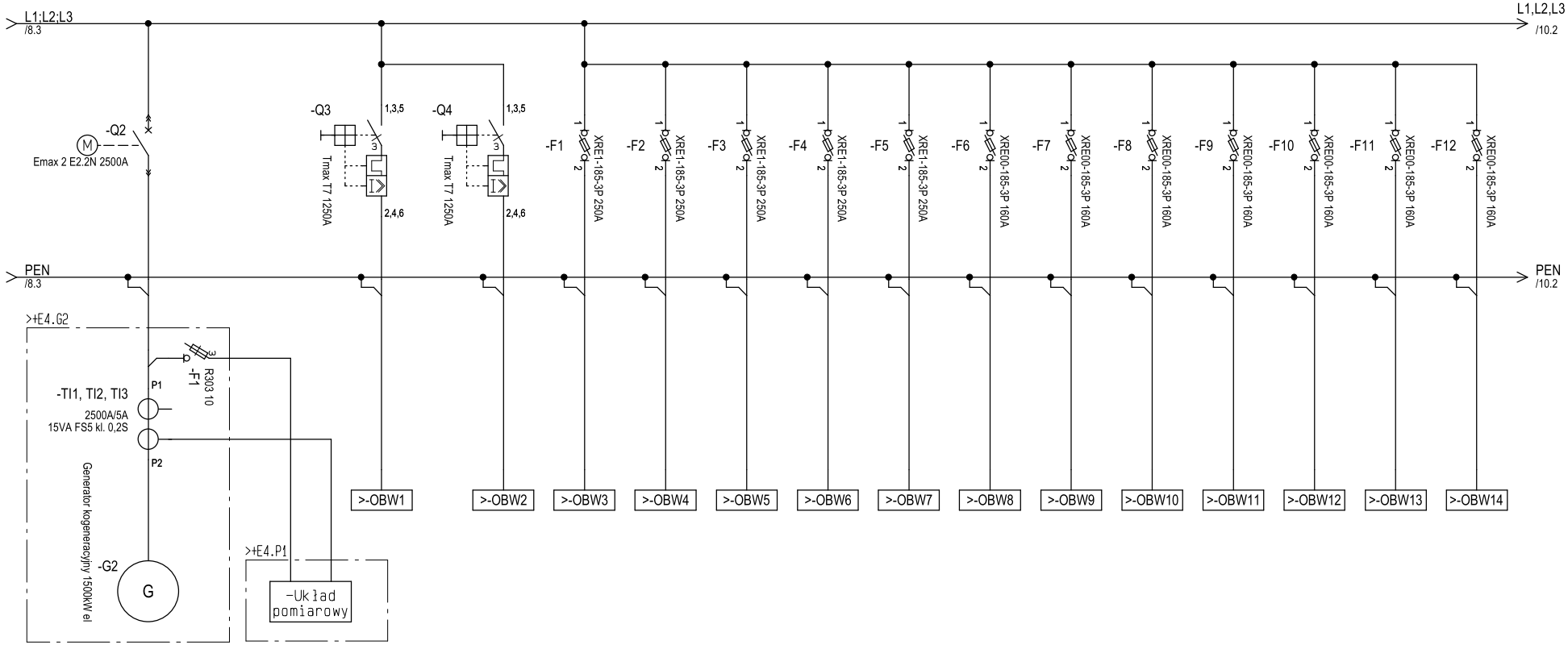
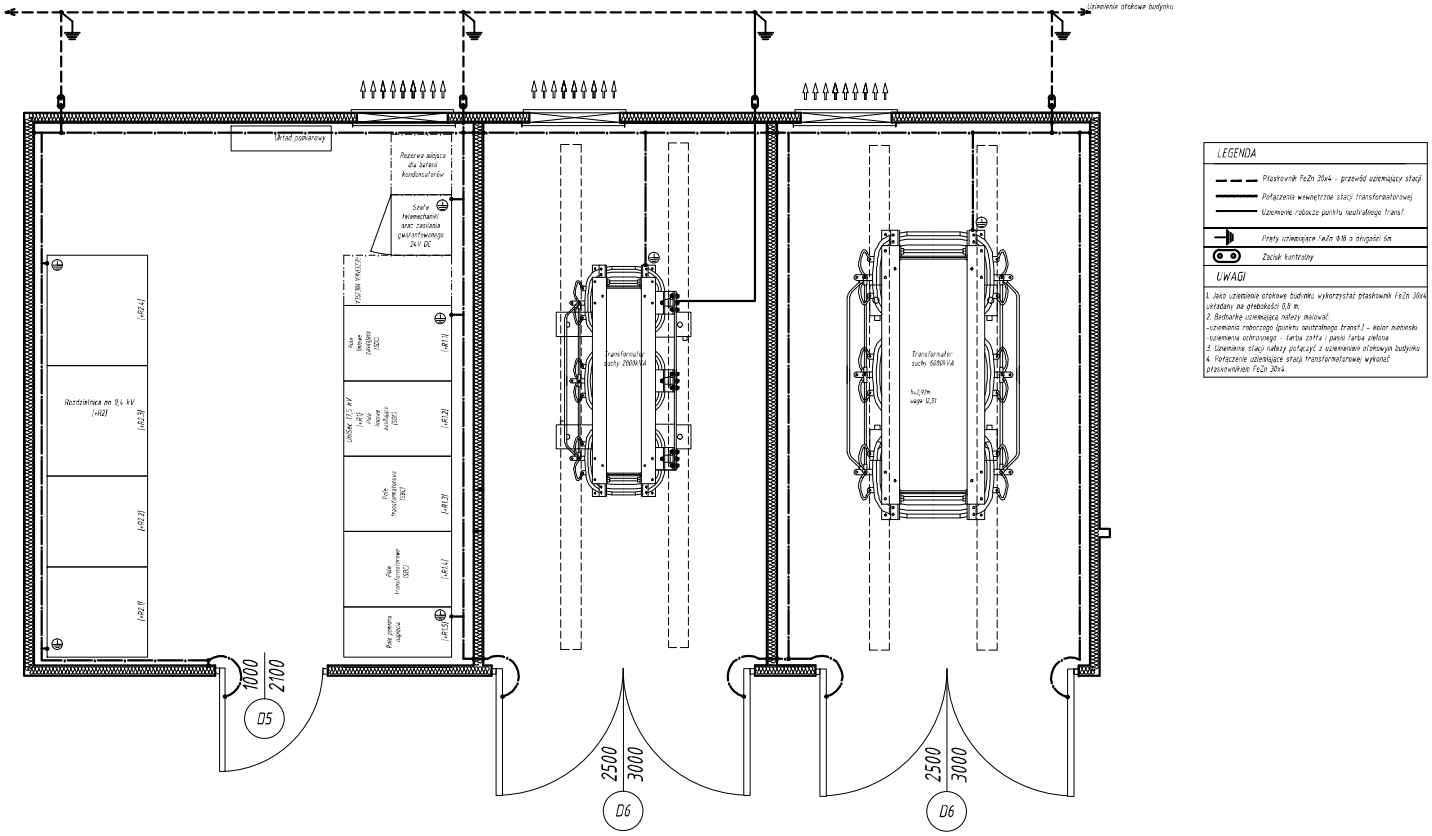


