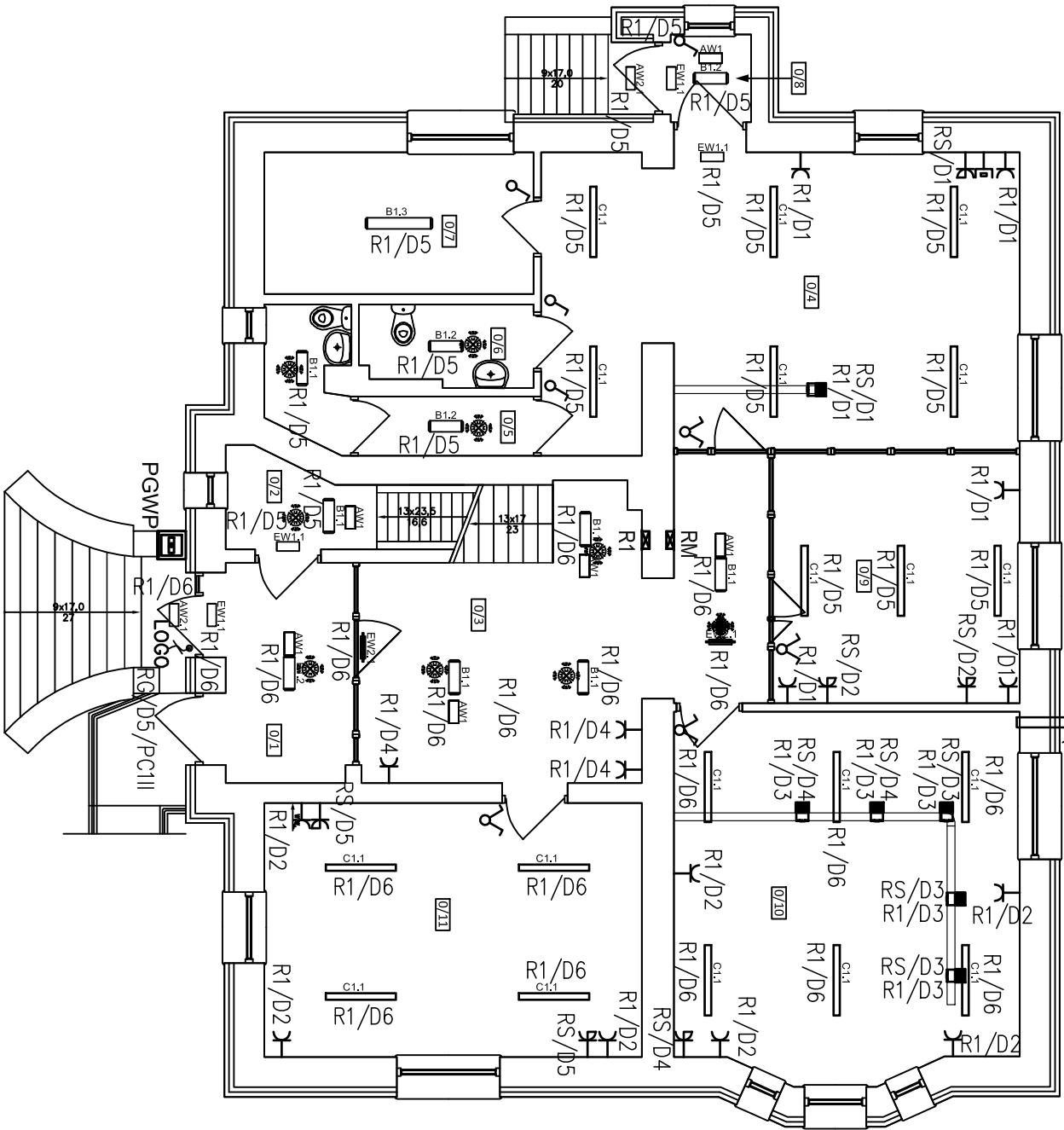













wentylator osiowy
kanałowy Q=330 m3/h
Moc ele- 100 W



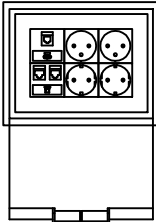
L.P.	NAZWA POMIESZCZENIA
0/1	KOMUNIKA
0/2	POMIESZCZENIE GC
0/3	HALL
0/4	POMIESZCZENIE
0/5	ŁAZIENK
0/6	ŁAZIENK
0/7	ARCHIW
0/8	MATROU
0/9	POMIESZCZENIE
0/10	POMIESZCZENIE
0/11	POMIESZCZENIE

