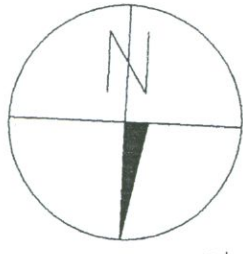


RZUT PARTERU
skala 1:100

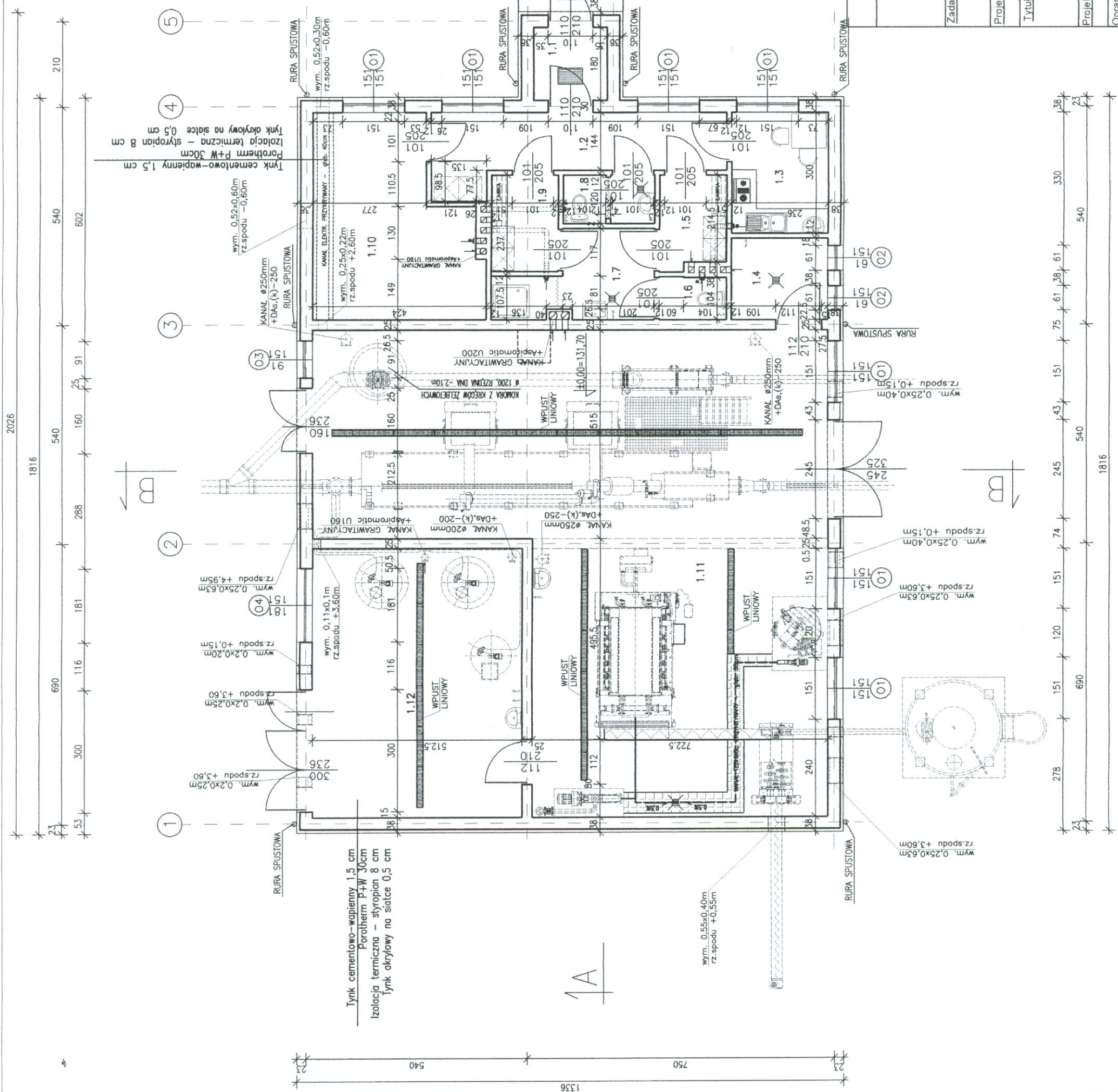


- 1.1 WIATROLAP
3,24m² gres
- 1.2 KORYTARZ
11,46m² gres
- 1.3 JADALNIA
7,08m² wykt. PCV
- 1.4 POM. TECHNICZNE
4,73m² gres
- 1.5 SZATNIA CZYSTA
3,66m² gres
- 1.6 W.C.
1,72m² gres
- 1.7 UMYWALNIA
6,75m² gres
- 1.8 W.C.
2,54m² gres
- 1.9 SZATNIA BRUDNA
3,89m² gres
- 1.10 DYSPOZYTORNA
17,96m² gres
- 1.11 POMIESZCZENIE
TECHNOLOGICZNE
114,56m² gres
- 1.12 POMIESZCZENIE
CHEMICZNE
33,95m² gres

Zaplanowano pod względem zgodności
z przepisami bezpieczeństwa i higieny pracy
oraz wymaganiami ergonomii.
1) bez zastrzeżeń
2) z zastrzeżeniami wymienionymi w załącz-
nej opinii

L.D. Opinił 249/01
Data 12.09.01

mgr inż. Józef Pichło
Rzeczoznawca ds. spraw budowlanych
i inżynierskich nr upr. 011 12115 w g. Łódź
ul. Piotrkowska 100, 90-130 Łódź
tel. 25 364 41 99, 25 364 41 98
fax 25 364 41 99, 25 364 41 98
tel. dom. 041/34 24 083



