



# LEGENDA

## INSTALACJA SYGNALIZACJI WŁAMANIA

- Linie dozorowe
- M1 Magistrala typ M
- W1 Przewód zasilający
- Kd-1 Kontakttron przydrzwiowy
- Ko-2 Kontakttron naokienny
- P-2-2 Czujnik ruchu
- 2-1 Centralka systemu

### INSTALACJA KONTROLI DOSTĘPU

- C2 Czytnik przy pom. nr....
- ZAS Zasilacz
- Z Zaczep elektromagnetyczny rewersyjny
- K Kontakttron

- PW Przycisk wyjściowy
- PA Przycisk awaryjny
- Przewód torów kamer
- Magistrala inst.kontroli dostępu
- Zasilanie zasilaczy elektrozaczepów
- Zasilanie czytników

### INSTALACJA CCTV

- Kamera wewnętrzna
- Kamera zewnętrzna z obudową podgrzewoną wandaloodporną
- Kable wizyjne
- Zasilanie kamer

## KELVIN

PRZEDSIĘBIORSTWO INŻYNIERYJNE KELVIN SP. Z O.O. 85-310  
Bydgoszcz ul. Zwirki i Wigury 35A  
ZAMAWIĄCY: Politechnika Gdańska ul. G. Narutowicza 11/12  
OBIĘKT: MAGAZYN WYDZIAŁU CHEMICZNEGO NA MATERIAŁY NIEBEZPIECZNE,  
ODCZYNNIKI CHEMICZNE, SUROWCE I ODPADY

ADRES: ul. G. Narutowicza 11/12 Gdańsk

TIPOWA ZŁOŻENIA: Budowa magazynu Wydziału Chemicznego na materiały niebezpieczne, odczynniki chemiczne, surowce i odpady

TYTUŁ: PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY

OPRACOWANIE: INSTALACJE AUTOMATYKI

PROJEKTOWAŁ: inż. Tadeusz Ambrozjak

WYKONAŁ: inż. Roman Kwiatkiewicz

WYKONAŁ: inż. Roman Kwiatkiewicz

Nazwa rysunku: Instalacja sygnalizacji włamania - rzut piętra

1:100

SKALA: AU3c