LEGENDA OPRAW OŚWIETLENIOWYCH
A1.1 - BPN.LED 19W IP44
B1.1 - REGLUX.LED 30W IP44
B1.2 - REGLUX.LED 40W IP44
B1.3 - REGLUX.LED 50W IP44
C1.1 - KLAS-2.LED 39W KOK
AW1.1 - OP3-E4XTA1N IP65
AW2.1 - OP3-E4x1TC1N IP65 z modułem do niskich temp.
EW1.1 - OP1-E1,2TA1N + PIKTOGRAM
EW2.1 - DS1-E1,2TA1N + PIKTOGRAMY

Oznaczenia:

- kanal podłogowy w posadzce
- łącznik 1 biegunowy
- łącznik świecznikowy
- gniazdo 230 V
- gniazdo z blokadą data
- gniazdo sieciowe
- wypust 1-faz
- puszka podłogowa
- przycisk monostabilny
- czujnik ruchu 180
- czujnik ruchu 360

widok poszki podłogowej



- UWAGI:
- Łączniki na klatkach schodowych instalować na wysokości 1,1 m w pozostałych pomieszczeniach na wysokości 1,3m
 - W ścianach tradycyjnych przewody układać pod tynkiem, w ściankach lekkich i w sufitach podwieszanych przewody prowadzić w rurach osłonowych.
 - W łazienkach i pomieszczeniach wilgotnych stosować osprzęt o stopniu ochrony min IP 44.
 - Gniazda ogólnego przeznaczenia instalować na wysokości 0,3 m od posadzki w piwnicy na wysokość 1,3 m
 - Przewody do gniazd sieci LAN i gniazd telefonicznych prowadzić z pom. serwera. Zastosować przewód FTPżel 4x2x0,8
 - W puszkach podłogowych zainstallować 2xgniazdo RJ 45 4xgniazdo 230 V 1 gniazdo telefoniczne
 - Gniazda w łazience instalować na wysokości 1,3 m zachowując odległości wymagane normą PN-HD 60346--7
 - Wentylatory łazienkowe załączać razem z oświetleniem sufitowym
 - W łazience wykonać połączenia wyrównawcze miejscowe a w wymienikowni połączenia wyrównawcze główne
 - Moce umowna bez zmian. Układ pomiarowy bez zmian
 - W uzgodnieniu z inwestorem dopuszcza się zmianę wysokości montażu gniazd i łączników

Inwestor: STAROSTWO POWIATOWE W LUDZBARKU WARMIŃSKIM ul. Śl. Kord. Śl. Wzrostko 37 11-100 Ludzbarz Warmiński				Strona: Projekt budowlany	
Nazwa inwestycji: KOMPLEKSOWA MODERNIZACJA ENERGETYCZNA BUDYNKU ADMINISTRACYJNEGO Tytuł: STAROSTWA POWIATOWEGO W GMINIE PRZY UL. DWORCOWEJ 4				Droga: Elektryczna	
Lokalizacja inwestycji: GMINA, DZIAŁKA NR 156/2 GMINA, DZIAŁKA NR 156/2 GMINA, DZIAŁKA NR 156/2 GMINA, DZIAŁKA NR 156/2				Typ projektu: Projekt budowlany	
PLAN OBWODÓW Gniazd WTYCZ. I OŚWIETLENIA - PARTERU				Skala: 1:100	
FUNKCJA: Mie WZROSTKO				PUNKT: 00	
Projektant: mgr inż. Jerzy Borkowski				Wzrostko: 13-306 kW nr 872-14 mod. 2004	
Opis inwestycji: mgr inż. Zbigniew Elnowski				Wzrostko: 13-306 kW nr 872-14 mod. 2004	
Sygnatura: 08.2016r.				Wzrostko: 13-306 kW nr 872-14 mod. 2004	