

Nr inw. **OBI/35/2301526**

Egz. Nr

TOM I
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

TEMAT:	<i>Budowa przyłącza kablowego nn- 0,4 kV ze stacji transformatorowej i wymiana transformatora dla zasilania obiektu handlowo- usługowego na dz. 174/8 w miejscowości Mezowo, gm. Kartuzy</i>	
LOKALIZACJA:	Mezowo, gm. Kartuzy	
DZIAŁKI NA TRASIE SIECI	Dz. Nr: 173, 174/8 – obręb 0012, Mezowo Jednostka ewidencyjna: 220502_5, Kartuzy -G Dz. Nr: 397/1, 401/2, 405/3, 406, 419/2, 469/7 – obręb 0004, Dzierżążno Jednostka ewidencyjna: 220502_5, Kartuzy -G	
OBSZAR LINII	T-8571 Pikarnia	
Nr warunków	P/23/000113	
Kategoria obiektu	XXVI	
INWESTOR	<i>ENERGA – OPERATOR S.A. z siedzibą w Gdańsku Ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk</i>	
BRANŻA	ELEKTRYCZNA	
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. Wiesław Jędrzysek upr. GT-III-630-128/75 Spec. instalacyjno-inżynieryjna w zakresie sieci, inst. i urządzeń elektr.		OPRACOWAŁ: inż. Mikołaj Forsow

Gdańsk, Sierpień 2024



B.6743.2805.2024.WM

Kartuzy, 28.10.2024r.

ZAŚWIADCZENIE

Zgodnie z art. 217 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 roku Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz.U. z 2024 r., poz. 572), art. 80 ust. 1 pkt 1 oraz art. 82 ust. 1 i 2 - ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku Prawo budowlane (jednolity tekst Dz. U. z 2024 r., poz. 725 z późn. zm)

po przeanalizowaniu dokumentów przedłożonych przez inwestora:

Energa Operator S.A., w imieniu której występuje pełnomocnik Pan Mikołaj Forsow

dotyczących zgłoszenia robót budowlanych z dnia 06.09.2024r.

polegających na budowie **przyłącza kablowego nN 0,4 kV** na terenie działek o nr ew. gr. **173, 178/4** obręb **Mezowo** oraz na terenie **397/1, 401/2, 405/3, 406, 419/2, 469/7** obręb **Dzierżąžno**, gmina Kartuzy,

zaświadcza, że:

zakres zamierzenia jest zgodny z kryterium określonym w art. 29 ust. 1 pkt 23 lit a ustawy - Prawo budowlane i nie sprzeciwia się prowadzeniu wymienionych robót.

Pouczenie:

- **Roboty budowlane należy rozpocząć nie później niż po upływie 3 lat od określonego w zgłoszeniu terminu ich rozpoczęcia.**
- **Zgodnie z art. 43 ust. 2 ustawy Prawo budowlane, Inwestor jest zobowiązany do geodezyjnego wyznaczenia przedmiotowej inwestycji w terenie, a po jej wykonaniu do sporządzenia geodezyjnej inwentaryzacji**

Załączniki:

Projekt zagospodarowania terenu

Otrzymują:

1. Energa Operator S.A. - pełnomocnik: Mikołaj Forsow
2. a/a

Do wiadomości:

1. Powiatowy Inspektor Nadzoru Budowlanego w Kartuzach + kopia zgłoszenia

Z up. STAROSTY
Magdalena Chyżmanowska
Kierownik Referatu ds. Pozwoleń
i Zgłoszeń Inwestycji Infrastrukturalnych

1.0. Uzgodnienie koncepcji

MAPA DO CELÓW PROJEKTYWYCH

skala 1:500

obiekt: Mezowo, ul. Błektnej Armii
jeanistka ewidencyjna: 220502.5, Kartuzi-G
Cortp: 0004, Dzierżano Nr działki: 407/2, 405, 406, 419/2
Nr sekcji: 6.219.23.02.1.1 6.219.23.02.1.2 6.220.23.22.3.4
Mapę zaktualizowano na dzień: 13.05.2023r.
Układ współrzędnych: "2000"
ID Pracy: G6640.8310.2023
Data: 2024.05.22

Uwaga: Nie wpływa się na linie innych, nie wykazywanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji.

