

RZUT PRZYZIEMIĄ

skala 1:100

ZESTAWIENIE POMIESZCZEŃ PRZYZIEMIĄ		
Nr	Opis	Powierzchnia
101	WATROZAP	7,45
102	POM. KOMENDANTA	30,09
103	SEKRETARIAT	12,78
104	POM. BIUROWE	20,96
105	POM. BIUROWE	13,66
106	KORYTARZ	4,40
107	POM. BIUROWE	17,15
108	POM. BIUROWE	18,76
109	POM. GOSPODARCZE	8,05
110	KORYTARZ	33,76
111	KORYTARZ	10,54
112	WC	2,84
113	POM. SPOŁECZNE	12,85
114	KORYTARZ	26,92
115	STANOWISKO KIEROWNIA	7,85
116	PRALNIA	215,00
117	ŁAZIENKA	167,66
118	GARAZ	28,42
119	GARAZ	6,70
120	SPIRZĄKOWNIA	9,60
121	KŁATKA SCHODOWA	1,07
122	WC	1,07
123	SZATNIA 1	17,07
124	SZATNIA 2	17,07
125	SZATNIA 3	714,97
SUMA ŁĄCZNA (m2)		

Legenda:

- kamera wewnętrzna kopułkowa IP HIKVISION DS-2CD1343G2-I (2.8mm) IR IP67
- kamera zewnętrzna IP HIKVISION DS-2CD2646G2HT-IZS (2.8-12mm),(eF) IP67
- kamera zewnętrzna IP HIKVISION iDS-2CD7A446G0/P-IZHSV (8-32mm),(C) IP67
- szafa RACK 6U/600x450 wisząca iDS-2CD7A446G0/P-IZHSV (8-32mm),(C) IP67

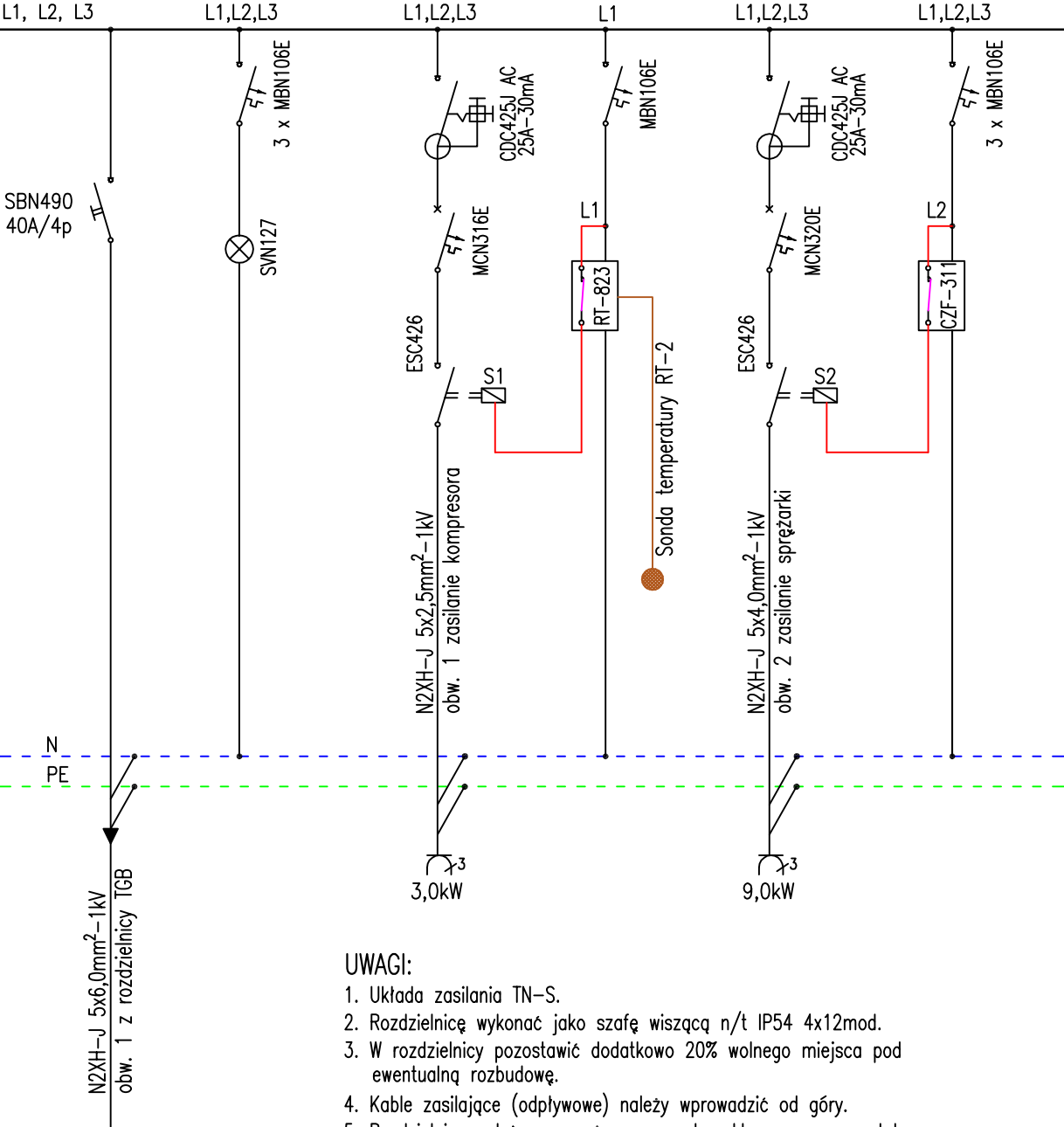
Uwaga instalacyjnie:

