Starosta Mrągowski
ul. Królewiecka 60A
11-700 Mrągowo

Mrągowo, 11 marca 2026 r.

PROTOKÓŁ Z NARADY KOORDYNACYJNEJ NR GK.6630.1.31.2026

w sprawie sytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu przeprowadzonej
za pomocą środków komunikacji elektronicznej w Starostwie Powiatowym w Mrągowie

Przedmiot narady koordynacyjnej przyłącza (na podst. art.28b, ust. 7 ustawy PGiK)	**elektroenergetyczne**
Lokalizacja obiektu	**jedn. ewid.: 281001_1, Mrągowo-miasto, gm. Mrągowo, obręb nr 0005; działki nr geod.: 118/5; 117/2; 118/2; 113; 112; 67/1**
Lista działek ewidencyjnych	**Jednostka ew.** / **Obręb ew.** / **Numery działek ewidencyjnych** m. Mrągowo / 05 / 67/1, 112, 113, 117/2, 118/2, 118/5
Wnioskodawca	**Szymon Biełaga** reprezentujący(a) podmiot **Ambraline Szymon Biełaga**, NIP: **9661485826** Starobojarska 8 m. 4, 15-073 Białystok
Inwestor	**ENERGA-OPERATOR S.A. z siedzibą w Gdańsku ul. Marynarki Polskiej 130; 80-557 Gdańsk**
Projektant	**Szymon Biełaga** numer uprawnień: **PDL/0143/POOE/12**
Data wpływu wniosku	**3 marca 2026 r.**
Data rozpoczęcia narady	**4 marca 2026 r.**
Data zakończenia narady	**11 marca 2026 r.**
Przewodnicząca narady koordynacyjnej	**Jolanta Kalinowska-Koiszewska** Główny Specjalista - Przewodnicząca Narady Koordynacyjnej

Lista uczestników narady koordynacyjnej

1	*Oznaczenie podmiotu:* **Burmistrz Miasta Mrągowa**	*Podmiot powiadomiony o naradzie drogą elektroniczną*
	Stanowisko/uwagi: **Nie wyrażono stanowiska**	
2	*Oznaczenie podmiotu:* **Orange Polska S.A. Hurt Zarzadzanie Zasobami Sieci i IT**	*Podmiot powiadomiony o naradzie drogą elektroniczną*
	Stanowisko/uwagi: **Nie wyrażono stanowiska**	
3	*Oznaczenie podmiotu:* **Wydział Architektoniczno-Budowlany Starostwa Powiatowego w Mrągowie**	*Podmiot powiadomiony o naradzie drogą elektroniczną*
	Stanowisko/uwagi: **Nie wyrażono stanowiska**	
4	*Oznaczenie podmiotu:* **Wydział Geodezji Kartografii Katastru i Gospodarki Nieruchomosciami Starostwa Powiatowego w Mrągowie**	*Podmiot powiadomiony o naradzie drogą elektroniczną*
	Stanowisko/uwagi: **Nie wyrażono stanowiska**	
5	*Oznaczenie podmiotu:* **Zakład Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.**	*Podmiot powiadomiony o naradzie drogą elektroniczną*
	Stanowisko/uwagi: **Nie wyrażono stanowiska**	
6	*Oznaczenie podmiotu:* **Energa Operator S.A. Oddział w Olsztynie**	*Imię i nazwisko przedstawiciela* Jerzy Kuca

	Stanowisko/uwagi: **Projekt zaakceptowany z uwagami do realizacji:** uzgodnienie 058/2026 bez uwag, treść uzgodnienia w załączniku Do uwagi dodany został załącznik	*Udział w naradzie z wykorzystaniem środków komunikacji elektronicznej*
7	*Oznaczenie podmiotu:* **Polska Spółka Gazownictwa Sp. z o.o. Gazownia w Kętrzynie**	*Imię i nazwisko przedstawiciela* Lech Wiśniewski
	Stanowisko/uwagi: **Projekt zaakceptowany z uwagami do realizacji:** Uzgadniam z poniższymi uwagami: 1. Rozpoczęcie robót zgłosić w siedzibie właściwej dla terenu inwestycji Gazowni nie później niż 7 dni przed planowanym rozpoczęciem 2. W przypadku natrafienia na niezinwentaryzowaną sieć gazową na leży wstrzymać prace i niezwłocznie powiadomić właściwą dla terenu inwestycji Gazownię 3. Roboty ziemne należy wykonywać ręcznie ze szczególną ostrożnością w obrębie 1,5 mb po obu stronach od osi gazociągu 4. Skrzyżowania z gazociągiem/przyłączem przed zasypaniem zgłosić do odbioru w siedzibie właściwej dla terenu inwestycji Gazowni 5. Zachować wszelkie wymagane odległości od istniejącej / projektowanej sieci gazowej zgodnie z „Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 16 kwietnia 2013 r w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie Dz. U. z 2013 r poz. 640” 6. Wszelkie uszkodzenia sieci gazowej Inwestor i Wykonawca zobowiązani są usunąć we własnym staraniem i kosztem. Inwestor/Wykonawca w związku z uszkodzeniem sieci gazowej ponosi odpowiedzialność z tytułu szkody wynikowej poniesionej prze PSG sp. z o.o. O uszkodzeniu sieci gazowej sprawca zobowiązany jest powiadomić niezwłocznie Pogotowie Gazowe nr tel. 992	*Udział w naradzie z wykorzystaniem środków komunikacji elektronicznej*
8	*Oznaczenie podmiotu:* **Warmińsko-Mazurskie Centrum Nowych Technologii**	*Imię i nazwisko przedstawiciela* Jarosław Bróździak
	Stanowisko/uwagi: **Projekt zaakceptowany**	*Udział w naradzie z wykorzystaniem środków komunikacji elektronicznej*
9	*Oznaczenie podmiotu:* **Wydział Organizacji i Kadr Starostwa Powiatowego w Mragowie**	*Imię i nazwisko przedstawiciela* Ewa Szulc-Wiśniewska
	Stanowisko/uwagi: **Projekt zaakceptowany z uwagami do realizacji:** Dotyczy kolizji (przecięcia) projektowanej sieci telekomunikacyjnej z istniejącą infrastrukturą na działce nr 67/1 obr. 5 – kanałem technologicznym z siecią światłowodową. Uzgadniam z następującymi uwagami: 1. Rozpoczęcie robót należy pisemnie zgłosić w siedzibie Starostwa Powiatowego w Mrągowie, ul. Królewiecka 60A, 11-700 Mrągowo - nie później niż 7 dni przed planowanym rozpoczęciem prac. 2. Położenie projektowanej sieci telekomunikacyjnej w bezpiecznej odległości od istniejącej infrastruktury – kanału technologicznego z siecią światłowodową. 3. Wykonywanie wykopów może odbywać się jedynie z zachowaniem bezpiecznej odległości od kanału technologicznego. W bezpośredniej bliskości instalacji dozwolona jest jedynie odkrywka ręczna. 4. Każde uszkodzenie podziemnej sieci i urządzeń telekomunikacyjnych należy bezzwłocznie zgłosić do Starostwa Powiatowego w Mrągowie. 5. Wszelkie uszkodzenia kanału technologicznego i biegnącej w nim instalacji Inwestor i Wykonawca zobowiązani są usunąć we własnym zakresie na swój koszt. 6. Skrzyżowania z kanałem technologicznym - przed zasypaniem - zgłosić do odbioru w siedzibie Starostwa Powiatowego w Mrągowie, ul. Królewiecka 60A, 11-700 Mrągowo.	*Udział w naradzie z wykorzystaniem środków komunikacji elektronicznej*

W naradzie uczestniczył(a) z wykorzystaniem środków komunikacji elektronicznej przedstawiciel(ka) wnioskodawcy **Szymon Biełaga**.

