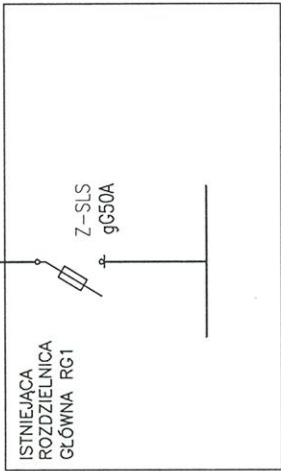


TABLICA PARTERU – TParter

NR OBWODU	ROZDZIELNICA	KABEL/PRZEWÓD	SYMBOL URZĄDZENIA	OPIS URZĄDZENIA/LOKALIZACJA/PARAMETRY	UWAGI
08		L3	YDYpzo 3x2,5mm2	Gniazda komputerowe 230V	
07		L2	YDYpzo 3x2,5mm2	Gniazda komputerowe 230V	
06		L1	YDYpzo 3x2,5mm2	Gniazda komputerowe 230V	
05		L1	YDYzo 4x1,5mm2	Oświetlenie ewakuacyjne na parterze i na półpiętrze	
04		L1	YDYpzo 3x1,5mm2	Oświetlenie na parterze i półpiętrze	
03		L1, L2, L3	YDYpzo 5x4mm2 l=25m	TKsero	Tablica punktu ksero Pp=3,6kW; Ip=5,6A
02	L1, L2, L3	YDYpzo 5x6mm2 l=10m	TPiętra	Tablica piętra Pp=14,5kW; Ip=22,6A	
01		NHXX FE180 2x1,5mm2 l=30m	P.Poz	Przycisk P.Poz. zlokalizowany w przedsionku	

Uziom fundamentowy $P_b = 29,5 \text{ kW}$
 $I_b = 45,8 \text{ A}$
R<10ohm






Ochrona od porażeń:
Szybkie, samoczynne wyłączenie
zasilania w układzie TN-C-S

Opracował	mgr inż. Maciej Konarzewski mgr inż. Piotr Patek	Data	grudzień 2013	Stadium:	PB
Projektował	mgr inż. Bartłomiej Zosiuk upr. nr POM/0149/PWOE/06	Skala	---	Branża	ELEKTRYCZNA
Sprawił	mgr inż. Mariusz Kacprzak upr. nr POM/0189/PWOE/11	Investor:	Politechnika Gdańska – Wydział Zarządzania i Ekonomii ul. Romualda Traugutta 79, 80-233 Gdańsk, dz. nr 273, obr. 54, m. Gdańsk	Nr. rysunku	1
Temat rysunku: Schemat strukturalny tablicy parteru TParter					Arkusz 1/2

TABLICA PARTERU – TParter

UWAGA:
Tablicę elektryczną
należy wyposażyć w
aparaty zgodnie ze
schematem.

[illegible]

Opracował	mgr inż. Maciej Konarzewski mgr inż. Piotr Patyk	  	Data grudzień 2013	Stadium: PB	
Projektował	mgr inż. Bartłomiej Zosiuk upr. nr POM/0149/P00E/06		Skala	Branża ELEKTRYCZNA	
Sprawdził	mgr inż. Mariusz Kacprzak upr. nr POM/0189/PWOE/11		---		
Inwestycja	Rozbudowa Budynku Wydziału Zarządzania i Ekonomii Politechniki Gdańskiej ul. Romualda Traugutta 79, 80-233 Gdańsk, dz. nr 273, obr. 54, m. Gdańsk		Inwestor: Politechnika Gdańska – Wydział Zarządzania i Ekonomii ul. Romualda Traugutta 79, 80-233 Gdańsk		
Temat rysunku: Schemat strukturalny tablicy parteru TParter				Nr. rysunku 1	Arkusz 2/2