LEGENDA:
zakres opracowania mapy do celów projektowych
Zakres mapy ewidencyjnej (zob. 1:500) (zob. 1:500) (zob. 1:500)
Zakres mapy ewidencyjnej (zob. 1:500) (zob. 1:500) (zob. 1:500)
Wykonanie niniejszej mapy nie było poprzedzone ustaleniami dotyczącymi
ewentualnych służebności gruntowych obciążających grunty położone w granicach
projektowanej inwestycji budowlanej

linię i nazwisko lub nazwa podmiotu, który wykonał mapę
oraz podpis osoby reprezentującej ten podmiot:



ul. Pomorska 1c/20
M.230 Rumia
NIP 588-247-37-04
tel. 667-828-880
www.geo-centrum.pl
geo@geo-centrum.pl

linię i nazwisko, numer świadectwa nadania uprawnień geodety,
który sporządził mapę:

ul. J. H. 1290
ul. J. H. 1290
ul. J. H. 1290

STAROSTWO POWATOWE W KARTUZACH
REFERAT UZGADNIANIA DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ
W granicach opracowania nie występują projektowane
i zarejestrowane w RUP przewody i urządzenia,
zgodnie z treścią niniejszej mapy.

Kartuzi, dn. 06.05.2024r.

Podpisany za niniejszą dokumentację projektową w imieniu pro: geodety i kartografów, których realizacji zwrócił się techniczny pożytki zwrócić, jednocześnie informując, że jest świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia	ul. Pomorska 1c/20 Rumia NIP 588-247-37-04 tel. 667-828-880 www.geo-centrum.pl
Identyfikator zgłoszenia przez geodętych zgodnie z art. 1290 § 1 pkt 1 ustawy z dnia 12.04.2002 r. z dnia 12.04.2002 r.	ul. Pomorska 1c/20 Rumia NIP 588-247-37-04 tel. 667-828-880 www.geo-centrum.pl
Wzrost i data sporządzenia dokumentu zawierającego wyniki poszukiwań weryfikacji z dnia 12.04.2002 r.	ul. Pomorska 1c/20 Rumia NIP 588-247-37-04 tel. 667-828-880 www.geo-centrum.pl
Imię, nazwisko, data i urz. w urzędzie zawierających kierownika prac:	ul. Pomorska 1c/20 Rumia NIP 588-247-37-04 tel. 667-828-880 www.geo-centrum.pl

ul. J. H. 1290
ul. J. H. 1290
ul. J. H. 1290



2.0. Uzgodnienia, protokoły i decyzje

2.1 Warunki przyłączenia do sieci elektroenergetycznej Energa Operator S.A. Oddział w Gdańsku nr P/23/000113 z dnia 10.01.2023r.



Numer P/23/000113	Miejscowość Kartuzy	Data 10-01-2023
-------------------	---------------------	-----------------

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA DO SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Gdańsku

1. Przyłączany obiekt:
Nazwa: obiekt handlowo - usługowy
Adres (Nr działki): Mezowo, ul. Błękitnej Armii
gm. Kartuzy, działka numer 174/8
2. Grupa przyłączeniowa: IV
3. Moc przyłączeniowa: 90 kW
4. Miejsce przyłączenia:
GPZ - GPZ RUTKI [G3086]
Linia 15 kV GPZ Rutki - Kiełpino [G3086-17-085300]
Stacja SN/nn Pikarnia [8571]
Obwód nn []
Obiekt Stacja SN/nn [SN] Pikarnia [8571]
5. Miejsce dostarczania energii elektrycznej:
zaciski prądowe na listwie zaciskowej w złączu w kierunku instalacji przyłączanej.
6. Rodzaj przyłącza: kablowe
7. Zakres prac niezbędnych do realizacji przyłączenia oraz wymagania w zakresie wyposażenia niezbędnego do współpracy z siecią:
 - 7.1. Zakres inwestycji realizowanych przez ENERGA-OPERATOR SA
 - 7.1.1. Urządzenia WN i SN:
-
 - 7.1.2. Stacja transformatorowa:
-
 - 7.1.3. Urządzenia nn:
Wybudowanie przyłącza kablowego zasilonego z istniejącej stacji transf. T-8571 do kablowej rozdzielnicy szafowej naziemnej KRSN-PP/2R-NH2+1R-NH2/F umiejscowionej w linii płotu wg projektu.
Istniejącą szafę stacyjną doposażyć w listwowy rozłącznik bezpiecznikowy.
Istniejący transformator na stacji T-8571 wymienić na transformator 250 kVA.
 - 7.1.4. Wyposażenie urządzeń, instalacji lub sieci, niezbędne do współpracy z siecią, do której instalacje lub sieci są przyłączane:
-
 - 7.1.5. Zabezpieczenie sieci przed zakłóceniami elektrycznymi powodowanymi przez urządzenia, instalacje lub sieci wnoszkodawcy:
-
 - 7.1.6. Dostosowanie przyłączanych urządzeń, instalacji lub sieci do systemów sterowania dyspozytorskiego:
-
 - 7.1.7. Demontaże:
-
- 7.2. Zakres inwestycji realizowanych przez Podmiot Przyłączany:
Odbiorca wykona instalację przyłączaną w obiekcie przyłączanym do sieci elektroenergetycznej, od miejsca rozgraniczenia własności stron. Wykonanie tych czynności powinno zostać potwierdzone w "Oświadczeniu o gotowości instalacji"