Nr pola	1		2		3											
Obwód	Generator		Carrier 1	Carrier 2	Cooling tower	Pompy Carrier 1	Pompy Carrier 2	Rezerwa	Rezerwa	Wentylator CO2	Osmoza	Wtryskarka	Obw. PW1	Obw PW2	Rezerwa	Rezerwa
Moc [kW]	1500kW		646kW	646kW	50kW	60kW	60kW	-	-	11kW	23kW	10kW	-	-	-	-

PTU ELEKTRA Sp. z o.o. **20-704 Lublin** **ul. Wojciechowska 7K**	**Nazwa projektu: ST-14 w hali instalacji szklarniowych**	Funkcja:	Rysunek nr:
	Temat: Schematy elektryczne	Położenie: +T14.R2 Rozdzielnica nn 0,4kV w ST-14	Poprzednia: 11
	Tytuł strony: Uproszczony schemat jednokreskowy stacji - rozdzielnica nn 0,4kV	Projektował: mgr inż. Piotr Kopiński - upr. bud. LUB/0203/PWOE/11 / 09.2017	**Strona: 12**
	Inwestor: JMP Flowers Power Sp. z o.o.	Sprawdził: mgr inż. Zbigniew Latos - upr. bud. LUB/0031/POOE/03 / 09.2017	Następna: 13



LEGENDA

- Płaskownik FeZn 30x4 – przewód uziemiający stacji
- Połączenia wewnętrzne stacji transformatorowej
- Uziemienie robocze punktu neutralnego transf.
- Pręty uziemiające FeZn Ø16 o długości 6m
- Zacisk kontrolny

UWAGI

1. Jako uziemienie otokowe budynku wykorzystać płaskownik FeZn 30x4 układany na głębokości 0,8 m.
2. Bednarkę uziemiającą należy malować:
-uziemienia roboczego (punktu neutralnego transf.) – kolor niebieski
-uziemienia ochronnego – farba żółta i pasmi farba zielona
3. Uziemienia stacji należy połączyć z uziemieniem otokowym budynku
4. Połączenie uziemiające stacji transformatorowej wykonać płaskownikiem FeZn 30x4

Projektował	mgr inż. Piotr Kopiński upr. bud. nr LUB/0203/PWOE/11	08.2016r.	P.T.U. ELEKTRA Sp. z 20-704 Lublin ul. Wojciechowska
Asystent			
Sprawdził	mgr inż. Zbigniew Latos upr. bud. nr LUB/0031/POOE/03	08.2016r.	Rys. nr 13
Plan instalacji uziemiającej		Podziałka	1:50
		Miejscowość	Stężyca
		Ulica	Zielona 48
Inwestor	JMP Flowers Power Sp. z o.o.	Województwo	lubelskie