ZAKŁAD
PROJEKTOWO-USŁUGOWY
OCHRONY ŚRODOWISKA

Nr rys. 1
Skala: 1:100

Zadanie:	ROZBUDOWA I MODERNIZACJA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW KOMUNALNYCH W MOGIELNICY		
Projekt:	PROJEKT BUDOWLANY		
Tytuł rys.	BUDYNEK TECHNICZNO-SOCJALNY RZUT PARTERU		
Projektował:	mgr inż. arch. Mirosław Łapiński	Nr upr.	KL 102/2001
Opracował:	mgr inż. Marcin Wiączkowski	Data	08.2005
Sprawił:	mgr inż. arch. Marcin Stańczak	Podpis	
			08.2005
			08.2005

WYSOKOŚĆ PARAPETU 85cm OD POSADZKI
OPASKA BETONOWA SZER. 50cm WOKÓŁ BUDYNKU

A



Projektował:	Nr upr.	Data	Podpis
mgr inż. arch. Mirosław Łapiński	KL 102/2001	08.2005	
Opracował:		08.2005	
Sprawdził:	SW 12/2004	08.2005	



04 OKNA POŁĄCZOWE
05 OKNO POŁĄCZOWE Z FUNKCJĄ OKNA WYRĄZOWEGO

Blacha dachówkowa Kolbis, kolor czerwony-mat 3cm
Laty 4 cm
Kontrłaty 3cm
Izolacja wiatrochronna – folia Tyvek 0,03 cm
Krokwie 6,3x14 cm

Wylewka cementowa zbrojona Fiber mesh 3cm
Izolacja – folia PCV
Izolacja termiczna – styropian 15 cm
Parazolacja
Strap prefabrykowany kanalowy 24 cm
Tynk cementowo wapienny 1,5 cm

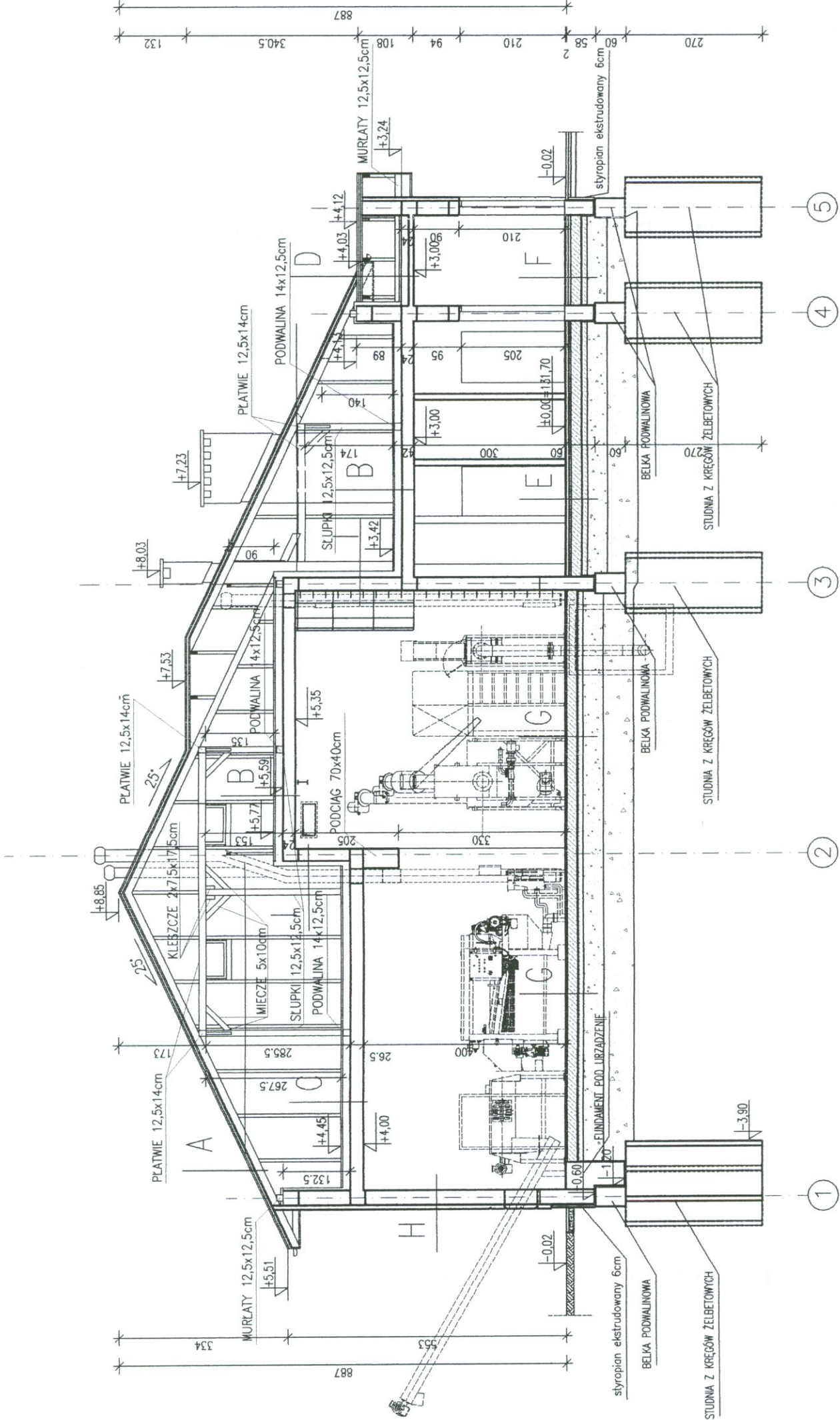
Wylewka cementowa zbrojona Fiber mesh 3cm
Izolacja – folia PCV
Izolacja termiczna – styropian 15 cm
Parazolacja
Strap prefabrykowany kanalowy 26,5 cm
Tynk cementowo wapienny 1,5 cm

