


ekol-unicon
Urządzenia Ochrony Wod
Przeładowniki Betonowe

 Controltec Ogólnodostępny, Profesjonalny, Właściwy ul. 007 Włocławek, ul. Zaspokolenia 17																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Schemat główny sterowania pompami

Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych

Przeładowniki Betonowe

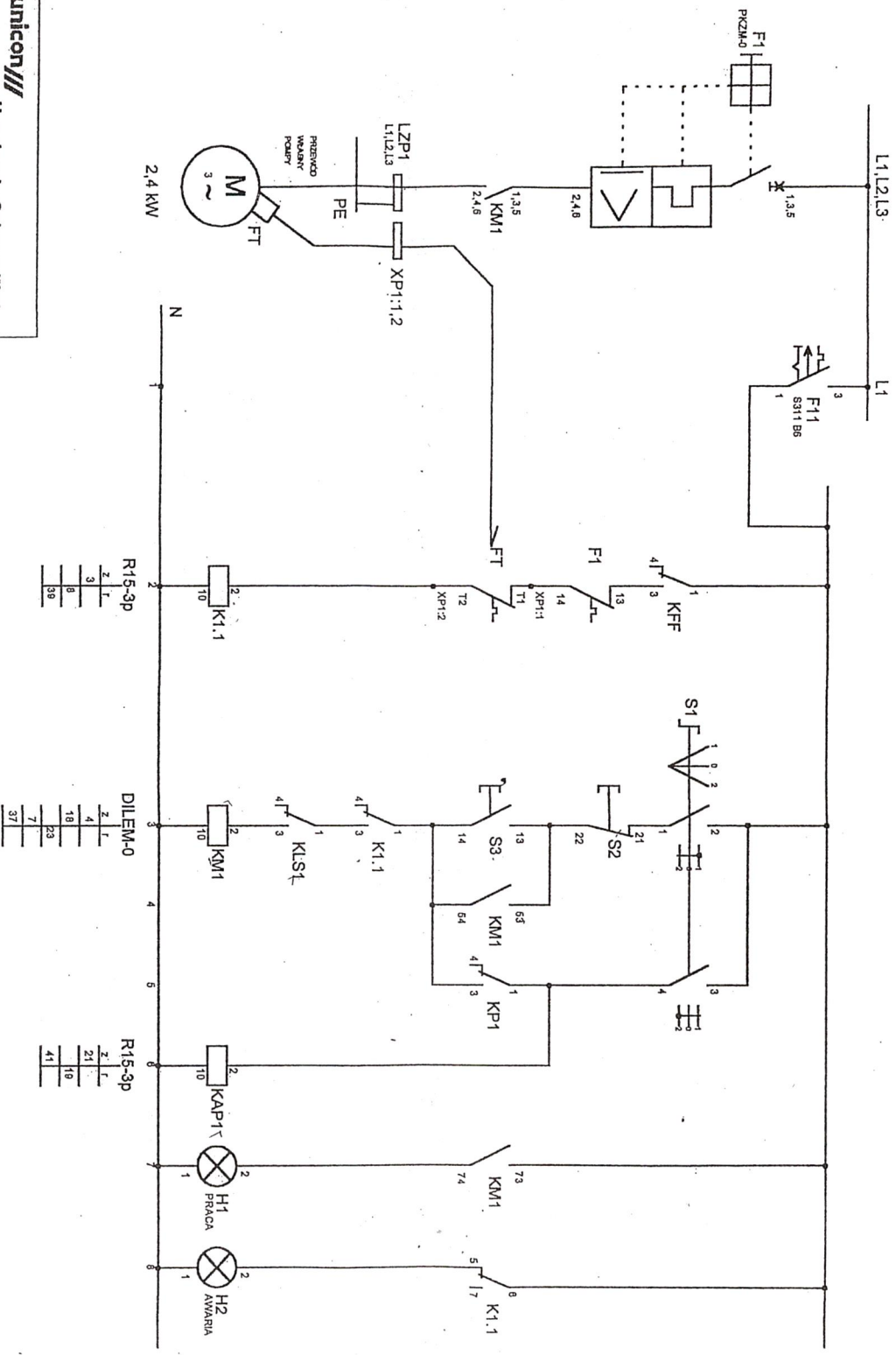
4x4 5x2,5
 Nowa brata

DIAGRAM ŁĄCZNIKA S1*

4G-51

CIĘŻAR	1	0	2
WZROST			
Nr Spół	60°	0°	60°
1-2			
3-4			