Treść protokołu uzgodniono z osobami, które uczestniczyły w naradzie wyłącznie za pomocą środków komunikacji elektronicznej.

Zeskanuj kod QR, aby zlokalizować wniosek na mapie

Z up. Starosty
Jolanta Kalinowska-Koiszewska
Główny Specjalista - Przewodnicząca Narady Koordynacyjnej

Protokolant
Ewelina Obrycka

Dokument elektroniczny wygenerowany automatycznie dnia 11 marca 2026 roku z systemu informatycznego iGeoMap/ePODGiK, podpisany kwalifikowaną pieczęcią elektroniczną organu.
Załącznik do niniejszego protokołu stanowi dokumentacja projektowa, która została opatrzona elektroniczną pieczęcią kwalifikowaną organu zawierającą adnotację o sposobie przeprowadzenia narady, miejsce i termin jej zakończenia oraz znak sprawy zgodny z instrukcją kancelaryjną i nie wymaga dodatkowych pieczątek.

Weryfikacji dokumentu można dokonać na stronie **https://weryfikacjaprotokoluzud.epodgik.pl**.

Energa Operator S.A z siedzibą w Gdańsku
ul. Marynarki Polskiej 130
80-557 Gdańsk
Oddział w Olsztynie
ul. Tuwima 6
10-950 Olsztyn

reprezentowana przez pełnomocnika
AMBRAline Szymon Biełaga
ul. Starobojarska 8/4
15-073 Białystok

GN.6853.2.2026 Mrągowo, dnia 11 lutego 2026r.

Dotyczy: Lokalizacji przyłącza elektroenergetycznego na działkach nr 118/5, 117/2, 118/2, obręb nr 5

W odpowiedzi na wniosek z dnia 2 lutego 2026r. w sprawie wyrażenia zgody na lokalizację przyłącza kablowego nn-0,4kV w celu zasilenia ładowarki samochodowej, na nieruchomości stanowiącej własność Gminy Miasto Mrągowo, oznaczonej w ewidencji gruntów obrębu nr 5 jako działki nr 118/5, 117/2, 118/2, informuję, że wyrażam zgodę na lokalizację ww. infrastruktury elektroenergetycznej na ww. działkach zgodnie z przedłożonym projektem wg załączonej do wniosku mapy sytuacyjno-wysokościowej.

Niniejsza akceptacja przebiegu lokalizacji przedmiotowej infrastruktury technicznej, na nieruchomości stanowiącej własność Gminy Miasto Mrągowo, nie jest zgodą na rozpoczęcie robót budowlanych. Przed przystąpieniem do ww. prac należy wystąpić do tut. Urzędu z wnioskiem o zgodę na zajęcie terenu miejskiego, na minimum 14 dni przed przystąpieniem do robót.

Teren objęty jest strefą ochrony konserwatorskiej archeologicznej obszaru nawarstwień kulturowych starego Miasta Mrągowa oraz strefą ochrony konserwatorskiej historycznego układu urbanistycznego ujętych w rejestrze zabytków, w związku z czym wykonawca, bądź inwestor zobowiązany jest do uzyskania wszelkich niezbędnych określonych przepisami prawnymi: pozwoleń, decyzji, uzgodnień i opinii.

Przedmiotowe uzgodnienie stanowi jednocześnie prawo do dysponowania ww. nieruchomością na cele budowlane.

ul. Królewiecka 60A, 11-700 Mrągowo
www.mragowo.pl
tel. (0-89) 741 90 00
e-mail: sekretariat@mragowo.um.gov.pl
ePUAP: /umragowo/SkrytkaESP
AE:PL-99344-42936-JGJGV-19

Jedocześnie informuję, że uzgodnienie jest ważne przez okres 12 miesięcy od dnia otrzymania. Po upływie tego terminu staje się bezprzedmiotowe i konieczne będzie uzyskanie ponownej zgody na lokalizację.

Ponadto proszę o zlecenie dla rzeczoznawcy majątkowego, wykonania operatu szacunkowego określającego wartość służebności przesyłu na ww. nieruchomości gminnej.

Zgodnie z podjętą *Uchwałą Nr VIII/5/2011 z dnia 30 czerwca 2011r. Rady Miejskiej w Mrągowie, w sprawie ustalenia zasad obciążenia nieruchomości, stanowiących własność Gminy Miasto Mrągowo, służebnościami gruntowymi i przesyłu, Uchwałą Nr XIII/2/2011 z dnia 27 października 2011r. Rady Miejskiej w Mrągowie,* zmieniającej Uchwałę *Nr VIII/5/2011 z dnia 30 czerwca 2011r. Rady Miejskiej w Mrągowie, w sprawie ustalenia zasad obciążenia nieruchomości, stanowiących własność Gminy Miasto Mrągowo, służebnościami gruntowymi i przesyłu, Uchwałą Nr XXI/5/2012 z dnia 9 sierpnia 2012r. . Rady Miejskiej w Mrągowie,* zmieniającej *Uchwałę Nr VIII/5/2011 z dnia 30 czerwca 2011r. Rady Miejskiej w Mrągowie , w sprawie ustalenia zasad obciążenia nieruchomości, stanowiących własność Gminy Miasto Mrągowo, służebnościami gruntowymi i przesyłu* oraz *Uchwałą*
Nr XXXVI/4/2013 z dnia 29 sierpnia 2013r, zmieniającej Uchwałę Nr VIII/5/2011 z dnia 30 czerwca 2011r Rady Miejskiej w Mrągowie, w sprawie ustalenia zasad obciążenia nieruchomości, stanowiących własność Gminy Miasto Mrągowo, służebnościami gruntowymi i przesyłu.

Po dokonaniu wyceny, proszę o przesłanie do tut. Urzędu:

- egzemplarza operatu szacunkowego określającego wartość wynagrodzenia za ustanowienie służebności przesyłu na działce nr 118/5, 117/2, 118/2, obręb nr 5,

- egzemplarza projektu zagospodarowania terenu w formacie **A4.**

Do wiadomości:
1. *Referat Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej w/m,*
2. *a/a.*

BURMISTRZ
Jakub Doraczyński

Sprawę prowadzi:
Kornelia Wieczorek
tel. 89 741 90 22
email: k.wieczorek@mragowo.um.gov.pl

ul. Królewiecka 60A, 11-700 Mrągowo
www.mragowo.pl
tel. (0-89) 741 90 00
e-mail: sekretariat@mragowo.um.gov.pl
ePuap: /ummragowo/SkrytkaESP
AE:PL-99344-42936-JGJGV-19

Burmistrz Miasta Mrągowa

Energa - Operator S.A.
z siedzibą w Gdańsku
Oddział w Olsztynie
ul. Tuwima 6
10-950 Olsztyn

występująca przez pełnomocnika:

Sz. P.
Szymon Biełaga
ul.Starobojarska
15-073 Białystok

Nasz znak:
GKM.7021.7.3.2026

Data:
Mrągowo, dnia 04.02.2026 r.