Blacha dachówkowa Kolbis, kolor czerwony-mat 3cm
Laty 4 cm
Kontrłaty 3 cm
Izolacja wiatrochronna – folia Tyvek 0,03 cm
Krokwie 6,3x14 cm
Pustka powietrzna
Wylewka cementowa zbrojona Fiber mesh 3cm
Izolacja – folia PCV
Izolacja termiczna – styropian 15 cm
Parazolacja
Strap żelbetowy 10 cm
Tynk cementowo wapienny 1,5 cm

Gres antypolizowany – 2 cm
Wylewka betonowa z mikrozbrojeniem – 4 cm
Izolacja pozioma – folia polietylenowa 0,03 cm
Izolacja termiczna – Styropian MFS 30 5cm
Izolacja pozioma – folia polietylenowa 0,03 cm
Płyta żelbetowa, zbrojona siatką Ø 12 co 15 cm górą i dołem – 20cm
Izolacja pozioma – folia polietylenowa 0,03 cm
Izolacja pozioma – SUPERFLEX 10/100(S) z tkaniną nr 2 z włókna szklanego
ciężki beton B10 – 10cm
piasek zagęszczony do $\lambda_s=0,98$ – 40cm
kruszywo łamane, zagęszczone do $\lambda_s=0,98$ – 60cm

Gres antypolizowany – 2 cm
Wylewka betonowa z mikrozbrojeniem – 4 cm
Izolacja termiczna – Styropian MFS 30 5cm
Izolacja pozioma – folia polietylenowa 0,03 cm
Płyta żelbetowa, zbrojona siatką Ø 12 co 15 cm górą i dołem – 20cm
Izolacja pozioma – folia polietylenowa 0,03 cm
Izolacja pozioma – SUPERFLEX 10/100(S) z tkaniną nr 2 z włókna szklanego
ciężki beton B10 – 10cm
piasek zagęszczony do $\lambda_s=0,98$ – 40cm
kruszywo łamane, zagęszczone do $\lambda_s=0,98$ – 60cm

PRZEKRÓJ A-A
skala 1:100



IZOLACJA PIONOWA BELEK PODWALINOWYCH I ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH SYSTEM FIRMY DEITERMANN

Zakład PROJEKTOWO-USŁUGOWY OCHRONY ŚRODOWISKA	Nr rys.	4
	Skala:	1 : 100
Zadanie: ROZBUDOWA I MODERNIZACJA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW KOMUNALNYCH W MOGIELNICY		
Projekt:	Branża: ARCHITEKTURA	
Tytuł rys.	BUDYNEK TECHNICZNO-SOCJALNY PRZEKRÓJ A-A	
Projektował:	Nr upr.	Data
Opracował:	KL 102/2001	08, 2005
Sprawił:	mgr inż. arch. Mirosław Łapiński	08, 2005
	mgr inż. Marcin Wiączkowski	08, 2005
	mgr inż. arch. Marcin Stańczak	08, 2005

Tynk cementowo-wapienny 1,5 cm
Parotherm P+W 30cm
Izolacja termiczna – styropian 8 cm
Tynk akrylowy na siatce 0,5 cm

Tynk cementowo-wapienny 1,5 cm
Parotherm 25cm
Izolacja termiczna – styropian 8 cm
Tynk akrylowy na siatce 0,5 cm

Gres antypolizowany – 2 cm
Izolacja pozioma – folia w płynie
Płyta żelbetowa, zbrojona siatką Ø 12 co 15 cm górą i dołem – 20cm
Izolacja pozioma – folia polietylenowa 0,03 cm
Izolacja pozioma – SUPERFLEX 10/100(S) z tkaniną nr 2 z włókna szklanego
ciężki beton B10 – 10cm
piasek zagęszczony do $\lambda_s=0,98$ – 40cm
kruszywo łamane, zagęszczone do $\lambda_s=0,98$ – 60cm