TABLICA PIĘTRA – TPiętro

NR OBWODU	ROZDZIELNICA	KABEL/PRZEWÓD	SYMBOL URZĄDZENIA	OPIS URZĄDZENIA/LOKALIZACJA/PARAMETRY	UWAGI
09		L3	YDYpzo 3x2,5mm2	Gniazda 230V	
08		L2	YDYpzo 3x2,5mm2	Gniazda 230V	
07		L1	YDYpzo 3x2,5mm2	Gniazda 230V	
06		L3	YDYpzo 3x2,5mm2	Gniazda komputerowe 230V	
05		L2	YDYpzo 3x2,5mm2	Gniazda komputerowe 230V	
04		L1	YDYpzo 3x2,5mm2	Gniazda komputerowe 230V	
03		L1	YDYzo 4x1,5mm2	Oświetlenie ewakuacyjne na piętrze	
02		L1	YDYpzo 3x1,5mm2	Oświetlenie na piętrze	
01					

$P_b = 14,5kW$
 $I_b = 22,6A$

Ochrona od porażeń:
Szybkie, samoczynne wyłączenie
zasilania w układzie TN-C-S

UWAGA:
Tablicę elektryczną
należy wyposażać w
aparaty zgodnie ze
schematem.

Opracował	mgr inż. Maciej Konarzewski	Stadium:	PB
Projektował	mgr inż. Piotr Patek	Data	grudzień 2013
Sprawił	mgr inż. Bartłomiej Zosiuk	Skala	---
Inwestycja:	mgr inż. Mariusz Kacprzak	Branża	ELEKTRYCZNA
Finansowanie:	mgr inż. Mariusz Kacprzak	Temat rysunku:	Schemat strukturalny tablicy piętra
Wykonanie:	mgr inż. Mariusz Kacprzak	Nr. rysunku	2
Arkusze:	mgr inż. Mariusz Kacprzak	Arkusz	1/3

TABLICA PIĘTRA – TPiętro

NR OBWODU	ROZDZIelnICA	KABEL/PRZEWÓD	SYMBOL URZĄDZENIA	OPIS URZĄDZENIA/LOKALIZACJA/PARAMETRY	UWAGI
19		L1, L2, L3 YDYpzo 5x4mm ² YKSY 14x1,5mm ²		Agregat chłodniczy do centrali ZN2 (Dach) Pp= 4,6kW; Up=400V; Ip=9,2A	
18		L1, L2, L3 YDYpzo 5x4mm ² YKSY 14x1,5mm ²		Agregat chłodniczy do centrali ZN1 (Dach) Pp= 4,6kW; Up=400V; Ip=9,2A	
17		L1, L2, L3 YDYpzo 5x2,5mm ² YKSY 14x1,5mm ²		Centrala naw-wyc ZW2 (Dach) Sale zajęciowe Pp= 1,5kW; Up=400V; Ip=3,0A	
16		L1, L2, L3 YDYpzo 5x2,5mm ² YKSY 14x1,5mm ²		Centrala naw-wyc ZN2 (Dach) Sale zajęciowe Pp= 1,5kW; Up=400V; Ip=3,0A	
15		L1, L2, L3 YDYpzo 5x2,5mm ² YKSY 14x1,5mm ²		Centrala naw-wyc ZW1 (Dach) Pomieszczenia biurowe Pp= 0,75kW; Up=400V; Ip=1,5A	
14		L1, L2, L3 YDYpzo 5x2,5mm ² YKSY 14x1,5mm ²		Centrala naw-wyc ZN1 (Dach) Pomieszczenia biurowe Pp= 0,75kW; Up=400V; Ip=1,5A	
13					
12		L3 YDYpzo 3x2,5mm ²		Gniazda 230V	
11		L2 YDYpzo 3x2,5mm ²		Gniazda 230V	
10		L1 YDYpzo 3x2,5mm ²		Gniazda 230V	

UWAGA:
Tablicę elektryczną należy wyposażać w aparaty zgodnie ze schematem.




