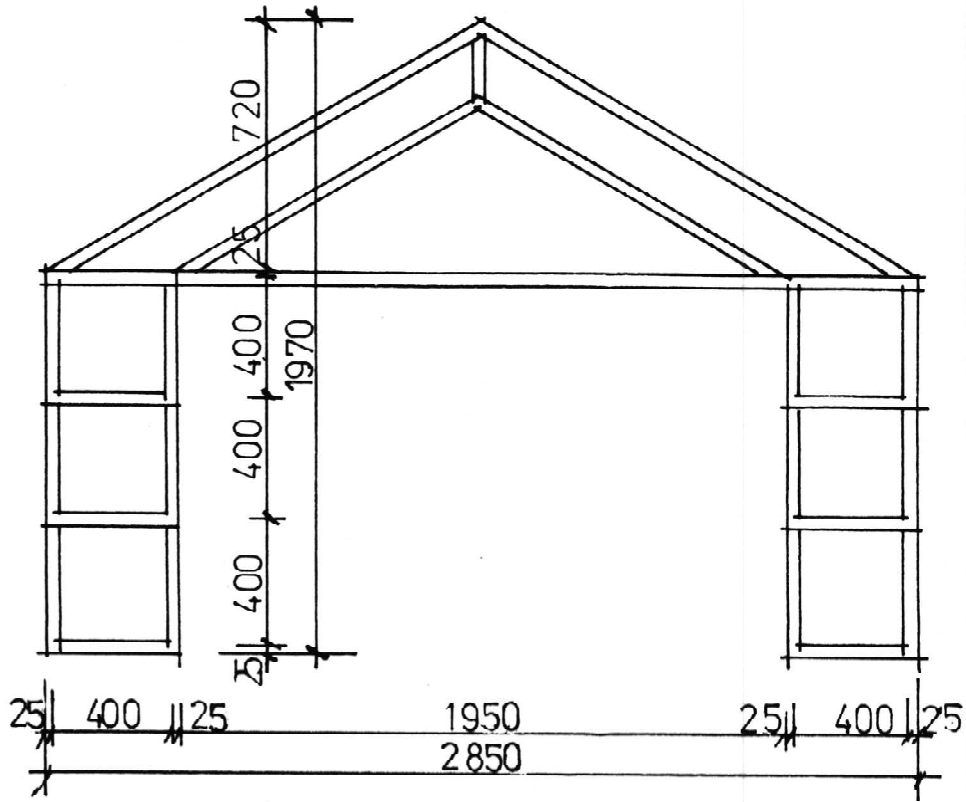


DETAL A 1:2

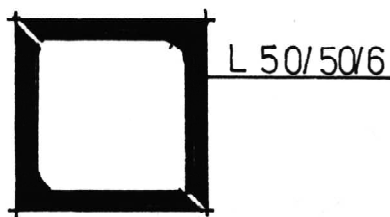
TEMAT	ADAPTACJA BUD ŚLDOKP DLA POTRZEB GOPSU I PRZEDSZKOLA		
TYTUŁ RYSUNKU	OBUDOWA GRZEJNIKOW		
INWESTOR	ZARZĄD GMINY CHEŁM ŚL		
OPRACOWANIE	DATA	02.1996	RYS
ARCHITEKT Uprawnienia Nr 1554 / 94	SKALA	1:10 1:2	15



