

Proj. Szafka przyłączeniowa  
310x210x60mm  
montaż natynkowy

Zapasa. istn. przewód światłowodowy  
swiatlowodowego oraz UTP R30x246cm

Proj. sieć zasilania i sterowania  
rejestratora kamer CCTV  
prowadzić na poziom parteru do  
portierni

Istniejąca szafka monitoringu  
kamer CCTV  
do przesunięcia na poziom 0  
do portierni szkoły

Wykonanie fragmentu ściany działowej murwanej  
123x248cm z otworem drzwiowym 100x210cm

Czujnik ruchu podłączyć kablem  
sygnalowym YTKSY 3x2x0,5  
do centrali alarmowej zlokalizowanej  
na poziomie poddasza

Istn. przewód światłowodowy  
jedn. A/1-DQ(ZN)BH  
4\*9/125 i U/UTP 4x2x0,5  
kat. 6 po przełożeniu

Wykonanie otworu drzwiowego  
100x210cm  
Zamurowanie otworu drzwiowego  
100x210cm

Obudowa kanałów wentylacyjnych spód Hh=229cm  
Detektor ruchu

1/2 POK. DYREKTORA  
21,99 WYK. DYW.

1/3 SEKRETARIAT  
25,16 WYK. PCV

Wykonanie otworu drzwiowego  
100x210cm

1/4 POK. Z-CIA DYR.  
13,76 WYK. DYW.

