



















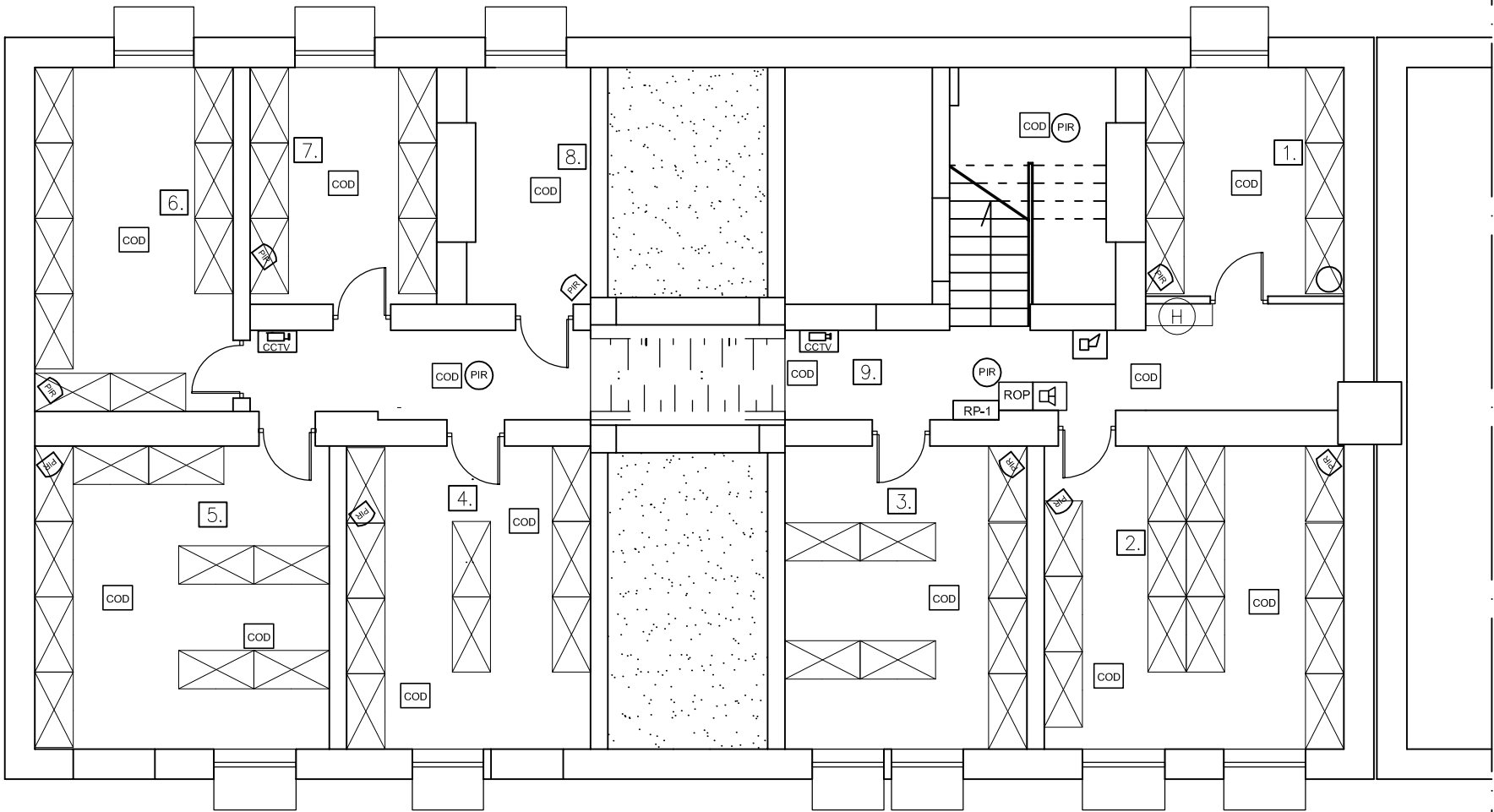


RZUT PIWNICY
SKALA 1:100

LEGENDA

-  => Gniazdo wtyczkowe
-  => Gniazdo do zasilania komputerów
-  => Gniazdo wtyczkowe o IP X4
-  => Gniazdo teletechniczne
-  => Zestaw gniazd GK
-  => Główna szyna wyrównawcza
-  => Miejscowa szyna wyrównawcza
-  => Wypust zasilający 3 x 400 V
-  => Wypust zasilający 230 V
-  => Przycisk wyłącznika p. poż.
-  => Czujka alarmowa podczerwieni sufitowa 360°
-  => Czujka alarmowa podczerwieni
-  => Zamek elektroniczny
-  => Szyfrator LCD
-  => Sygnalizator akustyczno - optyczny sytemu alarmowego
-  => Kamera CCTV kopułkowa
-  => Kamera CCTV zewnętrzna, IP66
-  => Adresowalna optyczna czujka dymu
-  => Adresowalny ręczny ostrzegacz
-  => Adresowalny sygnalizator akustyczno-optyczny



