

TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział we Wrocławiu
Pl. Powstańców Śląskich 20, 53-314 Wrocław
Tel. +48 71 889 22 01, fax +48 71 889 22 02



Adres do korespondencji:
TAURON Obsługa Klienta sp. z o. o.
ul. Legnicka 60a, 5454-204 Wrocław
info@tauron-dystrybucja.pl

Wrocław, dn. 29.07.2020 r.

**Pracownia Autorska
Mączyńska-Szymczak Ewa
ul. Dziadoszańska 31/1
54-153 Wrocław**

TD/OWR/OMR/2020-07-29/0000009

Dotyczy: uzgodnienie agregatu prądotwórczego do zasilania rezerwowego budynków dydaktycznych UWr. przy ul. Przybyszewskiego 63-65 i Przesmyckiego 10 we Wrocławiu.

Odnosząc się do zgłoszenia, z dnia 29.06.2020 r., agregatu prądotwórczego do zasilania rezerwowego w/w obiektu TAURON Dystrybucja Oddział we Wrocławiu akceptuje projektowany układ z automatyką SZR, jak na rys.-zał. nr 1-5, i z następującą uwagą:

Po rozstrzygnięciu planowanego przez inwestora przetargu na wyłonienie wykonawcy prac należy w trakcie wykonywania dokumentacji wykonawczej uzgodnić z TAURON szczegóły tej dokumentacji w odniesieniu do urządzenia realizującego automatykę SZR – materiały do uzgodnienia powinny zawierać informacje dotyczące urządzenia realizującego automatykę SZR (mile widziana karta katalogowa i atesty), ostatecznego typu rozdzielnic 0,4kV i zabudowanych łączników w polach źródeł zasilania rozdzielni n.n. (pola transformatora i generatora), blokad (mechanicznych, logicznych, elektrycznych) uniemożliwiających pracę równoległą transformatora i generatora, parametrów generatora oraz źródła napięcia pomocniczego do zasilania urządzenia SZR, blokad i napędów łączników.

Z poważaniem

TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział we Wrocławiu
Starszy specjalista ds. planowania sieci
Wydział Planowania i Rozwoju

Dariusz Kądziera

Otrzymują wraz z rys.-zał.nr 1, 2, 3, 4, 5 :

1. Adresat
2. ODR
3. OMR

Sprawę prowadzi:

Tadeusz Nowicki, (0-71) 889-2636, tadeusz.nowicki@tauron-dystrybucja.pl

do szafy S.N.

Transformator
630kV

Agregat prądowórczy
630kV

analizator parametrów sieci
i pomiaru energii

analizator parametrów w obwodzie
i pomiaru energii

wyłącznik p. poż.

urządzenia w szafie SZR1000

Q1 i Q2- 4 polowe

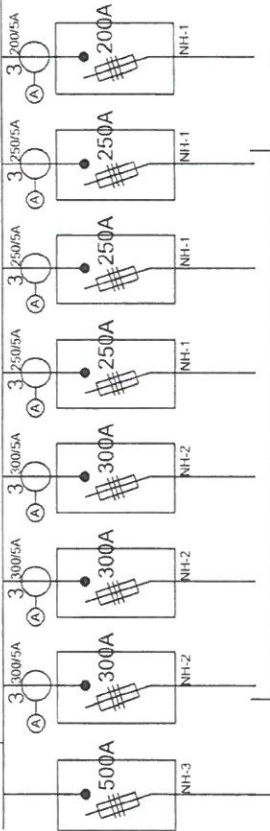
2xYKY 5x240

2xYKY 5x240

3 1000/5A

regulator do sterowania
baterią kondensatorów

rezerwa



projektowane zasilanie terenów sportowych
YKY 5x120mm²
(aktualnie rezerwa)

istniejące obwody kablowe n.n.

Bateria kondensatorów do poprawy cos y.
Wielkość baterii należy ustalić
Po wykonaniu stacji transformatorowej.

TABELKA SZR-1000

stan pracy SZR	Q1	Q2
podstawowe zasilanie	1	0
awaria trafo	0	1
agregat prądowórczy	0	1
powrotna sieć TAURON	1	0
pożar	0	0

TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział we Wrocławiu
Wydział Planowania i Rozwoju
Zał. Nr 2 Data 29.VII.2020 podpis
Uzgodnienie znak ID/OWR/OMR/
2020-07-29/0000009

