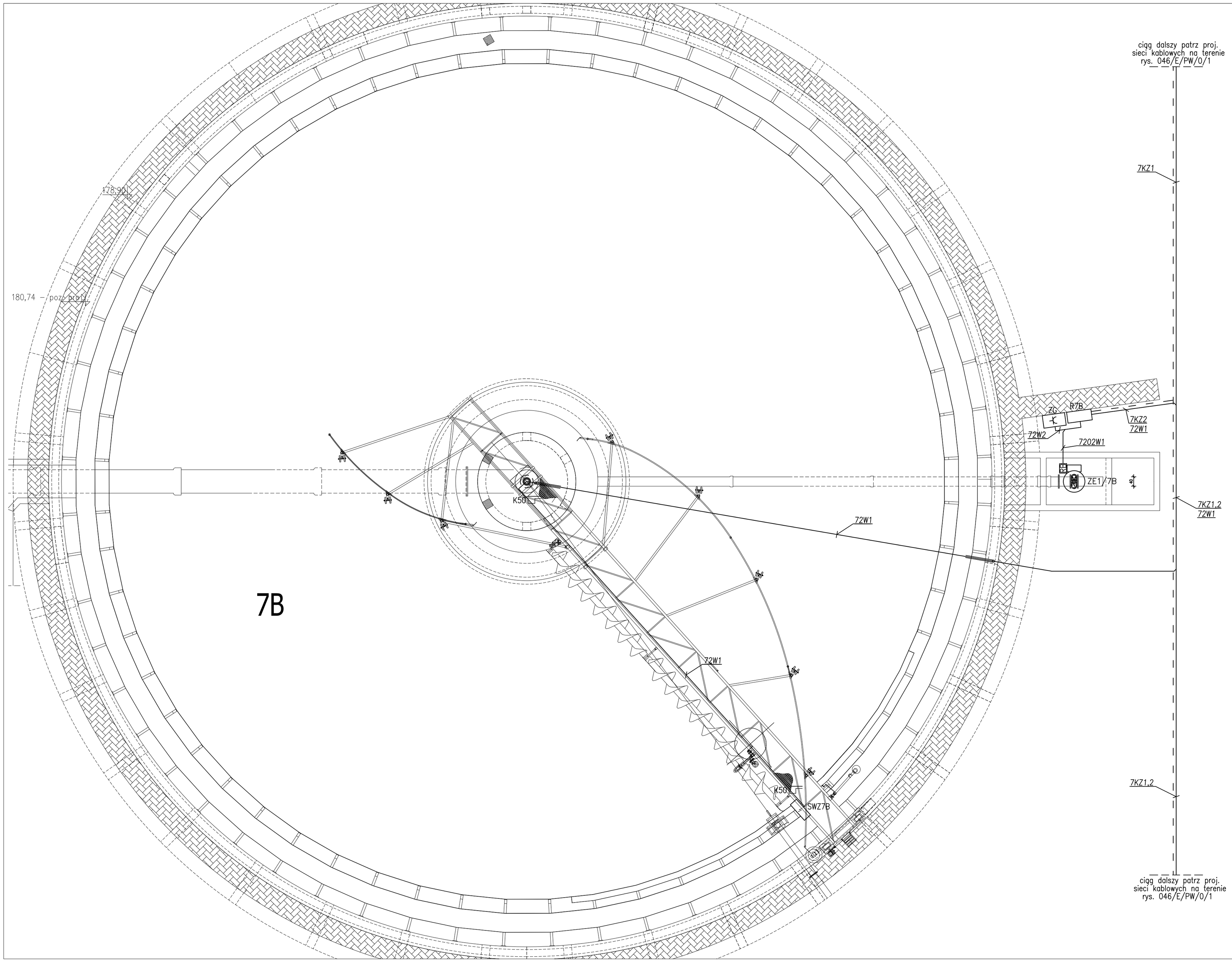

OZNACZENIA:

- M ~ – napęd elektryczny ZE–zasuwa
- R7B – rozdzielenica osadnika wtórnego
- SWZ7B – szafa własna (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 obiektu z rozdzielnicy R7B
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: 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 7B – Osadniki wtórne			
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/7/4
Funkcja	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis	NR REW.: 00