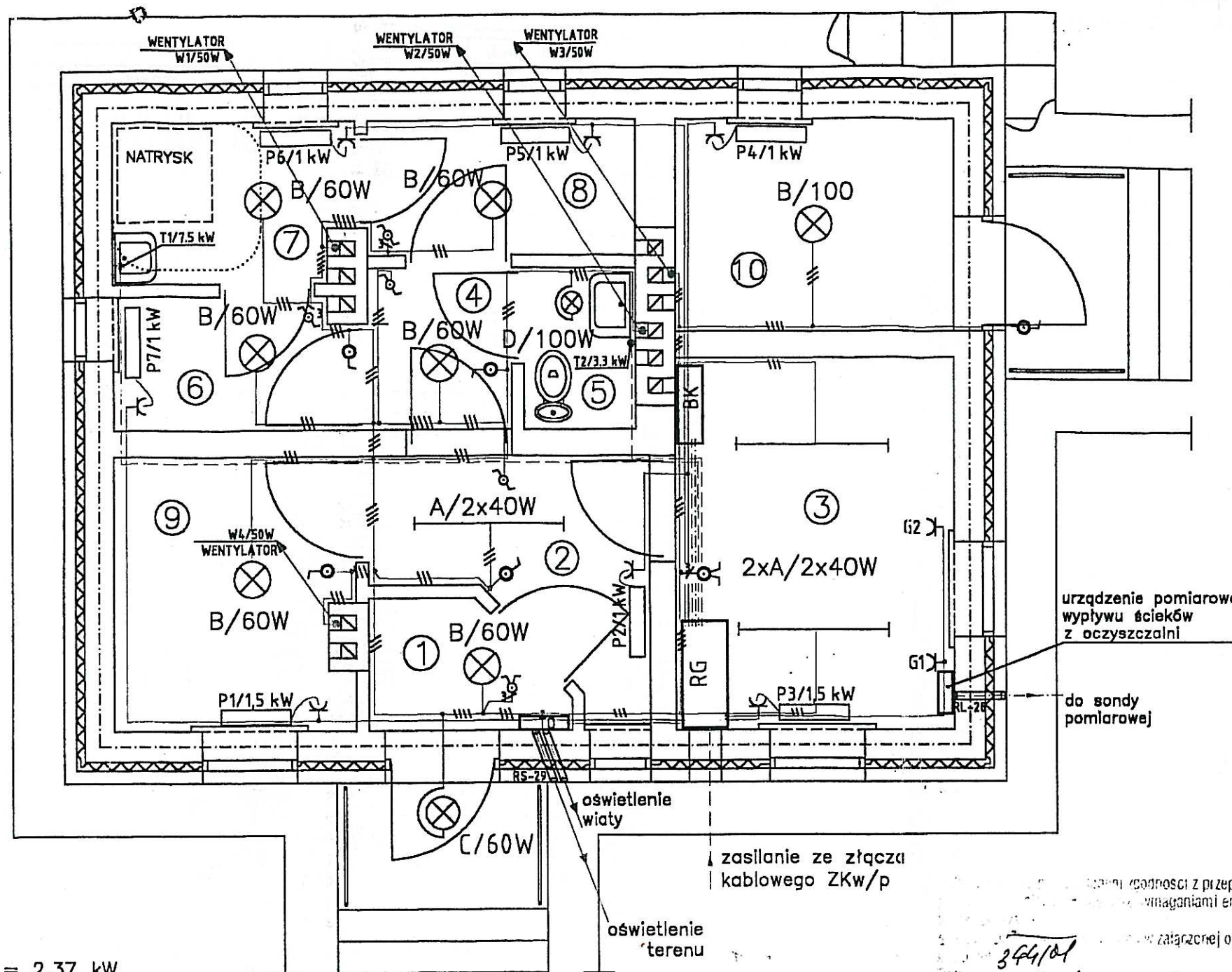
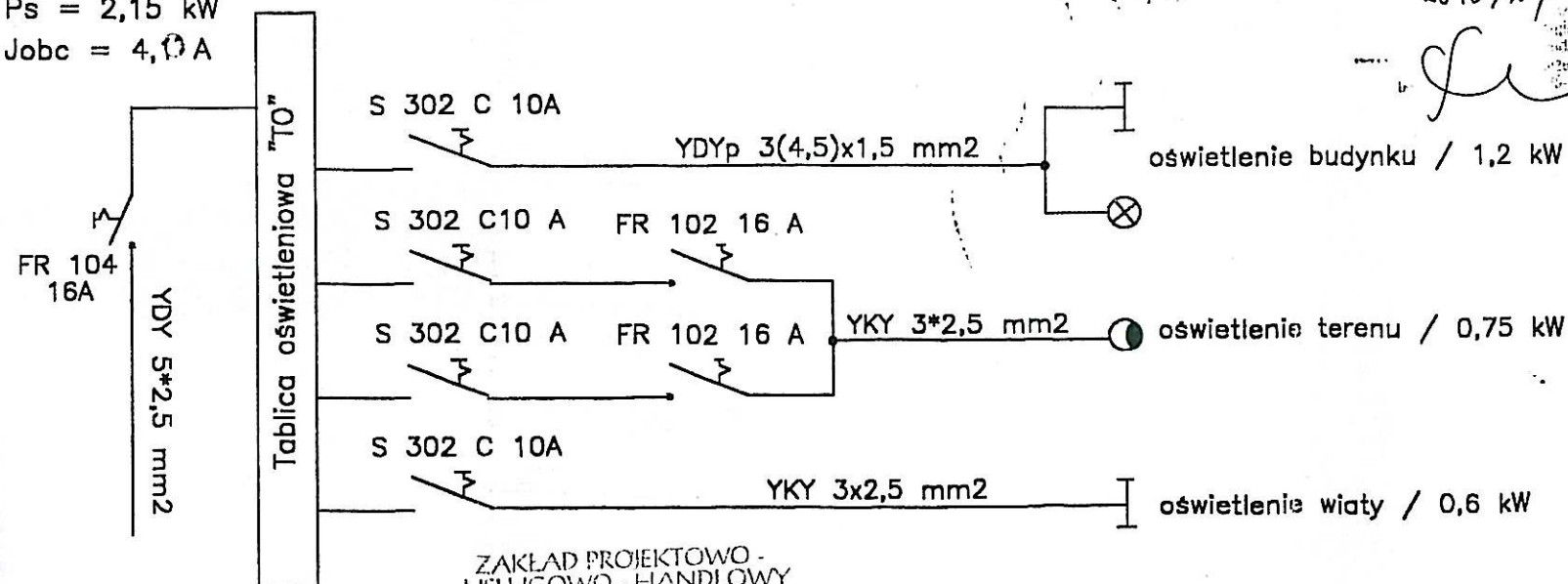