Opracował	mgr inż. Maciej Konarzewski mgr inż. Piotr Patek	Data grudzień 2013	Stadium: PB
Projektował	mgr inż. Bartłomiej Zosiuk upr. nr POM/0149/P00E/06	Skala ---	Branża ELEKTRYCZNA
Sprawił	mgr inż. Mariusz Kacprzak upr. nr POM/0189/PW0E/11		
Investycja:	Rozbudowa Budyńku Wydziału Zarządzania i Ekonomii ul. Remuolda Traugutta 79, 80-233 Gdańsk, dz. nr 273, obr. 94, m. Gdańsk	Investor:	Politechnika Gdańska – Wydział Zarządzania i Ekonomii ul. Remuolda Traugutta 79, 80-233 Gdańsk
Temat rysunku: Schemat strukturalny tablicy piętra TPiętro		Nr. rysunku 2	Arkusz 2/3

TABLICA PIETRA – TPIetro

UWAGA:

Tablicę elektryczną należy wyposażyć w aparaty zgodnie ze schematem.

[illegible]

Opracował	mgr inż. Maciej Konarzewski mgr inż. Piotr Patyk		Data grudzień 2013	Stadium: PB
Projektował	mgr inż. Bartłomiej Zosiuk upr. nr POW/0149/POOE/06		Skala — —	Branża ELEKTRYCZNA
Sprawdził	mgr inż. Mariusz Kacprzak upr. nr POW/0189/PWOE/11		Inwestor: Politechnika Gdańska — Wydział Zarządzania i Ekonomii ul. Romualda Traugutta 79, 80-233 Gdańsk, dz. nr 273, obr. 54, m. Gdańsk	
Inwestycja: Rozbudowa Budynku Wydziału Zarządzania i Ekonomii Politechniki Gdańskiej ul. Romualda Traugutta 79, 80-233 Gdańsk, dz. nr 273, obr. 54, m. Gdańsk		Temat rysunku: Schemat strukturalny tablicy piętra TPiętro		
Nr. rysunku 2			Arkusz 3/3	

TABLICA KSERO – TKsero

NR OBWODU	ROZDZIELNICA	KABEL/PRZEWÓD	SYMBOL URZĄDZENIA	OPIS URZĄDZENIA/LOKALIZACJA/PARAMETRY	UWAGI
05		L3	YDYpzo 3x2.5mm2	Gniazda 230V	
04		L2	YDYpzo 3x2.5mm2	Gniazda 230V	
03		L1	YDYpzo 3x2.5mm2	Gniazda 230V	
02		L1	YDYpzo 3x1.5mm2	Oświetlenie	

