



LEGENDA:

	OPRAWA ŚWIETŁÓWKOWA TCW 2x36W
	WYŁĄCZNIK 1-BIEG. 16A, 250V, HERMETYCZNY N/T
	PUSZKA HERMETYCZNA N/T
	RURA PVC
	OPRAWA HALOGENOWA 500W
	ELEKTRYCZNY GRZEJNIK KONWEKTOROWY KLIZOLACJI II
	GNIAZDO WTYKOWE 2P+Z, 16A, 250V, HERMETYCZNE N/T

UWAGI:

- Instalację oświetleniową wykonać przewodami YDY o przekroju $1,5\text{mm}^2$ do opraw wprowadzić przewód ochronny PE.
- Przewody układać:
 - w pomieszczeniach technicznych w rurze PVC $\varnothing 47$, PVC $\varnothing 28$, mocowanej na ścianie na uchwytych rurowych.
- Oprawy mocować do stropu chyba że na planach określono inaczej
- Oprawy zewnętrzne halogenowe mocować na wysokości 3m.
- Wyłączniki oświetleniowe montować na wysokości 1,5m.

$\pm 0,00 = 83,70 \text{ m n.p.m.}$

UWAGA: Oznaczenia materiałów i wyposażenia wg opisu technicznego
UWAGA: Rysunek opracowano według warunków technologicznych zawartych w opisie technologicznym
UWAGA: Rury karbowane osłonowe poza zakresem dostawy technologii

Zmiany:	Opis	Data	Nazwisko	Podpis
Nazwa inwestycji: Rozbudowa i modernizacja biologiczno-mechanicznej oczyszczalni ścieków w Nagrałowicach				
Adres inwestycji: jednostka ewid.: Nagrałowice miejscowość, gmina Kleszczewo działka nr 84/4, 84/10, 85/2 obręb Krzyżownicy		Indeks 00	Data 10.2017	Rys. Nr R00 P 05.280/17
Branża: TECHNOLOGIA		Faza PB	Skala 1:20	TE54.00
Rysunek: STANOWISKO ZLEWNE ŚCIEKÓW DOWOŻONYCH ZASILANIE ELEKTRYCZNE URZĄDZEŃ TECHNOLOGICZNYCH PLAN INST. OŚWIETLENIA, OGRZEWANIA I WENTYLACJI		Imię i Nazwisko mgr inż. Maciej Wawrzyniak	Nr uprawnień WPK/0179/PWOE/04	Specjalność spec. Instalacyjne
Sprawdził: mgr inż. Ryszard Isoński		WPK/0180/PWOE/04	spec. Instalacyjne	Podpis
BIURO PROJEKTOWO – WYKONAWCZE ekoproMag Osiedle Jana III Sobieskiego 6/20 60-688 Poznań ekopromag@gmail.com				