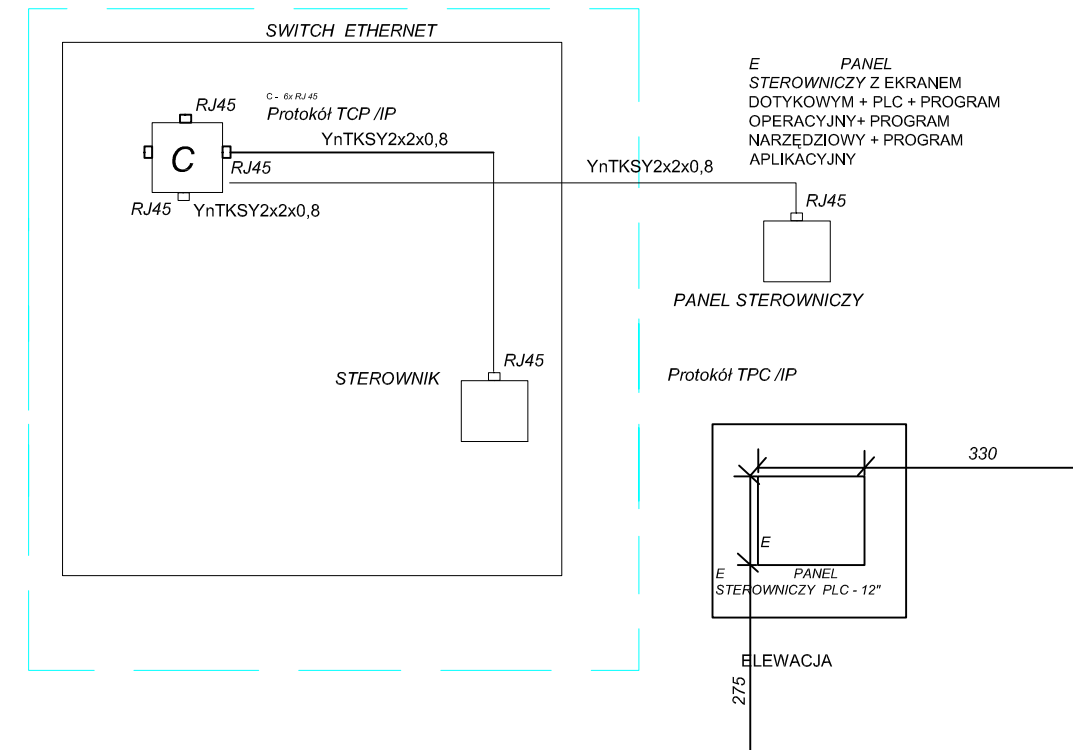


Pi[kW]	x	0,01	0,01
kj	x	1	1
Ps[kW]	x	0,01	0,01
Ib[A]	X	0,02	0,02
przewód	x		

RODZAJ OCHRONY OD PORAŻEN: TN-S

WYPOSAŻENI STEROWNICZE  
LISTWY

XP Listwa zacisków pomiarowych  
XR Listwa zacisków układów regulacji  
XZ Listwa zacisków zasilania peryferii  
XS Listwa zacisków sygnalizacyjnych  
XK Listwa zacisków komend sterowniczych  
Razem zacisków 4 mm2 100 SZT



Moc w/g doboru  
producenta

#### WENTYLATOR NAWIEWU

POLE ZASILANE PRZEZ FALOWNIK

F- Wylacznik silnikowy  
Q Stycznik  
D Cewki dławika  
C Filtr przeciwzakłódeniowy  
A Falownik

Lz Zaciski 4 mm2- 4 szt

#### WENTYLATOR WYWIEWU

WYPOSAŻENI PÓŁ ODPLYWOWYCH  
POLE ZASILANE PRZEZ FALOWNIK

F- Wylacznik silnikowy  
Q Stycznik  
D Cewki dławika  
C Filtr przeciwzakłódeniowy  
A Falownik