UWAGI:

- UWAGI :
1. W pokojach biurowych montować czujki PIR na uchwytach ściennych lub sufitowych
 2. Na korytarzach montować czujki PIR sufitowe 360°
 3. Drzwi wejściowe do budynku, drzwi do kotłowni oraz wszystkie okna w piwnicy wyposażać w czujniki kontaktronowe

1. Rysunek przedstawia projektowane obwody instalacji elektrycznej.
2. Oznaczenia przy gniazdach i łącznikach określają z jakiej rozdzielnicy i jakiego obwodu należy je zasilic, np. R0-1/1 zasilic z rozdzielnicy R0-1 obwód 1.
3. Oznaczenia przy wypustach i oprawach oświetleniowych oznaczają jakim łącznikiem będą one sterowane, np. "a" oznacza, że załączanie oświetlenia (zasilanie oprawy) z łącznika z oznaczeniem "a".
4. Instalację prowadzić w obszarach przeznaczonych dla instalacji elektrycznych.














PPU INPOL Sp. z o.o.

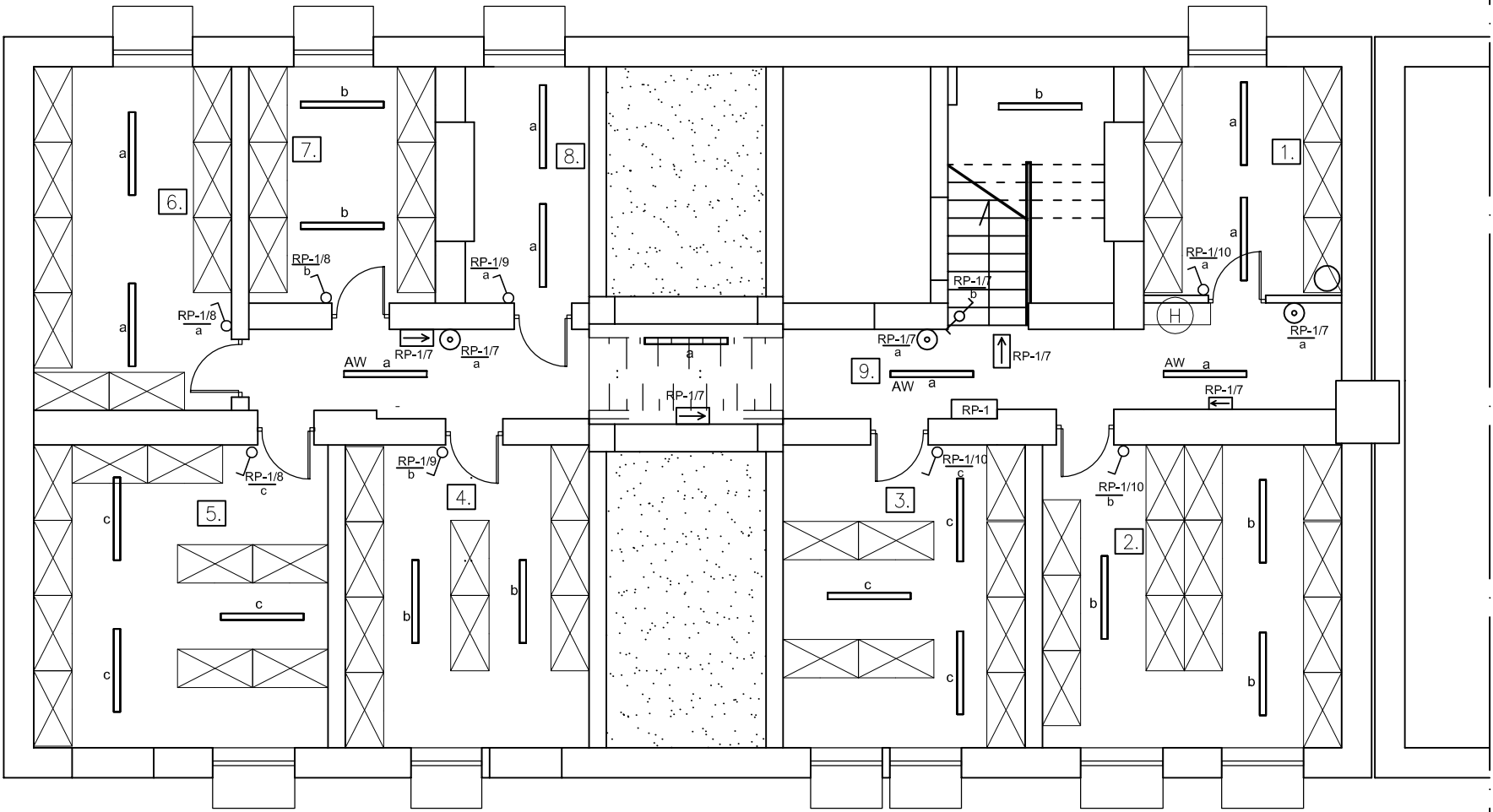
ul. Dolna 23, 84-230 Rumia

Inwestor: GMINA STAROGARD GDAŃSKI, UL. SIKORSKIEGO 9, 83-200 STAROGARD GDAŃSKI				
Nr uprawnień		Data	Podpis	Branża: ELEKTRYCZNA
Opracował: mgr inż. Andrzej Nowak	4820/Gd/91 POM/E/3453/01	05.2011r.		
Sprawdził: inż. Włodzimierz Melzacki		GT-III-630/788/77 POM/E/3124/02	05.2011r.	Faza: BUDOWLANY WYKONAWCZY
Tytuł Projektu: PRZEBUDOWA BUDYNKU WIELORODZINNEGO NA SIEDZIBĘ URZĘDU GMINY STAROGARD GDAŃSKI				Skala: 1:100
Treść rysunku: INSTALACJA ALARMOWA SAP I CCTV - PIWNICA				Nr rysunku: 3.

RZUT PIWNICY
SKALA 1:100

LEGENDA

-  => Łącznik jednobiegunowy
-  => Łącznik jednobiegunowy IP X4
-  => Łącznik świecznikowy
-  => Przycisk oświetlenia
-  => Łącznik schodowy