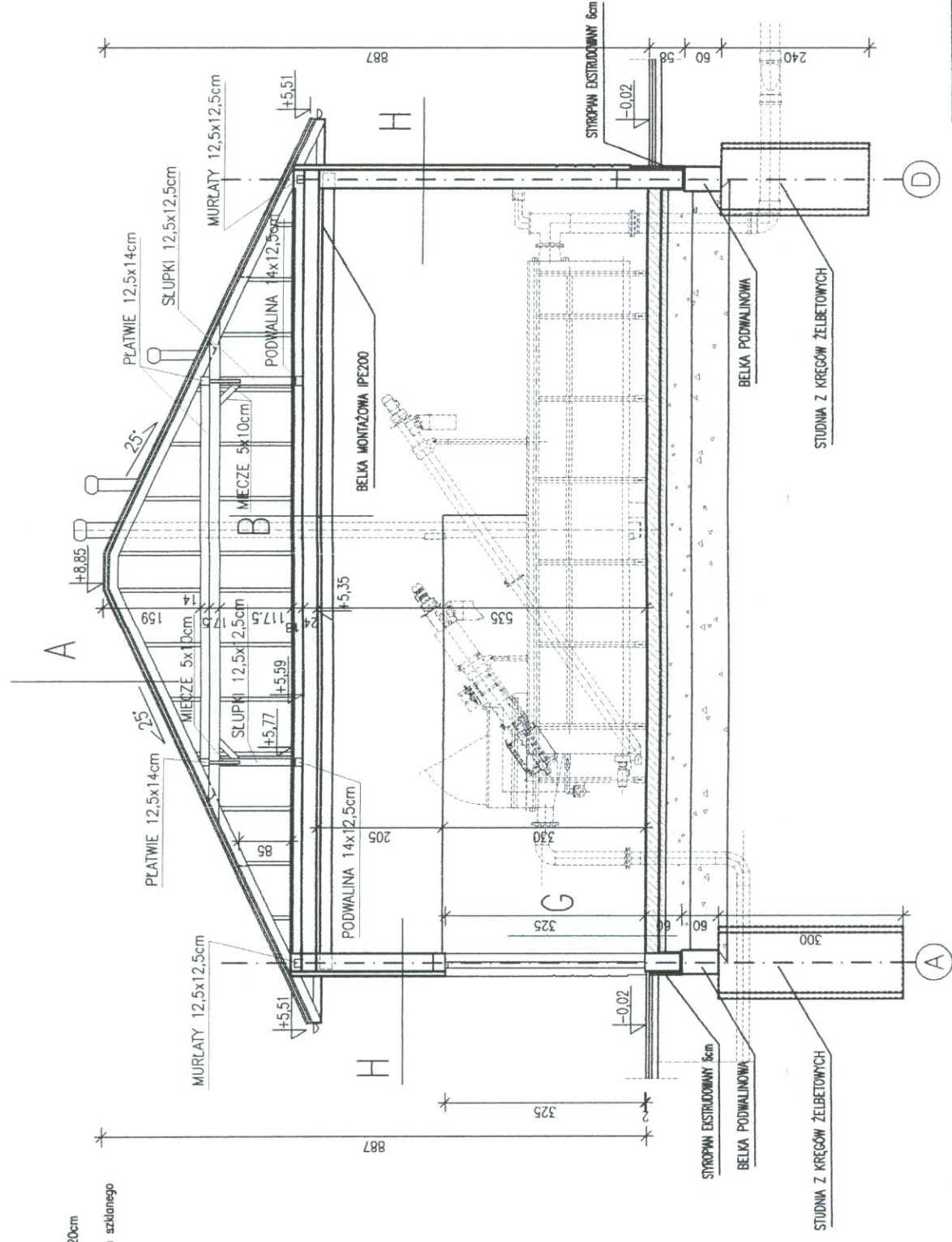
PRZEKRÓJ B-B
skala 1:100

Blacha dachówkowa Kolbis, kolor czerwony-mat 3cm
Laty 4 cm
Kontrłaty 3cm
Izolacja wiatrochronna – folia Tyvek 0,03 cm
Krokwie 6,3x14 cm

Wylewka cementowa zbrojona Fiber mesh 3cm
Izolacja – folia PCV
Izolacja termiczna – styropian 15 cm
Paroizolacja
Strop prelabrykowany kanatowy 24 cm
Tynk cementowo wapienny 1,5 cm

Gres antypolizacyjny – 2 cm
Izolacja pozioma – folia w płynie
Płyta żelbetona, zbrojona siatką $\varnothing$ 12 co 15 cm górą i dołem – 20cm
Izolacja pozioma – folia polietylenowa 0,03 cm
Izolacja pozioma – SUPERFLEX 10/100(S) z Henning nr 2 z włókno szklane
chudy beton B10 – 10cm
piasek zagęszczony do $\lambda_s=0,98$ – 40cm
kruszynko łamane, zagęszczony do $\lambda_s=0,98$ – 60cm

Tynk cementowo-wapienny 1,5 cm
Porotherm P+W 30cm
Izolacja termiczna – styropian 8 cm
Tynk akrylowy na siatce 0,5 cm



	ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY OCHRONY ŚRODOWISKA		Nr rys. 5
			Skala: 1 : 100
ROZBUDOWA I MODERNIZACJA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW KOMUNALNYCH W MOGIELNICY			
Projekt:	PROJEKT BUDOWLANY	Branża: ARCHITEKTURA	
Tytuł rys.	BUDYNEK TECHNICZNO-SOCJALNY PRZEKRÓJ B-B		
Projektował:	mgr inż. arch. Mirosław Łapiński	Nr upr. KL 102/2001	Data 08, 2005 Podpis 
Opracował:	mgr inż. Marcin Wiączkowski		08, 2005
Sprawdził:	mgr inż. arch. Marcin Stańczak	SW 12/2004	08, 2005 Podpis 