PRACOWNIA AUTORSKA

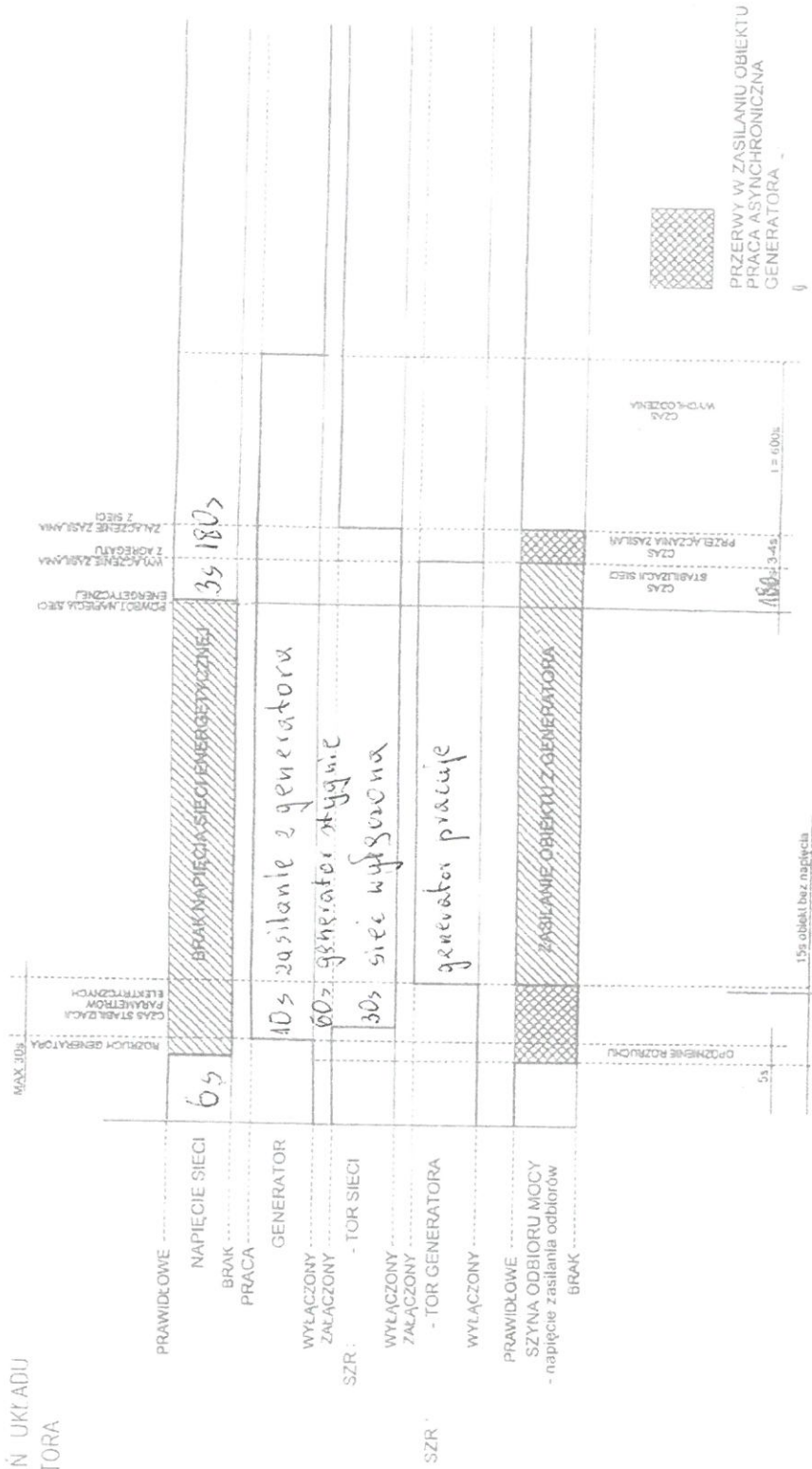
Piotr Maciejowski - Sylwester
54-153 Wrocław ul. Dąbrowskiego 31/1
tel. 71 731 15 15, 71 731 15 16 n.n. e-mail: p.m@paw.pl

Przebudowa stacji transformatorowej
z zasilaniem awaryjnym obiektów Uniwersytetu Wrocławskiego
ul. Przybyszewskiego 63, 65, Wrocławskiego 10, 51-151 Wrocław
Inwestor
Uniwersytet Wrocławski
pl. Uniwersytecki, 50-137 Wrocław

Jednolitego schematu rozdzielni n.n.

