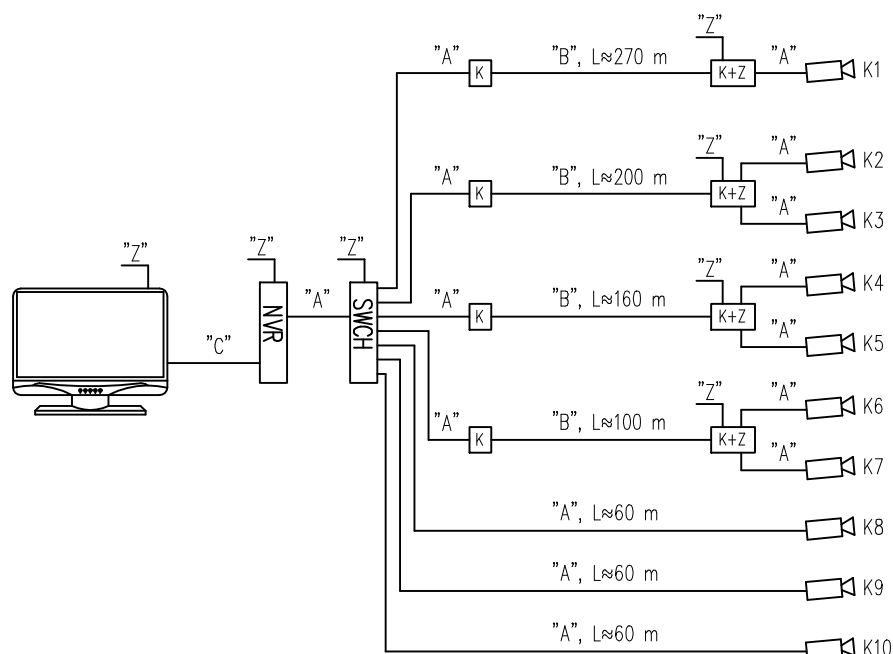


SCHEMAT INSTALACJI CCTV



Uwaga:

Ilekoń w dokumentacji projektowej użyte są nazwy własne urządzeń i wyrobów, znaki towarowe lub nazwy producentów, należy traktować te oznaczenia wyłącznie jako przykładowe dla określenia standardu funkcjonalno jakościowego oraz parametrów technicznych urządzeń i wyrobów. Każdorazowo, dopuszczalne jest zastosowanie równoważnych rozwiązań o parametrach technicznych, jakościowych i funkcjonalnych nie gorszych niż wskazanych w projekcie przez Projektanta, po uprzednim uzyskaniu opinii Projektanta i zatwierdzeniu przez Zamawiającego.

LEGENDA	
	Monitor 21 cali do pracy ciągłej
NVR	Rejestrator NVR, pasmo wej./wyj. 160Mbps/160Mbps, 16 kanałów IP, nagrywanie do 8MP, wyj. HDMI/VGA (1920 x 1080), 2 x SATA dysk 4TB w szafie RACK
	Kamera tubowa IP z IR 2Mpix, Ø obiektywu 2,8 mm IP67 zasilanie PoE, zasięg 30 m, kąt 105° montaż na słupie przez adapter słupowy
SWCH	Switch zarządzalny 24x10/100/1000 4xSFP PoE
K	Moduł SFP 1.25G 1550/1310nm 20km DDMI LC, temp. pracy -40..75 st. C (konwerter światłowod/UTP5e)
K+Z	Szafka (400X300X200 mm OBUDOWA n/t IP66) montowana na słupie z wykorzystaniem uchwytów słupowych, wyposażona w: - Moduł SFP 1.25G 1550/1310nm 20km DDMI LC, temp. pracy -40..75 st. C (konwerter światłowod/UTP5e); - Przetłacznik przemysłowy 4xRJ45 10/100 + 1xRJ45/SFP 100/1000, niezarządzalny, temp. pracy -40..+75 st.C; - Zasilacz przemysłowy SDR 48V/120W/2.5A zasilacz na szynę DIN (125,5x125,2x100, UZAS=85÷264VAC, I=2,5A)
"A"	UTP5e zewnętrzny – żelowany
"B"	Kabel światłowodowy jednomodowy, 4 włókna 9/125 zewnętrzny – żelowany
"C"	HDMI
"Z"	Zasilanie 230V: - dla K+Z YKYżo 3x2,5 z R-OSW - pozostałe z listwy w szafie RACK

NAZWA PROJEKTU PROJEKT BUDOWLANO - WYKONAWCZY DWORCA ZINTEGROWANEGO W MŁAWIE WRAZ Z NIEZBĘDĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ		
ADRES PROJEKTU DZ. NR. 163/1,163/2,164/1,164/2,166/1,166/2,167/1,167/2,168/1,168/2, 169/1,169/2,170,171/1,171/2,172/1,172/2,173/1,173/2,174/1,174/2, 175/2, 175/3,176/1,176/2,176/3,177/1,177/2,178/1,178/5, 179/5, 179/4, 180/4, 180/10, 181/6, 182/4, 183, 185/7, 187/2 OBRĘB 0010, JEDN. EWIDENCYJNA 141301_1		
INWESTOR MIASTO MŁAWA 06-500 MŁAWA, UL. STARY RYNEK 19		
FAZA OPRACOWANIA PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY		BRANŻA Elektryka
TYTUŁ RYSUNKU WIDOK SŁUPA nr 13		
IMIE I NAZWISKOUPRAWNIENIAPODPIS		
PROJ.	mgr inż. Mirosław Prociński	3879/Gd/89
SPR.	mgr inż. Jacek Prociński	POM/0159/POOE/07
OPR.	mgr inż. Piotr Kata	
DATA	04.2018	SKALA
PROJEKT CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM		E11