

Inwestor: ENERGA-OPERATOR S.A. 80-557 Gdańsk, ul. Marynarki Polskiej 130 Oddział w Płocku: 90-400 Płock ul. Wyszyńskiego 106		Jednostka projektowa: FHU ELSTAR Janusz Szatański ul. Płocka 11 09-440 Sądorzeby		
Nazwa inwestycji: Budowa elektroenergetycznej sieci kablowej SN-15kV, Budowa stopywój stacji transformatorowej SN/10kV, Budowa elektroenergetycznej sieci napowietrznej 10-0,4kV wraz z przyłączami kablowymi oraz przyłączem napowietrznym, przebudowa i rozbudowa Trasy linii sieci napowietrznej 10-0,4kV w miej. Górnego, gm. Dzierżanina		Numer OBI: OBI/71/2003476 Numer WP, WBS: B/20/044556		
Stanowisko	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Data	Podpis
Projektant	mgr inż. Arkadiusz Rukhowski	MAZ/0166/PWB/E/24	03.2026	
Sprawdzący	mgr inż. Janusz Szatański	MAZ/0279/PWB/E/15	03.2026	
Skala	Tytuł rysunku: Schemat jednokolorowy ark. sieci SN i NO			Nr rys. E-02/3

The diagram shows a 3-phase 4-wire system. The top set of loads (L1, L2, L3) is connected between the three phase lines (labeled 1, 2, 3) and the neutral line (labeled 4). The bottom set of loads (L1, L2, L3, 4) is connected between the three phase lines and the neutral line. The neutral line is grounded at the bottom right.

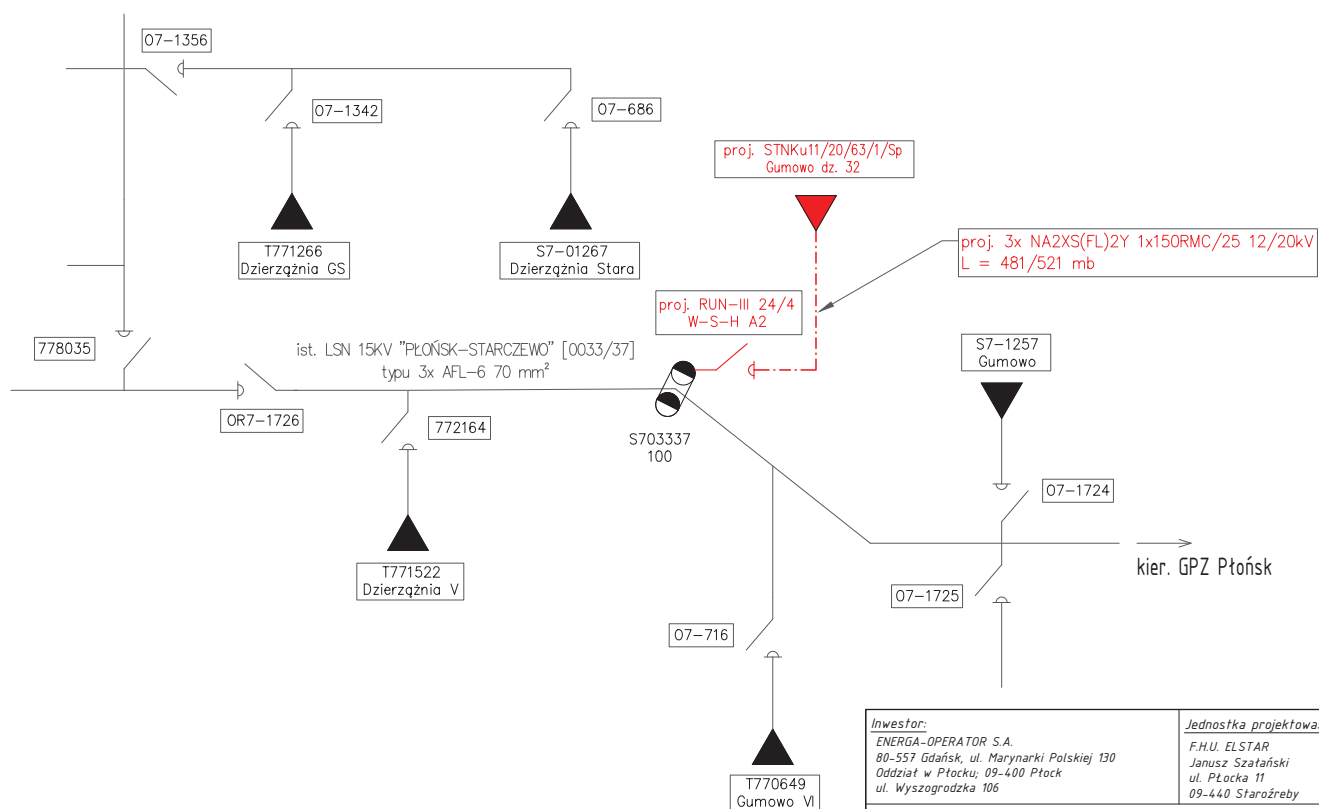
 $R \leq 1,9\Omega$

<u>Inwestor:</u> ENERGA-OPERATOR S.A. 80-557 Gdańsk, ul. Marynarki Polskiej 130 Oddział w Płocku; 09-400 Płock ul. Wyszogrodzka 106	<u>Jednostka projektowa:</u> F.H.U. ELSTAR Janusz Szatański ul. Płocka 11 09-440 Starożyreby
---	--



<u>Nazwa inwestycji:</u>	Budowa elektroenergetycznej sieci kablowej SN-15kV, budowa słupowej stacji transformatorowej SN/nn, budowa elektroenergetycznej sieci napowietrznej nn-0,4kV wraz z przyłączem kablowym oraz przyłączem napowietrznym, przebudowa i rozbiórka fragmentów sieci napowietrznej nn-0,4kV w miej. Gumowo, gm. Dzierżążnia
<u>Numer OBI:</u>	OBI/77/2003476
<u>Numer WP, WBS:</u>	B/20/044456

Stanowisko	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Data	Podpis
Projektant	mgr inż. Arkadiusz Rutkowski	MAZ/0764/PWBE/24	03.2026	
Sprawdzający	mgr inż. Janusz Szatański	MAZ/0279/PWBE/15	03.2026	
Skala	Tytuł rysunku			Nr rys.
-	Schemat jednokreskowy proj. stacji transformatorowej			E-03



Inwestor: ENERGA-OPERATOR S.A. 80-557 Gdańsk, ul. Marynarki Polskiej 130 Oddział w Płocku; 09-400 Płock ul. Wyszogrodzka 106		Jednostka projektowa: F.H.U. ELSTAR Janusz Szatański ul. Płocka 11 09-440 Starożreby		
				
Nazwa inwestycji: Budowa elektroenergetycznej sieci kablowej SN-15kV, budowa słupowej stacji transformatorowej SN/nn, budowa elektroenergetycznej sieci napowietrznej nn-0,4kV wraz z przyłączem kablowym oraz przyłączem napowietrznym, przebudowa i rozbórka fragmentów sieci napowietrznej nn-0,4kV w miej. Gumowo, gm. Dzierżanin				
Numer OBI: OBI/77/2003476		Numer WP, WBS: B/20/044456		
Stanowisko	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Data	Podpis
Projektant	mgr inż. Arkadiusz Rutkowski	MAZ/0764/PWBE/24	03.2026	
Sprawdzający	mgr inż. Janusz Szatański	MAZ/0279/PWBE/15	03.2026	
Skala	Tytuł rysunku Schemat ruchowy sieci SN			Nr rys. E-057