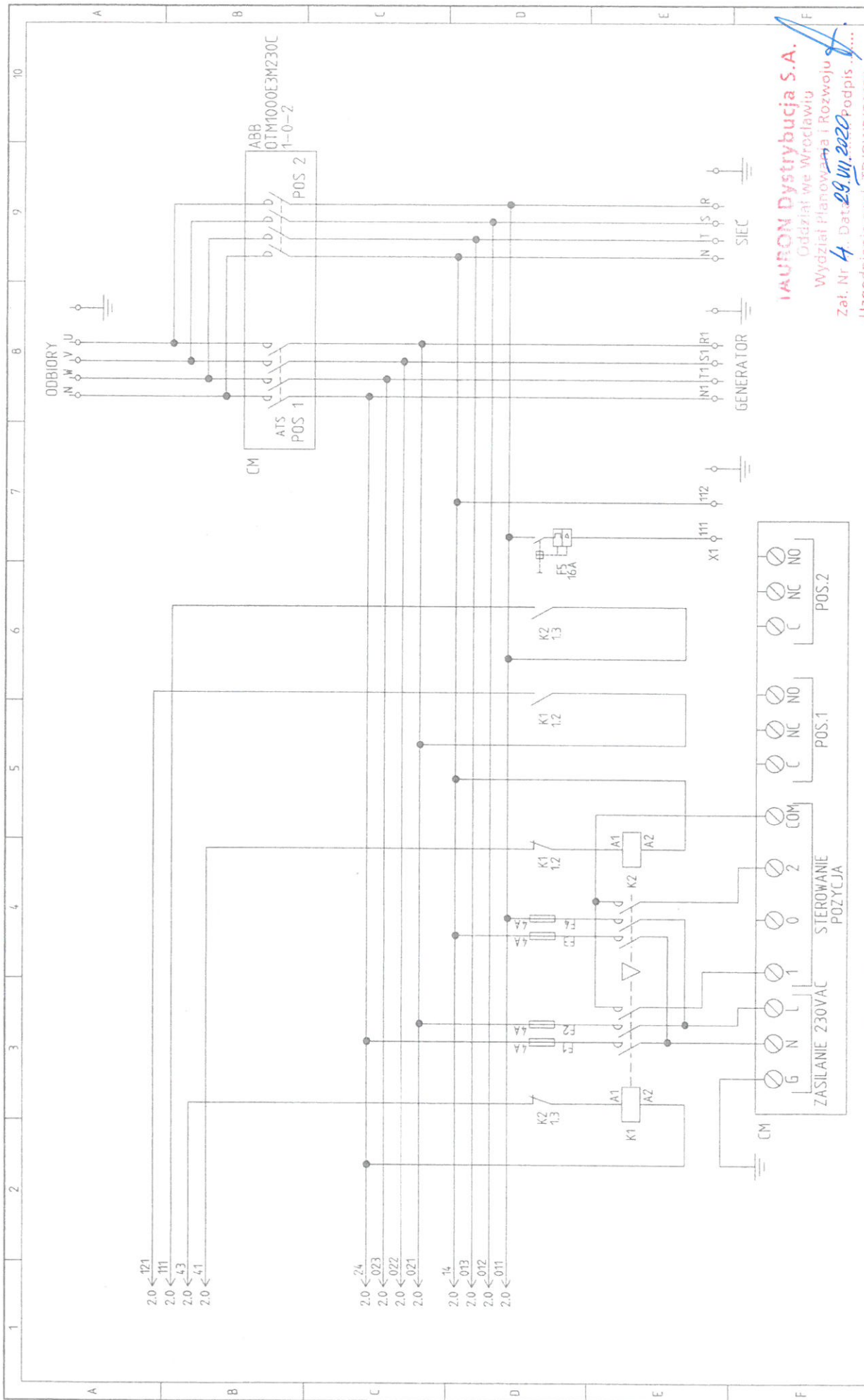
PROJEKTANT	techn. Marek Mikita	Nr uprawnień 5013/3/100	Podpis
SPRAWDZAJĄCY	Inż. Zygmunta Maciejowski	Nr uprawnień 4013/3/100	Podpis
Skala	-	Numer rysunku	E8
		Strona	PROJEKT BUDOWLANY