Stosownie do Państwa wniosku złożonego do tut. Urzędu w dniu 02.02.2026r., w sprawie uzgodnienia przebiegu trasy przyłącza kablowego nn 0,4kV w działce nr 113 obręb 5 stanowiącej własność Gminy Miasta Mrągowa oraz drogę wewnętrzną, do której na podstawie art. 8 ust. 1 w zw. z art. 1 ustawy z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych (t.j.: Dz. U. z 2025 r. poz.889) nie mają zastosowania przepisy dotyczące dróg publicznych,

u z g a d n i a m

lokalizację przyłącza kablowego nn 0,4kV w działce nr 113 obręb 5, należącej do Gminy Miasta Mrągowa, zgodnie z treścią przedłożonego projektu zagospodarowania terenu, stanowiącego załącznik nr 1 do niniejszego uzgodnienia, na niżej podanych warunkach:

1. Zgłoszenia w tut. Urzędzie w Referacie Gospodarki Nieruchomościami i Planowania Przestrzennego momentu rozpoczęcia robót polegających na wbudowaniu przyłącza na podstawie wniosku o zajęcie przedmiotowej nieruchomości, złożonego na minimum 30 dni przed przystąpieniem do robót.
2. Jeżeli roboty wpłyną na ruch drogowy, ograniczą widoczność na drodze lub spowodują wprowadzenie zmian w istniejącej organizacji ruchu pojazdów lub pieszych, do wniosku o zajęcie nieruchomości należy dołączyć zatwierdzony projekt tymczasowej organizacji ruchu drogowego na czas wykonywanych robót.
3. Zachowania parametrów zawartych w przedłożonym planie sytuacyjnym.
4. W przypadku prowadzenia prac budowlanych metodą wykopu otwartego, wykopy należy zasypać warstwami o grubości 20-30 cm z zagęszczeniem każdej warstwy, odtworzeniem istniejącej nawierzchni, zgodnie ze sztuką budowlaną, ogrodniczą i Polskimi Normami,
5. Przełożenia bądź zabezpieczenia urządzeń istniejących w działce, a kolidujących z projektowaną siecią, zgodnie z warunkami dysponentów sieci.
6. Uzgodnienie stanowi jednocześnie prawo do dysponowania ww. nieruchomością na cele budowlane.

BURMISTRZ
Jakub Doraczyński

POUCZENIE

Niniejsze uzgodnienie nie zwalnia wnioskodawcy od obowiązku uzyskania dokumentów uprawniających do realizacji procesu inwestycyjnego, określonych w ogólnie obowiązujących przepisach.

Do wiadomości:
1. ref. GN

Burmistrz Miasta Mrągowa
11-700 Mrągowo
ul. Królewiecka 60 A
woj. warmińsko-mazurskie

Nasz znak:
GKM.7021.7.3.2026

Data:
Mrągowo, dnia 17.02.2026r.

DECYZJA nr 2/2026

Na podstawie art. 39 ust. 1, 1a, 3, 3a i 4 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (t.j.: Dz. U. z 2025r., poz. 889) w związku z art. 104 art. 127a, art. 130 § 4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. kodeks postępowania administracyjnego (t. j.: Dz. U. z 2025r., poz.1691, dalej: „kpa"), po rozpatrzeniu wniosku złożonego do tut. Urzędu w dniu 02.02.2026r. przez firmę Energa - Operator S.A. z siedzibą w Gdańsku Oddział w Olsztynie ul. Tuwima 6, 10-950 Olsztyn występującą przez pełnomocnika Pana Szymona Biełaga działającego pod firmą AMBRAline Szymon Biełaga ul. Starobojarska 8m.4, 15-073 Białystok, w sprawie lokalizacji elektroenergetycznego przyłącza kablowego nn 0,4 kV w pasie drogowym ul. Ratuszowej oraz ul. Żeromskiego w Mrągowie,

z e z w a l a m

na lokalizację w pasie drogowym drogi gminnej: nr 211077 N – **ul. Ratuszowej** (dz. nr 5-67/1) oraz drogi gminnej nr 211091 N - **ul. Żeromskiego** (dz. nr 5-112) w Mrągowie **elektroenergetycznego przyłącza kablowego nn 0,4 kV**, zgodnie z treścią mapy sytuacyjno-wysokościowej w skali 1:500, stanowiącej załącznik nr 1 do niniejszej decyzji.

1. Przed rozpoczęciem robót budowlanych inwestor jest zobowiązany do:
   a) uzyskania pozwolenia na budowę lub zgłoszenia budowy albo wykonywania robót budowlanych,
   b) uzgodnienia z zarządcą drogi, przed uzyskaniem pozwolenia na budowę, projektu zagospodarowania działki lub terenu oraz projektu architektoniczno-budowlanego urządzenia,
   c) uzyskania zezwolenia zarządcy drogi na zajęcie pasa drogowego, dotyczącego prowadzenia robót w pasie drogowym lub na umieszczenie w nim urządzenia,
2. Ustala się następujące warunki zezwolenia:
   a) budowę linii kablowych w pasach drogowych dróg gminnych wykonać zgodnie z lokalizacją według treści załączonej mapy sytuacyjno – wysokościowej,
   b) odtworzenie naruszonych części dróg wykonać zgodnie z wymogami rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 24 czerwca 2022 r. w sprawie przepisów techniczno-budowlanych dotyczących dróg publicznych (Dz.U.2022. poz. 1518),
   c) teren objęty jest strefą ochrony konserwatorskiej archeologicznej obszaru nawarstwień kulturowych starego Miasta Mrągowa oraz strefą ochrony konserwatorskiej historycznego układu urbanistycznego ujętych w rejestrze zabytków, w związku z czym inwestor zobowiązany jest do uzyskania wszelkich niezbędnych określonych przepisami prawnymi pozwoleń, decyzji, uzgodnień i opinii.
   d) prace budowlane związane z umieszczeniem urządzenia w poprzek drogi należy wykonać przy zastosowaniu metody bezwykopowej przy minimalnym zagłębieniu trasy otworu nie mniejszym niż 10 krotność średnicy rury osłonowej, w celu

ograniczenia zasięgu strefy przemieszczeń w ośrodku gruntowym do obszaru poniżej powierzchni terenu, co zapobiegnie ewentualnemu uszkodzeniu nawierzchni drogowej,

e) jeżeli prace wpłyną na ruch drogowy, ograniczą widoczność na drodze lub spowodują wprowadzenie zmian w istniejącej organizacji ruchu pojazdów lub pieszych, do wniosku o zajęcie pasa drogowego należy dołączyć zatwierdzony projekt tymczasowej organizacji ruchu drogowego na czas wykonywanych robót,
f) w przypadku kolizji projektowanej linii z istniejącymi urządzeniami, inwestor na własny koszt dokona ich przełożenia, bądź zabezpieczenia, zgodnie z warunkami dysponentów tych urządzeń.
g) zgodnie z art. 39 ust. 4 ustawy o drogach publicznych, utrzymanie urządzeń należy do ich posiadacza.
h) zgodnie z art. 39 ust. 5 ustawy o drogach publicznych jeżeli budowa, przebudowa lub remont drogi wymaga przełożenia przyłączy, koszt tego przełożenia ponosi ich właściciel.
i) w przypadku naruszenia praw osób trzecich, spowodowania awarii urządzeń obcych w trakcie prowadzenia robót, wypadków lub kolizji, skutki ponosi inwestor.