$P_i = 2,37 \text{ kW}$
 $P_s = 2,15 \text{ kW}$
 $J_{obc} = 4,0 \text{ A}$



ZAKŁAD PROJEKTOWO-
 USŁUGOWO-HANDLOWY
 "ELTEL"
 77-300 CZŁUCHÓW, os. Sikorskiego 6/32
 tel./fax (0-59) 83 44 076
 NIP 843-14-68-253 REGON 770933474

LEGENDA:

- projektowana instalacja oświetleniowa i gniazd 1f
- - - projektowana instalacja siłowa
- - - projektowana instalacja sterownicza

1. Instalację oświetleniową wykonać przewodami YDYp 4x1,5 mm² z osprzętem bakelitowym szczelnym układanym pod tynkiem.
2. Instalacje zasilające podgrzewacz wody i ogrzewcze pomieszczeń wykonać przewodami YDYp 3x2,5 mm² i YDYp 5x2,5 mm² układanym pod tynkiem.
3. Do zasilania wentylatorów dachowych dobrano przewody YDY 3x1,5 mm². Sterowanie wentylatorami będzie się odbywać wyłącznikami światła.
4. Rozdzielnia instalacyjna ścienna TO - RN-2x18-55 "FAEL" Żąbkowice Śląskie z wyposażeniem:
 - wyłączniki nadprądowe S 302 C 10A - 4szt
 - rozłącznik FR 104 16A - 1szt
 - rozłącznik FR 102 16A - 2szt

Wyprowadzenia obwodów zasilających urządzenia poza budynek wyprowadzić w rurkach winidurowych układanych pod tynkiem.

Oznaczenia opraw oświetleniowych

- 1.A - oprawa do świetlówek typ OF 4115, 2x40W
- 2.B - oprawa do żarówek bryzgoszczelna typ WOS 100
- 3.C - oprawa do żarówek bryzgoszczelna typ OK -1/1
- 4.D - oprawa do żarówek bryzgoszczelna

OZNACZENIE URZĄDZEŃ ELEKTRYCZNYCH

- T1 - elektryczny przepływowy ogrzewacz wody o mocy 7,5 kW
- T2 - elektryczny przepływowy ogrzewacz wody o mocy 3,3 kW
- P1 - P7 - elektryczny ogrzewacz pomieszczeń z termostatem IP 43, typu "TUPA".
- W1 - W4 - wentylator dachowy o mocy 50 W
- G1 - G2 - gniazda 1f
- BK - bateria kondens. BK-EL-O 12.5/2,5-3/3
- RG - rozdzielnia główna oczyszczalni
- TO - tablica oświetleniowa budynku socjalno - technicznego

Ochrona przed dotykiem pośrednim,
 SAMOCZYNNE WYŁĄCZENIE ZASILANIA,
 UKŁAD SIECI TN-C-S

„HYDRO-LEMNA” S.A. j.v. Przedsiębiorstwo Projektowania i Realizacji Inwestycji Ochrony Środowiska 25-311 Kleśca, ul. Św. Leonarda 7 tel. (041) 344 14 81...83, fax (041) 344 75 48				
ZADANIE: Rozbudowa i modernizacja oczyszczalni ścieków w m. Czarn				
OBIEKT: BUDYNEK SOCJALNO-TECHNICZNY				STADIUM DOKUM.: P.
NAZWA RYSUNKU: PROJEKT INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH				SKALA: 1:1
Projektował: mgr inż. A. WOŁOWIEC	Specjalność: INSTAL.-INŻ. W ZAKR. INSTAL. ELEKTRYCZNYCH	Nr upraw. 132/77	Podpis	Data 09.2001r.
Opracował: mgr inż. D. GRABOWSKA				EGZ. NR: 1
				Zał. nr: Rys.
				09.2001r. 3/3 2