- Typ okablowania pokazano na schemacie instalacji CCTV rys. nr E-9,
- Wyposzarzenie szafy RACK U6/600x450 pokazano na schemacie instalacji CCTV rys. nr E-9,
- Okablowanie układać w dedykowanych korytach kablowych w listwach elektroinstalacyjnych PVC i w rurkach windurowych typu RL,



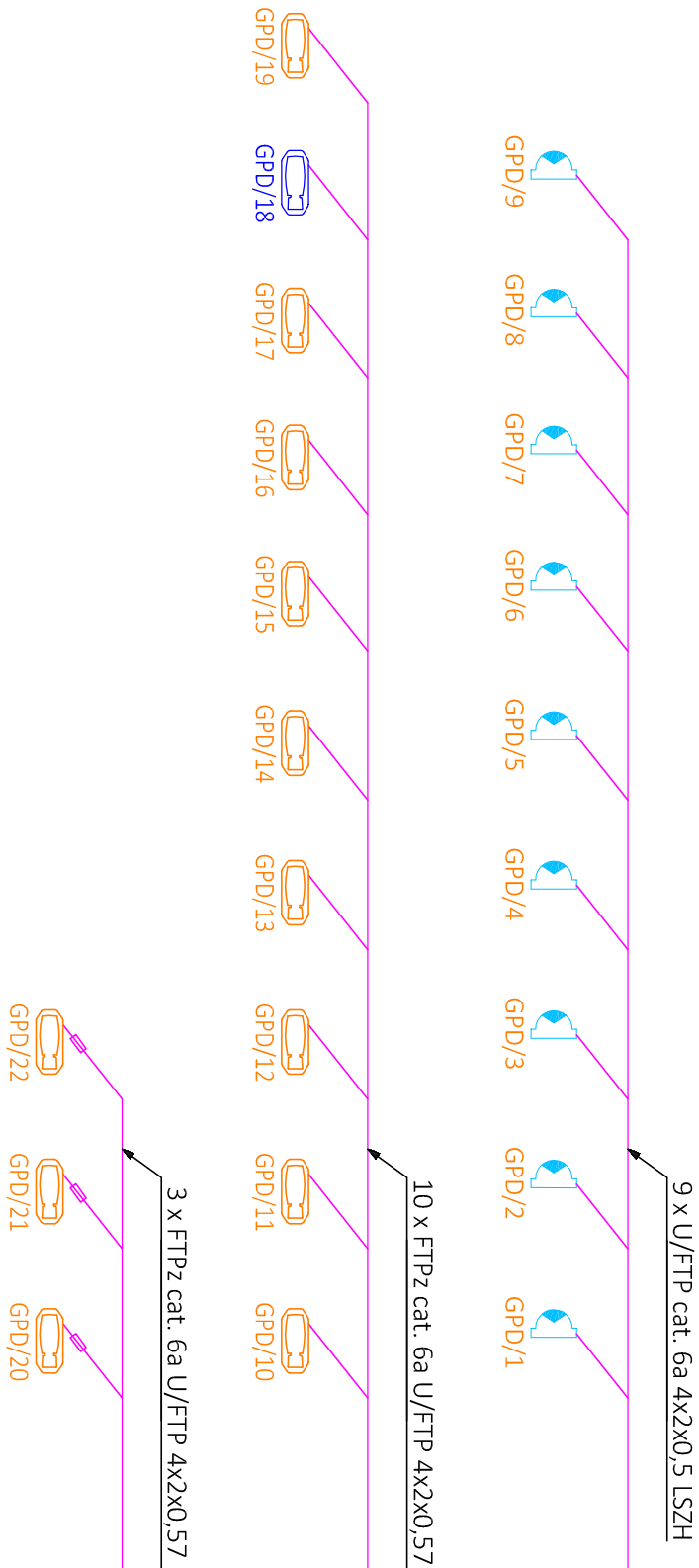
PROJEKT TECHNICZNY			
KOMENDA POWIATOWA PAŃSTWOWEJ STRAŻY POŻARNEJ W KUTNIE			
PRZEBUDOWA I REMONT BUDYNKU KP PSP W KUTNIE WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU PRZY UL. 1 MAJA 7			
DZ. NR EW. 518, 530/1, 530/2 OBRĘB ŚRÓDMIEŚCIE			
PLAN INSTALACJI CCTV	1 : 100	E-6	
mgr. inż. Tomasz Matusiak	LOD/2302/PWOE/14	08.2024	
tech. el. Grzegorz Leszczyński	69/94/WŁ	08.2024	