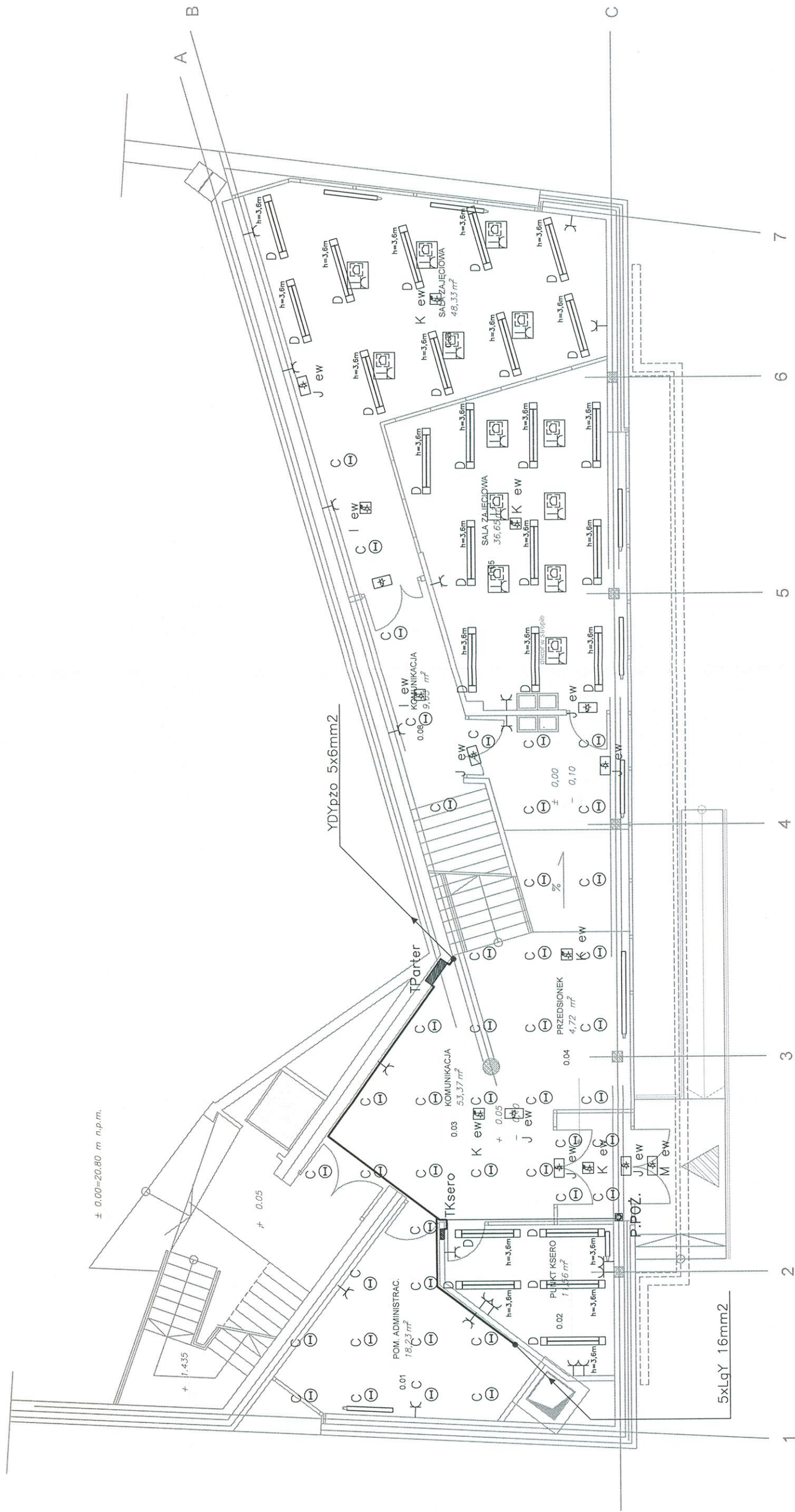
$P_b = 3,6\text{kW}$
 $I_b = 5,6\text{A}$