- przyłączanej".
8. Wymagany stopień skompensowania mocy biernej:
 - tgφ QI: 0.4
 - tgφ QIV: 0
 9. Wymagania dotyczące układu pomiarowo-rozliczeniowego i systemu pomiarowo-rozliczeniowego:
 - 9.1. Miejsce zainstalowania:
 - w kablowej rozdzielnicy szafowej zintegrowanej KRSN-PP
 - 9.2. Rodzaj i prąd znamionowy oraz miejsce usytuowania zabezpieczenia przedlicznikowego / głównego:
 - rozłącznik bezpiecznikowy z wkładkami topikowymi o prądzie znamionowym 160 A, zainstalowane w kablowej rozdzielnicy szafowej zintegrowanej KRSN-PP
 - 9.3. Sposób pomiaru: półpośredni
 - 9.4. Rodzaj mierzonej energii: Energia elektryczna czynna pobrana, Energia elektryczna bierna w 2 kwadrantach, Moc maksymalna pobrana, Straty nieobecne/ pomijalnie małe
 - 9.5. Przystosowanie układu pomiarowo-rozliczeniowego do systemów zdalnego odczytu danych pomiarowych
 -
 - 9.6. Wymagania dodatkowe:
 - a) Dla pomiaru pośredniego lub półpośredniego, zastosować odpowiednie przekładniki i listwę kontrolno-pomiarową a w obwodach wtórnych pomiaru wykonać zabezpieczenie obwodów napięciowych liczników oraz optyczną sygnalizację zaniku napięcia.
 - b) Dla poszczególnych etapów budowy przewidzieć pomiar dostosowany do poboru mocy.
 - c) Urządzenia pomiarowe winny być osłonięte i przystosowane do oplombowania.
 - d) Wymagania techniczne dla układów transmisji danych pomiarowych określone są w Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej ENERGA-OPERATOR SA
 - e) inne:
 -
 10. Dane dotyczące sieci oraz parametry w zakresie elektroenergetycznej automatyki zabezpieczeniowej i systemowej
 - 10.1. Dotyczy sieci o napięciu do 1 kV:

a) Układ sieci	TN-C	
b) Napięcie znamionowe sieci	0,4	kV
c) Maksymalny prąd zwarciovowy w sieci	26	kA
Rzeczywistą wartość prądu zwarciovowego oblicza projektant.		
d) System ochrony od porażeń	Samoczynne wyłączenie zasilania	
 - 10.2. Dotyczy sieci o napięciu powyżej 1 kV:

a) Sposób pracy punktu neutralnego sieci	-	
b) Napięcie znamionowe sieci	-	kV
c) Prąd zwarcia doziemnego	-	A
d) Czas wyłączenia zwarcia doziemnego	-	s
e) Moc zwarciovowa na szynach 15 kV	-	MVA
f) Czas wyłączenia zwarcia wielofazowego	-	s
w stacji 110/15 kV GPZ GPZ RUTKI		
Rzeczywistą wartość prądu zwarcia wielofazowego oblicza projektant na podstawie mocy zwarciovowej.		
g) System ochrony od porażeń	uziemiaenie ochronne	
 - 10.3. Inne:

11. Dane znamionowe urządzeń, instalacji i sieci oraz dopuszczalne graniczne parametry ich pracy

Rodzaj urządzenia/instalacji/sieci	Napięcie znam. [kV]	Moc znam. [kW]	Prąd rozruchu [A]
------------------------------------	---------------------	----------------	-------------------

12. Inne ustalenia:

- 12.1. Dotyczy projektu budowlanego:

- 12.2. Dotyczy współpracy ruchowej:

- 12.3. Dotyczy umowy o przyłączenie:

- 12.4. Inne wymagania:

13. Użytkowane urządzenia elektryczne powinny spełniać wymagania określone w obowiązujących przepisach dotyczących kompatybilności elektromagnetycznej.