IZOLACJA PIONOWA BELEK PODWALINOWYCH I ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH SYSTEM FIRMY DEITERMANN

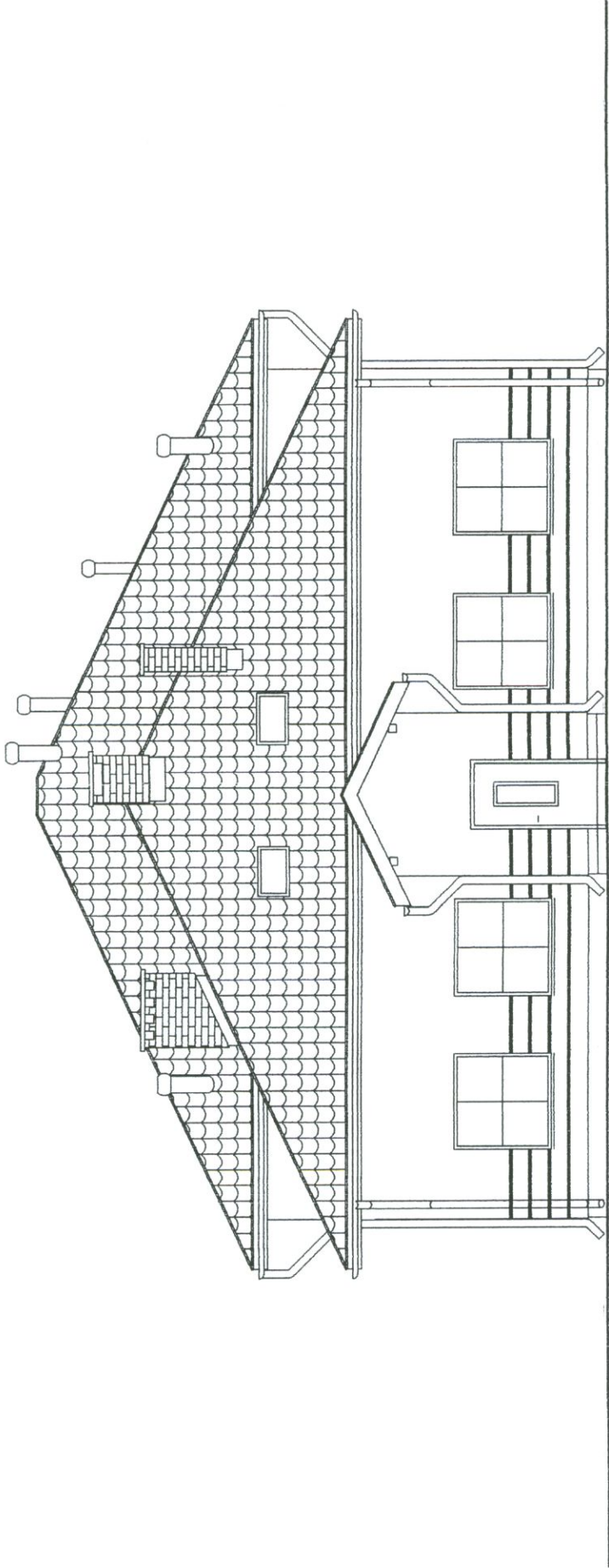
A

6

工

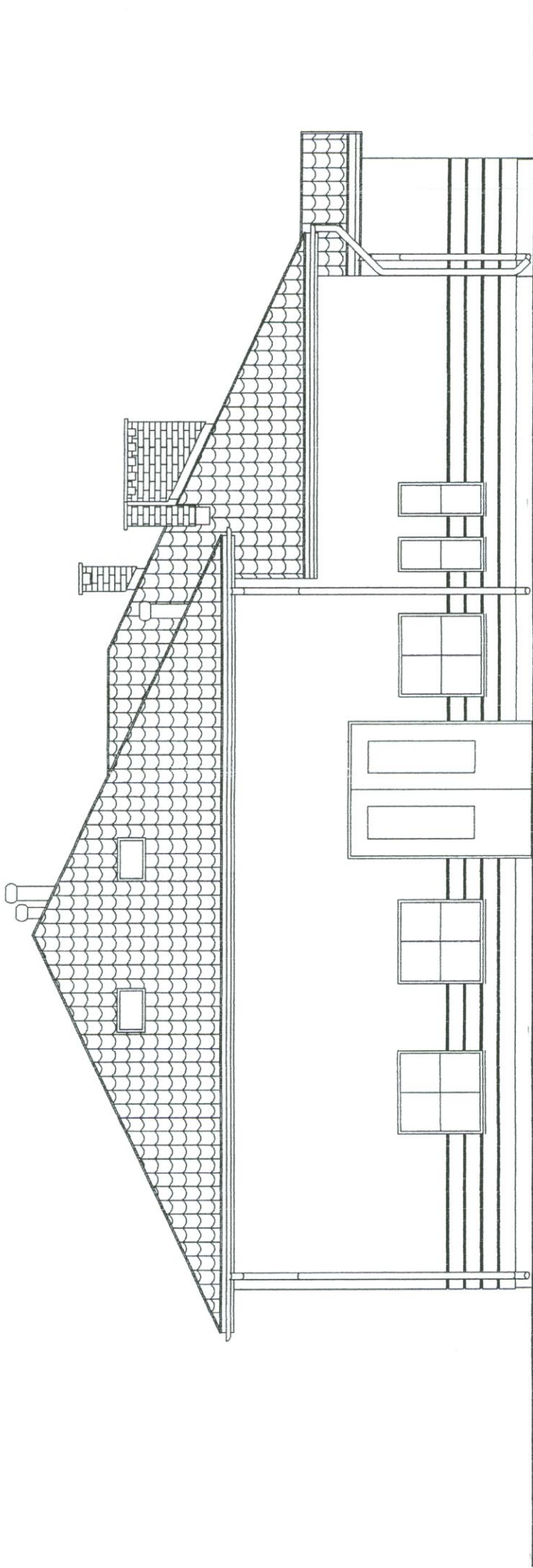
W CZĘŚCI TECHNOLOGICZNEJ

ELEWACJA FRONTOWA
skala 1:100



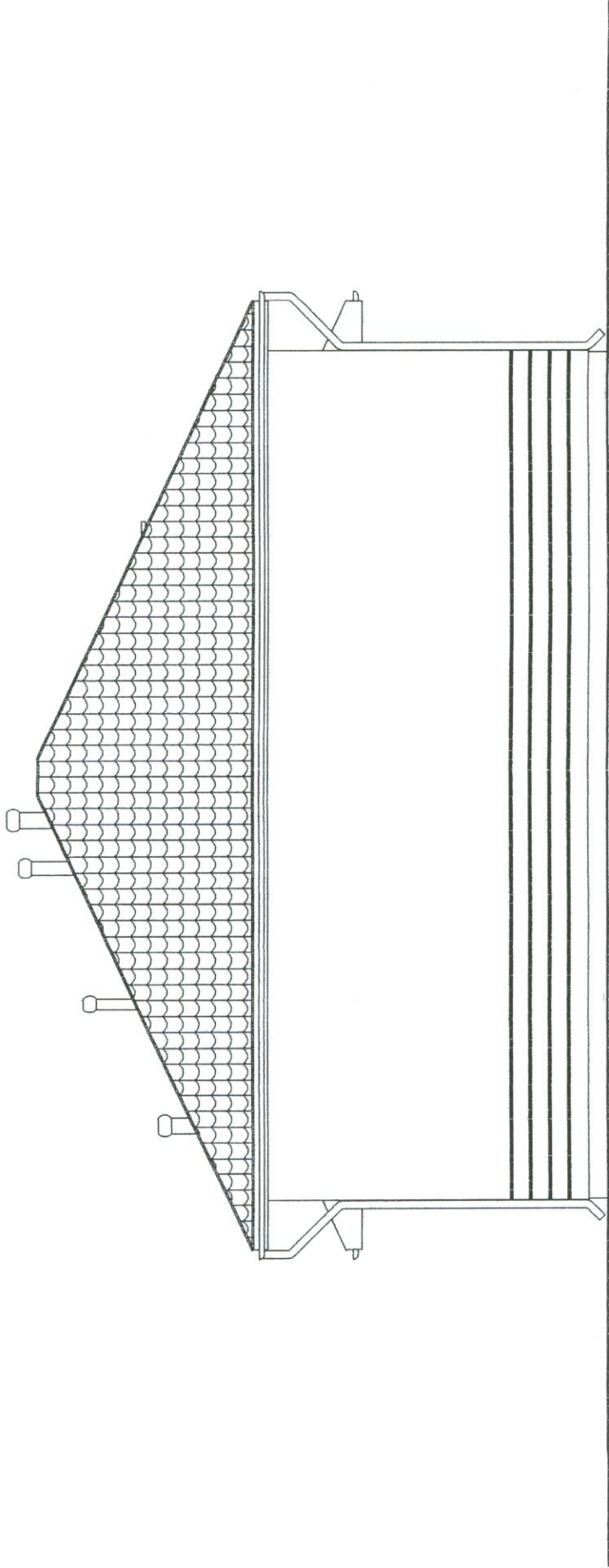
NOSAN KIELCE		ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY OCHRONY ŚRODOWISKA		Nr rys. 6
				Skala 1 : 100
<u>Zadanie:</u>		ROZBUDOWA I MODERNIZACJA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW KOMUNALNYCH W MOGIELNICY		
<u>Projekt:</u>		PROJEKT BUDOWLANY	<u>Branża:</u>	ARCHITEKTURA
<u>Tytuł rys.</u>		BUDYNEK TECHNICZNO-SOCJALNY ELEWACJA FRONTOWA		
<u>Projektował:</u>		mgr inż. arch. Mirosław Łapiński	Nr upr. KL 102/2001	<u>Data</u> 08, 2005