— ręcznie — automatycznie



eko!-unicon
Urządzenia Ochrony Wod
Przeładunki Betonowe

CTec		ControlTec		Obiekt		Projekt		Nr dok.	
Opis: Urządzenia i Procesy Wykonalne		Data		Nazwisko		Podpis		4A.018.803-01	
DC-007 Wrocław, ul. Zagłębionka 17		17.09.04		A. Dubienko				Arkusze	
		17.09.04		M. Czech				liczba ark.	
		17.09.04		G. Gliszczynski				P4.10.02	

Schemat Sterowania pompa nr 1

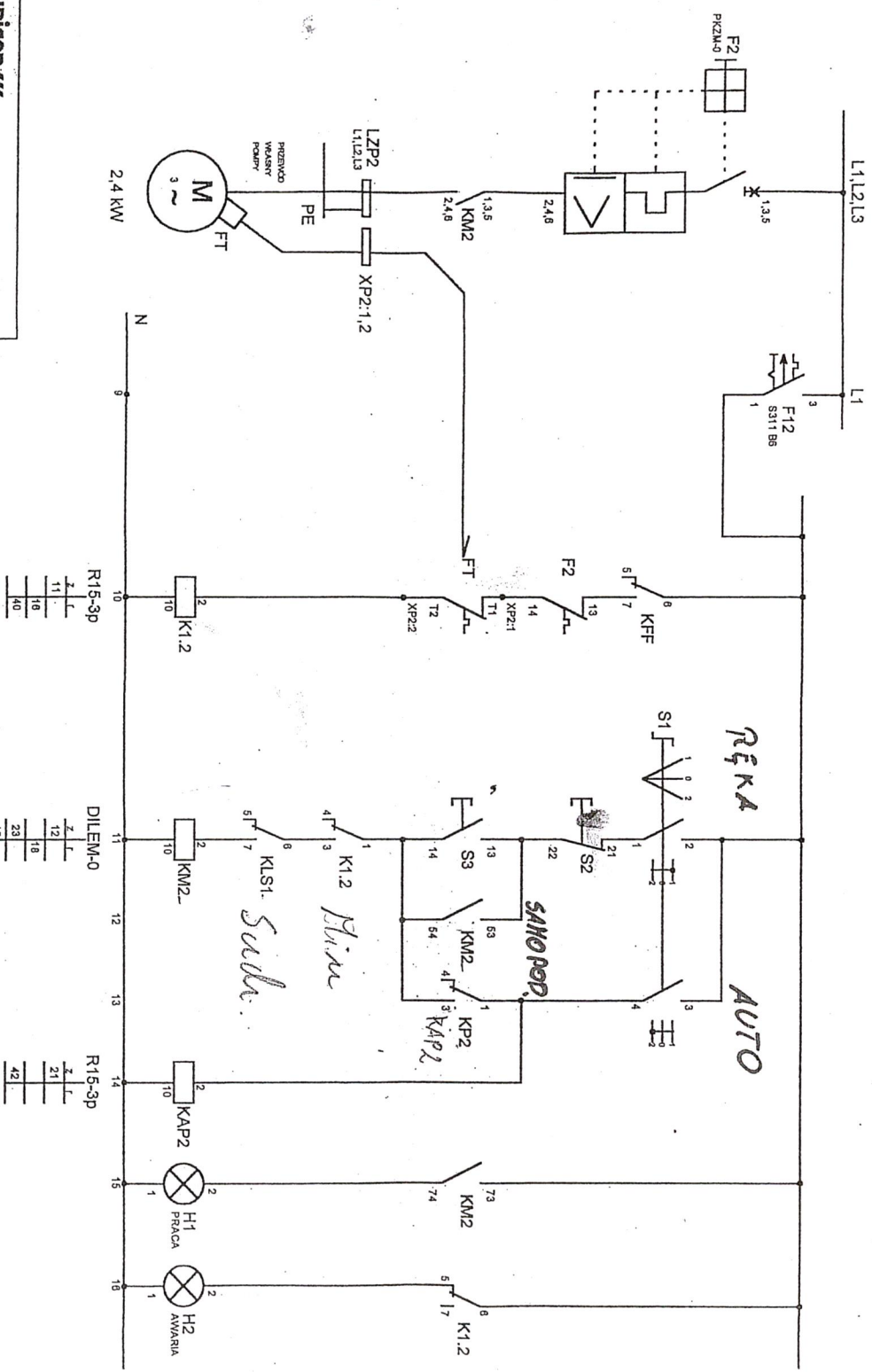
Zakład Unieszkodliwiania Odpadów
Komunalnych
LEZYCE