Wydanie niniejszej decyzji jest równoznaczne z prawem dysponowania przez inwestora na cele budowlane terenem objętym zgodą na lokalizację, zgodnie z prawem budowlanym. Niniejsza decyzja nie jest zezwoleniem na zajęcie pasa drogowego oraz zezwoleniem na umieszczenie urządzenia w pasie drogowym. Celem uzyskania ww. zezwoleń należy wystąpić z wnioskiem do tut. Urzędu, dołączając dokumenty wymagane rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 1 czerwca 2004 r. w sprawie określenia warunków udzielania zezwoleń na zajęcie pasa drogowego (t.j.: Dz. U. Nr 140, poz. 1481).

UZASADNIENIE

Wnioskodawca, firma Energa - Operator S.A. z siedzibą w Gdańsku Oddział w Olsztynie ul. Tuwima 6, 10-950 Olsztyn występująca przez pełnomocnika Pana Szymona Biełaga działającego pod firmą AMBRAline Szymon Biełaga ul. Starobojarska 8m.4, 15-073 Białystok, w dniu 02.02.2026r. złożyła do tut. Urzędu wniosek w sprawie lokalizacji przyłącza elektroenergetycznego nn 0,4 kV w pasie drogowym ul. Ratuszowej oraz ul. Żeromskiego w Mrągowie. Do wniosku załączono mapę sytuacyjno-wysokościową w skali 1:500 z zaznaczoną lokalizacją urządzenia, wydane przez Energa Operator SA Oddział w Olsztynie warunki przyłączeniowe do sieci elektroenergetycznej, pełnomocnictwo oraz potwierdzenie uiszczenia opłaty skarbowej.

Pismem znak: GKM.7021.7.3.2026 z dnia 03.02.2025r. wnioskodawca został poinformowany o wszczęciu postępowania administracyjnego a także pouczony o prawie do zapoznania się z materiałem zgromadzonym w sprawie oraz o prawie do składania uwag i wniosków w toczącym się postępowaniu. W przepisanym terminie nie skorzystał z przysługującego mu uprawnienia.

Zgodnie z art. 39 ust. ust. 1a oraz 3 pkt 1 ustawy o drogach publicznych, jeżeli warunki techniczne i wymogi bezpieczeństwa na to pozwalają, odmówić wydania zezwolenia na umieszczenie urządzenia i infrastruktury służącej do doprowadzania energii oraz urządzeń związanych z ich eksploatacją w pasie drogowym może tylko

wtedy, jeżeli ich umieszczenie spowodowałoby zagrożenie bezpieczeństwa ruchu drogowego lub naruszenie wymagań wynikających z przepisów odrębnych lub miałoby doprowadzić do utraty uprawnień z tytułu gwarancji lub rękojmi w zakresie budowy, przebudowy lub remontu drogi. Umieszczenie urządzenia w pasie drogowym ul. Ratuszowej oraz ul. Żeromskiego w Mrągowie nie powinna wpłynąć na jej stan techniczny oraz funkcjonowanie układu drogowego, pod warunkiem zachowania wymagań określonych w sentencji decyzji. Budowa urządzenia nie powinna zagrażać bezpieczeństwu ruchu drogowego. Strona zobowiązana jest zachować warunki zawarte w niniejszej decyzji oraz warunki techniczne wydane przez dysponenta sieci. Niniejsza decyzja jest zgodna z wolą strony.

Zgodnie z art. 130 § 4 ustawy Kodeks postępowania administracyjnego decyzja podlega wykonaniu przed upływem terminu do wniesienia odwołania, gdy jest zgodna z żądaniem wszystkich stron lub jeżeli wszystkie strony zrzekły się prawa do wniesienia odwołania.

W związku z powyższym należało orzec jak w sentencji decyzji.

Pouczenie

1. Od niniejszej decyzji, służy stronie odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Olsztynie, za pośrednictwem Burmistrza Miasta Mrągowo, w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.
2. Zgodnie z art. 127 lit. a kpa przed upływem terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna, co oznacza, iż decyzja podlega natychmiastowemu wykonaniu i brak jest możliwości zaskarżenia decyzji do Wojewódzkiego Sądu Administracyjnego. Nie jest możliwe skuteczne cofnięcie oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania.
3. Jeżeli niniejsza decyzja została wydana z naruszeniem przepisów postępowania, a konieczny do wyjaśnienia zakres sprawy ma istotny wpływ na jej rozstrzygnięcie, na zgodny wniosek wszystkich stron zawarty w odwołaniu, organ odwoławczy przeprowadza postępowanie wyjaśniające w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy. Organ odwoławczy przeprowadza postępowanie wyjaśniające także wówczas, gdy jedna ze stron zawarła w odwołaniu wniosek o przeprowadzenie przez organ odwoławczy postępowania wyjaśniającego w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy, a pozostałe strony wyraziły na to zgodę w terminie czternastu dni od dnia doręczenia im zawiadomienia o wniesieniu odwołania, zawierającego wniosek o przeprowadzenie przez organ odwoławczy postępowania wyjaśniającego w zakresie niezbędnym do rozstrzygnięcia sprawy.

z up. BURMISTRZA
Kamil Turowski
ZASTĘPCA BURMISTRZA MIASTA

Otrzymują:

1. Szymon Biełaga, ul. Starobojarska 8/4, 15-073 Białystok
2. a/a

Sprawę prowadzi: Emilia Kuchcińska
tel.: (89) 741 90-19

Zwolnione z opłaty skarbowej na podstawie art. 4 ustawy z dnia 16 listopada 2006r. o opłacie skarbowej (t. j.: Dz. U. z 2025, poz.1154) – załącznik do ustawy –część III, poz. 44, pkt. 9

WARMIŃSKO-MAZURSKI WOJEWÓDZKI KONSERWATOR ZABYTKÓW

Wojewódzki Urząd Ochrony Zabytków w Olsztynie
ul. Podwale 1, 10-076 Olsztyn
www.bip.wuoz.olsztyn.pl
www.wuoz.olsztyn.pl
tel. (89) 521-85-30

P O Z W O L E N I E

IZNR.5142.220.2026.PR Olsztyn, 26.05.2026 r.

Na podstawie art. 36 ust. 1 pkt. 1, ust. 3 i ust. 4, art. 89 ust. 2 ustawy z dnia 23 lipca 2003r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz. U. z 2024 r. poz. 1292); § 4 i 13 Rozporządzenia Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego z dnia 2 sierpnia 2018 r. w sprawie prowadzenia prac konserwatorskich, prac restauratorskich i badań konserwatorskich przy zabytku wpisanym do rejestru zabytków albo na Listę Skarbów Dziedzictwa oraz robót budowlanych, badań architektonicznych i innych działań przy zabytku wpisanym do rejestru zabytków, a także badań archeologicznych i poszukiwań zabytków (Dz. U. 2021 poz. 81), w związku z art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. - kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2025 r., poz. 1691),

po rozpatrzeniu wniosku: Szymona Biełagi AMBRAline, ul. Starobojarska 8 m. 4, 15-073 Białystok **z up.** ENERGA – OPERATOR S.A. z siedzibą w Gdańsku, ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk

o wydanie: pozwolenia na budowę elektroenergetycznego przyłącza kablowego nn-0,4 kV na terenie ul. Żeromskiego oraz ul. Ratuszowej w Mrągowie (dz. ewid. nr 118/5, 117/2, 118/2, 113, 112, 67/1 obr. 0005);

po ocenie danych przedstawionych we wniosku:

- Projekt wykonawczy – Budowa przyłącza elektroenergetycznego nn-0,4 kV; AMBRline Szymon Biełaga, ul. Starobojarska, 15-073 Białystok; Inwestor: Energa Operator S.A., ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk, Białystok 27.04.2026 r.