ROZDZIELNICA TS:
Pi=12,00kW , kj=1,0
Ps=12,00kW
Is=19,28A
Ib=25A
L1, L2, L3



- UWAGI:
1. Układu zasilania TN-S.
 2. Rozdzielnicę wykonać jako szafę wiszącą n/t IP54 4x12mod.
 3. W rozdzielnicy pozostawić dodatkowo 20% wolnego miejsca pod ewentualną rozbudowę.
 4. Kable zasilające (odpływowe) należy wprowadzić od góry.
 5. Rozdzielnicę należy wyposażyc w zamek z kluczem oraz czytelny schemat strukturalny i opis obwodów.
 6. Dopuszcza się zastosowanie materiałów zamiennych pod warunkiem, że posiadają one cechy nie gorsze jakościowo i technicznie od wskazanych w projekcie.

Inwestor:			
PROJEKT TECHNICZNY			
Inwestor:			
KOMENDA POWIATOWA PAŃSTWOWEJ STRAŻY POŻARNEJ W KUTNIE 99-300 KUTNO UL. 1 MAJA 7			
Nazwa / adres obiektu budowlanego:			
PRZEBUDOWA I REMONT BUDYNKU KP PSP W KUTNIE WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU PRZY UL. 1 MAJA 7 DZ. NR EW. 518, 530/1, 530/2 OBRĘB ŚRÓDMIEŚCIE			
Nazwa rysunku:		Skala:	Numer rysunku:
Schemat rozdzielnicy TS			E-8
Imię i nazwisko projektanta:	Specjalność i numer uprawnień:	Data:	Podpis:
mgr. inż. Tomasz Matusiak	LOD/2302/PWOE/14	08.2024	
tech. el. Grzegorz Leszczyński	69/94/WŁ	08.2024	



sygnał internetowy z istniejącej serwerowni

1 x U/FTP cat. 6 4x2x0,5

POMIESZCZENIE
DOWODZENIA
WYPOSAŻENIE INWESTORA
POZA ZAKRESEM OPRACOWANIA

1 x U/FTP cat. 6a 4x2x0,5 LSZH

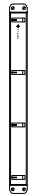
LEGENDA:



Rejestrator IP AcuSense HIKVISION DS-7632NXI-K2) + 2 dyski
6TB Skyhawk dedykowane do pracy ciągłej



Switch niezarządzalny HIKVISION DS-3E0528HP-E - 24xPoE, 1Gbps
802.3af/at, 2xUplink 1 Gbps RJ45, 2xSFP 1Gbps, 4xHiPoe, 4xLongRange,
budżet PoE 370W



Organizator kabli poziomy metalowy 1U-płaski PULSAR RAOK-1T



PULSAR RP-F24V5 - Patch Panel 24 porty/FTP/Cat5e



PULSAR RALZ - listwa zasilająca 230VAC - 8 gniazd



Kamera zewnętrzna Hikvision DS-2CD2646G2HT-IZS
(2.8-12mm)(eF) - 12 szt.



Kamera zewnętrzna Hikvision
iDS-2CD7A46G0/P-IZHSY(8-32mm)(C) - 1 szt.



Kamera wewnętrzna IP kopułkowa Hikvision DS-2CD1343G2-I
(2.8mm), 4Mpx, 2.8mm, IR, IP67 - 9 szt.



Ogranicznik przepięć przy kamerze PTF-51-EXT/PoE/Micro/T
w osłonie termokurczkiwej

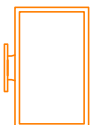
SZAFKA RACK

PULSAR RW664 - szafa wisząca złożona 6U/600x450 + PULSAR
RAPS450 półka stała 485x250 + PULSAR RAW1 wentylator
1/230 do szaf wiszących + PULSAR RAT termostat do
wentylatora

STACJA ROBOCZA - WYPOSAŻENIE OPCJONALNE INWESTORA:



Stacja robocza średniej wydajności



Monitor LED 32"
FULL HD

PROJEKT TECHNICZNY

Investor:

KOMENDA POWIATOWA PAŃSTWOWEJ STRAŻY POŻARNEJ W KUTNIE
99-300 KUTNO UL. 1 MAJA 7

Nazwa / adres obiektu budowlanego:

PRZEBUDOWA I REMONT BUDYNKU KP PSP W KUTNIE WRAZ Z
ZAGOSPODAROWANIEM TERENU PRZY UL. 1 MAJA 7
DZ. NR EW. 518, 530/1, 530/2 OBRĘB ŚRÓDMIEŚCIE

Nazwa rysunku:

Skala:

Numer rysunku:

SCHEMAT BLOKOWY INSTALACJI CCTV

E-9

Imię i nazwisko projektanta:

Specjalność i numer uprawnień:

Data:

Podpis:

mgr. inż. Tomasz Matusiak

LOD/2302/PW/OE/14

08.2024

tech. el. Grzegorz Leszczyński

69/94/WŁ

08.2024