Układ sterowania pompami P1 i P2
Przepompownia P4

DIAGRAM ŁĄCZNIKA 3T

4G-51			
Obciążenie	1	0	2
Napięcie	60°	0°	60°
1-2	X		
3-4			X

ręcznie wyl. automatycznie



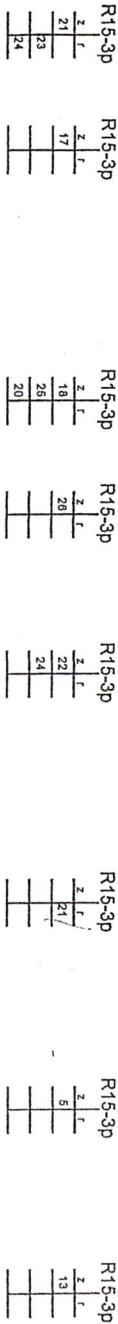
ekol-unicon
 Urządzenia Ochrony Wod
 Prefabrykаты Betonowe

CTec		Nazwa rysunku		Nr dok.	
Controltec		Zakład Unieszkodliwiania Odpadów		DA.018.803-01	
Dzielnictwo Projektu Wykonawczego		Projekt		P4.10.03	
50-007 Wrocław, ul. Zagłębionka 17		Komunalnych		Ilość ark.	
Zamówca		Przepompownia P4			
Data		Nazwisko		Arkusze	
17.09.04		A. Dubienko			
Sprawdził		M. Czech			
17.09.04		G. Głyszczyski			
Zaprojektował					