WARMIŃSKO-MAZURSKI WOJEWÓDZKI KONSERWATOR ZABYTKÓW

udziela pozwolenia na w/w roboty budowlane

termin ważności pozwolenia: 31.12.2028 r.

zakres i sposób prowadzenia działań: jak we wniosku

WARUNKI POZWOLENIA

WKZ zobowiązuje Wnioskodawcę do:

1. zawiadomienia o terminie rozpoczęcia i zakończenia działań, przynajmniej na 3 dni wcześniej;
2. niezwłocznego zawiadomienia wojewódzkiego konserwatora zabytków o wszelkich zagrożeniach lub nowych okolicznościach ujawnionych w trakcie prowadzenia wskazanych w pozwoleniu prac;
3. podjęcia innych działań, które zapobiegną uszkodzeniu lub zniszczeniu zabytku tj. prowadzenia wg art. 31 w/w ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami badań archeologicznych w formie stałego nadzoru archeologicznego nad pracami ziemnymi związanymi z wykonaniem w/w inwestycji, a w przypadku odkrycia nawarstwień kulturowych będących w kolizji z inwestycją – wstrzymanie prac ziemnych i niezwłocznego zawiadomienie wojewódzkiego konserwatora zabytków. Na w/w badania należy uzyskać pozwolenie WKZ wg art. 36 ust. 1 pkt. 5 w/w ustawy o ochronie zabytków.

UZASADNIENIE

Teren planowanej inwestycji, objęty jest prawną ochroną konserwatorską w oparciu o art. 7 pkt. 1 w/w ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami, na podstawie decyzji z 20.09.1960 r. wpisującej do rejestru zabytków nieruchomych założenie urbanistyczne Starego Miasta Mrągowa, obejmujące obszar pomiędzy ulicami: Mazurską, 1 Maja, Jeziorną i Jeziorem Czos wraz z zachowaną zabudowy z XVIII/XIX wieku, ratuszem i kościołem na podstawie decyzji WKZ z dnia decyzji z 13.05.1992 r. wpisującej nawarstwienia kulturowe Starego Miasta Mrągowa do rejestru zabytków archeologicznych woj. warmińsko-mazurskiego.

W związku z powyższym na jakiekolwiek działania na wymienionym terenie należy uzyskać stosowne pozwolenie WKZ wg art. 36 ust. 1 w/w ustawy o ochronie i opiece nad zabytkami. Rozporządzenia Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego z dnia 2 sierpnia 2018 r. w sprawie prowadzenia prac konserwatorskich, prac restauratorskich i badań konserwatorskich przy zabytku wpisanym do rejestru zabytków albo na Listę Skarbów Dziedzictwa oraz robót budowlanych, badań architektonicznych i innych działań przy zabytku wpisanym do rejestru zabytków, a także badań archeologicznych i poszukiwań zabytków (Dz. U. 2021 poz. 81), określa tryb i sposób wydawania pozwoleń, w tym szczegółowe wymagania jakim powinien spełniać wniosek o wydanie pozwolenia.

Nawarstwienia kulturowe należą do nieodnawialnej kategorii zabytków tzn., że raz naruszone ulegają kompletnemu zniszczeniu; nie ma możliwości ich odtworzenia czy przywrócenia do stanu poprzedniego. W związku z tym, częścią wnioskowanej inwestycji muszą być działania mające na celu ich rozpoznanie, właściwą eksplorację nawarstwień kulturowych metodami archeologicznymi, zachowanie w formie stosownej dokumentacji oraz zabezpieczenie ewentualnych odkrytych zabytków archeologicznych.

Wg art. 31 ust. 1a w/w ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami osoba fizyczna lub jednostka organizacyjna, która zamierza realizować roboty ziemne lub dokonać zmiany charakteru dotychczasowej działalności na terenie, na którym znajdują się zabytki archeologiczne, co doprowadzić może do przekształcenia lub zniszczenia zabytku archeologicznego – jest obowiązana, z zastrzeżeniem art. 82a ust. 1 (który brzmi: „Minister właściwy do spraw kultury i ochrony dziedzictwa narodowego udziela osobie fizycznej lub jednostce organizacyjnej zamierzającej realizować działania, o których mowa w art. 31 ust. 1a, dotacji na przeprowadzenie badań archeologicznych oraz wykonanie ich dokumentacji, w przypadku gdy koszt planowanych badań archeologicznych i ich dokumentacji będzie wyższy niż 2% kosztów planowanych działań."), pokryć koszty badań archeologicznych oraz ich dokumentacji, jeżeli przeprowadzenie tych badań jest niezbędne w celu ochrony tych zabytków. Zakres i rodzaj niezbędnych badań archeologicznych, o których mowa w ust. 1a, ustala wojewódzki konserwator zabytków w drodze decyzji, wyłącznie w takim zakresie, w jakim roboty budowlane albo roboty ziemne lub zmiana charakteru dotychczasowej działalności na terenie, na którym znajdują się zabytki archeologiczne, zniszczą lub uszkodzą zabytek archeologiczny. Egzemplarz dokumentacji badań, o których mowa w ust. 1, podlega po ich zakończeniu nieodpłatnemu przekazaniu wojewódzkiemu konserwatorowi zabytków.

W związku z tym, iż ustawowa ochrona zabytków polega, w szczególności, na podejmowaniu przez organy administracji publicznej działań mających na celu zapobieganie zagrożeniom mogącym spowodować uszczerbek dla wartości zabytków, orzeczono jak w rozstrzygnięciu.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy stronom, na podstawie art. 127 Kpa, odwołanie do Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego, które należy złożyć za pośrednictwem Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków w Olsztynie terminie 14 dni od daty doręczenia, zgodnie z art. 129 Kpa.

Zgodnie z art. 127a § 2. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

Wg art. 130 § 4 Kpa decyzja podlega wykonaniu przed upływem terminu do wniesienia odwołania, gdy jest zgodna z żądaniem wszystkich stron.

Zgodnie z art. 162 § 1 pkt 2 organ administracji publicznej, który wydał decyzję w pierwszej instancji, stwierdza jej wygaśnięcie, jeżeli decyzja została wydana z zastrzeżeniem dopełnienia przez stronę określonego warunku, a strona nie dopełniła tego warunku.

Zgodnie z art. 36 ust. 8 ww. ustawy, uzyskanie pozwolenia WKZ na prowadzenie robót budowlanych nie zwalnia z obowiązku uzyskania pozwolenia na budowę albo zgłoszenia, zgodnie z przepisami ustawy Prawo Budowlane.

Andrzej Kaliczyński
Zastępca Warmińsko-Mazurskiego
Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków
(podpis elektroniczny

Otrzymują:
1. Szymon Biełaga, ul. Starobojarska 8 m. 4, 15-073 Białystok;
2. Burmistrz Mrągowa, ul. Królewiecka 60A, 11-700 Mrągowo;
3. a/a.