+TParter=03-F1
Z-SLS
gG20A




Ochrona od porażeń:
Szybkie, samoczynne wyłączenie
zasilania w układzie TN-C-S

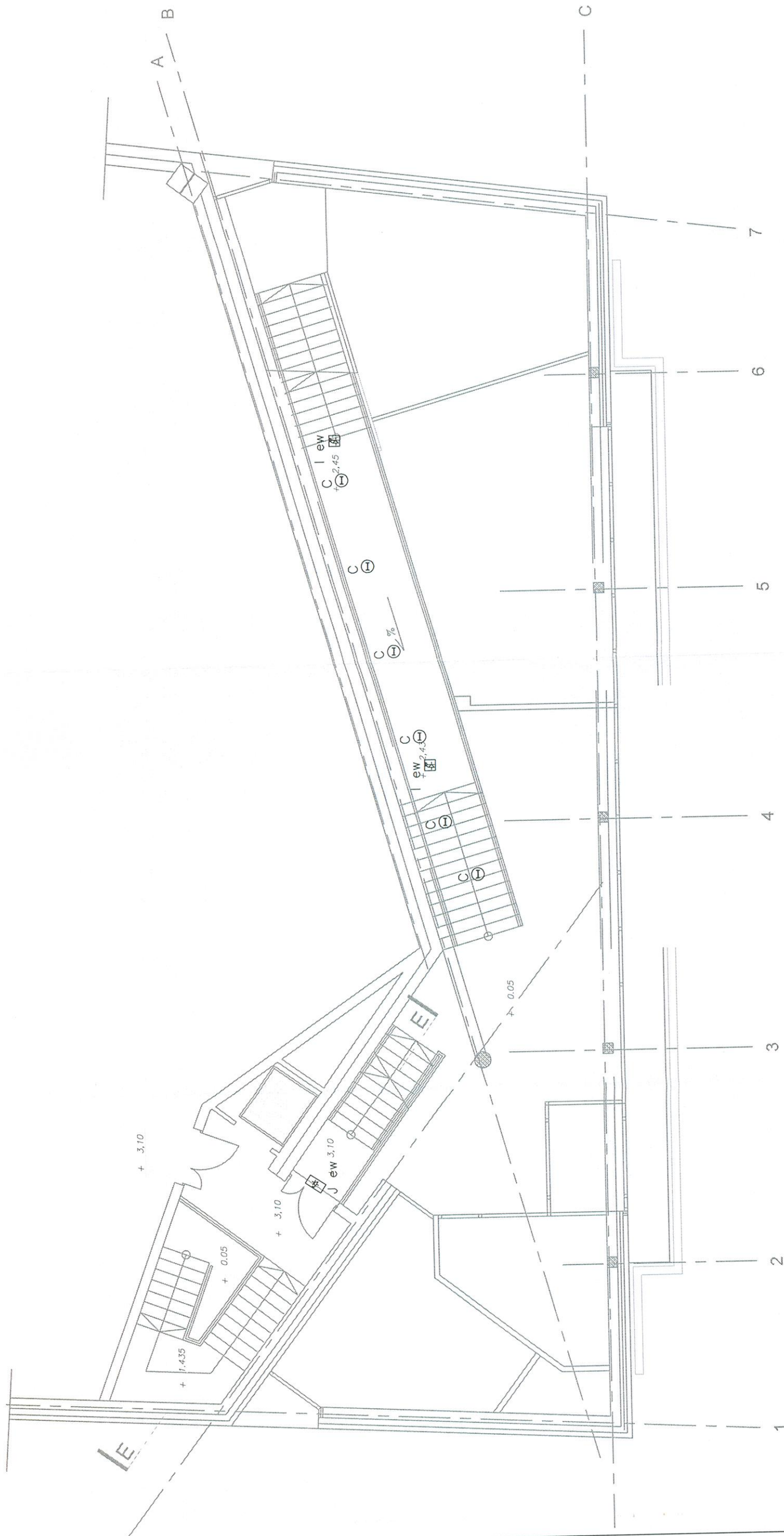
UWAGA:
Tablicę elektryczną należy wyposażyć w aparaty zgodnie ze schematem.

Opracował	mgr inż. Maciej Konarzewski	Data	grudzień 2013	Stadium:	PB
Projektował	mgr inż. Bartłomiej Zosiuk upr. nr POM/0149/P00E/06	Skala	---	Branża	ELEKTRYCZNA
Sprawił	mgr inż. Mariusz Kacprzak upr. nr POM/0189/PW0E/11				
Inwestycja:	Rozbudowa Budynku Wydziału Zarządzania i Ekonomii Politechniki Gdańskiej ul. Romualda Traugutta 79, 80-233 Gdańsk; dz. nr 273, obr. 54, m. Gdańsk	Inwestor:	Politechnika Gdańska – Wydział Zarządzania i Ekonomii ul. Romualda Traugutta 79, 80-233 Gdańsk		
Temat rysunku:	Schemat strukturalny tablicy punktu ksero TKsero	Nr. rysunku	3	Arkusz	1/1