Schemat Sterowania pompa nr 2

Zakład Unieszkodliwiania Odpadów

Przepompownia P4



**Urządzenia Ochrony Wod
Prefabrykaty Betonowe**

NR dok
DA.018.803-01

ControlTec
Process Technology

Optimalizacja Procesów Wydrzewnych
32-DU7, Wrocław, ul. Zagłobyńska 17

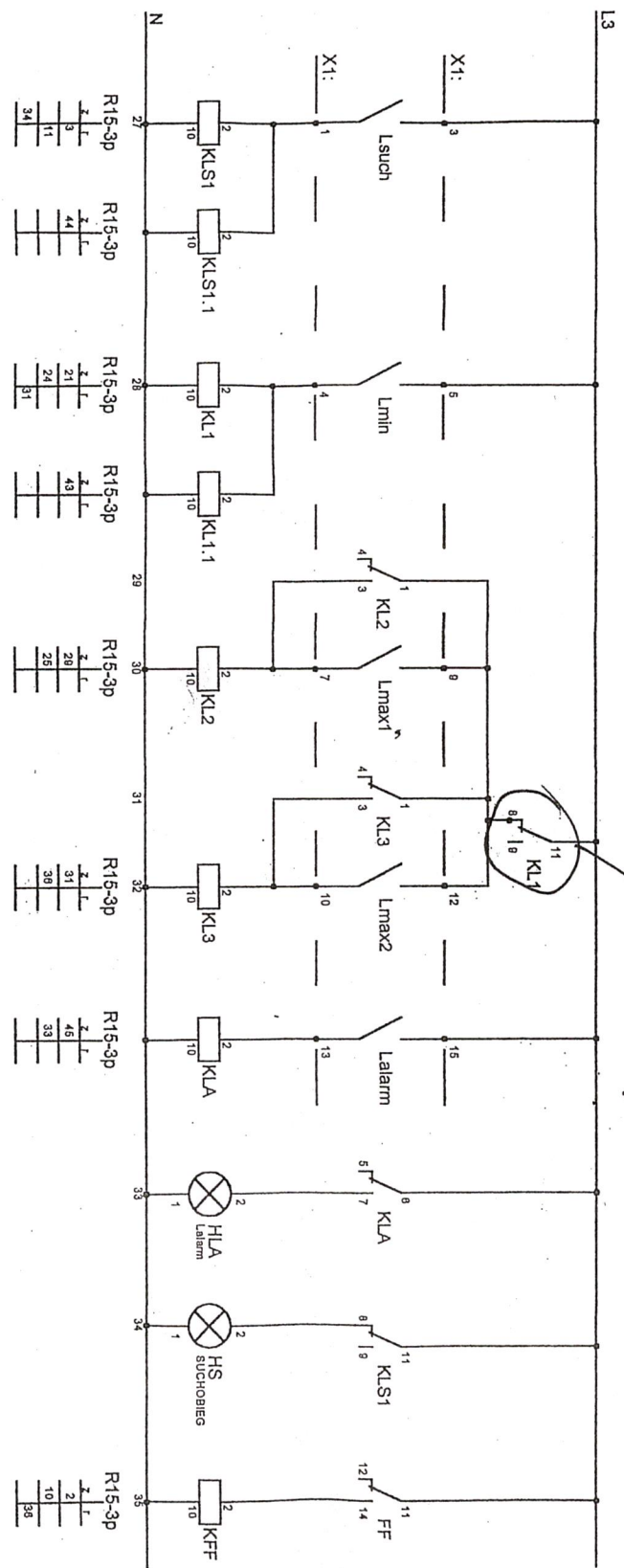
Projektowała	17.09.04	A. Dubienko
Sprawił	17.09.04	M. Czech
Zaakceptował	17.09.04	G. Głiszczyński

**Obiekty Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych
LEŻYCE**

Projekt
**Układ sterowania pompami P1 i P2
Przepompownia P4**

Arkusz	Ilosc ark
P4.10.04	

CTec		Controltec		Obiekt		Projekt		Nr 66	
Controltec		Controltec		Zakład Unieszkodliwiania Odpadów		Układ sterowania pompami P1 i P2		DA.018.803-01	
Główny Inżynier: Włodzisław Włodarczyk		Projektant: A. Dubienko		Kommunalnych		Przepompownia P4		Arkusz	
52-007 Wrocław, ul. Zagłobowa 17		Sprawdził: M. Czech		LEZYCE				Ilość ark.	
		Zakład: 17.09.04						R4.10.05	
		Główny Inżynier: G. Głyszczyski							



Zmiana
8.1.8



Urządzenia Ochrony Wod
Prefabrykaty Betonowe



C-tec
ControlTec
Opolnośląska Prefabryka Wydrzewnych,
02-007 Wrocław, ul. Zagłębionka 17

Data		Nazwisko	Podpis	Nazwa rysunku	Objekt	Projekt	Nr dok.
Projektował	17.09.04	A. Dubienko		Sygnały do systemu komunikacji	Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych LEZYCE	Układ sterowania pompami P1 i P2 Przepompownia P4	DA.018.803-01
Sprawił	17.09.04	M. Czech					Arkusze
Zatwierdził	17.09.04	G. Głiszczynski					liczba ark.
							P4-10.06