10. MPZP / Decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego

NIE DOTYCZY.

11. Stan istniejący

Przedmiotowe nieruchomości położone są w konturze klasyfikacji gruntu oznaczonym jako: dr, Bp. Teren inwestycji w przeważającej mierze stanowi pas drogowy dróg miejskich oraz zurbanizowane tereny niezabudowane lub w trakcie zabudowy. Na terenie dz. nr 0005-67/1 zlokalizowane jest złącze kablowo-pomiarowe nr Z6106485 stanowiące element sieci kablowej obwodu nn-0,4kV MAŁY RYNEK Z6106485 [0168-13], stacja MRĄGOWO - ROOSEVELTA [K-0168]. Przedmiotowa linia kablowa nn-0,4kV wykonana jest kablami 2xYAKXs 4x240.

Obwód nn MAŁY RYNEK Z6106485 [0168-13] zabezpieczony jest wkładkami bezpiecznikowymi gG 400A. Moc transformatora Sn=630kVA.

12. Rozbiórki

NIE DOTYCZY

13. Linia SN (napowietrzna/kablowa)

NIE DOTYCZY

14. Stacja transformatorowa SN/nn

NIE DOTYCZY

15. Linia nn (~~napowietrzna~~/kablowa)

NIE DOTYCZY

16. Oświetlenie uliczne

NIE DOTYCZY

17. Przyłącze SN (napowietrzne/~~kablowe~~)

NIE DOTYCZY

18. Przyłącze nn (~~napowietrzne~~/kablowe)

18.1. Przedmiot zamierzenia budowlanego

Przedmiotem zamierzenia budowlanego jest budowa przyłącza kablowego nn 0,4kV wraz z złączem kablowo-pomiarowym nn-0,4kV do zasilania ogólnodostępnej stacji ładowania pojazdów elektrycznych (dz. Nr 0005-118/5) na działkach nr geod.:

- obręb nr: 0005 Mrągowo-miasto, działki nr geod.: 118/5; 117/2; 118/2; 113; 112; 67/1; gm. Mrągowo (jedn. ewid.: 281001_1)

18.2. Parametry techniczne sieci i urządzeń uzbrojenia terenu

18.3. Podstawowe dane techniczne

a) napięcie znamionowe linii kablowej – **nn-0,4kV**;
b) stacja 15/0,4kV – MRĄGOWO - ROOSEVELTA [K-0168], Sn=630kVA
c) stacja zasilająca 110/15kV **GPZ MRĄGOWO**
d) linia SN 15kV – Mrągowo - Orbis [1725]

18.3.1. Rozwiązania budowlane i techniczno-instalacyjne

Zgodnie z warunkami przyłączenia ENERGA-OPERATOR S.A. zaprojektowano elektroenergetyczne przyłącze kablowe nn-0,4kV typu YAKXs 4x240mm^2 stanowiące rozbudowę istniejącego obwodu nn MAŁY RYNEK Z6106485 [0168-13] linii kablowej nn-0,4kV typu 2xYAKXs 4x240, stacja: MRĄGOWO - ROOSEVELTA [K-0168].

Trasę projektowanego przyłącza nn-0,4kV oraz szczegółową lokalizację złącza kablowo-pomiarowego (linia przerywana koloru czerwonego) przedstawiono na projekcie zagospodarowania terenu rys. E-01.

Długość projektowanego przyłącza kablowego nn-0,4kV typu YAKXs 4x240mm^2: L=133(142)m.

18.3.2. Przyłączenie projektowanego przyłącza kablowego nn-0,4kV do istniejącej sieci kablowej nn-0,4kV

Projektowane przyłącze kablowe nn-0,4kV należy zasilić z istniejącej kablowej linii elektroenergetycznej nn-0,4kV zlokalizowanej min. na działce nr geod. 0005-67/1 obręb Mrągowo-miasto, gm. Mrągowo.

Projektowany kabel nn-0,4kV wprowadzić do złącza kablowego nr **Z6106485**. Kabel wpiąć na zaciski rozłącznika bezpiecznikowego listwowego w polu nr 03. W rozłączniku bezpiecznikowym pole nr 03 zainstalować wkładki bezpiecznikowe typu WTN-2/gG - 315A.

Przewód PEN przyłączyć do szyny PEN złącza poprzez zacisk typu V.

18.3.3. Złącze kablowo-pomiarowe nn-0,4kV

Zaprojektowano typowe złącze kablowo-pomiarowe nn-0,4kV w wykonaniu modułowym, wolnostojące na własnym fundamencie wg aktualnie obowiązujących *Standardów technicznych obowiązujących w Energa-Operator S.A.*.

a) Szczegółowe wyposażenie złącza kablowo-pomiarowego wg rys. E-02:

b) Wewnątrz złącza umieścić jednokreskowy schemat zasilania.

c) Złącze kablowe należy sytuować zgodnie z lokalizacją wskazaną na planie zagospodarowania terenu (rys. E-01), drzwiczkami w kierunku drogi dojazdowej.

Uziom złącza kablowo-pomiarowego wykonać jako indywidualny złożony z 3 kompletów prętów po-miedziowanych (średnica zewnętrzna 5/8", grubość powłoki Cu min. 0,25µm) o długości 6m każdy, oddalonych od siebie o min. 6m. Projektowany uziom połączyć z szyną PEN złącza kablowego z wykorzystaniem bednarki FeZn 30x4mm^2. Wypadkowa wartość uziomu R≤30Ω.

Połączenie bednarki z uziomem pionowym zabezpieczyć taśmą izolacyjną typu DENSO

Granicę własności pomiędzy ENERGA-OPERATOR S.A. a odbiorcą energii elektrycznej stanowić będą zaciski na zaciskach rozłącznika bezpiecznikowego za układem pomiarowo-rozliczeniowym w kierunku instalacji odbiorcy.

19. Ochrona przeciwprzepięciowa linii SN

NIE DOTYCZY

20. Ochrona przeciwprzepięciowa stacji transformatorowej SN/nn

NIE DOTYCZY

21. Ochrona przeciwprzepięciowa linii nn

NIE DOTYCZY

22. Ochrona od porażeń prądem elektrycznym w linii SN

NIE DOTYCZY

23. Ochrona od porażeń prądem elektrycznym w stacji transformatorowej SN/nn

NIE DOTYCZY

24. Ochrona od porażeń prądem elektrycznym w sieci nn-0,4kV

Ochrona od porażeń prądem elektrycznym w projektowanej sieci elektroenergetycznej zostanie osiągnięta poprzez samoczynne wyłączenie zasilania w układzie sieci TN-C zgodnie z polską normą N-SEP-E-001. Samoczynne wyłączenia zasilania w czasie t<5s.

Ochrona od porażeń prądem elektrycznym w wewnętrznej instalacji zasilającej (WLZ) jak i instalacji wewnątrz przyłączanego obiektu wg odrębnego opracowania!