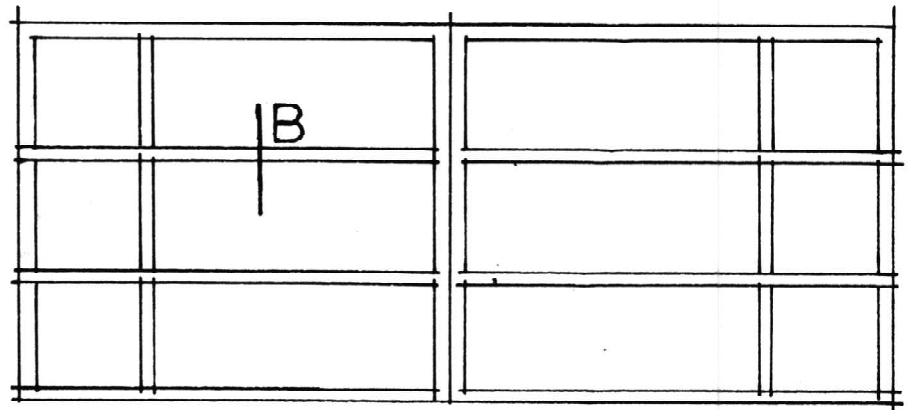
WIDOK



WIDOK

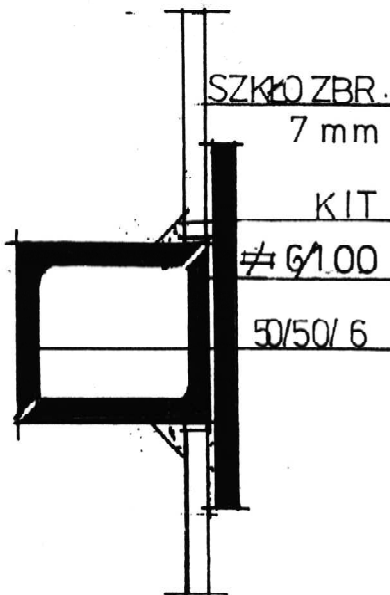


PRZEKROJ A



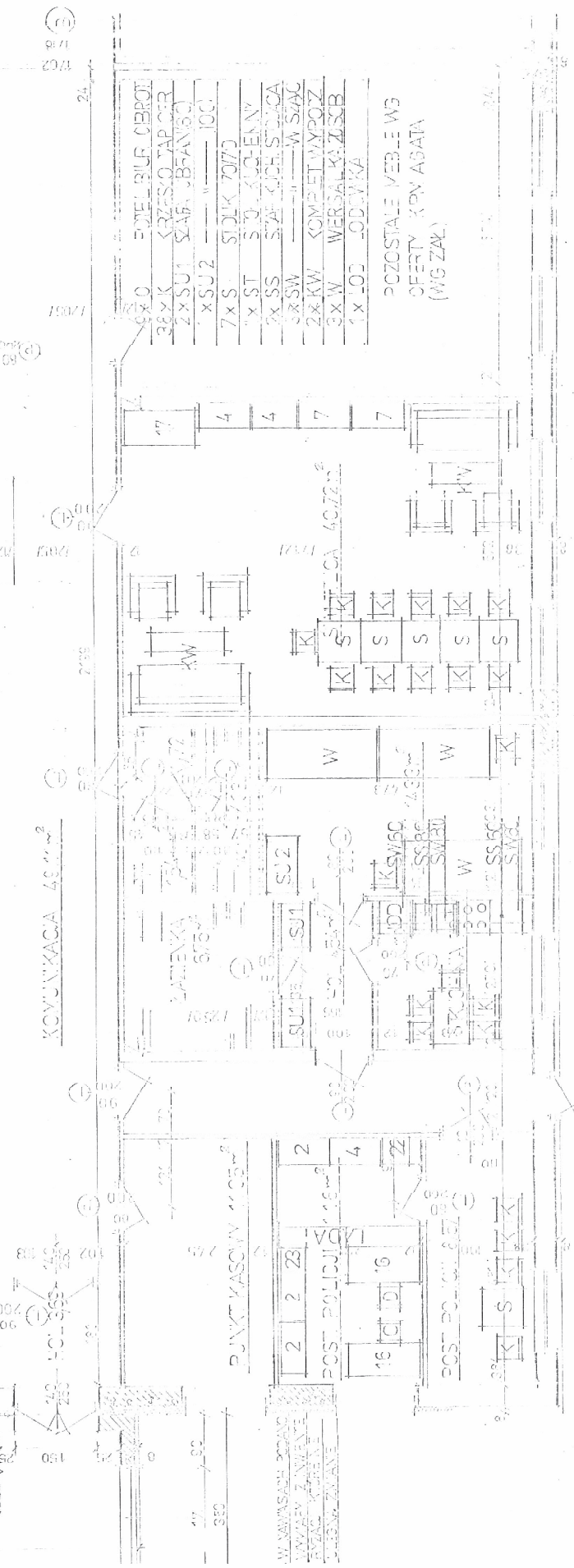
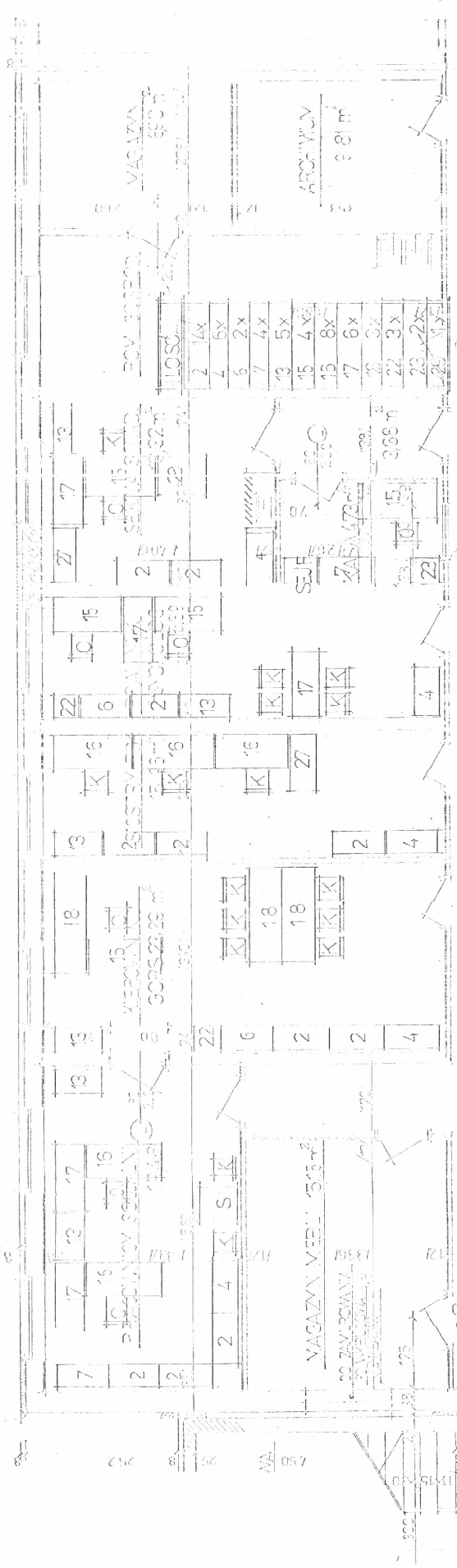
PRZEKROJ B