<u>Opracował:</u>		mgr inż. Marcin Wiączkowski		08, 2005
<u>Sprawdził:</u>		mgr inż. arch. Marcin Stańczak	SW 12/2004	08, 2005

ELEWACJA BOCZNA I
skala 1:100



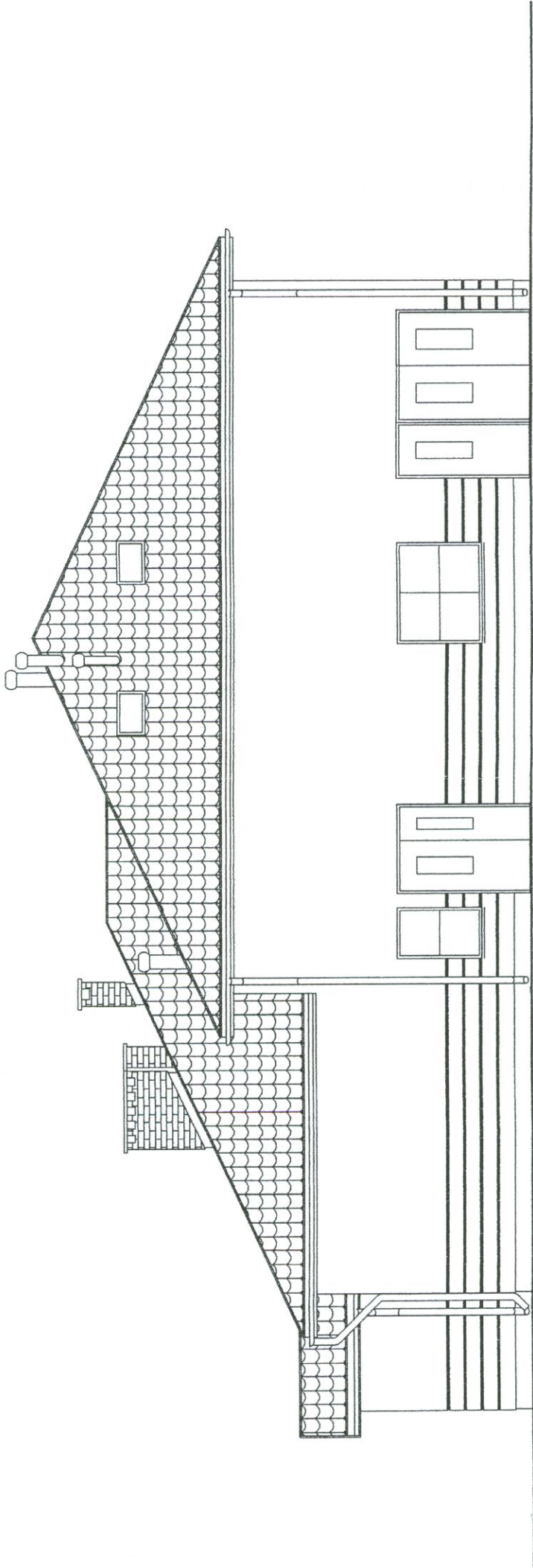
NOSAN KIELCE		ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY OCHRONY ŚRODOWISKA	Nr rys. 7
Zadanie: ROZBUDOWA I MODERNIZACJA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW KOMUNALNYCH W MOGIELNICY		Skala: 1 : 100	
Projekt:	PROJEKT BUDOWLANY	Branża: ARCHITEKTURA	
Tytuł rys.	BUDYNEK TECHNICZNO-SOCJALNY ELEWACJA BOCZNA I		
Projektował:	mgr inż. arch. Mirosław Łapiński	Nr upr. KL 102/2001	Data 08, 2005
Opracował:	mgr inż. Marcin Wiączkowski		08, 2005
Sprawił:	mgr inż. arch. Marcin Stańczak	SW 12/2004	08, 2005

