


Zestawienie urządzeń elektrycznych i AKPiA:

- RN – regulator nadrzędny kaskady kotłów Vitotronics333 KW2 (dostawa z kotłarni)
- T1 – czujnik temperatury zewnętrznej (dostawa z regulatorem)
- T2 – czujnik temperatury zasilania instalacji (dostawa z regulatorem)
- T2M2 – czujnik temperatury zasilania obiegu grzewczego pompy P0 zanurzeniowy nr kat. 7450 641 (tuleja zanurzeniowa w dostawie)
- T2M3 – czujnik temperatury zasilania obiegu grzewczego pompy P01 zanurzeniowy nr kat. 7450 641 (tuleja zanurzeniowa w dostawie)
- T5 – czujnik temperatury c.w.u. (dostawa z regulatorem)
- RK1, RK2 – regulator kotła typu Vitotronics100 GC1 (dostawa z kotłem)
- T3 – czujnik temperatury kotła K1 i K2 (dostawa z regulatorem)
- T17A – czujnik temperatury wody powrotnej K1 i K2 przyłogowy nr kat. 7183 288) 2 szt.
- LS1, LS2 – ogranicznik poziomu wody (dostawa z kotłem)

UWAGA:

Podłączenie zaworów trójdrogowych bezpośrednio z regulatorów kotłowych i nadzrędnego,

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	
		OBJEKT: Oczyszczalnia ścieków	
		NAZWA RYS:	
		Schemat automatyzacji kotłowni.	
Główny projektant	mgr inż. Elżbieta Kozłowska		BRANZA: Elektryczna
Projektował	mgr inż. Robert Bében	PDK/0191/P00E/06	SPADJOM: PW
Opracował	mgr inż. Aleksander Bauer	spec. instalacyjno-inżynierska	SKALA: 1:4
Opracował			DATA: IX 2011
Sprawdził	mgr inż. Radosław Cieślak	PDK/0083/P00E/05	NR RYS: 01
Funkcja	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis NR REV.: 01