

UWAGI:

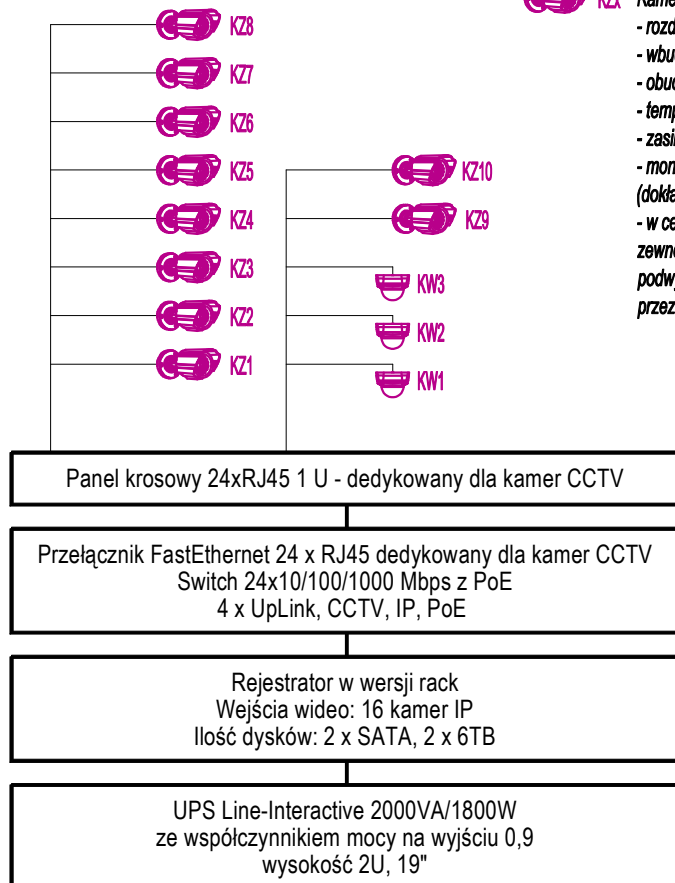
- 1/ Wszystkie części obwodów przechodzące przez ściany wykonać w rurkach winidurowych RVS
- 2/ Wszystkie przewody n/s podwieszonym prowadzić w korytach metalowych
- 3/ Podejście do urządzeń należy wykonać w rurkach osłonowych typu peszel
- 4/ Do kamer wewnętrznych instalację wykonać przewodem U/UTP LSOH kat. 6A 4x2xAWG23
- 5/ Przewody przy kamerach zakończyć wtyczkami RJ45
- 6/ Do kamer zewnętrznych instalację wykonać przewodem U/UTP LSOH kat. 6A 4x2xAWG23 przeznaczonym do wykonywania instalacji na zewnątrz budynku
- 7/ W celu zapewnienia ochrony przeciwprzepięciowej dla kamer zewnętrznych na kablu U/UTP zabudować ogranicznik przepięć LAN o podwyższonej skuteczności do zabezpieczeń przewodów UTP, przeznaczony do ochrony kamer IP oraz switchy LAN w systemach CCTV



KWx Kamera kopułkowa IP 4 Mpix (2688x1520),
przekroczenie linii, wtargnięcie w obszar, IR 30m,



KZx Kamera IP systemu telewizji dozorowej (CCTV)
- rozdzielczość min. 5MP
- wbudowane diody podczerwieni LED o zasięgu obserwacji 50 m,
- obudowa IP67,
- temperatura pracy -40°C ~ +60°C,
- zasilanie PoE
- montaż kamer zewnętrznych na wysokości około h=4,2 m od p.t.
(dokładną wysokość ustalić z Inwestorem w trakcie robót instalacyjnych)
- w celu zapewnienia ochrony przeciwprzepięciowej dla kamer zewnętrznych na kablu U/UTP zabudować ogranicznik przepięć LAN o podwyższonej skuteczności do zabezpieczeń przewodów UTP, przeznaczony do ochrony kamer IP oraz switchy LAN w systemach CCTV



Temat projektu				<div>PROJEKT 3</div> <div><div>PROJEKT 3</div></div> <div>Marek Pelc 44 - 200 Rybnik, ul. Św. Antoniego 1 tel.: 607 29 39 73 e-mail: biuro@projekt3.pl</div>	
HALA SPORTOWA WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU					
Adres inwestycji ul. Kardynała Stefana Wyszyńskiego 37, 44-120 Pyskowice, dz. nr 1402/8					
Inwestor: Powiat Gliwicki ul. Zygmunta Starego 17, 44 -100 Gliwice				Data:	08 MARCA 2024
Projektował:	Imię i nazwisko / specjalność	Nr upr.	Podpis	Faza/Branża:	PT/INSTALACJE ELEKTRYCZNE
	mgr inż. Tomasz BIENEK w specjalności sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne	SLK/0996/PWOE/05 SLK/IE/3861/06		Nazwa rysunku:	SCHEMAT IDEOWY INSTALACJI SYSTEMU TELEWIZJI DOZOROWEJ CCTV
Sprawdził:	inż. Andrzej ZIELONKA w specjalności sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne	SLK/1262/POOE/06 SLK/IE/8617/03		Skala:	Nr rysunku:
				%	IE.07