



CDM Sp. z o.o.
ul. Stawki 40
01-040 Warszawa

PROJEKTOWAŁ
Andrzej Popek upr.St 348/78
OPRACOWAŁ
SPRAWDZIŁ
Mariusz Pazura upr. MAZ/0413/PW0E/07

INWESTOR
Miasto Piotrków Trybunalski, Pasaż Karola
Rudowskiego 10, 97-300 Piotrków Trybunalski
NAZWA PROJ.
Modernizacja oczyszczalni ścieków
Kontrakt VII w ramach projektu: Modernizacja i rozbudowa
oczyszczalni ścieków w Piotrkowie Trybunalskim

OBIEKT
Pompownia ścieków i osadów - ob. 4
Rozdzielnica RP4
NAZWA RYS.
Sterow. pompami P0R1-5/4, P0W1-2/4, P0N1-2/4
Schemat zasadniczy - arkusz 1

SCHEMAT NR
046/E/PW/4/15
SKALA
-
DATA
09.2011
STADIUM
PW.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10																																								
<div><div>UWAGA:</div><div>Schematy sterowania dotyczą grupy napędów.</div><div>Dla kolejnych napędów oznaczenia zaczynają się przedrostkiem wg. tabeli</div></div>																																																	
<div><table><tr><th>OZNACZENIE NAPĘDU</th><th>PRZEDROSTEK</th><th>OZNACZENIA LISTEW</th><th>LOKALIZACJA</th></tr><tr><td>P0R1/4</td><td>0403</td><td>0403X , 0403X1</td><td>Obiekt 4</td></tr><tr><td>P0R2/4</td><td>0404</td><td>0404X , 0404X1</td><td>Obiekt 4</td></tr><tr><td>P0R3/4</td><td>0405</td><td>0405X , 0405X1</td><td>Obiekt 4</td></tr><tr><td>P0R4/4</td><td>0406</td><td>0406X ,0406X1</td><td>Obiekt 4</td></tr><tr><td>P0R5/4</td><td>0407</td><td>0407X , 0407X1</td><td>Obiekt 4</td></tr><tr><td>P0W1/4</td><td>0408</td><td>0408X , 0408X1</td><td>Obiekt 4</td></tr><tr><td>P0W2/4</td><td>0409</td><td>0409X , 0409X1</td><td>Obiekt 4</td></tr><tr><td>P0N1/4</td><td>0401</td><td>0401X , 0401X1</td><td>Obiekt 4</td></tr><tr><td>P0N2/4</td><td>0402</td><td>0402X , 0402X1</td><td>Obiekt 4</td></tr></table></div>										OZNACZENIE NAPĘDU	PRZEDROSTEK	OZNACZENIA LISTEW	LOKALIZACJA	P0R1/4	0403	0403X , 0403X1	Obiekt 4	P0R2/4	0404	0404X , 0404X1	Obiekt 4	P0R3/4	0405	0405X , 0405X1	Obiekt 4	P0R4/4	0406	0406X ,0406X1	Obiekt 4	P0R5/4	0407	0407X , 0407X1	Obiekt 4	P0W1/4	0408	0408X , 0408X1	Obiekt 4	P0W2/4	0409	0409X , 0409X1	Obiekt 4	P0N1/4	0401	0401X , 0401X1	Obiekt 4	P0N2/4	0402	0402X , 0402X1	Obiekt 4
OZNACZENIE NAPĘDU	PRZEDROSTEK	OZNACZENIA LISTEW	LOKALIZACJA																																														
P0R1/4	0403	0403X , 0403X1	Obiekt 4																																														
P0R2/4	0404	0404X , 0404X1	Obiekt 4																																														
P0R3/4	0405	0405X , 0405X1	Obiekt 4																																														
P0R4/4	0406	0406X ,0406X1	Obiekt 4																																														
P0R5/4	0407	0407X , 0407X1	Obiekt 4																																														
P0W1/4	0408	0408X , 0408X1	Obiekt 4																																														
P0W2/4	0409	0409X , 0409X1	Obiekt 4																																														
P0N1/4	0401	0401X , 0401X1	Obiekt 4																																														
P0N2/4	0402	0402X , 0402X1	Obiekt 4																																														
<div><div>DIAGRAM S3</div><div><table><tr><th rowspan="2">ZESTYKI</th><th colspan="3">POŁOŻENIE</th></tr><tr><th>1</th><th>0</th><th>2</th></tr><tr><td>13-14</td><td><input checked="" type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr><tr><td>-</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td></tr><tr><td>23-24</td><td><input type="checkbox"/></td><td><input type="checkbox"/></td><td><input checked="" type="checkbox"/></td></tr></table></div><div><div>WYBÓR STEROWANIA</div><div>1- MIEJSCOWE</div><div>2 -ODSTAWIONE</div><div>3. ZDALNE</div></div></div>										ZESTYKI	POŁOŻENIE			1	0	2	13-14	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	23-24	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>																					
ZESTYKI	POŁOŻENIE																																																
	1	0	2																																														
13-14	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																														
-	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>																																														
23-24	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>																																														
<div><div></div><div><table><tr><th colspan="4">SYGNALIZACJA DO CD</th><th rowspan="2">STEROW. ZDALNE STRAT/STOP</th></tr><tr><th>PRACA</th><th>AWARIA</th><th>STER. MIEJSCOWE</th><th>STEROW. ZDALNE</th></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table></div></div>										SYGNALIZACJA DO CD				STEROW. ZDALNE STRAT/STOP	PRACA	AWARIA	STER. MIEJSCOWE	STEROW. ZDALNE																															
SYGNALIZACJA DO CD				STEROW. ZDALNE STRAT/STOP																																													
PRACA	AWARIA	STER. MIEJSCOWE	STEROW. ZDALNE																																														
CDM Sp. z o.o. ul. Stawki 40 01-040 Warszawa	PROJEKTOWAŁ Andrzej Popek upr.St 348/78	INWESTOR Miasto Piotrków Trybunalski, Pasaż Karola Rudowskiego 10, 97-300 Piotrków Trybunalski	OBJEKT Pompownia ścieków i osadów - ob. 4 Rozdzielnica RP4	SCHEMAT NR 046/E/PW/4/16	DATA 09.201																																												
	OPRACOWAŁ	INWESTOR Modernizacja oczyszczalni ścieków	OBJEKT Sterow. pompami P0R1-5/4, P0W1-2/4,P0N1-2/4	SKALA -	STADIUM PW.																																												
	SPRAWDZIŁ Mariusz Pazura upr. MAZ/0413/PW0E/07	INWESTOR Kontrakt VII w ramach projektu: Modernizacja i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Piotrkowie Trybunalskim	OBJEKT Schemat zasadniczy - arkusz 2																																														