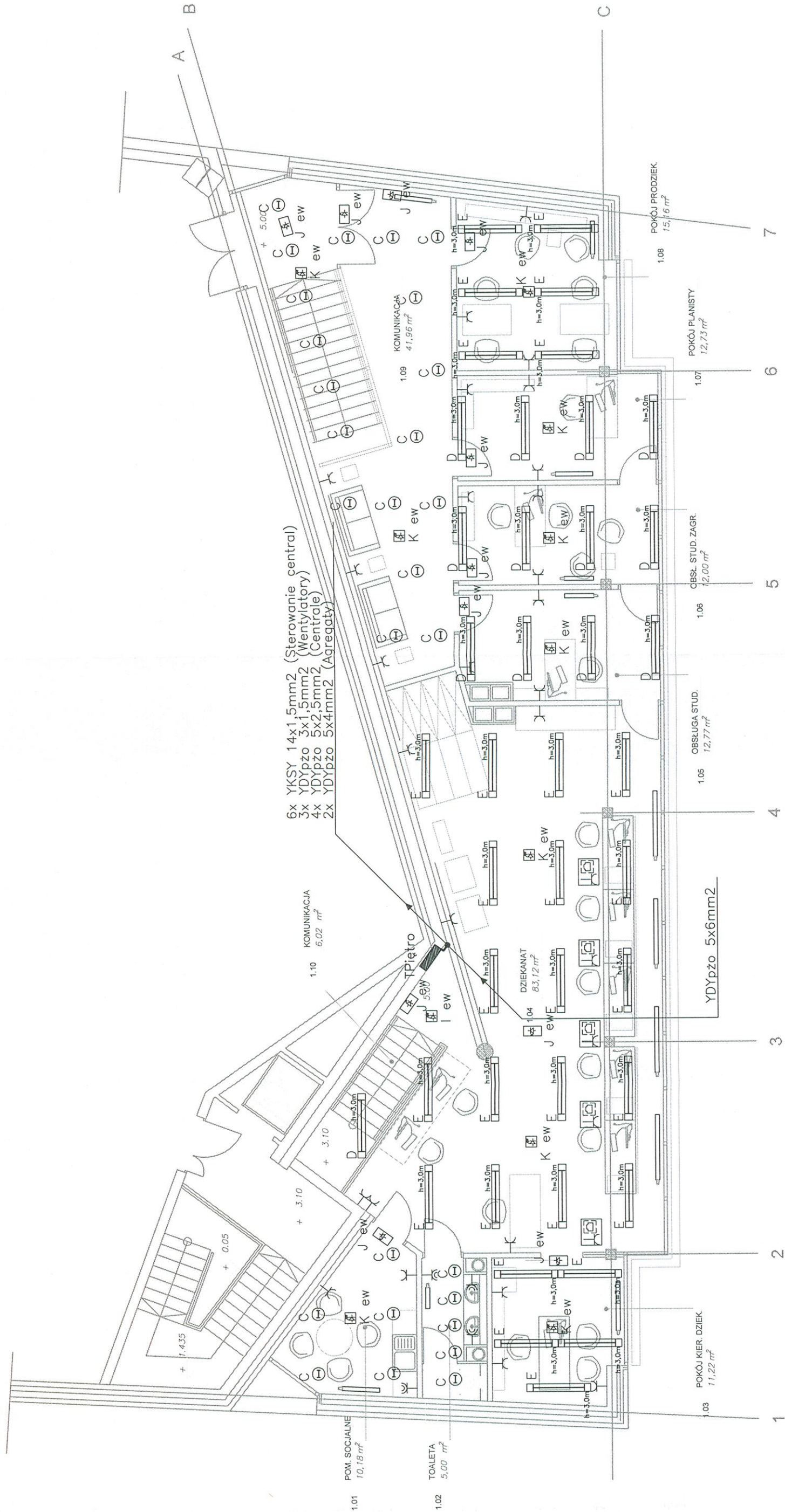
Oznaczenia na rysunku zgodnie z legendą na rys. nr 11

