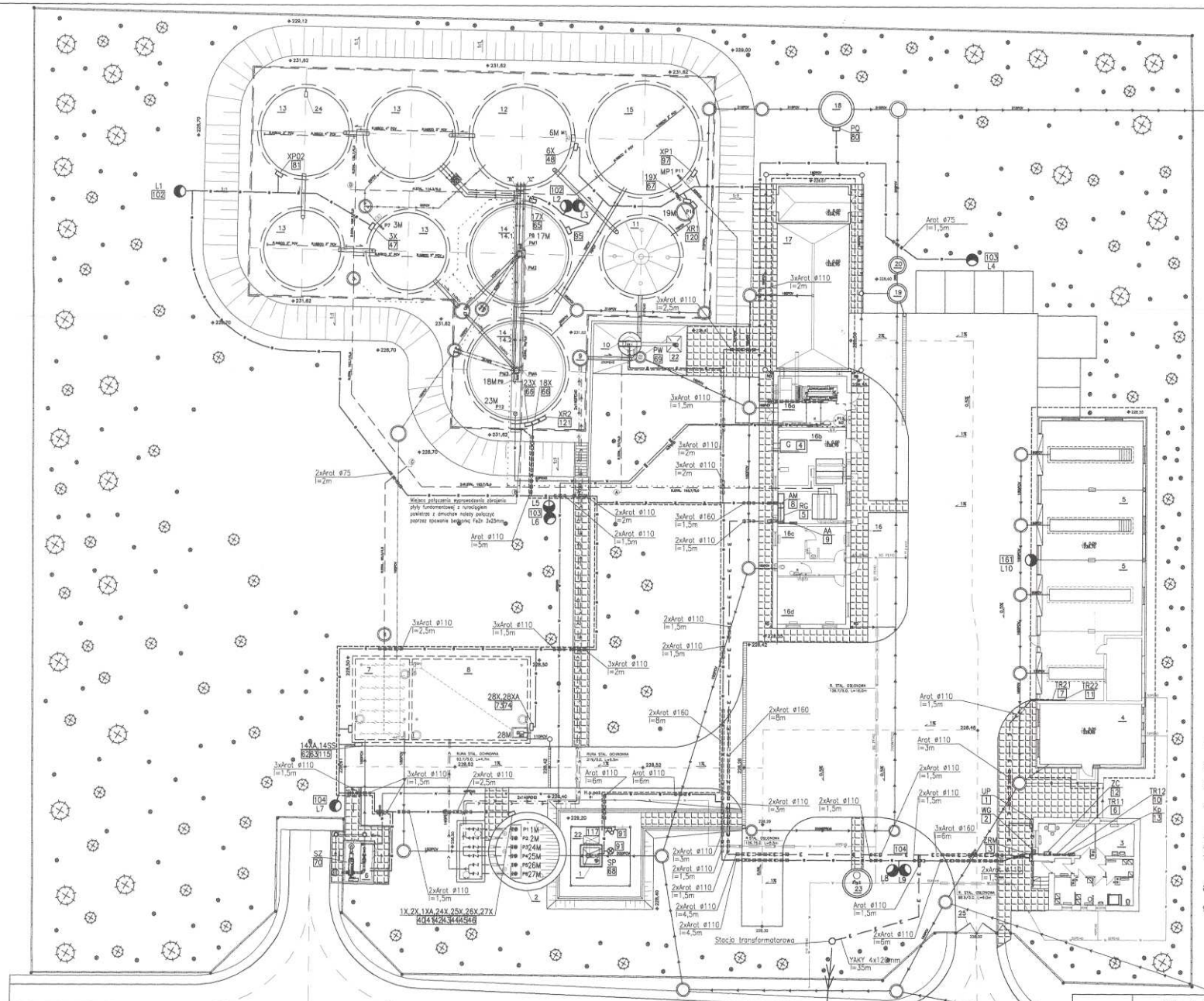

ZESTAWIENIE OBIEKTÓW OCZYSZCZALNI	
	NAZWA OBIEKTU
POZ	OBIEKTY ISTNIEJĄCE – ADAPTOWANE
1	KOMORA KRAT Z PRZENOŚNIKIEM PIONOWYM
2	ZMODERNIZOWANA POMPOWNIA ŚCIEKÓW SUROWYCH
3	BUDYNEK SOCJALNO – TECHNICZNY
4	BUDYNEK BIUROWY
5	BUDYNEK GARAŻOWY – CZĘŚĆ PRZEBUDOWANA
POZ	OBIEKTY PROJEKTOWANE
6	STACJA ZLEWCZA ŚCIEKÓW DOWOŻONYCH
7	ZBIORNIK ZLEWNY ŚCIEKÓW DOWOŻONYCH
8	ZBIORNIK RETENCYJNY
9	STUDZIENKA ROZPRĘŻNA
10	PIASKOWNIK WIROWY
11	OSADNIK WSTĘPNY
12	KOMORA ANOKSYCZNA
13	KOMORY NAPOWIETRZANIA
14	OSADNIKI WTÓRNE: 14.1–OS. WTÓRNY I, 14.2–OS. WTÓRNY II
15	KOMORA STABILIZACJI OSADU
16	BUDYNEK WIELOFUNKCYJNY ADMINISTRACYJNO–TECHNICZNY
16a	POMIESZCZENIE PRASY DO ODWADNIANIA OSADU
16b	POMIESZCZENIE DMUCHAW
16c	POMIESZCZENIE BIUROWE
16d	SALA KONFERENCYJNA
17	ZADASZONE SKŁADOWISKO OSADU Z MAG. WAPNA
18	STUDNIA POMIAROWO–KONTROLNA
19	OSADNIK WÓD DESZCZOWYCH
20	SEPARATOR LAMELOWY
21	BUDYNEK GARAŻU–CZĘŚĆ DOBUDOWANA
22	KONTENETY NA SKRATKI I PIASEK
23	STUDZIENKA WODOMIERZOWA
24	SONDA TLENOWA
25	BRAMA WJAZDOWA

STAROSTWO POWIATOWE
w KONSKICH
Wydział Budownictwa i Gospodarki Przestrzennej
26-200 Końskie, ul. Stasiaka 2
170

Układ sieciowy zasilania TN–C
– szybkie wyłączenie.
Układ sieciowy oczyszczalni TN–S
– szybkie wyłączenie.

3x400V+N+PE
moc zapotrzebowana: 80kW
moc zainstalowana: 198kW

— ε — Kable zasilające
——— Przewody elektryczne
— — — Otok uziemiający/Bednarka
— — Zbrojenie płyty pod zbiornikami
⊂⊂⊂⊃ Przepusty kablowe

Uwagi:

1. Oznaczenia nr. obwodów i typy zastosowanych kabli i przewodów wg rys.: RSZ–01 –RSZ–10
2. Przy skrzyżowaniu kabli i przewodów elektrycznych z innymi urządzeniami podziemnymi kable i przewody ostaniać rurami ochronnymi oraz zachować odległości zgodne z PNE.
3. Przy przejściu kabli i przewodów elektrycznych pod drogą wewnętrzną zastosować przepusty kablowe z rur Arota (średnica i długość wg. opisu).
