

KAMERY WEWNTRZYNE INKUBATOR PRZEDSIĘBIORCZOŚCI

LEGENDA:



Kamera zewn. AXIS 211 (komplet) zasilanie PoE



Kamera wewn. AXIS 221 FD zasilanie PoE



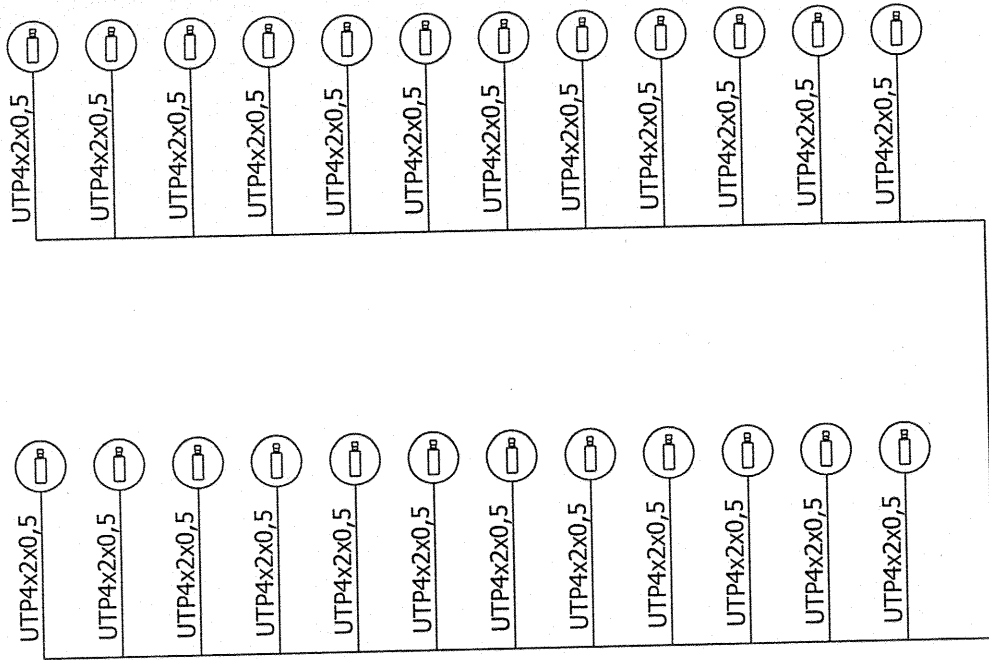
Światłowód sieci Ethernet



Przewód UTP4x2x0,5mm kat.5e



Przewód UTP4x2x0,5mm PE Żel kat.5e



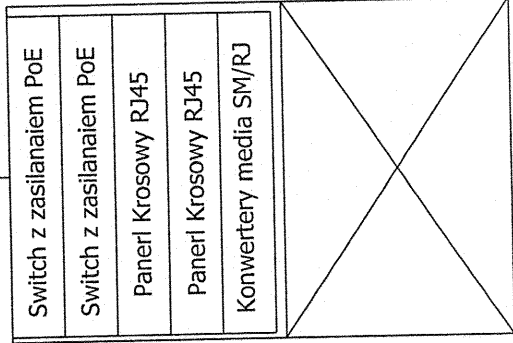
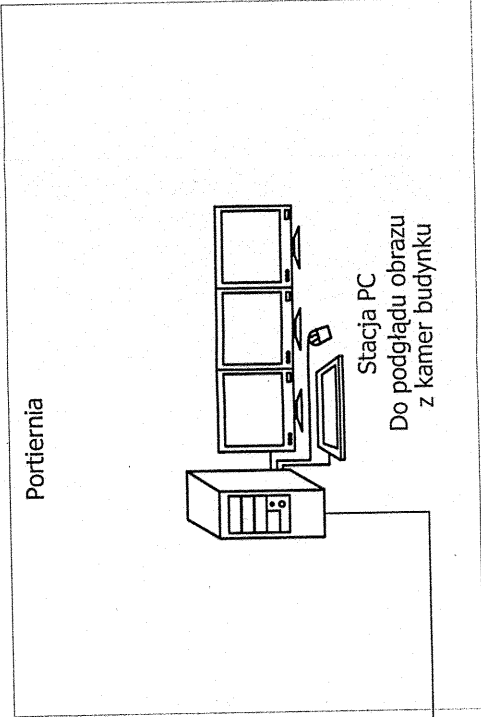
Strefy ochrony dla CCTV - należy przyjąć każde piętro budynku oddzielna strefa obserwacji, także kamery zewnętrzne każdy budynek oddzielna strefa, oraz boisko oddzielna strefa obserwacji

UWAGI:

1. Przewody do kamer zewnętrznych na boisko, układać w kanalizacji kablowej DVK110
2. Przewody wewnątrz budynku układać podtykowo w rurkach osłonowych RB MAX
3. Przed wylaniem ścianek żelbetonowych ułożyć rurki RB MAX pod przewody systemu monitoringu wizyjnego
4. Dla systemu monitoringu należy wydzielić pasmo sieci Ethernet
5. Kamery należy łączyć na wydzielonych switchach z zasilaniem PoE w szafach rack19"
6. System monitoringu wizyjnego CCTV firmy "AXIS"

Proponowany system jest tylko przykładowy z możliwością
zmiany na inny o równoważnych parametrach

Zajętość pasma Ethernet dla CCTV - 80 Mb/s
Łączny zapis z kamer - 31 TB przy RAID5



Elementy systemu CCTV
w istniejącej szafie rack19"
sieci Ethernet

Przewód do gniazd Ethernet

Światłowód sieci Ethernet

portal | pracownia projektowa
profesjonalnie zmieniamy marzenia w rzeczywistość

Portal Sp. z o.o. Spółka Komandytowa
02-641 Warszawa, ul. Lekarska 8, tel./fax 022 8251432,
portal@pp-portal.pl
71-604 Szczecin, ul. Szarotki 9, tel. 695 15 15 42,
091 81 22 199, biuro@pp-portal.pl
www.pp-portal.pl

**PROJEKT WYKONAWCZY
KOMPLEKSU BUDYNKÓW BIUROWYCH
NA POTRZEBY SZCZECIŃSKIEGO
PARKU NAUKOWO –
TECHNOLOGICZNEGO PRZY UL.
NIEMIERZYŃSKIEJ W SZCZECINIE
ETAP II**

temat: Szczecin, ul. Niemierzyńska, dz. nr 5/7
adres inwestycji:

**Szczeciński Park Naukowo – Technologiczny,
ul.Kolumbia, Szczecin**

inwestor: mgr inż. Norbert Wszytko
upr. nr 11/Sz/2002

projektant: Robert Wojczel
Zaśw. nr 278/P/08

opracowanie: mgr inż. Szymon Wójcik
upr. nr 183/Sz/2001
sprawdzający:

**SCHEMAT CCTV
CENTRUM PRZEDSIĘBIORCZOŚCI**

rys. elektryczny
P.W. P.W. P.W.
Szczecin, CZERWIEC 2008

T3

DOKUMENTACJA
POWYKONAWCZA

Elektro-BUD Sp. z o.o.
Kierownik robót elektrycznych
mgr inż. Marek Kalaś
nr upr. ZAP/0148/OWE/10

KIEROWNIK BUDOWY

mgr inż. ZAP/0148/OWE/04