Opracował	mgr inż. Maciej Konarzewski mgr inż. Piotr Patyk	  	Data grudzień 2013	Stadium: PB	
Projektował	mgr inż. Bartłomiej Zosiuk upr. nr POM/0149/P00E/06		Skala 1:100	Branża ELEKTRYCZNA	
Sprawdził	mgr inż. Mariusz Kacprzak upr. nr POM/0189/PW0E/11		Inwestor: Politechnika Gdańska – Wydział Zarządzania i Ekonomii ul. Romualda Traugutta 79, 80-233 Gdańsk		
Inwestycja: Rozbudowa Budynku Wydziału Zarządzania i Ekonomii Politechniki Gdańskiej ul. Romualda Traugutta 79, 80-233 Gdańsk, dz. nr 273, obr. 54, m. Gdańsk				Temat rysunku: Plan instalacji elektrycznej na parterze	
Nr. rysunku 5			Arkusz 1/1		



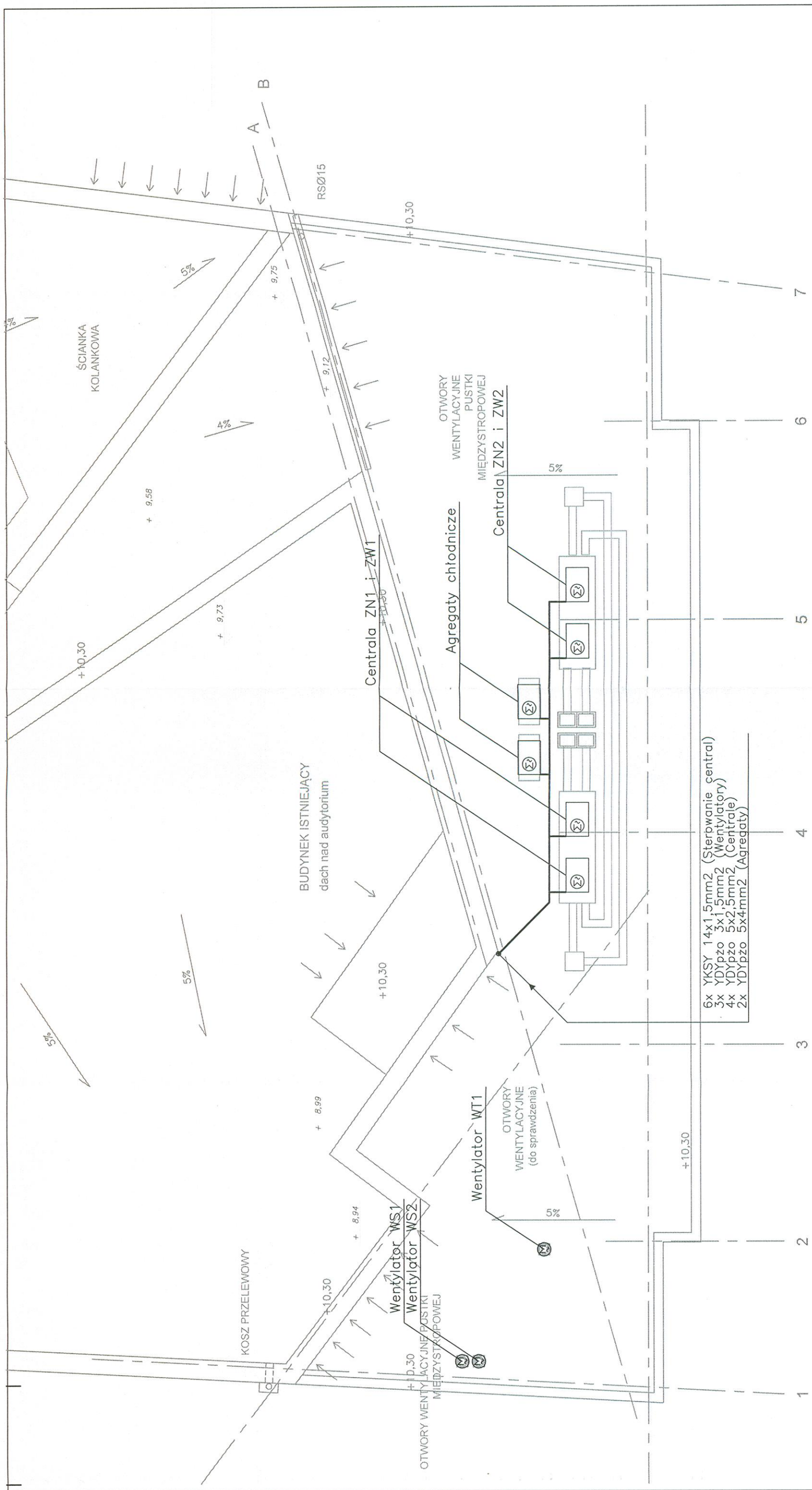
Oznaczenia na rysunku zgodnie z legendą na rys. nr 11

