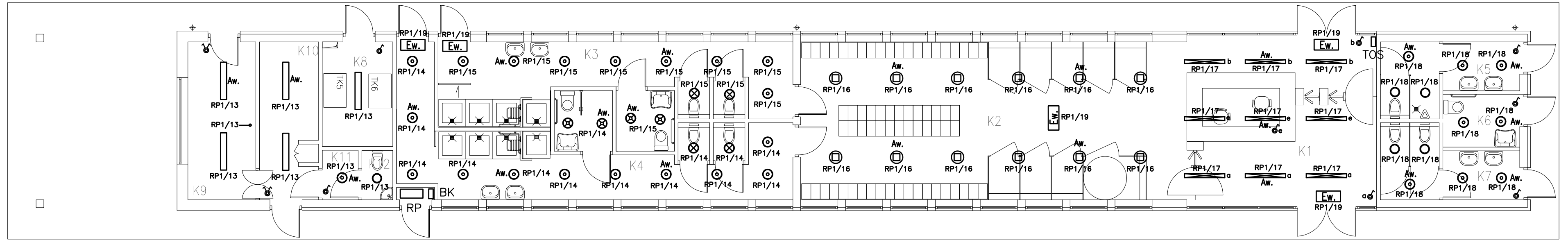
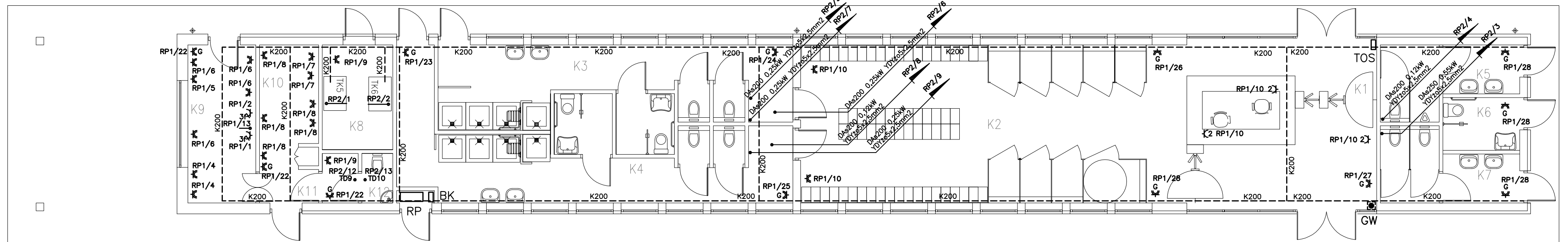


INSTALACJE ELEKTRYCZNE OŚWIETLENIE PAWILON



INSTALACJA ELEKTRYCZNA SIŁOWA PAWILON



LEGENDA

INSTALACJA OŚWIETLENIOWA

- Opr. COSMO 1 - C01 236 2x36W - firmy ES-SYSTEM
- Opr. Neptun 2x36W IP65
- Opr. Beryl N 1x18W IP44
- Opr. Beryl N 2x18W IP44
- Opr. Beryl N 2x26W IP44
- Opr. ewakuacyjna 8W 2h.
- Moduł awaryjny 18-58W 2h.
- Opr. Beryl 22 1x18W IP44
- Opr. Beryl 22 2x18W IP44

- ⊕ - Łącznik p/t jednobiegunowy hermetyczny systemu OPTIMA f-my POLO
- ⊖ - Łącznik p/t świecznikowy hermetyczny systemu OPTIMA f-my POLO
- ⊗ - Łącznik p/t schodowy hermetyczny systemu OPTIMA f-my POLO
- Całość instalacji wykonać przewodem YDYzpo 2,3,4,5x1,5mm² układanym p/t, na korytkach nad sufitem podwieszonym, n/t w RL20
- Łączniki instalować na wysokości 1,4m

INSTALACJA GNIAZD WTYK. 230V I SIŁOWA 400V

- 2⊕ - Gniazdo 230V x2 (L+N+PE-ramka podwójna) p/t systemu OPTIMA f-my POLO
- 2⊖ - Gniazdo 230V (L+N+PE-ramka pojedyncza) p/t hermetyczne systemu OPTIMA f-my POLO
- 2⊗ - Gniazdo 230V x2 (L+N+PE-ramka podwójna) p/t hermetyczne systemu OPTIMA f-my POLO
- 3⊕ - Gniazdo 400V (L+L+L+N+PE) z wyłącznikiem n/t firmy PCE
- Wpust elektryczny 230V lub 400V

