



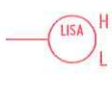








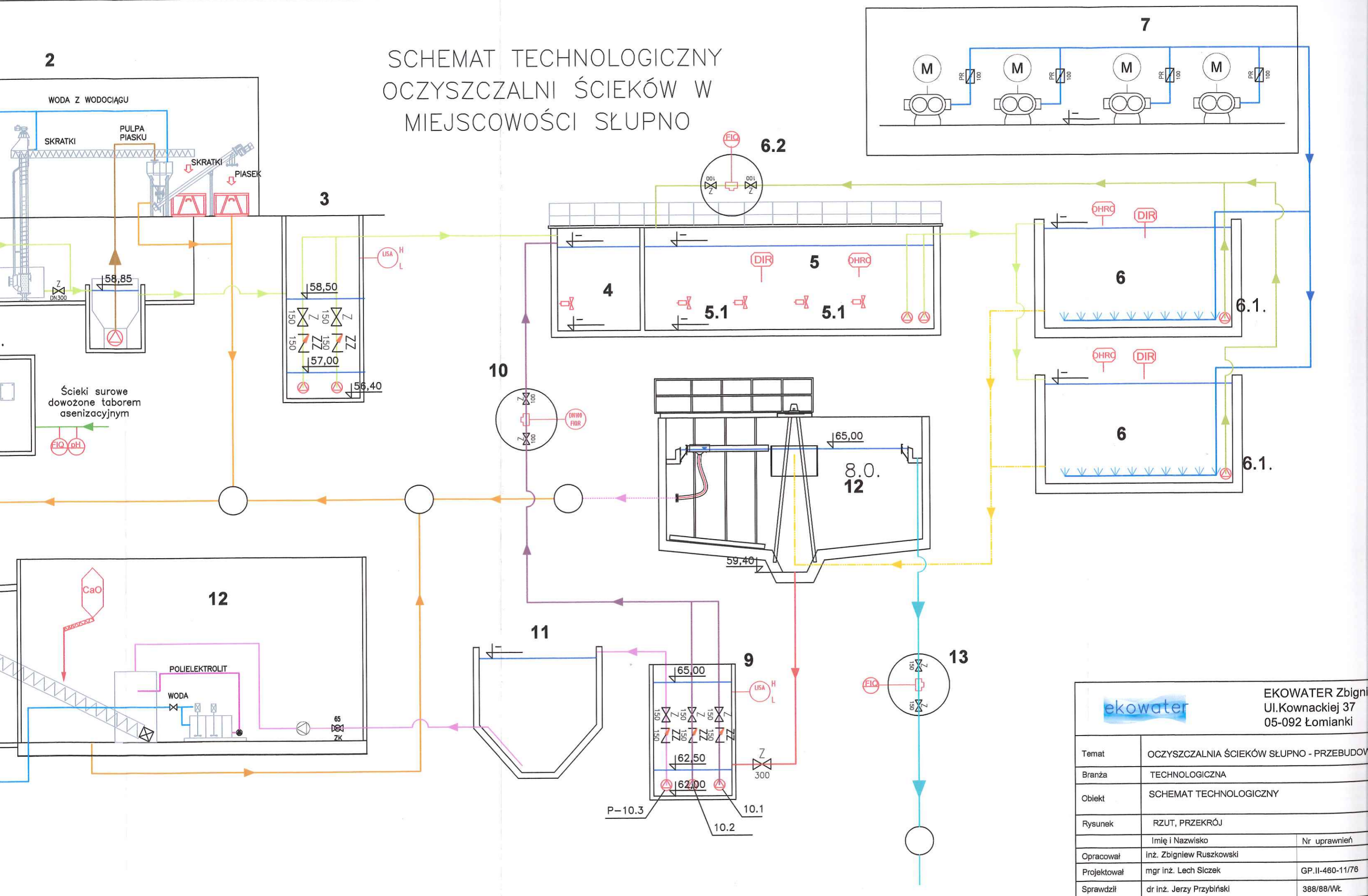
Legenda:

1. Stacja zlewca - *ob. istniejący*
2. Budynek oczyszczania mechanicznego - *ob. nowy*
 - 2.1 Sito pionowe
 - 2.2 Piaskownik pionowo-wirowy
 - 2.3 Płuczka piasku
 - 2.4 Przenośnik skratek
3. Pompownia ścieków surowych - *ob. nowy*
4. Komora beztlenowa - *ob. istniejący*
 - 4.1 Mieszadło
5. Komora denitryfikacji - *ob. istniejący*
 - 5.1 Mieszadła
6. Komora nityfikacji - *ob. istniejący*
 - 6.1 Pompy recyrkulacji wewnętrznej
 - 6.2 Pomiar recyrkulacji wewnętrznej
7. Hala dmuchaw - *ob. istniejący*
8. Osadnik wtórny - *ob. nowy*
9. Pompownia osadu recykulowanego - *ob. nowy*
10. Pomiar osadu recykulowanego
11. Zagęszczacz osadu - *ob. istniejący*
12. Instalacja odwadniania osadu nadmiernego - *ob. istniejący*
13. Pomiar ścieków oczyszczonych - *ob. istniejący*

- Pomiar przepływu ścieków dowożonych 
- Pomiar pH ścieków dowożonych 
- Pomiar tlenu w komorze osadu czynnego włączony w układ sterowania dmuchawami 
- Pomiar gęstości osadu w komorze osadu czynnego 
- Sygnalizator poziomu w pompowni - blokada pomp od suchobiegu 
- Pomiar recyrkulacji wewnętrznej 
- Pomiar przepływu ścieków oczyszczonych 

		EKOWATER Zbigniew Ruszkowski Ul.Kownackiej 37 05-092 Łomianki		
Temat	OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW SŁUPNO - PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA			
Branża	TECHNOLOGICZNA			Nr rys.
Obiekt	SCHEMAT TECHNOLOGICZNY			
Rysunek	RZUT, PRZEKRÓJ			
	Imię i Nazwisko	Nr uprawnień	Podpis	Data
Opracował	inż. Zbigniew Ruszkowski			08.2015
Projektował	mgr inż. Lech Siczek	GP.II-460-11/76		Skala
Sprawił	dr inż. Jerzy Przybiński	388/88/WŁ		1 : 50

SCHEMAT TECHNOLOGICZNY OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W MIEJSCOWOŚCI SŁUPNO



		EKOWATER Zbigniew Ul. Kownackiej 37 05-092 Łomianki
Temat	OCZYSZCZALNIA ŚCIEKÓW SŁUPNO - PRZEBUDOWA	
Branża	TECHNOLOGICZNA	
Obiekt	SCHEMAT TECHNOLOGICZNY	
Rysunek	RZUT, PRZEKRÓJ	
Opracował	Imię i Nazwisko	Nr uprawnień
Projektował	inż. Zbigniew Ruszkowski	
Sprawdził	mgr inż. Lech Śliczek	GP.II-460-11/76
	dr inż. Jerzy Przybiński	388/88/WŁ.

SCHEMAT TECHNOLOGICZNY OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W MIEJSCOWOŚCI SŁUPNO

