

Łódź, dn.19.07.2023r.

L.dz. RZ/ZU/PC/p.738785/w.756154/2023

F.T.B. AREX  
Paweł Jażdżyk  
ul. Czerwona 6  
96-100 Skierniewice

Dotyczy: Kolizyjna przebudowa, oraz zabezpieczenie sieci 15kV w m. Łowicz rondo na skrzyżowaniu ul. Topolowej z ul. Ułańską.

### Uzgodnienie 743/2023

Nazwa obiektu:	Kolizyjna przebudowa, oraz zabezpieczenie sieci 15kV
Adres obiektu:	Łowicz ul. Topolowa, Ułańska w Łowiczu gm. Łowicz dz. nr ewid. 3238/411, 3239/411, 3240/411, 3239/412, 3240/412, 3241/1, 3162/3, 3185/1, 31 86/1, 3186/2, 3185/3, 3185/2, 3184/2, 3184/1, 3187, 3238/412, 3183/1, 8529/11.
Inwestor:	Miasto Łowicz, pl. Stary Rynek 1, 99-400 Łowicz
Jednostka projektowa:	F.T.B. AREX Paweł Jażdżyk, Czerwona 6, 96-100 Skierniewice.
Przedmiot projektu:	Kolizyjna przebudowa, oraz zabezpieczenie sieci 15kV
Zakres projektu objęty uzgodnieniem:	- projekt zagospodarowania terenu (mapa) - urządzenia elektroenergetyczne - <del>punkt pomiaru energii — wraz z układem transmisji danych pomiarowych</del> - parametry i dane techniczne - schematy elektryczne - karty katalogowe projektowanych urządzeń - <del>telemechanika stacji</del>
Podstawa uzgodnienia:	Warunki usunięcia kolizji nr 40/RE04/2022 określone przez PGE Dystrybucja S.A. Oddział Łódź RE Łowicz w dniu 15.12.2022r.
<b>PGE Dystrybucja S.A. Oddział Łódź po sprawdzeniu zgodności z ww. wytycznymi uzgadnia przedłożony projekt.</b> <b>Niniejsze uzgodnienie zatwierdza opracowanie, w zakresie zastosowanych rozwiązań technicznych.</b>	

Uwagi i zalecenia dla jednostki projektowej (w celu wprowadzenia zmian i uzupełnień w projekcie):

- na projektowane słupy nN nadać numerację w porozumieniu z RE Łowicz,
- w trakcie przebudowy słupów nN przełożenie istniejącego światłowodu uzgodnić z Operatorem.

Ustalenia końcowe:

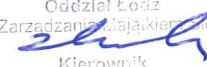
1. Uzgodnienie ważne jest 2 lata od daty wydania niniejszego pisma.
2. Za poprawność rozwiązania techniczno-ekonomicznego oraz zgodność z przepisami odpowiada jednostka projektowa.
3. Opracował: Paweł Cent, tel. 42 6751034, adres do korespondencji: 90-021 Łódź, ul. Tuwima 58.

Informacja dodatkowa

1. Ze względu na zakres kolizji, wymagający przebudowy istniejącej sieci dystrybucyjnej PGE Dystrybucja S.A. Oddział Łódź, wymagane jest zawarcie umowy, pomiędzy PGE Dystrybucja S.A. Oddział Łódź a Inwestorem, regulującej przebudowę, odtworzenie sieci, urządzeń będących własnością naszej Spółki – umowy dotyczącej usunięcia kolizji z sieciami elektroenergetycznymi Oddziału Łódź.
2. Kosztorys należy przedstawić do PGE Dystrybucja S.A. Oddział Łódź celem przygotowania umowy dotyczącej usunięcia ww. kolizji. Kosztorys winien zawierać zestawienie wartości poszczególnych odcinków linii oraz wartości robót montażowych (nakłady będą powiększały wartość linii).
3. Nie później niż przed przystąpieniem do realizacji prac należy pozyskać tytuł prawny do nieruchomości, na której zlokalizowane zostaną przebudowywane, przenoszone, odtworzone urządzenia lub sieci.
4. Prace związane z usunięciem kolizji wykonuje własnym kosztem i staraniem Inwestor.
5. Niniejsze uzgodnienie techniczne stanowi zgodę właściciela urządzenia na rozbiórkę i pozwala Inwestorowi na uzyskanie pozwolenia na rozbiórkę / zgłoszenia rozbiórki zgodnie z Prawem Budowlanym. Roboty budowlane związane z rozbiórką są możliwe po podpisaniu przez Inwestora umowy usunięcia kolizji.