Opracował	mgr inż. Maciej Konarzewski mgr inż. Piotr Patyk		Data grudzień 2013	Stadium: PB
Projektował	mgr inż. Bartłomiej Zosiuk upr. nr POM/0149/P00E/06		Skala 1:100	Branża ELEKTRYCZNA
Sprawił	mgr inż. Mariusz Kacprzak upr. nr POM/0189/PW0E/11			
Inwestycja:	Rozbudowa Budynku Wydziału Zarządzania i Ekonomii Politechniki Gdańskiej ul. Romualda Traugutta 79, 80-233 Gdańsk, dz. nr 273, obr. 54, m. Gdańsk	Inwestor: Politechnika Gdańska – Wydział Zarządzania i Ekonomii ul. Romualda Traugutta 79, 80-233 Gdańsk		
Temat rysunku: Plan instalacji elektrycznej na półpiętrze			Nr. rysunku 6	Arkusz 1/1



Oznaczenia na rysunku zgodnie z legendą na rys. nr 11

Opracował	mgr inż. Maciej Konarzewski	Data	grudzień 2013	Stadium:	PB
Projektował	mgr inż. Piotr Patek				
Sprawił	mgr inż. Bartłomiej Zosiuk upr. nr POM/0149/P00E/06	Skala	1:100	Branża	ELEKTRYCZNA
Inwestycja:	mgr inż. Mariusz Kacprzak upr. nr POM/0189/PW0E/11				
Inwestor: Rozbudowa Budynku Wydziału Zarządzania i Ekonomii Politechniki Gdańskiej ul. Romuśka Traugutta 79, 80-233 Gdańsk, dz. nr 273, obr. 54, m. Gdańsk					
Temat rysunku:			Nr. rysunku		
Plan instalacji elektrycznej			7		
na piętrze			Arkusz		
			1/1		



Oznaczenia na rysunku zgodnie z legendą na rys. nr 11

Opracował	mgr inż. Maciej Konarzewski mgr inż. Piotr Patek	Data	grudzień 2013	Stadium:	PB
Projektował	mgr inż. Bartłomiej Zosiuk upr. nr POM/0149/P00E/06	Skala	1:100	Branża	ELEKTRYCZNA
Sprawił	mgr inż. Mariusz Kacprzak upr. nr POM/0189/PW0E/11	Investor:	Politechnika Gdańska – Wydział Zarządzania i Ekonomii ul. Romualda Traugutta 79, 80-233 Gdańsk, dz. nr 273, obr. 54, m. Gdańsk	Nr. rysunku	8
Temat rysunku:	Plan instalacji elektrycznej na dachu	Arkusz	1/1		