RZUT



UWAGA KATOWNIKI MALOWANE
 PRΟΣZKOWO W KOLORZE
 CZERWONYM
 MOCOWAC KOŁKAMI ϕ 10
 CO 20 CM

TEMAT	ADAPTACJA BUD. SIDOKP DLA POTRZEB GOPSU I PRZEDSZKOLA		
TYTUŁ RYSUNKU	DETAL ZADASZENIA		
INWESTOR	ZARZĄD GMINY CHEŁM ŚL		
OPRACOWANIE mgr inż. Zdzisława Bratuch - Nawrocka ARCHITEKT	DATA	02.1996	RYS
Uprawnienia Nr 1554/94	SKALA	1:2 1:25	16



KOYUWAKACA 48,11 m²

PUYUWAKASOYU 11,03 m²

W NAWISACH PODANO
WYKAZEM ZAWIESI
BYCZAKI KURKIENE
P-1030W-2020ANE

PCZOSTALE WERBLE W9
OFERTY KPN ABATA
(WG ZAL)

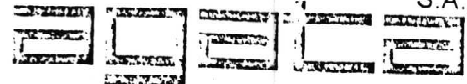
- 3x O FIZEL BILF OIBROT
- 3x K KZYSIO TAP CER
- 2x SU1 SZAPY BRYAN 150
- 1x SU2 " " 100
- 7x S STOLIK 70/70
- 1x ST S3 KOLEJNY
- 2x SS S3A KUCH STOLICA
- 2x SW W SZAC
- 2x KW KOMP ET WYPOZ
- 3x W WERBAL KAZISCB
- 1x LOD ODEWKI

