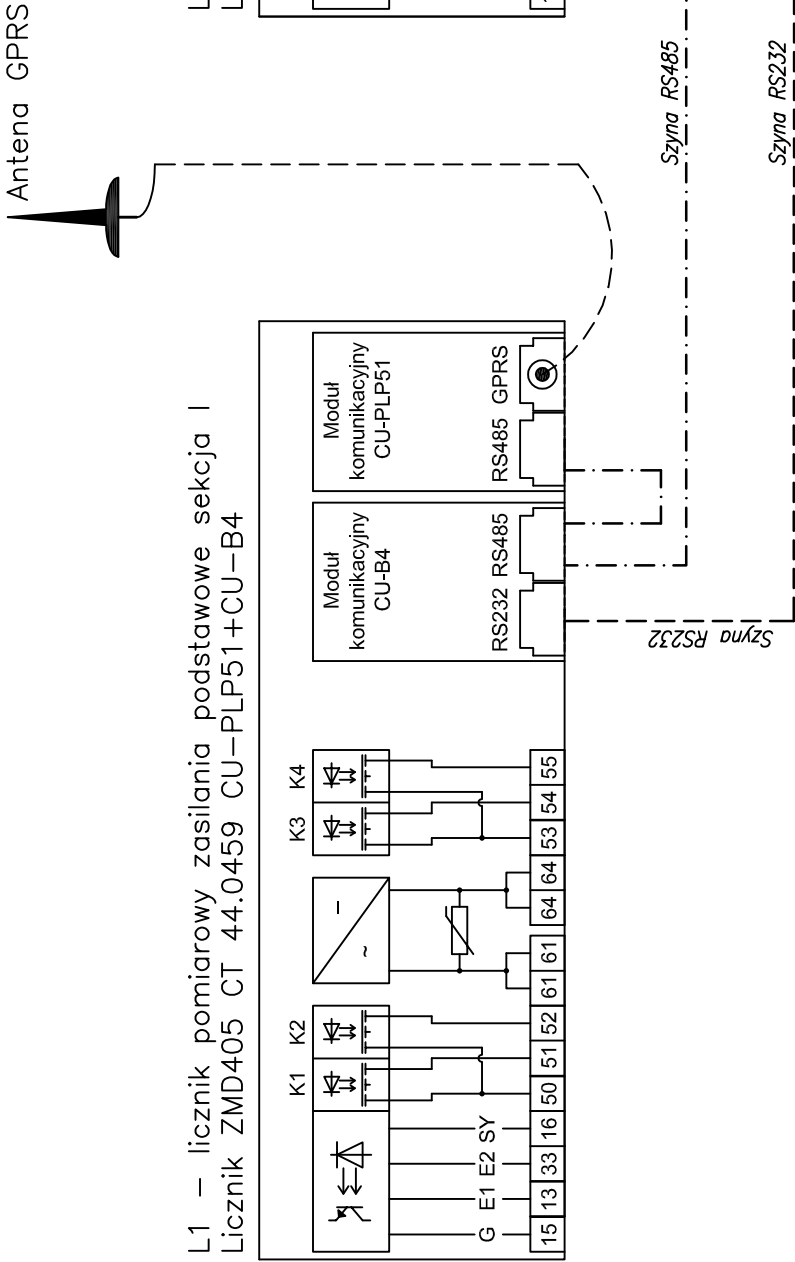
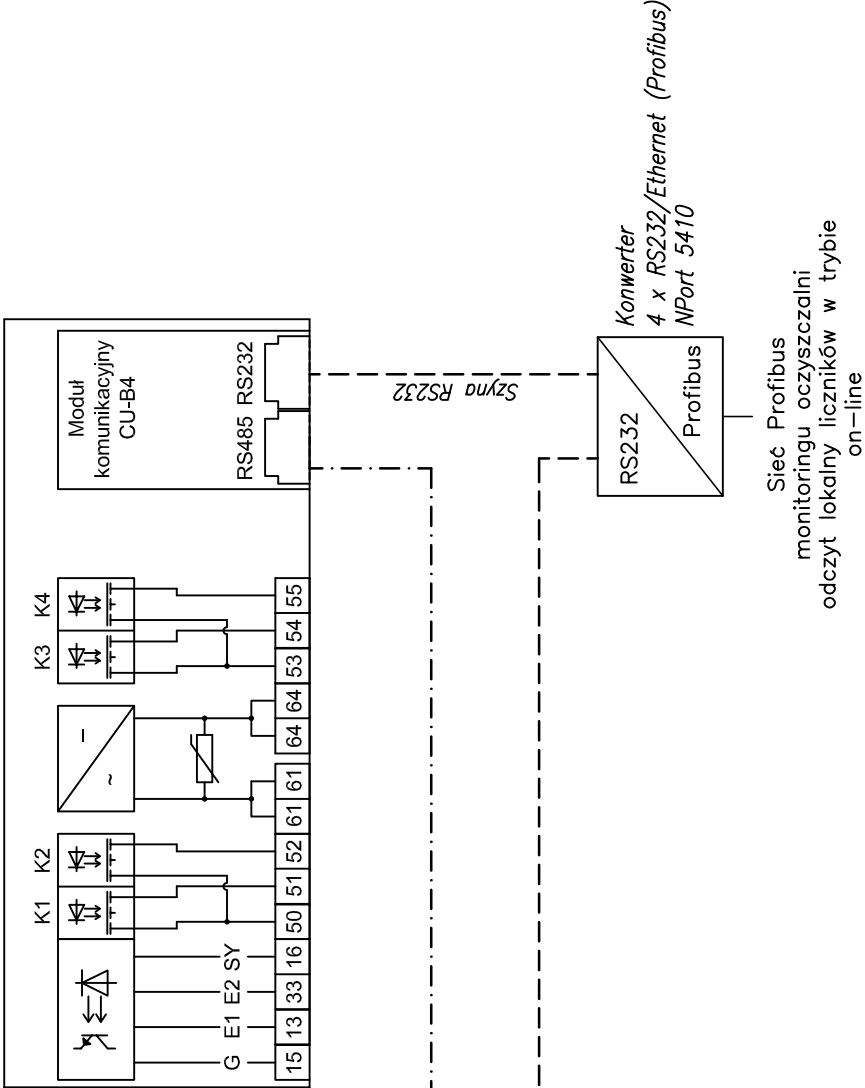



