# OCZYSZCZALNIA "BOBOWA"
Q=1070m3/d, RLM 8780

PLAN
ZAGOSPODAROWANIA TERENU
SKALA 1:500

Objaśnienia

OBIEKTY ISTNIEJĄCE DO PRZEBUDOWY
1. pompownia ścieków I–go stopnia
2. budynek oczyszczalni
   2.1. wiata osadu

OBIEKTY ISTNIEJĄCE DO ROZBIÓRKI
3. staw wyrównawczy
4. zbiornik ścieków dowożonych

OBIEKTY PROJEKTOWANE
5. zblokowany budynek technologiczno–techniczny
   5.1. część socjalna
   5.2. część techniczna
   5.3. bioreaktory z budynkiem technologicznym
   5.4. stacja mechanicznego oczyszcz. ścieków
6. zbiornik retencyjny
7. osadnik wód opadowych
8. zbiornik wody technologicznej

- kanał śc. opadowych i oczyszcz.
- kanał śc. surowych
- rurociągi tłoczne ścieków i osadów
- przyłącz wody
- kable nN energetyczne i sterownicze
- kable nN oświetleniowe
- A1 do A7 projektowane latarnie oświetlenia terenu oczyszczalni

0,00 = 268,40mnpm

Istniejąca napowietrzna linia 15kV do stacji "Bobowa Oczyszczalnia" 3x AFl-35

Proj. docelowe zasilanie oczyszczalni kabel nN YAKXS 4x240 (ujęty w części projektu "Instalacje elektryczne")

Likwidacja istn. latarni

latarnie istniejące

miejsce mufowania

Istniejąca linia kablowa nN zasilania oczyszczalni do przełożenia

Proj. tymczasowa przebudowa zasilania oczyszczalni kabel nN YAKY 4x120 (do likwidacji po wybudowaniu zasilania docelowego)

Stacja tr. 15/0,4kV Nr 81059
"Bobowa Oczyszczalnia"

istniejąca stacja transf. słupowa STSp–20/250 z transformatorem 15,75/0,4kV 100kVA
WYMIANA TRANSFORMATORA NA JEDNOSTKĘ 250kVA
DOSTOSOWANIE STACJI I UKŁADU POMIARU ENERGII DO ZWIĘKSZONEGO POBORU MOCY.

Inwestor	**Gmina BOBOWA**		
Nazwa inwestycji	**Rozudowa Gminnej Oczyszczalni ścieków dla aglomeracji Bobowa**		
Stadium	**Zasilanie i pomiar energii elektrycznej - Projekt Budowlany**		
Nazwa rys.	**Plan zagospodarowania. Istniejąca stacja transformatorowa 15/0,4kV i projektowane zasilanie oczyszczalni.**		
Projektował inż. Czesław Sobejko Upr. GP.IV–63/398/76 specj. instalacyjno–inżynieryjna w zakr. inst. elektr.		Podpis Data 01.2007	Skala **1:500**
mgr inż. Marek Kowalik		01.2007	Nr rys.
Sprawdził inż. Władysław Tenerowicz Upr. GP.IV–63/412/76 specj. instalacyjno–inżynieryjna w zakr. inst. elektr.		01.2007	**S001**
EKOSYSTEM	**ul. Kordiana 52/32; 30-653 Kraków**		