-  => Oprawa 3xTL5-14W, zapłon elektroniczny, czujnik światła dziennego, odbłyśnik polerowany
-  => Oprawa 3xTL5-14W, zapłon elektroniczny, czujnik światła dziennego, odbłyśnik polerowany, moduł awaryjny
-  => Oprawa 4xTL5-14W, zapłon elektroniczny, czujnik światła dziennego, odbłyśnik polerowany
-  => Oprawa 1xTL5-28W, zapłon elektroniczny
-  => Oprawa 1x14W, 4PIN zapłon elektroniczny
-  => Oprawa 2x18W, zapłon elektroniczny IP 65
-  => Oprawa 1xSON-150W
-  => Oprawa oświetlenia kierunkowego 1x8W



UWAGI:

1. Rysunek przedstawia projektowane obwody instalacji elektrycznej.
2. Oznaczenia przy gniazdach i łącznikach określają z jakiej rozdzielnicy i jakiego obwodu należy je zasilic, np. R0-1/1 zasilic z rozdzielnicy R0-1 obwód 1.
3. Oznaczenia przy wypustach i oprawach oświetleniowych oznaczają jakim łącznikiem będą one sterowane, np. "a" oznacza, że załączanie oświetlenia (zasilanie oprawy) z łącznika z oznaczeniem "a".
4. Instalację prowadzić w obszarach przeznaczonych dla instalacji elektrycznych.

PPU INPOL Sp. z o.o.

ul. Dolna 23, 84-230 Rumia

Inwestor: GMINA STAROGARD GDAŃSKI, UL. SIKORSKIEGO 9, 83-200 STAROGARD GDAŃSKI				
Nr uprawnień		Data	Podpis	Branża: ELEKTRYCZNA
Opracował: mgr inż. Andrzej Nowak	4820/Gd/91 POM/E/3453/01	05.2011r.		
Sprawdził: inż. Włodzimierz Melzacki		GT-III-630/788/77 POM/E/3124/02	05.2011r.	Faza: BUDOWLANY WYKONAWCZY
Tytuł Projektu: PRZEBUDOWA BUDYNKU WIELORODZINNEGO NA SIEDZIBĘ URZĘDU GMINY STAROGARD GDAŃSKI				Skala: 1:100
Treść rysunku: PLAN INSTALACJI ELEKTRYCZNEJ OŚWIETLENIA - PIWNICA				Nr rysunku: 2.