DIAGRAM ŁĄCZEŃ UKŁADU PRACY GENERATORA



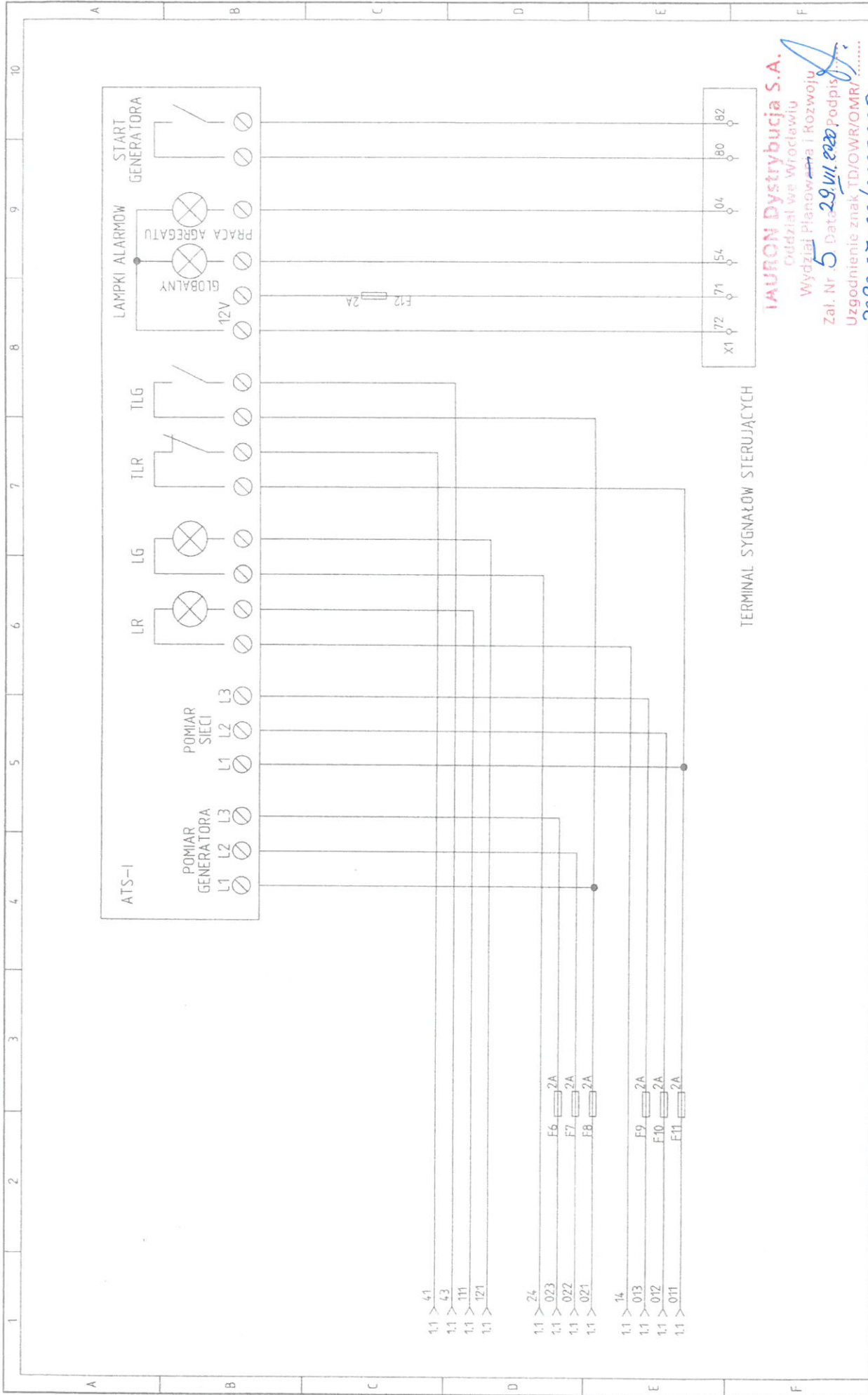
TAURON Dystrybucja S.A.
 Oddział we Wrocławiu
 Wydział Planowania i Rozwoju
 Zał. Nr 3 Data 29.VIII.2020 podpis
 Uzgodnienie znak TD/QWR/OMRI/.....
 2020-07-29/0000009

2018.08.14 m 3



IAURON Dystrybucja S.A.
 Oddział we Wrocławiu
 Wydział Planowania i Rozwoju
 Zał. Nr 4 Dat: 29.01.2022 Podpis: *[Signature]*
 Uzgodnienie znak Td/OWR/OMR/

Projekt: SZR 1000A Schemat elektryczny Inteli Lite		Dotyczy:		Data utworzenia:	Liczba schematów:		Sch. nast:	
				Numer produkcyjny:	2		2	



TERMINAL SYGNAŁÓW STERUJĄCYCH

IAURON Dystrybucja S.A.
 Oddział we Wrocławiu
 Wydział Planowania i Rozwoju
 Zał. Nr 5 Data: 29.VI.2020 Podpis: [Signature]
 Uzgodnienie znak TD/OWR/OMR/.....
 Moduł: 29/00000000

Projekt: SZR 1000A Schemat elektryczny Inteli Lite	Dotyczy:	Data utworzenia: Numer produkcyjny:	Sch. nast: Liczba schematów: 2
-------------------------------------------------------------	----------	----------------------------------------	--------------------------------------