14. Przy realizacji niniejszych warunków przyłączenia należy uwzględnić wymagania określone w Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej obowiązującej na terenie działania ENERGA-OPERATOR SA.

15. Standardy jakościowe energii elektrycznej określa Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 4 maja 2007 roku (Dz.U. Nr 93 poz. 623 z 2007 r.).

ENERGA-OPERATOR SA nie zapewnia bezprzerwowej dostawy energii do sieci elektroenergetycznej dla ww. obiektu. Należy liczyć się z możliwością przerw w dostawie energii elektrycznej. Bezprzerwową dostawę energii elektrycznej można zapewnić jedynie poprzez zainstalowanie własnego źródła energii (np. agregatu prądotwórczego, urządzenia UPS, itp.) po uprzednim uzgodnieniu warunków jego instalacji z ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Gdańsku

16. Zawarcie umowy o przyłączenie stanowi podstawę do rozpoczęcia realizacji prac projektowych i budowlano-montażowych, na zasadach określonych w tej umowie. Projekt umowy o przyłączenie stanowi załącznik do niniejszych warunków.

17. Warunki przyłączenia są ważne 2 lata od dnia ich doręczenia.

Po zawarciu umowy o przyłączenie warunki przyłączenia ważne są w okresie obowiązywania umowy o przyłączenie.

18. Działając na podstawie art. 7 ust. 14 ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 roku – Prawo energetyczne (Dz. U. nr 54 poz. 348 z późn. zm.) w związku z art. 34 ust. 3 pkt 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku (Dz. U. nr 89 poz. 414 z późn. zm.) ENERGA-OPERATOR SA oświadcza, że zapewni dostawę energii dla obiektu przyłączanego:

- po przyłączeniu obiektu do sieci elektroenergetycznej na podstawie niniejszych warunków przyłączenia oraz w oparciu o umowę o przyłączenie, jaka zostanie zawarta pomiędzy Podmiotem Przyłączanym a ENERGA – OPERATOR SA,
- po zawarciu umowy o świadczenie usług dystrybucji lub umowy kompleksowej.

Niniejsze oświadczenie jest oświadczeniem w rozumieniu art. 34 ust. 3, pkt. 3 ustawy - Prawo budowlane.