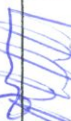
ELEWACJA TYLNA
skala 1:100

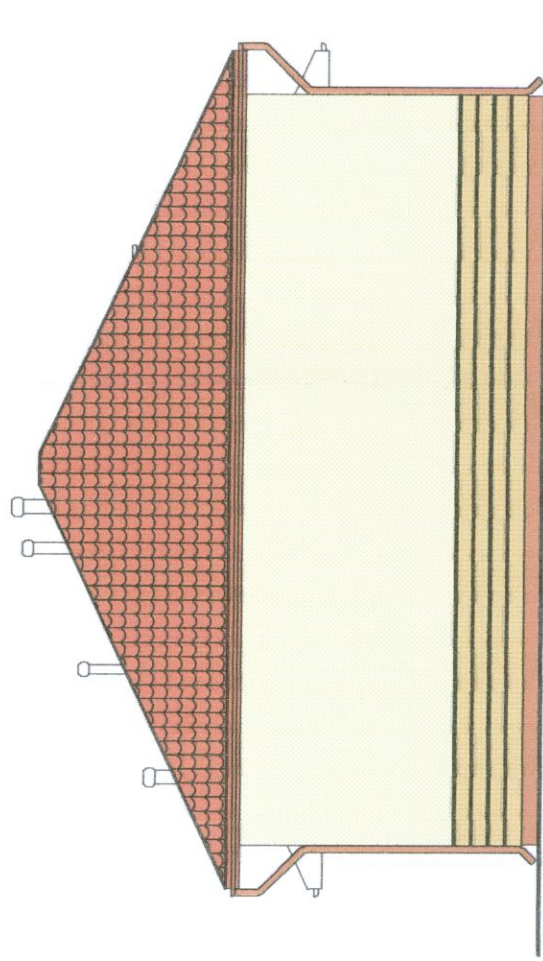
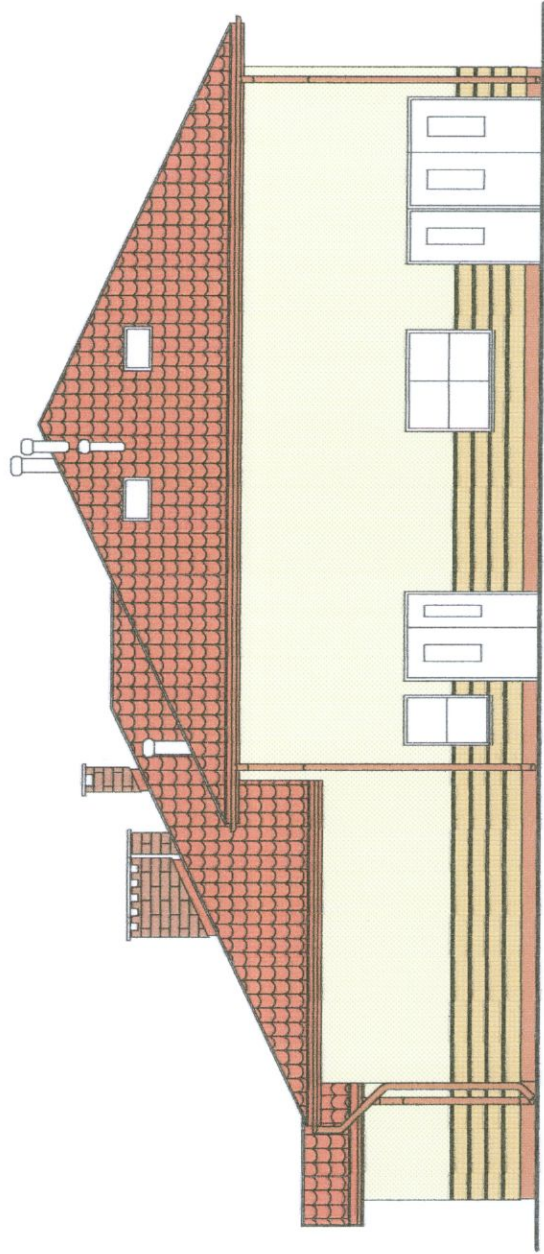
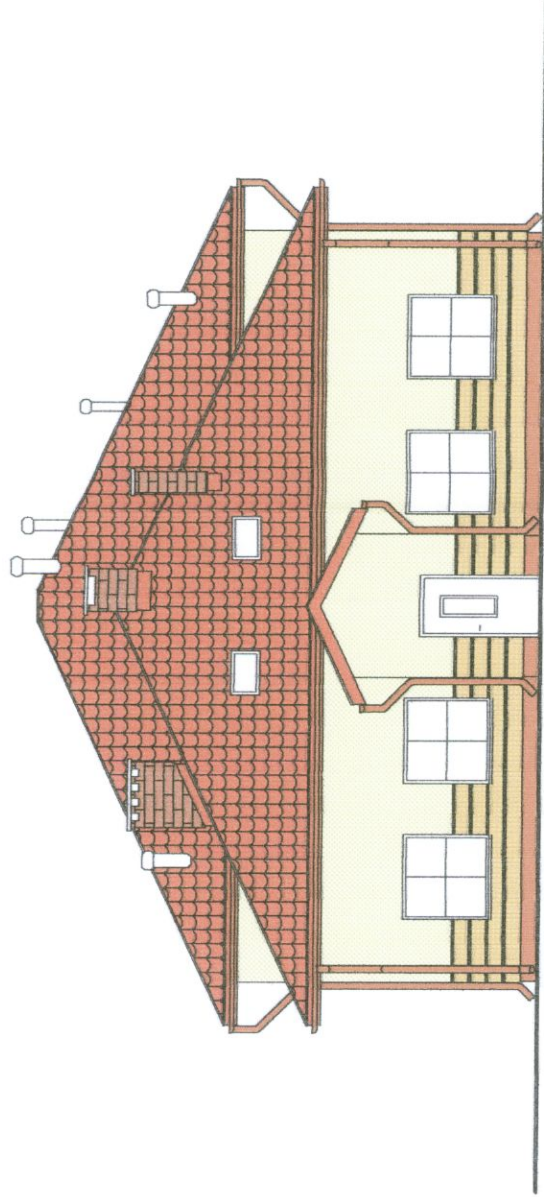
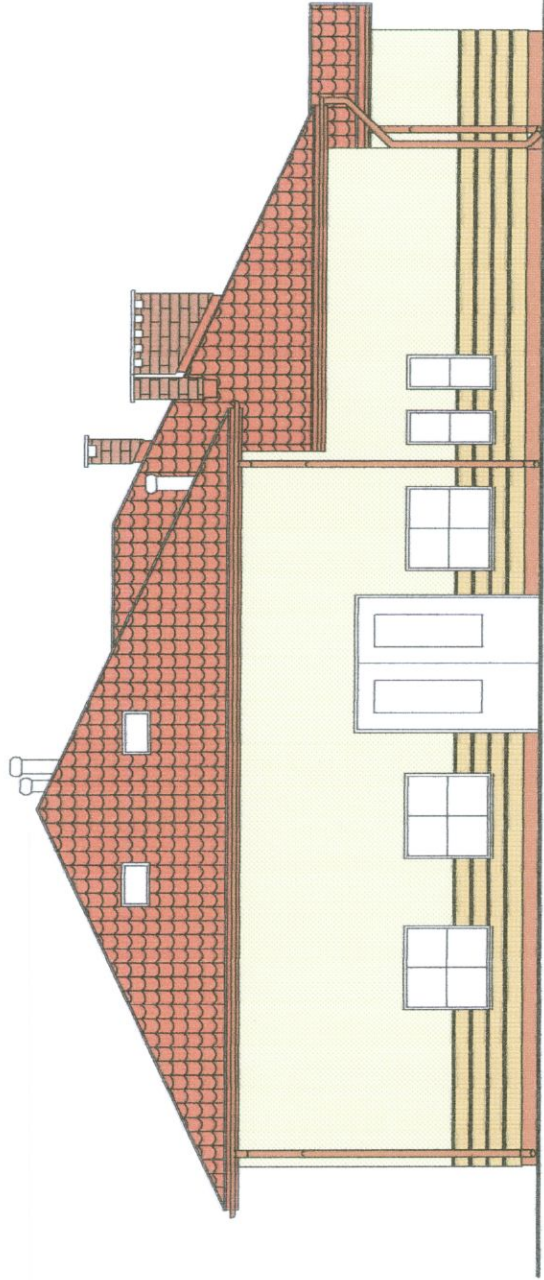