25. Obliczenia techniczne

25.1. Obliczenia skuteczności ochrony przeciwporażeniowej

Obliczenia techniczne

I. Obliczenia skuteczności ochrony stacja Obliczenia skuteczności ochrony stacja Mrągowo - Mrągowo - Roosevelta [K-0168]; Obwód nn: Mały Rynek Z6106485 [0168-13]; istn. Sn=630kVA

Linia 1:	**proj. YAKXs 4x240mm2**	
Długość:	**140**	m
R:	**0,119**	[Ω/km]
X:	**0,08**	[Ω/km]

Linia 2:	**istn. 2xYAKXs 4x240mm2**	
Długość:	**210**	m
R:	**0,0595**	[Ω/km]
X:	**0,004**	[Ω/km]

Obliczenia dla całej linii nN

Dane do obliczeń	***Rezystancja R[Ω]***	***Reaktancja X[Ω]***
Istn. Transformator 630kVA	0,003	0,0165
Linia 1	0,0334	0,0224
Linia 2	0,025	0,0017
Razem:	**0,0614**	**0,0406**

Impedancja pętli zwarcia:

$$Z = \sqrt{(\sum R)^2 + (\sum X)^2} = \mathbf{0,08}\ \mathbf{\Omega}$$

Prąd zwarcia:

Gdzie: $U_0 = 230$ V

$$I_z = \frac{U_0}{Z} = \mathbf{2875}\ \text{A}$$

Istn. wkładka bezpiecznikowa WTN gG:

k	I_a (A)
7,2	315

Prąd wyłączający dla czasu wyłączenia 5s:

$$I_w = k * Ia = \mathbf{2268}\ \text{A}$$

$$I_z \geq I_w$$

Ochrona jest skuteczna, czas wyłączenia poniżej 5s.

25.2. Sprawdzenie doboru kabla oraz obliczenia spadku napięcia

Obliczenie spadku napięcia obwodów nN na stacji numer Mrągowo - Roosevelta [K-0168]
Obwód nn: Mały Rynek Z6106485 [0168-13]

Skąd	Dokąd	Moc zainstalowana		Współ. jednoczesności	Moc szczytowa	Napięcie znamionowe sieci	Prąd obciążenia	Kabel / Przewód		Długość		γ Cu lub Al	Rezystancja R		Rezystancja X		Wsp. Mocy cosφ	Wsp. Mocy sinφ	Moc bierna Q	ΔU% [%]
		Pi [kW]		k_j	Ps [kW]	U_n [V]	I_B [A]	Typ	Przekrój	l			obwodu	1km	1km	obwodu				
Obwód nr 13																				
Z6106485	proj. KRSN	160	1	160,00	400	249,1	YAKXs	240	142	33	0,0017	0,012	0,080	0,0114	0,9284	0,3716	64,0	**0,62**		
K-0168	Z6106485	160	1	160,00	400	249,1	2xYAKXs	480	210	33	0,0125	0,060	0,004	0,0008	0,9284	0,3716	64,0	**1,28**		
								Σ=	**352**								**Σ=**	**1,91**		

Do obliczeń wykorzystano wz: $R = l / (\gamma \times s)$

$I_B = Pi / (1{,}732 \times Un \times \cos\varphi)$

$\Delta U\% = [1{,}732 \times 100 \times I_B \times (R \times \cos\varphi + X \times \sin\varphi)] / Un$

26. Opinia geotechniczna

NIE DOTYCZY

27. Zestawienie danych na umieszczenie urządzeń w pasie drogowym

Tab. Zestawienie danych na umieszczenie urządzeń w pasie drogowym

L.p.	Nr działki drogowej	Kabel nn-0,4kV układany bezpośrednio w gruncie typu YAKXs 4x240				Kabel nn-0,4kV układany w osłonie śr. 160mm typu YAKXs 4x240				∑ kabla ułożonego w pasie drogowym
		Jezdnia	Pobocze	Chodnik	Σ	Jezdnia	Pobocze	Chodnik	Σ	Σ
1	0005-112 - długość [m]	0	0	0	**0,000**	3,3	0	8,6	**11,900**	**11,9**
	0005-112 - powierzchnia [m^2]	0	0	0	**0,000**	0,528	0	1,376	**1,904**	**1,904**
2	0005-67/1 - długość [m]	0	0	31,9	**31,900**	5,3	0	39,3	**44,600**	**76,5**
	0005- 67/1 - powierzchnia [m^2]	0	0	1,67475	**1,675**	0,848	0	6,288	**7,136**	**8,811**

28. Skrzyżowania i zbliżenia sieci energetycznej nn-0,4kV z istn. urządzeniami podziemnymi

Wszystkie skrzyżowania osłonić w obie strony od miejsca skrzyżowania po 50cm za pomocą rur osłonowych w przypadku projektowanych kabli nN-0,4kV.

Zachować odległości pionowe:

- Skrzyżowanie z kablem 15kV 15cm
- Skrzyżowanie z kablem 0,4kV 15cm
- Skrzyżowanie z kablami telekomunikacyjnymi 50cm
- rurociągi wodociągowe, ściekowe, itp. 25cm+średnica rurociągu
- gazociąg PE 40cm
- gazociąg stalowy 50cm

28.1. Zbliżenia kabla energetycznego z istn. urządzeniami podziemnymi

Wszystkie zbliżenia osłonić w obie strony od miejsca zbliżenia po 50cm za pomocą rur osłonowych w przypadku projektowanych kabli nN-0,4kV.

Zachować odległości poziome:

- Zbliżenie proj. kabla 0,4kV do kabla 0,4kV 5cm
- Zbliżenie proj. kabla 0,4kV do kabla 15kV 25cm
- Zbliżenie proj. kabla 15kV do kabla 0,4kV 25cm
- Zbliżenie proj. kabla 15kV do kabla 15kV 10cm
- Zbliżenie do kabli telekomunikacyjnych 50cm
- rurociągi wodociągowe, ściekowe, itp. 25cm+średnica rurociągu.
- gazociąg PE 50cm
- gazociąg stalowy 100cm

28.2. Skrzyżowania i zbliżenia projektowanych urządzeń elektroenergetycznych z istniejącą siecią gazową

Ze względu na skrzyżowania oraz zbliżenia z gazociągiem wykopy pod linie kablowe należy wykonać ręcznie.

W przypadku wykonania przycisków przy skrzyżowaniach z istniejącą siecią gazową, należy wykonać ręczne odkrycie gazociągu w odległości min. 1m w każdą stronę od rury gazociągu.

Odległość pionowa proj. linii kablowej nn-0,4kV od gazociągu wykonanego z tworzywa PE nie może być mniejsza niż 0,4m. Odległość pozioma proj. linii kablowej nn-0,4kV od istniejącego gazociągu stalowego nie może być mniejsza niż 0,5m.

29. Ingerencja w zieleń wysoką

NIE DOTYCZY

30. Ochrona konserwatorska

Teren planowanej inwestycji, objęty jest prawną ochroną konserwatorską w oparciu o art. 7 pkt. 1 w/w ustawy o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami, na podstawie decyzji z 20.09.1960 r. wpisującej do rejestru zabytków nieruchomych założenie urbanistyczne Starego Miasta Mrągowa, obejmujące obszar pomiędzy ulicami: Mazurską, 1 Maja, Jeziorną i Jeziorem Czos wraz z zachowaną zabudowy z XVIII/XIX wieku, ratuszem i kościołem na podstawie decyzji WKZ z dnia decyzji z 13.05.1992 r. wpisującej nawarstwienia kulturowe Starego Miasta Mrągowa do rejestru zabytków archeologicznych woj. warmińsko-mazurskiego.