Keler Bogdan

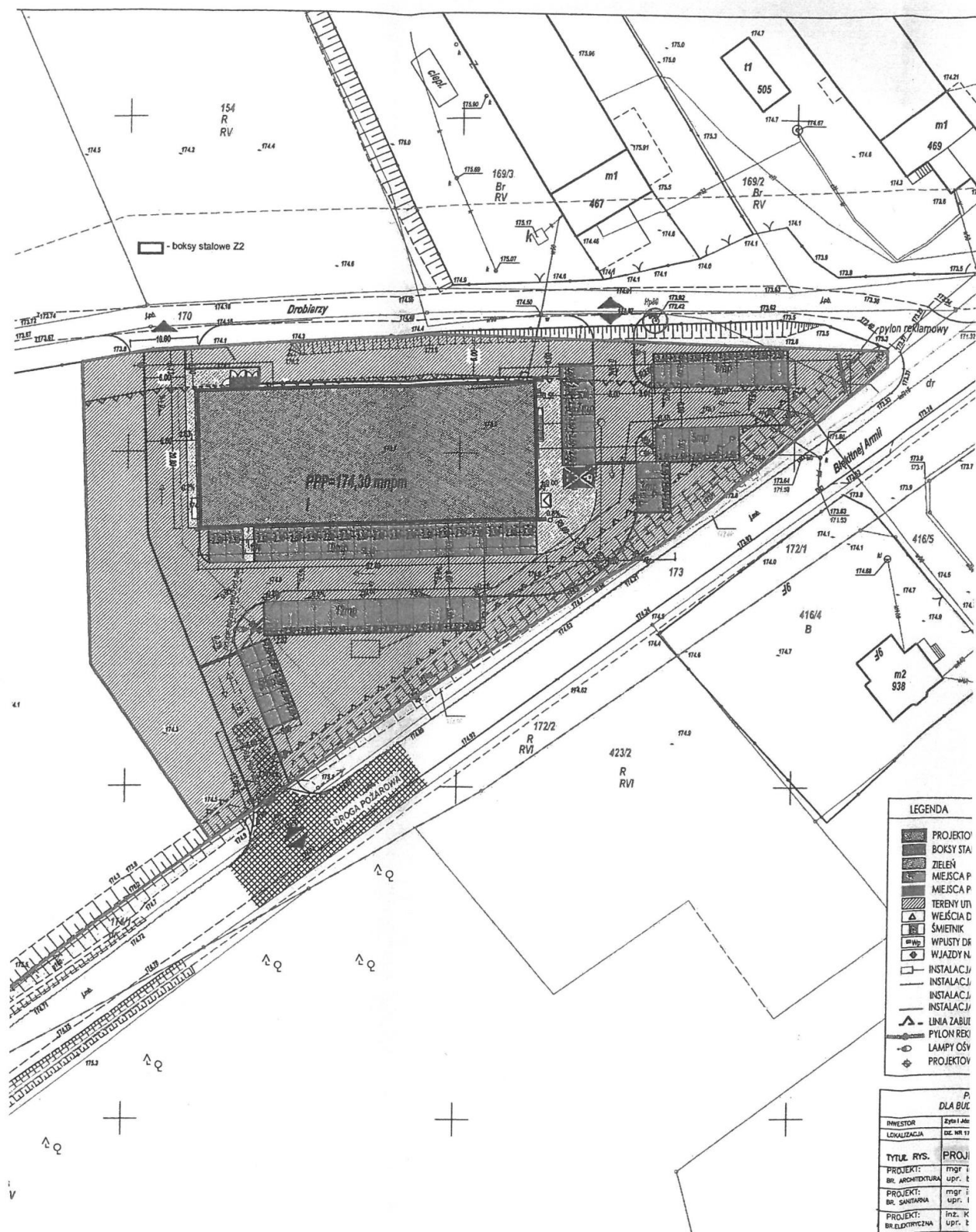
OPRACOWAŁ

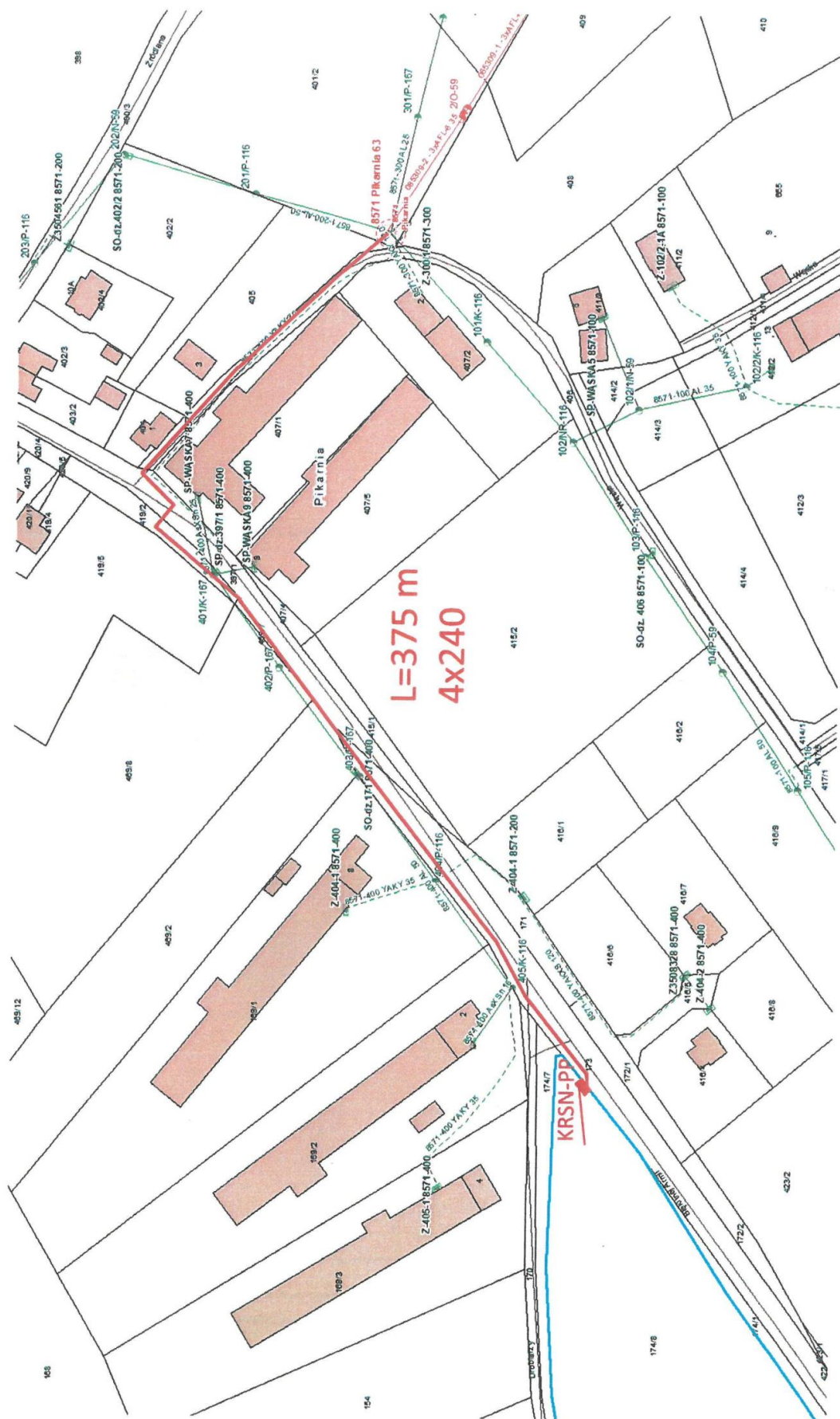
tel. 58 527 93 40

Kierownik
Działu Przyłączeń

ZATWIERDZIŁ

- Otrzymują:
1. Wnioskodawca
 2. ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Gdańsku Rejon Dystrybucji w Kartuzach
ul. 3-go Maja 9, 83-300 Kartusy





2.2 Protokół z narady koordynacyjnej nr G.6630.1344.2024.MJ z dnia 31.07.2024r.

G.6630.1344.2024.MJ

Kartuzy, dn. 31.07.2024 r.

STAROSTA KARTUSKI

Znak sprawy: G.6630.1344.2024.MJ

ODPIS
PROTOKOŁU Z NARADY KOORDYNACYJNEJ
zakończonej w dniu 31.07.2024 r.
w sprawie usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu

Na podstawie art. 28b ustawy z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (j.t. Dz. U. z 2023 r. poz. 1752 z późn. zm.)

Przedmiot narady:	-PROJEKT PRZYŁĄCZA ELEKTROENERGETYCZNEGO-
Lokalizacja:	Gmina: Kartuzy - G, Obręb: Dzierżążno, dz.: 397/1, 401/2, 405/3, 406, 419/2, 469/7, Obręb: Mezowo, dz.: 173, 174/8
Wnioskodawca:	FORSOW MIKOŁAJ ul. Śnieżna 1, 80-554 Gdańsk
Inwestor:	ENERGA OPERATOR S.A. ODDZIAŁ W GDAŃSKU ul. Marynarki Polskiej 130, 80-857 Gdańsk
Przewodniczący:	Karolina Burandt-Karczewska Kierownik Referatu Uzgadniania Dokumentacji Projektowej