Zalecenia do wykonania na etapie realizacji:

1. Przed rozpoczęciem prac należy powiadomić Wydział Majątku Sieciowego w Rejonie Energetycznym, z którym należy ustalić szczegółowy harmonogram prac; w szczególności zawierający prace związane z zapewnieniem ciągłości dostaw dla odbiorców.
2. Wyłączenie spod napięcia urządzeń należy uzgodnić najpóźniej z 14 dniowym wyprzedzeniem w Centralnej Dyspozycji Mocy Oddziału Łódź.
3. Prace w pobliżu linii elektroenergetycznych i urządzeń PGE Dystrybucja S.A. Oddział Łódź należy prowadzić pod nadzorem upoważnionych pracowników PGE Dystrybucja S.A. Oddział Łódź.
4. Urządzenia i elementy sieci oznaczyć zgodnie z „Wytycznymi do budowy systemów elektroenergetycznych w PGE Dystrybucja S.A. - Tom 10 - Opisy i oznaczenia elementów sieci dystrybucyjnej” – kwiecień 2023.
5. Termin przewidywanego uruchomienia należy uzgodnić z 2 tygodniowym wyprzedzeniem celem dokonania komisyjnego sprawdzenia urządzeń Odbiorcy z udziałem przedstawicieli Wykonawcy i PGE Dystrybucja S.A. Oddział Łódź.
6. Po zakończeniu prac dokumentację powykonawczą należy przekazać do Wydziału Zarządzania Majątkiem Sieciowym.
7. Materiały z demontażu należy przekazać do Wydziału Majątku Sieciowego w Rejonie Energetycznym, (po wcześniejszym uzgodnieniu terminu).

PGE Dystrybucja S.A.  
Oddział Łódź  
Wydział Zarządzania Majątkiem Sieciowym  
  
Kierownik  
Przemysław Zborowski

podpis, pieczęć

Załączniki: dokumenty uzgodnieniowe.



# LEGENDA

- istn. linia napowietrzna nN
- istn. elementy sieci do demontażu
- istn. linia kablowa nN
- istn. linia kablowa nN abonencka
- istn. linia kablowa SN
- istn. linia kablowa nN (demontaż)
- istn. linia kablowa SN (demontaż)
- istn. linia napowietrzna nN (demontaż)
- istn. linia napowietrzna nN (przewieszenie)
- istn. słup ŻN
- demontaż istn. słup 2xE
- demontaż istn. słup 2xŻN
- proj. słup E
- proj. rura osłonowa nN RHDPEp Ø110
- proj. rura osłonowa SN RHDPEp Ø160
- proj. rura osłonowa nN RHDPEp Ø110 abonencka
- proj. linia kablowa nN
- proj. linia kablowa nN abonencka
- proj. linia kablowa SN

## Uwagi:

- Proj. kable zabezpieczyć rurami osłonowymi DVK/SRS/SRS-G lub równoważnymi.
- Podane długości kabli w formie (A / B) oznaczają:  
A - długość na mapie, B - długość z zapasami (w metrach).

PGE Dystrybucja S.A. Oddział Łódź  
ul. Turzynie 5A, 90-021 Łódź  
WYDZIAŁ ZARZĄDZANIA MAJĄTKIEM  
SIECIOWYM  
DZIAŁ UTRZYMANIA SIECI

