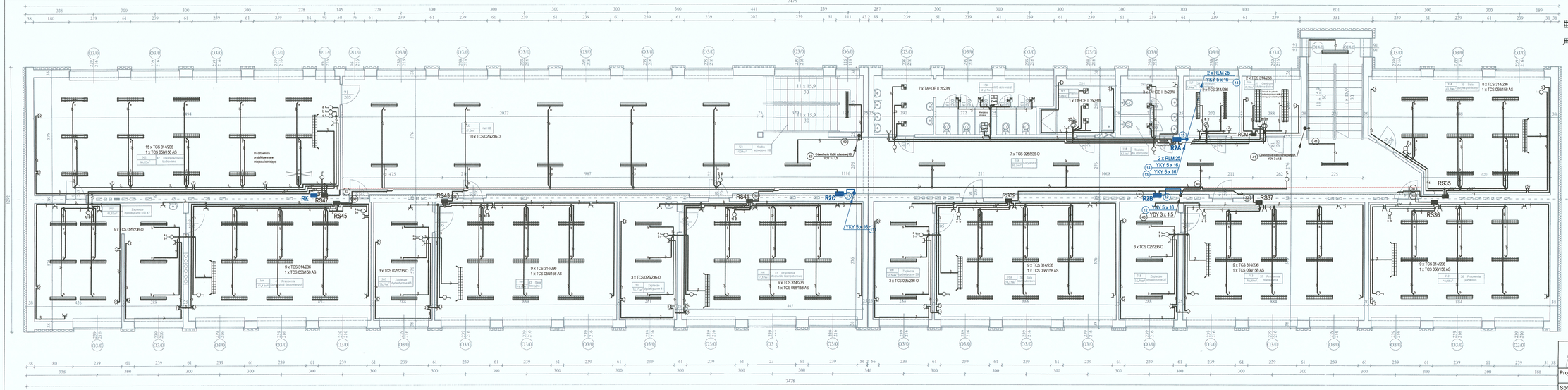

Kolorem niebieskim oznaczono zakres zrealizowany inwestycji.

LEGENDA:

- -Oprawa sufitowa rastrowa Philips TCS 314/258 C6 HF, IP20, skompensowana, ze świetlówkami białymi Philips TL-D 58W/840 NG.
- -Oprawa sufitowa rastrowa asymetryczna Philips TCS 059/158 AS HF, IP20, skompensowana, ze świetlówką białą Philips TL-D 58W/840 NG.
- -Oprawa sufitowa rastrowa Philips TCS 314/236 C6 HF, IP20, skompensowana, ze świetlówkami białymi Philips TL-D 36W/840 NG.
- -Oprawa sufitowa z kloszem opalizowanym Philips TCS 025/236-O HF, IP20, skompensowana, ze świetlówkami ciepłobiałymi Philips TL-D 36W/830 NG.
- -Oprawa sufitowa pyloszczelna-strugoodporna Philips TCW 095/236O HF Pacific 005 Economy, IP65, skompensowana, ze świetlówkami białymi Philips TL-D 36W/840 NG.
- -Oprawa sufitowa z kloszem opalizowanym Philips TCS 025/218-O HF, IP20, skompensowana, ze świetlówkami ciepłobiałymi Philips TL-D 18W/830 NG.
- -Plafon łazienkowy ścienny/sufitowy TAHOE II 2x23W, 2xE27, IP65, biały mat ze świetlówkami ciepłymi Philips Economy Twister 23W E27 2700K.
- -Oprawa ceramiczna skośna SOPS-100 G100/E27, IP20 ze świetlówkami ciepłymi Philips Economy Twister 23W E27 2700K.
- -Oprawa zewnętrzna OUSe-150/150W, IP65 Elgo z wysokoprężną lampą sodowa 150W.
- -Kanał kablowy DLP 65x150 Legrand z przegrodą dzielącą i dwiema pokrywami 2 x 65mm.

UWAGI:

-Kolorem niebieskim wyróżniono obwody rozdzielcze projektowane w pierwszym etapie inwestycji.
-Połączniki instalacyjne obwodów oświetleniowych instalowad na wysokości: h=1,2 m.
-Gniazda wtyczkowe instalowad na wysokości h:

podstawowe przy wejściu	h = 0,3m
w pracowniach	h = 1,1 m,
przy umywalkach	h = 1,4 m,
w kuchni oraz w pralni dla pralki	h = 1,1 m,
w pokojach	h = 0,3 m,

-Gniazda wtyczkowe w łazienkach i w kuchni przy zlewozmywaku zastosowad brzygoszczelne, tj. o stopniu ochrony IP X4.
-Układ sieciowy TN-S.
-Szczegóły wykonania-patrz opis techniczny.
-Ochrona przed dotykiem pośrednim – przez zastosowanie szybkiego wyłączenia zasilania urządzeniami nadmiarowoprądowymi typu S-300. Jej skuteczność zwiększyd w obwodach gniazd wtyczkowych przez zastosowanie wyłączników różnicowoprądowych typu P 302 25-30 (AC) I∆n=30mA.
-Ochrona przed dotykiem pośrednim:

SZYBKIE WYŁĄCZENIE ZASILANIA

PRO EL-MEDIA
Wiesław Janusz Grabski
75-614 Koszalin, ul. Zakole 10
Tel. kom. 604 448 255
krh@poczta.onet.pl

Projektował:	mgr inż. Wiesław Janusz Grabski Nr UAN/U/7342/130/94	
Sprawdził:	mgr inż. Małgorzata Pawłowska Nr UAN/N/7210/979/88	Data: 23.12.2016r.
Obiekt:	Remont instalacji elektrycznej w budynku głównym Zespołu Szkół Technicznych i Ogólnokształcących w Sandomierzu -etap II -instalacja odbiorcza.	
Adres:	27-600 Sandomierz, ul. Słowackiego 37.	
Skala:	1:75	Nazwa rysunku: Plan instalacji elektrycznej - rzut II piętra.
		Nr rys.: 5