Tablica licznikowa TL-P

L1 – licznik pomiarowy zasilania podstawowe sekcja I
Licznik ZMD405 CT 44.0459 CU-PLP51+CU-B4



L2 – licznik pomiarowy zasilanie rezerwowe sekcja II
Licznik ZMD405 CT 44.0459 CU-B4



Rew. 01	Projekt wykonawczy	VIII 2011r.
Nr rewizji	Opis rewizji	Data rewizji
TYTUŁ PROJEKTU	Modernizacja oczyszczalni ścieków – Kontrakt VII w ramach projektu: Modernizacja i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Piotrkowie Trybunalskim	
WYKONAWCA:	CDM Sp. z o. o. ul. Stawki 40, 01-040 Warszawa  Biuro Projektów Gospodarki Wodnej i Ściekowej ”BIPROWOD-WARSZAWA” Sp. z o.o. ul. Rydygiera 8, 01-793 Warszawa	
INWESTOR:	Miasto Piotrków Trybunalski Pasaz Karola Rudowskiego 10, 97-300 Piotrków Trybunalski	
OBIEKT:	Oczyszczalnia ścieków	
NAZWA RYS.	Układ pomiarowo-rozliczeniowy. Telemechanika liczników	
Główny projektant	^{mgr inż.} Elżbieta Kozłowska	BRANŻA: Elektryczna
Projektował	^{mgr inż.} Robert Beben	STADIUM: PDK/0191/P00E/06 spec. instalacyjno-inżynierska
Opracował	^{mgr inż.} Aleksander Bauer	SKALA: –
Opracował		DATA: VIII 2011
Sprawdził	^{mgr inż.} Radosław Cieślak	NR RYS: EP-04
Funkcja	Imię i nazwisko	NR REW.: 01

UWAGA:
Wyjścia RS232 z modułów CU-B4 wykorzystano do lokalnego odczytu liczników w układzie monitoringu oczyszczalni ścieków.
Protokół komunikacyjny dla zdalnego odczytu Przez PGE SA – dlms.
Protokół komunikacyjny dla odczytu lokalnego IEC 62056-21.