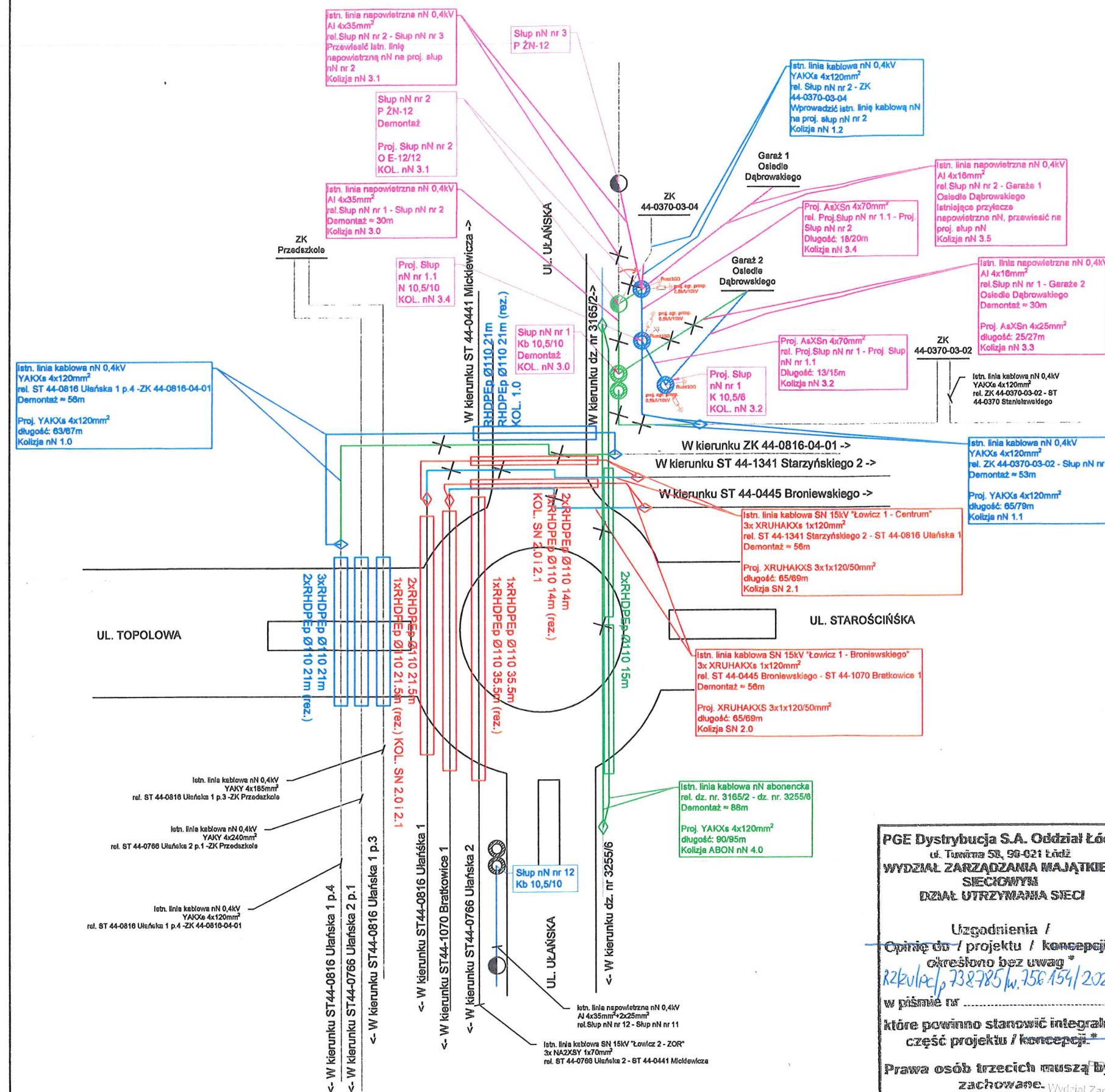
Uzgodnienia /  
Opinie do / projektu / koncepcji  
określono bez uwag  
Rzecz. 738785 w. 756 154/2023  
w piśmie nr  
które powinno stanowić integralną  
część projektu / koncepcji.

Prawa osób trzecich muszą być  
zachowane.

Łódź, dnia 19.07.2023  
pieczęćka / podpis

\* niepotrzebne skreślić

<b>AREX</b> F.T.B. AREX PAWEŁ JAŻDŻYK ul. Czerwona 9 83-100 SIERPIENIEC tel. 807-035-035 E-mail: firmaarex@interia.pl		SKALA: — INWESTOR: Miasto Łowicz pl. Stary Rynek 1, 99-400 Łowicz OBIEKT: Budowa ronda na skrzyżowaniu ul. Topolowej z ul. Ułańską w Łowiczu ADRES: ul. Topolowa, ul. Ułańska, ul. Starościńska 99-400 Łowicz UWAGA: Kopiowanie, rozpowszechnianie i udostępnianie niniejszego rysunku lub jego części bez zgody autorów są ZABRONIONE ZAWARTOŚĆ: SCHEMAT PROJEKTOWANEJ SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ FAZA: PT NR RYS.: 2.1
Imię i Nazwisko mgr inż. Matusz Klekowski Nr upr.: LOD/4859/PWBE/22 Podpis:		



1

2

3

4

5

6

7

8

9