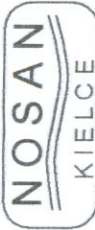
NOSAN KIELCE		ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY OCHRONY ŚRODOWISKA		Nr rys. 8
				Skala: 1 : 100
Zadanie:	ROZBUDOWA I MODERNIZACJA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW KOMUNALNYCH W MOGIELNICY			
Projekt:	PROJEKT BUDOWLANY	Branża:	ARCHITEKTURA	
Tytuł rys.	BUDYNEK TECHNICZNO-SOCJALNY ELEWACJA TYLNA			
Projektował:	mgr inż. arch. Mirosław Łapiński	Nr upr. KL 102/2001	Data 08.2005	Podpis 
Opracował:	mgr inż. Marcin Wiączkowski		08.2005	
Opracował:	mgr inż. arch. Marcin Stańczak	SW 12/2004	08.2005	

ELEWACJA BOCZNA II
skala 1:100



NOSAN KIELCE		ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY OCHRONY ŚRODOWISKA		Nr rys. 9
				Skala: 1 : 100
Zadanie:				ROZBUDOWA I MODERNIZACJA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW KOMUNALNYCH W MOGIELNICY
Projekt:	PROJEKT BUDOWLANY	Branża:	ARCHITEKTURA	
Tytuł rys.	BUDYNEK TECHNICZNO-SOCJALNY ELEWACJA BOCZNA II			
Projektował:	mgr inż. arch. Mirosław Łapiński	Nr upr. KL 102/2001	Data 08.2005	Podpis 
Opracował:	mgr inż. Marcin Wiączkowski		08.2005	
Sprawdził:	mgr inż. arch. Marcin Stańczak	SW 12/2004	08.2005	



	ZAKŁAD PROJEKTOWO-USŁUGOWY OCHRONY ŚRODOWISKA		Nr rys.	10
			Skala:	
Zadanie:	ROZBUDOWA I MODERNIZACJA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW KOMUNALNYCH W MOGIELNICY			
Projekt:	PROJEKT BUDOWLANY	Branża:	ARCHITEKTURA	
Tytuł rys.	BUDYNEK TECHNICZNO-SOCJALNY ELEWACJE KOLORYSTYKA			
Projektował:	mgr inż. arch. Mirosław Łapiński	Nr upr.	KL 102/2001	Data 08, 2005
Opracował:	mgr inż. Marcin Włóczkowski			08, 2005
Sprawdził:	mgr inż. arch. Marcin Stańczak		SW-12/2004	08, 2005