

KZ11, KZ12, K167, K17, KS16, K18-K21,
KS21, K26-K28, K31

OZNACZENIA:

RZ1 Rozdzielnica szafkowa

▬ Zestaw gniazd remontowych Nr900310 PCE Andrychów

○ Wyłącznik bakelitowy szczelny n/t 10A, 250V

ZR2 ▬ Oprawa oświetleniowa fluorescencyjna AQUAR 118M Elgo


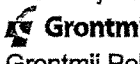

▬ Oprawa oświetleniowa fluorescencyjna z układem awaryjnego zasilania 2h
144-236 Polam - Rem

● oprawa oświetleniowa sodowa OPSbn - 150 Elgo

Taśma grzejna na
przewodzie wody

UWAGI:

- Instalacje należy układać w korytkach kablowych z PCV układanych na ścianach
- Podejścia do maszyn wykonać w podłożu w rurkach ochronnych
- Instalację połączeń wyrównawczych wykonać płaskownikiem FeZn25x4mm oraz przewodem LY6
- Płaskownik połączyć z uziomem fundamentowym, otokiem instalacji odgromowej i szyną PE rozdzielnic

Revizja nr:	Modifikacja:	Data:	Wprowadził: (Imię i nazwisko, podpis)	Zatwierdził: (Imię i nazwisko, podpis)
ZAMAWIAJĄCY		ZAKŁAD WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI		
		Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością 47-400 Racibórz ul. 1-go Maja 8		
INŻYNIER KONTRAKTU		Konsorcjum firm:  Grontmij Polska Grontmij Polska Sp. z o.o. / Grontmij Nederland B.V. / Raciborskie Przedsiębiorstwo Inwestycyjne Sp. z o.o. ul. Lecznicza 7, 47-400 Racibórz		
WYKONAWCA		 ILF CONSULTING ENGINEERS POLSKA Sp. z o.o. ul. Postępu 15 02-729 Warszawa tel. (22) 853 87 00 ; fax (22) 857 87 01 e-mail: info@warsaw.ilf.com		
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	SPECJALNOŚĆ	NR UPRAWNIEŃ	PODPIS
Projektant:				
Opracował:				
Sprawdził:				
Nazwa		Modernizacja Oczyszczalni Ścieków w Raciborzu.		
Adres obiektu budowlanego:		Oczyszczalnia Ścieków w Raciborzu Racibórz, ul. Wodna 19		
Stadium:		Projekt wykonawczy		
Nazwa tomu:		TOM 5 [16.1] BUDYNEK OPERACYJNY PRZY ZKF		
Nazwa części:		CZĘŚĆ ELEKTRYCZNA		
Nazwa rysunku:		INSTALACJE ELEKTRYCZNE W BUDYNKU OPERACYJNYM		
Nr umowy:	Kod rysunku:			
012/U-05/07/I	16.1 - E R W - 01 - 010			
Nr kontraktu:	Skala:	Branża:	Stadium:	Data:
2004/PL/16/C/PE/016-01A	1:50	ELEKTRYCZNA	PROJEKT WYKONAWCZY	02.2008
Nr rysunku:				1