4. Kable sygnalizacyjne należy układać w odległości min. 0,25m od kabli i przewodów elektrycznych. Przy skrzyżowaniach z innymi urządzeniami podziemnymi (rurociągi, kable i przewody elektryczne) kable sygnalizacyjne należy ostaniać rurami ochronnymi.
5. Przy skrzyżowaniach kable sygnalizacyjne należy układać w oddzielnych przepustach.
6. Na skarpie kable i przewody należy układać w rurach ochronnych giętkich.
7. Wyprowadzenie zbrojenia płyty fundamentowej pod zbiornikami połączyć, w miejscu wskazanym na rysunku, bednarką FeZn 3x25mm poprzez spawanie ze stalowym rurociągiem powietrza z dmuchaw i z GSU.
8. Metalową konstrukcję sita pionowego SP, piaskownika wirowego PW i stacji zlewczej ST należy połączyć bednarką FeZn 3x25mm ze zbrojeniem płyty fundamentowej.
9. Słupy oświetleniowe należy uziemić.

	Imię i Nazwisko	Data	Nr uprawnień	Podpis
Projektował:	mgr. inż. R. Łazuchiewicz	04–2006r.	118/106/WŁ	mgr inż. Ryszard Łazuchiewicz uprawnienia do projektowania bez ograniczeń budowlanych i instalacyjnych w specjalności instalacje elektryczne i elektroenergetyczne Nr uprawnienia nr 118/106/WŁ
Opracował:	mgr. inż. M. Tyran	04–2006r.	– –	

NUMER PROJEKTU : PIM-0122

RYSUNEK NUMER: RSZ–30/E

SKALA: 1:250

WPPU SUMAX® Sp. z o.o.
BIURO TECHNICZNO – HANDLOWE
95–050 KONSTANTYNÓW ŁÓDZKI
ul. Lutomierska 26/30
tel. (0 42) 211 11 81
fax (0 42) 211 19 96

NAZWA PROJEKTU: Modernizacja i rozbudowa oczyszczalni ścieków w m. RADOSZYCE
Projekt Architektoniczno–Budowlany. Część III/B – – Elektryczna, Automatyczna i Pomiarowa. INSTALACJE OCZYSZCAALNI

NAZWA RYSUNKU: Instalacja elektryczna oczyszczalni.
Plan.

Rysunek jest własnością firmy SUMAX Sp. z o.o. Bez pisemnego zezwolenia nie może być kopiowany, rozpowszechniony ani udostępniony osobom trzecim. Wszelkie prawa autorskie zastrzeżone do WPPU SUMAX Sp. z o.o.