BWAT
CZESTOCHOWSKA
KRAJOWE PRZEMISLOWE
KONSTRUKCYJNE
INWESTOR PRZEMISLOWE
CZESTOCHOWA
DATA 12.03.2017
RYNOK
CZESTOCHOWA

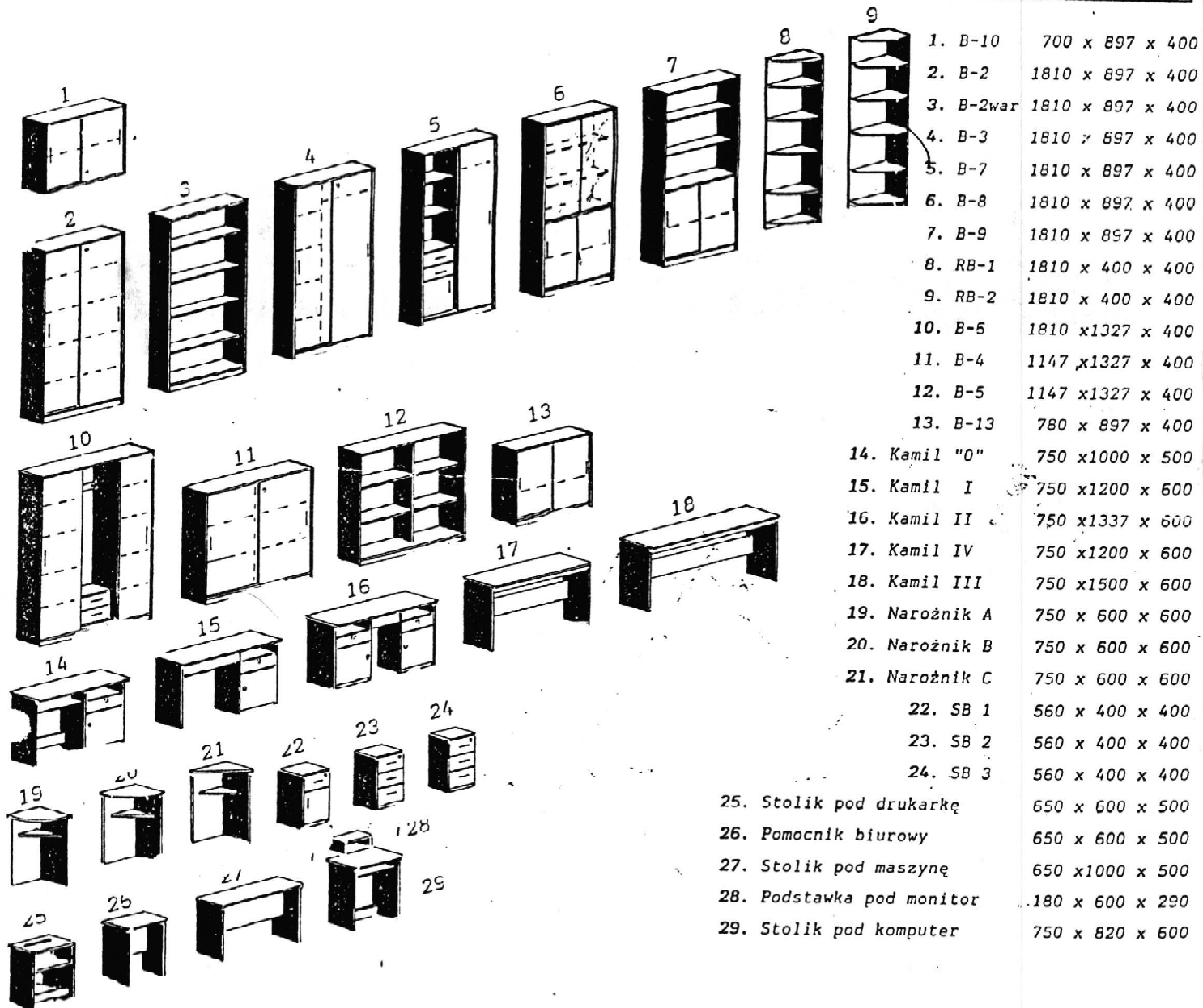
40-203 Katowice, Al. Roździeńskiego 93
 Prezes Zarządu ☎ 582-794
 Centrala ☎ 585-221
 Fax ☎ 582-677
 Telex 31-55-10
 Nr NIP 634-019-74-76
 PBG Łódź V O/Katowice 342605-5164-131-09

Katowickie
 Przedsiębiorstwo
 Meblowe

MEBLE
 S.A.



SYSTEM MEBLI BIUROWYCH PRODUKOWANYCH W CZTERECH WERSJACH KOLORYSTYCZNYCH :
 CZARNY , METALIK , ~~RUSTIKAL~~ , WIŚNIA



- 1. B-10 700 x 897 x 400
- 2. B-2 1810 x 897 x 400
- 3. B-2war 1810 x 897 x 400
- 4. B-3 1810 x 897 x 400
- 5. B-7 1810 x 897 x 400
- 6. B-8 1810 x 897 x 400
- 7. B-9 1810 x 897 x 400
- 8. RB-1 1810 x 400 x 400
- 9. RB-2 1810 x 400 x 400
- 10. B-5 1810 x 1327 x 400
- 11. B-4 1147 x 1327 x 400
- 12. B-5 1147 x 1327 x 400
- 13. B-13 780 x 897 x 400
- 14. Kamil "0" 750 x 1000 x 500
- 15. Kamil I 750 x 1200 x 600
- 16. Kamil II 750 x 1337 x 600
- 17. Kamil IV 750 x 1200 x 600
- 18. Kamil III 750 x 1500 x 600
- 19. Narożnik A 750 x 600 x 600
- 20. Narożnik B 750 x 600 x 600
- 21. Narożnik C 750 x 600 x 600
- 22. SB 1 560 x 400 x 400
- 23. SB 2 560 x 400 x 400
- 24. SB 3 560 x 400 x 400
- 25. Stolik pod drukarkę 650 x 600 x 500
- 26. Pomocnik biurowy 650 x 600 x 500
- 27. Stolik pod maszynę 650 x 1000 x 500
- 28. Podstawa pod monitor 180 x 600 x 290
- 29. Stolik pod komputer 750 x 820 x 600

K O L O R Y S T Y K A

Fronty i powierzchnie robocze (laminat)

Korpus (folia)	CZARNY	METALIK	WIŚNIA	RUSTIKAL
CZARNY	●	●	●	⊗
RUSTIKAL	○	○	○	●

Meble w całości wykonane w kolorze czarnym lub rustikalnym

- szafki pod biurko SB 1 do SB 3

- regały B 2war 1 B 5

● - produkowany

