

Oznaczenia

- Kabel zasilający
- Instalacja grzewcza
- Instalacja oświetleniowa
- Instal. zasilająca gn. wtykowe
- Instalacja siłowa
- Instalacja zasilająca kamerę

A Oprawa LED- 23W, podsufitowa, IP 44

B Oprawa LED- 23W, naścienna, IP 65 z wbudowanym czujnikiem zmierzchowym i ruchu

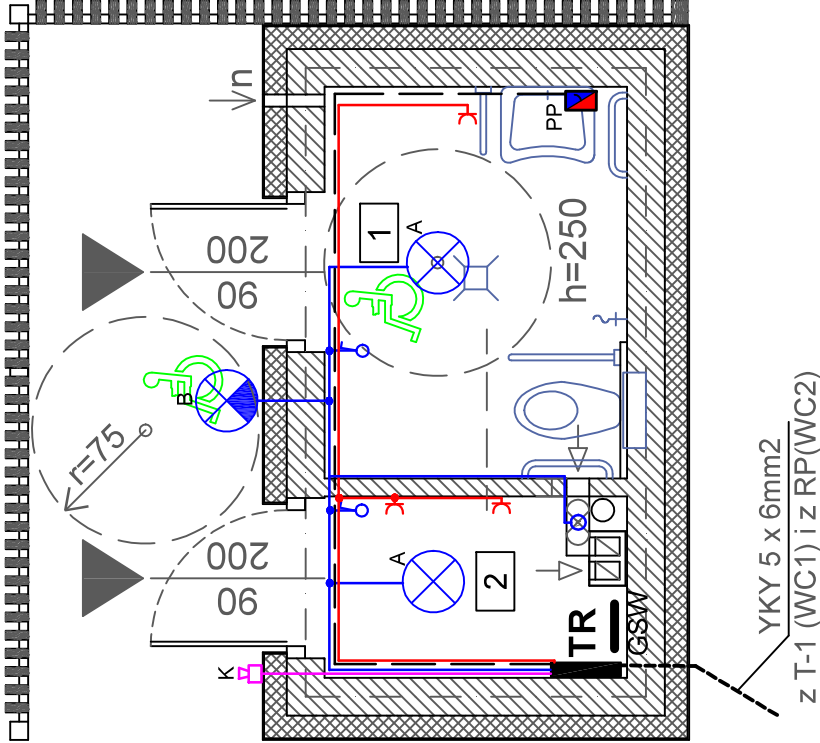
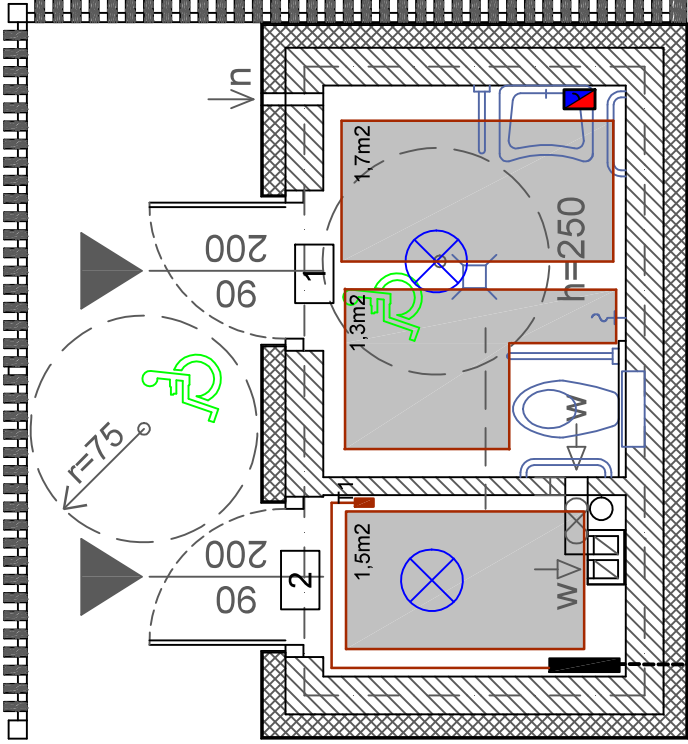
Kamera naścienna

