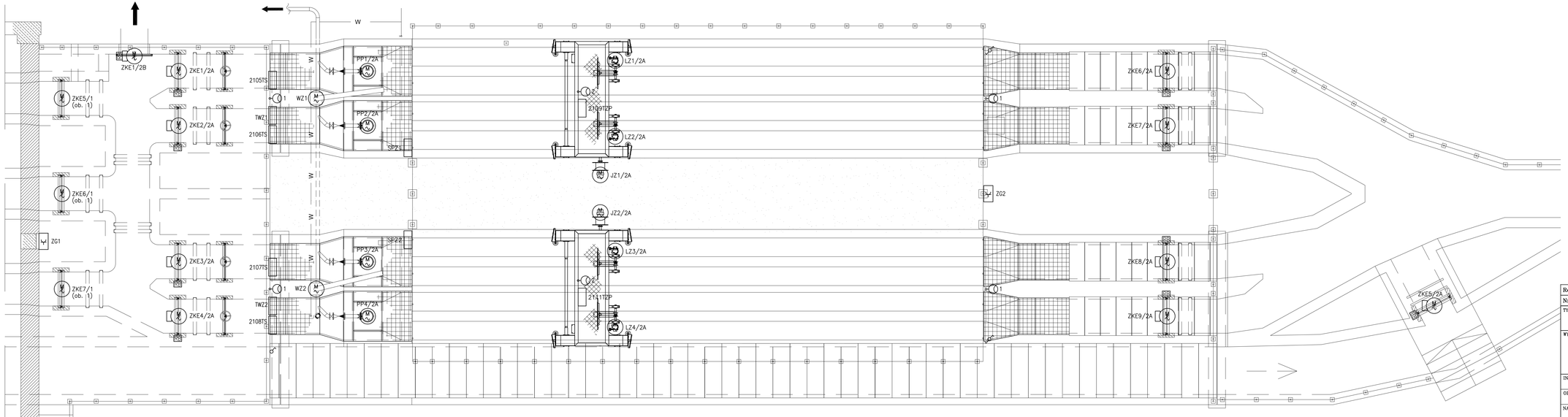

OZNACZENIA:

1 – oprawa sodowa 70W, IP65, na supie 3m
2 – oprawa sodowa 70W, IP65, na wysięgniku
– łącznik 1–biegunowy, szczelny
– łącznik schodowy, szczelny
M – napęd elektryczny
PP–pompa piasku
PS–przenośnik
ZKE–zastawka
WZ–wyciągarka żurawika
JZ–jazda pomostu zgarniającego
LZ–łopaty zgarniające
..TZP – szafa własna zgarniacza piasku
SPZ.. – skrzynka przyłączeniowa zgarniacza piasku
..TS – tablica zasilająco–sterownicza napędu
TWZ.. – tablica wyciągarki żurawika
RB – rozłącznik remontowy
ZG – zestaw gniazd remontowych
3–faz. – 32A i 16A
1–faz. – 16A

UWAGI:

1. Zasilanie odbiorników z rozdzielnicy R1.
2. Instalacje prowadzić w korytkach oraz n/t
3. Podejścia do odbiorników chronić rurami osłonowymi
4. Wykonać szynę wyrównawczą z FeZn 30x4mm, podłączyć do niej metalowe części konstrukcji, rur, pomostów, barierek i przyłączyć ją do sieci uziemiającej oczyszczalni
5. Ochrona przed porażeniem prądem elektrycznym wg. PN–IEC 60364–4–41

Rew. 01	Projekt budowlany	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
Pasaż Karola Rudowskiego 10, 97–300 Piotrków Trybunalski

OBIEKT: Obiekt nr 2A – Piaskownik istniejący

NAZWA RYS.: Instalacje elektryczne

Główny projektant	mgr inż. Elżbieta Kozłowska			BRANŻA:	Elektryczna
Projektował	mgr inż. Andrzej Popek	St 348/78 Mgr. Inż.Budownictwo–Hydrotechnika		STADIUM:	PB
Opracował	Łukasz Molik			SKALA:	1:100
Opracował	mgr inż. Patryk Pajestka			DATA:	VIII 2011
Sprawdził	mgr inż. Mariusz Pazura	MAZ/0413/PWOE/07 Mgr. Inż.Elektryka		NR RYS.	046/E/PB/2A/06
Funkcja	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis	NR SEM.	01