Pozwolenie na prowadzenie robót budowalnych przy zabytku zostało dołączone do niniejszej dokumentacji technicznej (znak: IZNR.5142.220.2026.PR z dn. 26.05.2026).

31. Opis projektu zagospodarowania terenu

31.1. Urządzenia budowlane związane z obiektami budowlanymi

Zaprojektowano zasilanie obiorcy poprzez elektroenergetyczne przyłącze kablowe nn-0,4kV wraz ze złączem kablowo-pomiarowym nn-0,4kV. Trasa projektowanego przyłącza kablowego prowadzona będzie zgodnie z projektem zagospodarowania terenu, trasę projektowanych urządzeń oznaczono na rysunku E-01.

Projektowane przyłącze kablowe nn-0,4kV należy przyłączyć do istniejącej sieci kablowej nn-0,4kV w istniejącym złączu kablowym nr **Z6106485.** Istniejąca sieć kablowa nn-0,4kV zlokalizowana min. na działce nr geod. 0005-67/1 obręb Mrągowo-miasto.

W niniejszej dokumentacji zostały spełnione wszystkie zalecenia i uwagi organów uzgadniania dotyczące etapu projektowania.

Uwaga przed rozpoczęciem robót budowlanych należy sprawdzić, czy nie zostały wykonane sieci uzbrojenia terenu nie uwidocznione na załączonych mapach z projektem zagospodarowania terenu, o których nie było wiadomo na dzień opracowania projektu.

31.2. Sposób odprowadzania lub oczyszczania ścieków

NIE DOTYCZY

31.3. Układ komunikacyjny

NIE DOTYCZY

31.4. Sposób dostępu do drogi publicznej

NIE DOTYCZY

31.5. Zestawienie powierzchni poszczególnych części zagospodarowania terenu

Inwestycja liniowa.

31.6. Inne informacje o inwestycji i sposobie zagospodarowania terenu

- Teren, na którym jest projektowane przyłącze nie jest wpisany do rejestru zabytków.
- Inwestycja elektroenergetyczna związana z przesyłem energii elektrycznej nie wpływa ujemnie na środowisko. Na trasie przebudowy nie zachodzi konieczność wycinki drzew.

32. Obszar oddziaływania obiektu

Określenie obszaru oddziaływania obiektu dokonano na podstawie ustawy Prawo Budowlanego, Prawa Energetycznego, Rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Społecznej w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy, Rozporządzenia Ministra Infrastruktury w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych.

Obszar oddziaływania projektowanego przyłącza kablowego nn-0,4kV obejmuje:

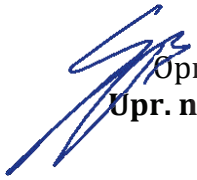
- obręb nr: 0005 Mrągowo-miasto, działki nr geod.: 118/5; 117/2; 118/2; 113; 112; 67/1; gm. Mrągowo (jedn. ewid.: 281001_1);

Projektowane przyłącze kablowe nn-0,4kV stanowi obiekt budowalny o prostej konstrukcji, w związku z powyższym projektant zwolniony jest z obowiązku zapewnienia sprawdzenia projektu architektoniczno-budowlanego pod względem zgodności z przepisami, w tym techniczno-budowlanymi, przez osobę posiadającą uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w odpowiedniej specjalności.

Projektant: mgr inż. Szymon Biełaga
Upr. PDL/0143/POOE/12

33. Uwagi końcowe

1. **Dopuszcza się zastosowanie przez wykonawcę materiałów innych niż użyte w projekcie, o parametrach takich samych lub nie gorszych. Przed przystąpieniem do wykonywania robót budowlanych należy przedstawić karty katalogowe i obliczenia dotyczące zamiennych materiałów – ZA PISEMNĄ ZGODĄ EOP!.**
2. Wytyczenie trasy **przyłącza kablowego** winien wykonać uprawniony geodeta;
3. Przed zasypaniem wykopu, kabel zgłosić do odbioru w RD Lidzbark Warmiński oraz uprawnionemu geodecie celem wykonania inwentaryzacji geodezyjnej;
4. Po zakończeniu robót wykonać wymagane przepisami pomiary i badania po montażowe, sporządzić protokoły i załączyć jako elementy dokumentacji powykonawczej do zgłoszenia linii do odbioru w R.D. Lidzbark Warmiński.;
5. Przy montażu należy stosować materiały i urządzenia posiadające certyfikat lub świadectwo jakości producenta
6. Całość robót instalacyjno-montażowych wykonać zgodnie z "obecnie obowiązującymi Standardami Technicznymi w Energa Operator S.A.
7. Prace w pobliżu urządzeń podziemnych innych użytkowników wykonywać po zgłoszeniu i zgodnie z załączonymi uzgodnieniami.
8. Po zakończeniu prac wykonać powykonawczą inwentaryzację geodezyjną linii kablowych.



Opracował: Szymon Biełaga
Upr. nr: PDL/0143/POOE/12

34. Zestawienia montażowe i demontażowe

Tab. Nr 1 Wykaz materiałów dla budowy przyłącza kablowego nn-0,4kV

L.P	Wyszczególnienie	j.m.	ilość
1	Dł. Trasowa sieci kablowej YAKXs 4x240	m	133
2	Kabel YAKXs 4x240	m	142
3	Rurua ochronna DVK 160	m	53
4	Rurua ochronna SRS160	m	45
5	Kolano KFS 160	szt.	2
6	Dławica czopowa EK 186/160	szt.	14
7	Folia sygnalizacyjna niebieska o szerokości min. 35cm	m	88
8	Oznacznik kablowy wytrawiany	szt.	30
9	Piasek	m^3	8,45
10	Palczatka termokurczliwa AK-4	szt.	2
11	Oznacznik faz	kpl.	2
12	Pręt uziomu pomiedziowany 5/8" dł.1,5m (grubość powłoki Cu ≥250µm)	szt.	12
13	Złączka uziomu pomiedziowana	szt.	9
14	Głowica uziomu pomiedziowana 5/8"	szt.	3
15	Złącze krzyżowe cynkowane	szt.	4
16	Bednarka FeZn 30x4mm	m	30
17	Złącze kablowe KRSN-PP/2R-NH2+1R-NH2/F (wg. Rys. E-02)	kpl.	1
18	Wkładka bezpiecznikowa WT-2 gG 250A	szt.	3
19	Wkładka bezpiecznikowa WT-2 gG 315A	szt.	3
20	Zwieracz nożowy WTZ-2	szt.	3
21	Uchwyt kablowy UKR 1 (48-62mm)	szt.	3
22	Zacisk śrubowy V-Klema 240mm2	szt.	1

Tab. Nr 2 Wykaz przepustów i rur osłonowych				
Nr przepustu	Rura osłonowa		Dławica czopowa	Sposób wykonania przepustu w - wykop p - przecisk pr - przewiert
	DVK 160	SRS 160	EK186/160	
	[m]	[m]	[szt.]	
P-1	3			w
P-2		7	2	p
P-3	9		2	w
P-4	5		2	w
P-5	3			w
P-6	4			w
P-7	14		2	w
P-8	3			w
P-9	3			w
P-10		23	2	p
P-11	9		2	w
P-12		15	2	p
Σ (rury w przepuście)	0	45	6	
Σ (rury w wykopie)	53	0	8	
Σ (rury)	53	45	14	

Opracował: Szymon Biełaga
Upr. nr: PDL/0143/POOE/12