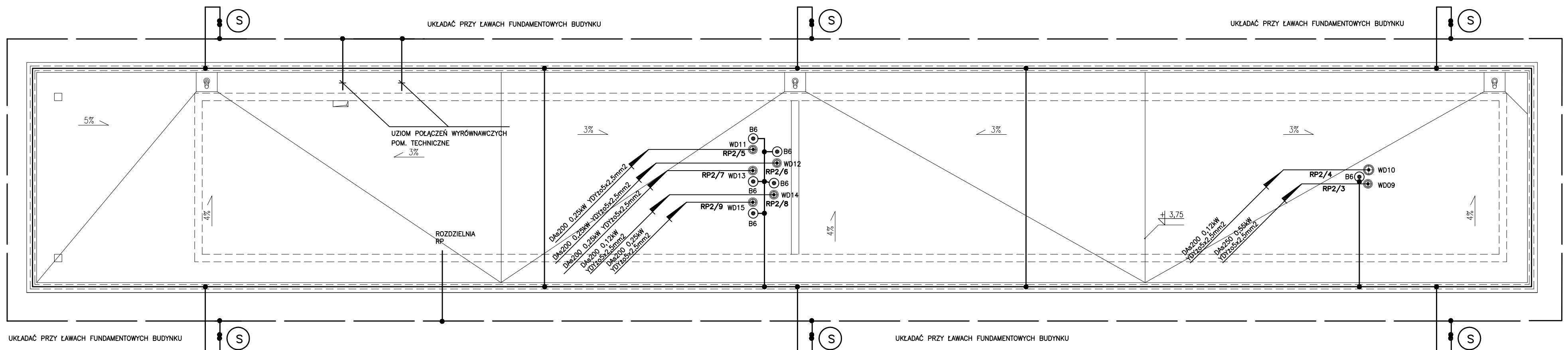
- Instalacja gniazd wtykowych 230V YDYzpo 3x2,5mm² układanym p/t, na korytkach nad sufitem podwieszonym, n/t w RL20 (korytarze i pomieszczenia wys. montażu 0,3m) (pomieszczenia "mokre" wys. montażu nad ujeciami wody)
- Instalacja siłowa 400V YDYzpo lub YKYzpo (pięciożyłowe) p/t układanym p/t, na korytkach nad sufitem podwieszonym, n/t w RL

- RP - Główna rozdzielnia basenu letniego
- TOS - Tablica sterowania oświetleniem
- GW - Przeciwpowarowy Włłącznik Prądu
- RP1/1 - Nazwa rozdzielni / nr obwodu

K200 - Korytko kablowe K200 typu BAKS

ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ KAPIELISKO - PAWILON

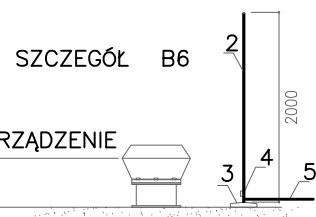
L.P.	Zespół funkcjonalny, nazwa pomieszczenia	P.U. [m ²]	posadzka	ściany	sufit	wys.pom. [m]
K1	HALL WEJŚCIOWY, KASY	39,40	G	Tc	Tc	3,10
K2	PRZEBIERALNIA	57,00	G	Tc	Tc	3,10
K3	ZESPÓŁ SANITARNY MĘSKI	27,85	Cb	C	Tc	3,10
K4	ZESPÓŁ SANITARNY DAMSKI	32,35	Cb	C	Tc	3,10
K5	WC MĘSKI	8,65	G	C	Tc	3,10
K6	WC DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH	4,20	G	C	Tc	3,10
K7	WC DAMSKI	8,65	G	C	Tc	3,10
K8	POMIESZCZENIE TECHNICZNE	7,70	G	Tc	Tc	3,10
K9	BUFET	11,20	G	C	Tc	3,10
K10	ZAPLECZA	9,70	G	C	Tc	3,10
K11	SZATNIA	1,85	G	C	Tc	3,10
K12	WC PERSONELU	1,60	G	C	Tc	3,10
K13	PRZYŁĄCZE ELEKTRYCZNE	0,50	B	Tc	Tc	3,10
RAZEM POW. UŻYTKOWA BUDYNKU		210,65				



INSTALACJA ODGROMOWA PAWILON

OZNACZENIA

- ZWODY POZIOME - NA WSPORNIKACH KLEJONYCH Z DFe/Zn 8mm
- PIONOWE - DFe/Zn 8mm MONTOWANE POD ELEWACJĄ W RURZE RL20
- UZIOM OTOKOWY Z PŁASKOWNIKA Fe/Zn 30x4mm UKŁADAĆ PRZY ŁAWACH FUNDAMENTOWYCH BUDYNKU
- WENTYLATOROWNIA - POŁĄCZENIA WYRÓWNAWCZE - PŁASKOWNIKIEM Fe/Zn 25x4mm
- ZACISK PROBIERCZY W STUDIENKACH KONTROLNYCH MONTOWANYCH W POZIOMEJ TERENU, CHODNIKÓW LUB DRÓG PRZY ŚCIANIE BUDYNKU
- POŁĄCZENIE ZE ZŁĄCZEM ZKP I TABLICA TG - PŁASKOWNIKIEM Fe/Zn 25x4mm



2. Maszt stalowy odgromowy
3. Obciążniki betonowe
4. Złącze do przyłączenia instalacji odgromowej
5. Zwód poziomy drut Fe/Zn ϕ 8mm

PAWEŁ TIEPŁOW - PRACOWNIA PROJEKTOWA
04-302 Warszawa, ul. Osowska 27 m.5 tel: (22) 612 47 11
kom. 0-608-052-956 e-mail: tiepłow@wp.pl

INWESTOR:
URZĄD GMINY USTRONIE MORSKIE
ul. Bolesława Chrobrego 68 78-111 Ustronie Morskie

TEMAT:
CENTRUM SPORTOWO-REKREACYJNE
w Ustroniu Morskim ul. Wojska Polskiego

PROJEKTANT:
inż. Jarosław Sokolowski
Upr. projektowe KL-279/91

SPRAWDZIŁ:
mgr inż. Zbigniew Tatarczuch
Upr. projektowe KL-255/91

BRANŻA: ELEKTRYCZNA DATA: 08.2006

FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY SKALA: 1:100

NAZWA RYSUNKU: INSTALACJE ELEKTRYCZNE PAWILON NR RYSUNKU: E2