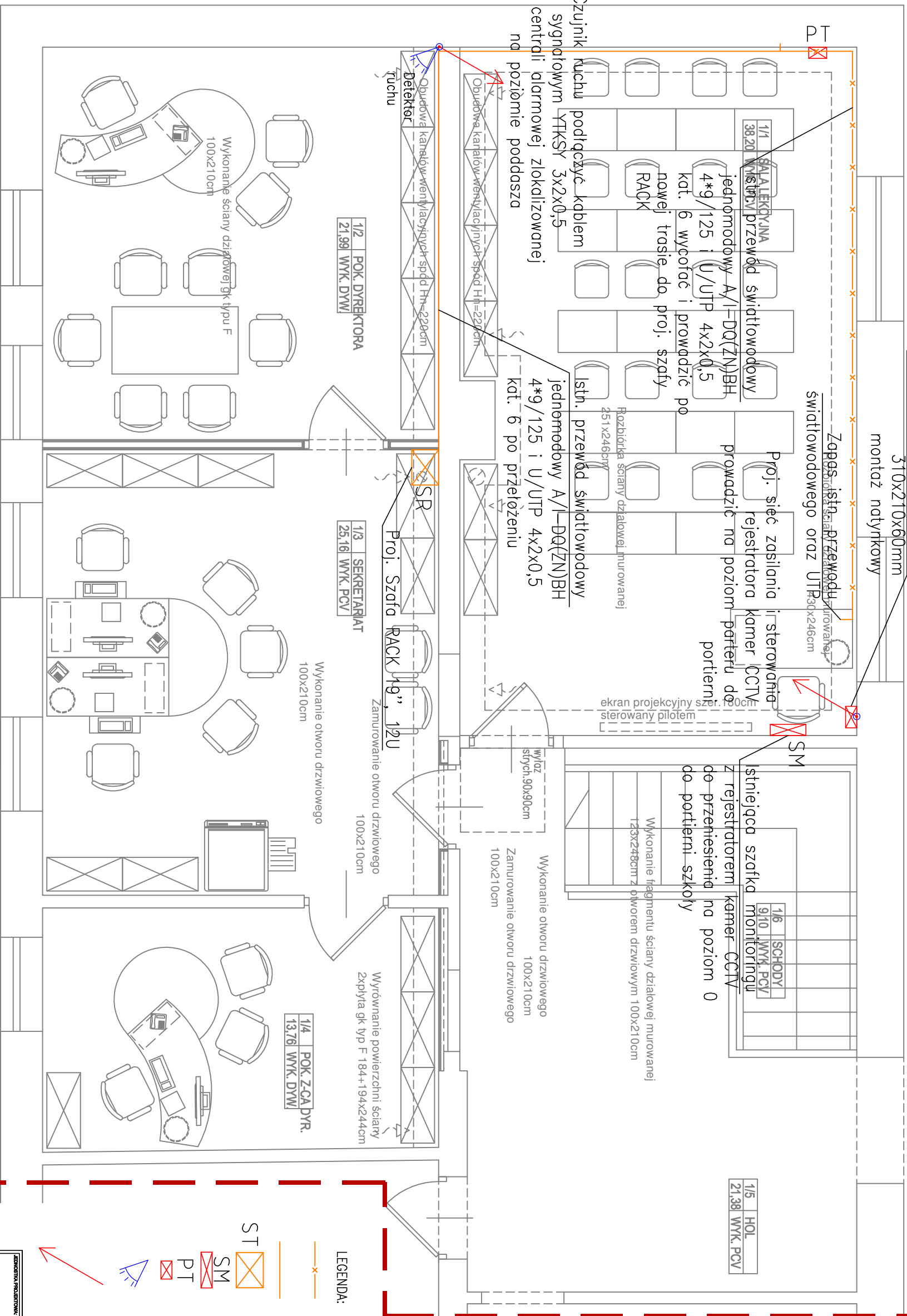
ST Szafka RACK 19", 12U

SM Szafka monitoringu

PT Przyłącze Telekomunikacyjne

PT Dualny detektor ruchu

Kierunek prowadzenia przewodów



LEGENDA:

Istn. przewód światłowodowy oraz UTP

do przełożenia

Istn. przewód światłowodowy oraz UTP

po przełożeniu

Szafka RACK 19", 12U

Szafka monitoringu

Przyłącze Telekomunikacyjne

Dualny detektor ruchu

Kierunek prowadzenia przewodów

UWAGI:

1. Instalacje elektryczne w wykonaniu p/t w ścianach i sufitach, korytkach instalacyjnych.
2. Instalacje teletechniczne w wykonaniu p/t w ścianach (układane w rurkach elektroinstalacyjnych typu RL 18) oraz korytkach instalacyjnych (na poddaszu) i w przestrzeni międzysufitowej.
3. Wykonać połączenia wyrównawcze główne i miejscowe, łącząc ze sobą:  
- wszystkie elementy przewodzące.
4. Instalację detektora ruchu wykonać kablem sygnalowym YTKSY 3x2x0,5.
5. Objasnienia symboli i oznaczeń zgodnie z legendą.
6. Zachować koordynację instalacji elektrycznej z pozostałymi instalacjami zgodnie z obowiązującymi przepisami.
7. Przejęcia przewodów przez ściany i stropy stanowiące przedziałenie pożarowe zabezpieczyć w sposób chroniący przed rozprzestrzenianiem się ognia.
8. Ochrona przed porażeniem prądem elektrycznym: izolacja, samoczynne wyłączenie zasilania, wyłączniki różnicowoprądowe oraz połączenia wyrównawcze
9. Układ sieci: TN-S.

ZAKRES OPRACOWANIA

ZAKRES OPRACOWANIA		P R A C O W N I A P R O J E K T O W A	
ARCHITEKT TOMASZ KURIAŃSKI		ATK	
UL. JANCZEWSKA 8A, 02-250 WARSZAWA		AL. POLSKA 11, 02-396 WARSZAWA	
ELEKTRYCZNA		ELEKTRYCZNA	
PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY		PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY	
TEMAT:		RENOWACJA I REMONT POMIESZCZENIA SEKRETARIATU I DYREKCJI PUBLICZNEJ SZKOŁY PODSTAWOWEJ W BEZRZECZU	
INWESTOR:		Gmina Dobna Bezrzeczna ul. Główna 3, ul. Szosowa 19A, 72-003 Dobna	
LOKALIZACJA:		Dz. Nr 2/02, Obr. Bezrzeczna	
AUTOR PROJEKTU:		mgr inż. Dawid Wilamberski	
SPRAWDZAJĄCY:		mgr inż. Piotr Majchrzak	
OPRACOWUJĄCY:		inż. Paweł Dufkiewicz	
Tytuł rysunku:		Plan instalacji niskoprądowych - PIĘTRO 1	
Data:		Wrzesień 2018 r.	
Skala:		1:50	
Numer rysunku:		E/04	