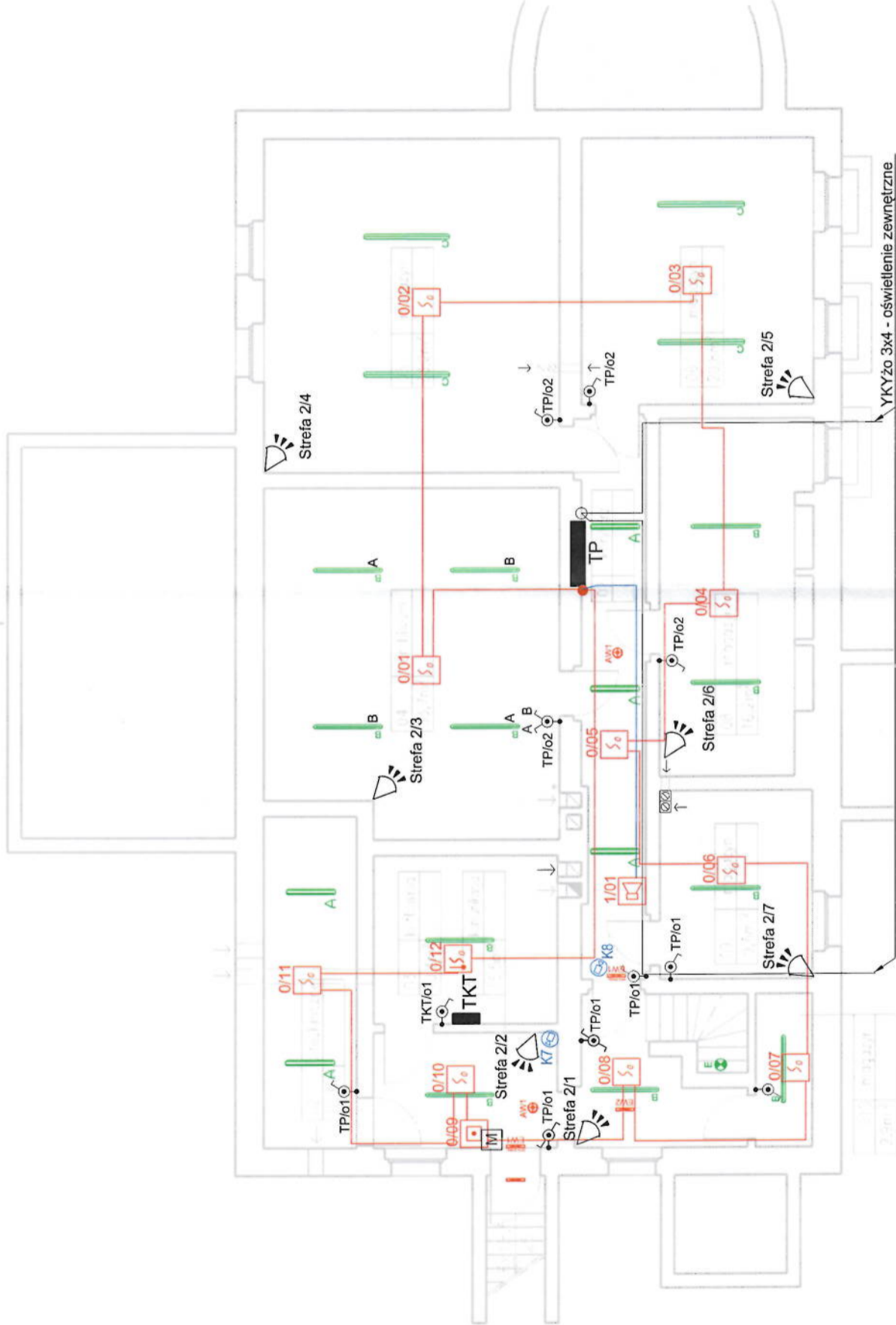


RZUT PIWNICY
SKALA 1:100

LEGENDA

	Atlanty 3 2x18W
	Atlanty 3 2x36W
	Atlanty 3 2x58W
	iTech 3W 1h
	Oprawa ewakuacyjna LED 1h jednostronna
	Oprawa ewakuacyjna LED 1h dwustronna
	Oprawa LED 1h jednostronna
	Trasy kabli i przewodów
	Łącznik pojedynczy IP20
	Łącznik świecznikowy IP20
	Łącznik pojedynczy IP44
	Łącznik świecznikowy IP44
	Numer obwodu z rozdzielnic
	Rozdzielnica
	GN 230V IP44
	GN 230V podwójne IP20
	Przycisk dzwonka
	Zamek elektryczny
	Wypust kablowy (rezerwa min. 1,5m)
	Maniupulator
	Czujki PIR instalacji alarmowej
	Czujka optyczna dymu
	Ręczny ostrzegacz pożarowy
	Sygnalizator akustyczno-optyczny
	Czujka wielodetektorowa (dymu i temp.)
	kamera IP 3.0MPx, PoE, w obudowie o wymiarach max.Ø110mm, h=48mm, np. NOVUS NVIP-3C7000D-P.



UWAGI:

1. Instalację wykonać w układzie TN-S.
2. Instalację oświetlenia wykonać przewodami YDYżo 750V 3, 4, 5 x 1,5mm².
3. Instalację gniazd 230V wykonać przewodem YDYżo 750V 3x2,5mm² p/t;
4. Osprzęt serii SIMON BASIC lub równoważny
5. Gniazda i wypusty oświetleniowe dostosować do sytuacji na budowie, w przypadku kolizji lokalizację rozróżnić na budowie.
6. Wentylatory w każdej łazience zasilić z inst. oświetlenia YDYżo 3x1,5mm².

Investycja: Termomodernizacja i remont budynku Prokuratury Rejonowej w Biskupcu

Jednostka projektowa:

**ELEKTRO
TECHNIKA**

www.elektrotechnika.olsztyn.pl

Funkcja Imię i nazwisko

mgr inż. Wojciech Mrozewski

Opracował mgr inż. Radosław Czajka

Sprawdzający mgr inż. Hubert Staśkiewicz

Nr umowy: Stadium: PB

Projekt

Nazwa obiektu:

budynek Prokuratury Rejonowej w Biskupcu
ul. Niepodległości 8, Biskupiec, działka nr 38/1, obręb 4

Nazwa rysunku:

Rzut piwnic- instalacja oświetleniowa, SSP, SSWN,STVD

Specjalność

Instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

Nr uprawnień

WAM/0145/POOE/10

Podpis

[Signature]

Instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

Branża: Skala: E ----

Nr rysunku: E-4

Data: 04.12.2016 r.