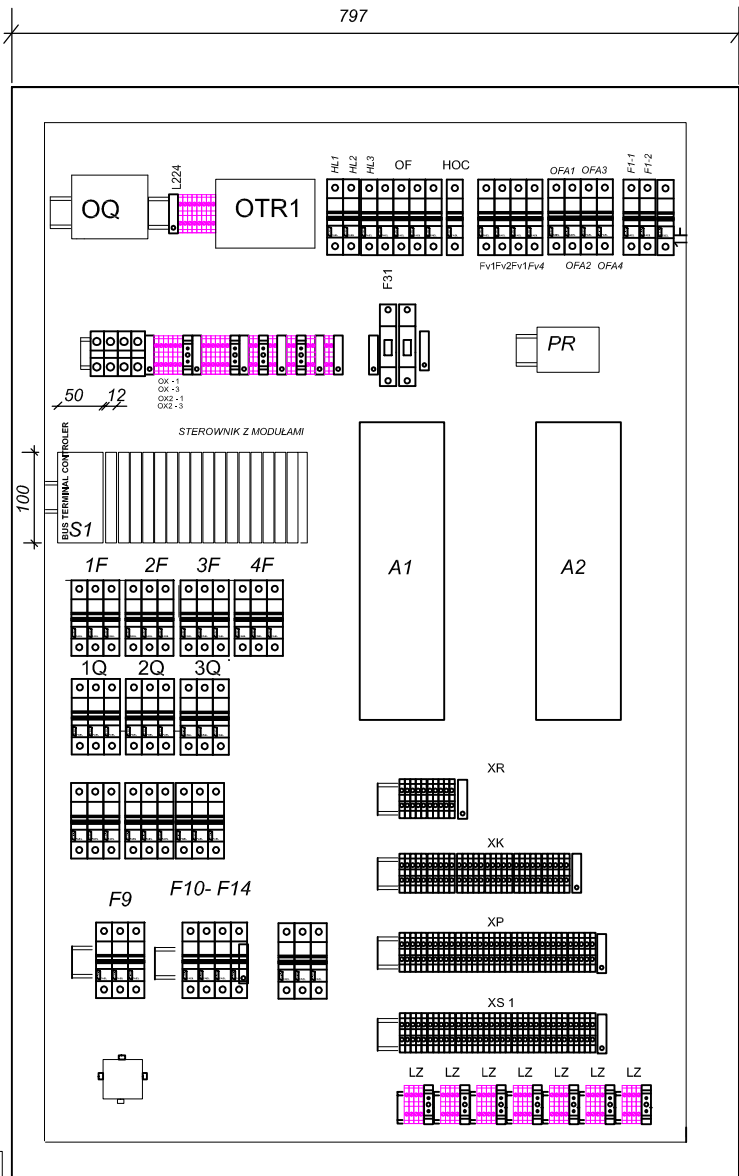
Lz Zaciski 4 mm2- 4 szt

### SYSTEM OCHRONY SAMOCZYNNE WYŁĄCZANIE UKŁAD SIECIOWY TN-S

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW	
Obudowa - metalowa 800 X1200 X 300 IP 54	1 SZT
WYPOSAŻENIE OGÓLNE I OBWODY POMOCNICZE	
0Q Rozłącznik 100 A	1 SZT
L1,L2,L3,N - szyny modułowe o przekroju 16 mm2	3 SZT
HL1 ; HL 2 ; HL3 - Lampka sygnalizacyjna - 230V	1 SZT
Fv1 wyl.inst. 1f.kl.B - 6 A	1 SZT
Fv2 wyl.inst. 1f.kl.B - 6 A	1 SZT
Fv3 wyl.inst. 1f.kl.B - 6 A	1 SZT
Fv4 wyl.inst. 1f.kl.B - 6 A	1 SZT
HOC Lampka L 333 - 230V	1 SZT
OF - ochronnik przepięciowy klasa B + C	1 SZT
OFA1 wyl.inst. 1f.kl.B 10A	1 SZT
OTR1 Transformator 230 / 24 V 160 VA	1 SZT
OFA4 wyl.inst. 3f.kl.B 16A	1 SZT
OFA2 wyl.inst. 1f.kl.B 10A	1 SZT
PR Prostownik 24V/ 2 A	1 SZT

WYPOSAŻENIE PÓŁ ODPLYWÓW	
F rozłącznik izolacyjny trójfazowy z bezpiecznikami 50A	1SZT
F- Wylacznik silnikowy	2 SZT
Q Stycznik	3 SZT

WYPOSAŻENI STEROWNICZE	
LISTWY	
XP Listwa zacisków pomiarowych	
XR Listwa zacisków układów regulacji	
XZ Listwa zacisków zasilania peryferii	
XS Listwa zacisków sygnalizacyjnych	
XK Listwa zacisków komend sterowniczych	
Razem zacisków 4 mm2	RAZEM 80 SZT
C przełącznik Ethernet 6 x RJ 45	



JEDNOSTKA PROJEKTOWA:		PRZEDSIĘBIORSTWO INŻYNIERYJNE KELVIN SP.Z O.O.	
<b>KELVIN</b>		85-303 Bydgoszcz ul. Piękna 13	
NAZWA I ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:		Budynek szkoły - ul. Świętojańska 25 Siemiatycze Nr dz. 845	
INWESTOR:		Miasto Siemiatycze ul. Pałacowa 2, 17 - 300 Siemiatycze	
OPRACOWANIE:		- BRANŻA INSTALACJE ELEKTRYCZNE	
RYSEK:	Schemat instalacji rozdzielnic A11A	NR RYSUNKU: E2.13	SKALA:
PROJEKTOWAŁ:	inż. Tadeusz AMBROZIAK	NR UPRAWNIENI: 7210/256/76	DATA I PODPIS: 2018 04 10
SPRAWDZIŁ:	inż. Roman KWIATEK	NR UPRAWNIENI: WBPP-NB-7210/82	DATA I PODPIS: 2018 04 10