Wentylator wyciągowy

Przepływowy podgrzewacz wody dwufazowy o mocy 4,0 kW

Mata grzewcza o wydajności 170W/m2

Termostat z wbudowanym czujnikiem temperatury



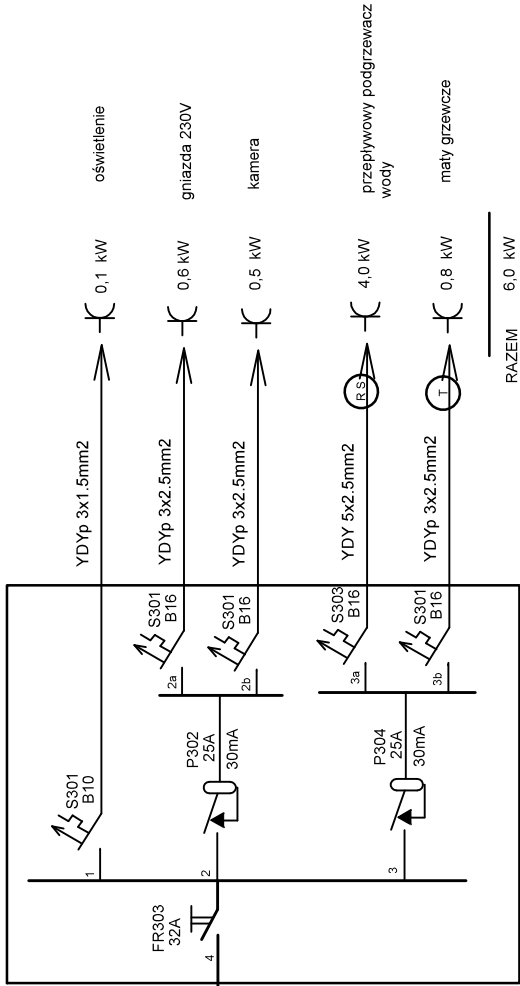
Ochrona przed porażeniem - szybkie wyłączanie i wyłączniki różnicowo - prądowe

Uwagi :

- 1. Wszystkie aparaty rozdzielni TR mocować w skrzynce rozdzielczej szczelnej 2 x 12 modułów
- 2. Wolne miejsca w skrzynkach TR wykorzystywać do zamocowania urządzeń alarmowo - zabezpieczających, monitorujących itp
- 3. W przypadku zastosowania podgrzewacza przepływowego 2 fazowego zwrócić uwagę na kolejność faz

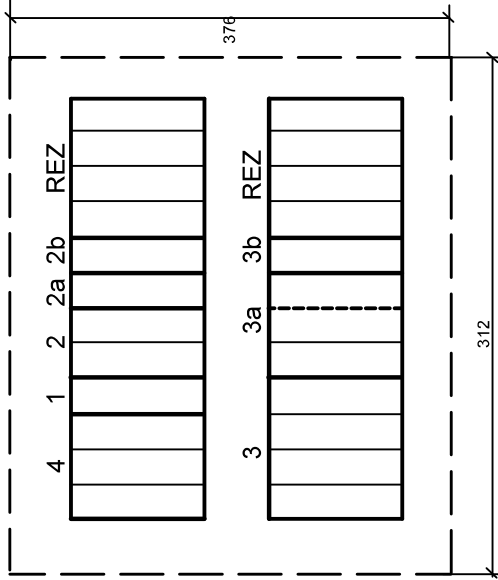
SCHEMAT IDEOWY ZASILANIA

P_{inst} = 6,0 kW
P_{zap} = 4,8kW
I_{zap} = 7,5 A



TR

(RN-2x12-IP55)



BIURO PROJEKTOWE:	CAD Studio - biuro projektów, mgr inż. Wojciech Jabłoński ul. Jana Brzechwy 6A/9, 78-449 Borne Sulinowo, NIP: 673-164-27-56; tel.: 791 747 159; e-mail: projekty@studio-cad.pl
INWESTOR:	Gmina Borne Sulinowo al. Niepodległości 6, 78-449 Borne Sulinowo
NAZWA PROJEKTU:	Budowa ścieżek pieszo-rowerowych, budowa skateparku, budowa pumphtracku, montaż obiektów małej architektury w miejscach publicznych, budowa parkingów dla samochodów osobowych, budowa ciągów pieszo-jezdnych, przebudowa dróg wewnętrznych oraz placu, budowa dwóch toalet publicznych, wykonanie urządzeń budowlanych, budowa oświetlenia terenu, budowa przyłączy kanalizacji deszczowej
ADRES OBIEKTU:	78-449 Borne Sulinowo, działki nr 36, 37/31, 37/34, 37/35, 37/42, 37/43, 37/44, 37/50, 37/75, 37/105, 37/123, 38/2 obręb ewidencyjny Borne 06
FAZA PROJEKTU:	PROJEKT TECHNICZNO-WYKONAWCZY
TYTUŁ RYSUNKU:	Projekt instalacji elektrycznych w toalecie publicznej 1 i 2
OPRACOWAŁ:	
Branża elektryczna: (projektant)	mgr inż. Janusz Schoeneich upr. Kn 7775
DATA: II.2022 r.	SKALA: 1:50 RYSUNEK NR: E - 4a