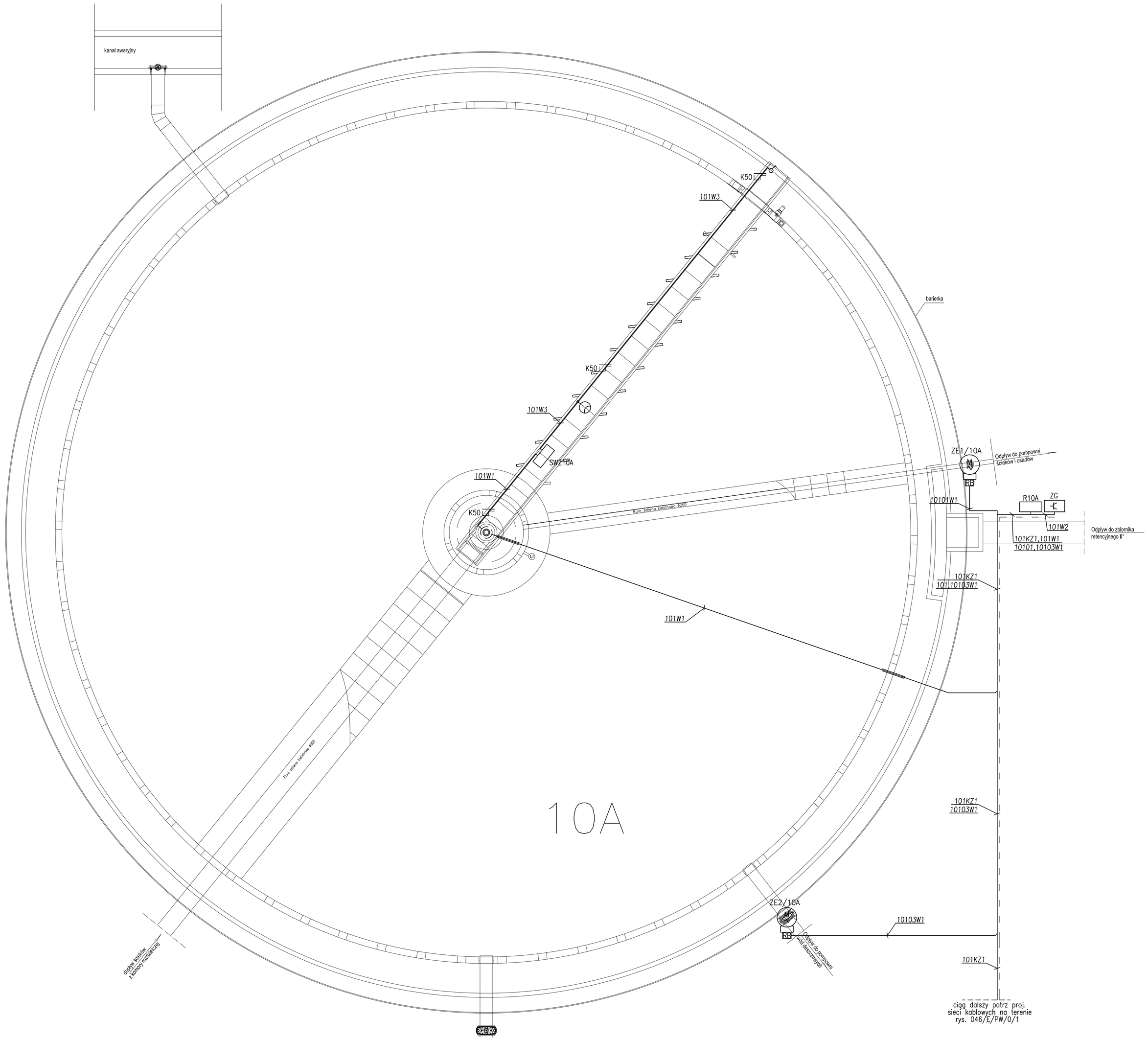

OZNACZENIA:

- oprawa sodowa 70W, IP65
- łącznik 1bieg., szczelny
- napęd elektryczny ZE–zasuwa
- R10A – rozdzielnica zbiornika retencyjnego 1st
- SWZ10A – szafa zasilająco–sterownicza zgarniacza
- RB – rozłącznik remontowy
- ZG – zestaw gniazd remontowych 3–faz. – 32A i 16A, 1–faz. – 16A
- pierścienie ślizgowe
- Instalacje zasilające
- Instalacja uziemiająca FeZn 40x5mm
- K50 – korytko kablowe (szer. 50mm)

UWAGI:

1. Zasilanie odbiorników z rozdzielnicy R10B
2. Kabel od tablicy przyłączeniowej do pierścieni ślizgowych prowadzić w rurze ochronnej pod dnem zgarniacza
3. Metalowe części konstrukcji, rur, barierek, szyny PE rozdzielnicy przyłączyć do sieci uziemiającej oczyszczalni.
4. Podłączenie urządzeń technologicznych od skrzynki własnej zgarniacza SWZ w zakresie dostawcy urządzeń
5. Ochrona przed porażeniem prądem elektrycznym wg. PN– IEC 60364–4–41

TYTUŁ PROJEKTU	Modernizacja oczyszczalni ścieków – Kontrakt VII w ramach projektu: Przebudowa 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 Rudkowskiego 10, 97–300 Piotrków Trybunalski			
OBIEKT:	Obiekt nr 10A – Zbiorniki retencyjne I°–istn. osadniki wstępne			
NAZWA RYS.	Plan instalacji elektrycznych			
Główny projektant	mgr inż. Elżbieta Kozłowska			BRANŻA: Elektryczna
Projektował	mgr inż. Andrzej Popek	St 348/78		STADIUM: PW
Opracował	mgr inż. Łukasz Molik			SKALA: 1:100
Opracował	mgr inż. Patryk Pajestka			DATA: IX 2011
Sprawdził	mgr inż. Mariusz Pazura	MAZ/0413/PWOE/07		NR RYS. 046/E/PW/10/1
Funkcja	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis	NR REW. 00