Sposób przeprowadzenia narady:	elektroniczny
Data wpływu:	22.07.2024 r.

Lista uczestników narady koordynacyjnej wraz z uwagami

Lp.	Nazwa instytucji Sposób uczestnictwa	Stanowisko Uwagi	Imię i nazwisko uczestnika
1	ENERGA OPERATOR S.A. ODDZIAŁ W GDAŃSKU ul. Marynarki Polskiej 130 80-557 Gdańsk elektroniczny	Stanowisko pozytywne	Wojciech Kwidziński
2	ENERGA OŚWIETLENIE Sp. z o.o. ul. Rzemieślnicza 17/19 81-855 Sopot elektroniczny	Uczestnik nieobecny na naradzie	
3	Hawe Telekom Sp. z o.o. w restrukturyzacji ul. Francesca Nulla 2 00-486 Warszawa elektroniczny	Uczestnik nieobecny na naradzie	
4		Stanowisko pozytywne Bez uwag	Grzegorz Kuberka

Dokument wygenerował(a): Karolina Burandt-Karczewska, dn. 31-07-2024 12:12:12

Jezeli dokument jest wystawiony elektronicznie, to nie wymaga podpisu analogowego ani pieczęci, lecz wymaga podpisu elektronicznego.

Uwaga: podpis elektroniczny jest niewidoczny – można go zweryfikować tylko odpowiednim programem

Strona 1 z 4

	<p>Instytut Chemii Bioorganicznej Polskiej Akademii Nauk Poznańskie Centrum Superkomputerowo- Sieciowe</p> <p>ul. Z. Noskowskiego 12/14 61-704 Poznań Adres korespondencyjny: ul. Jana Pawła II 10 61-139 Poznań elektroniczny</p>		
5	<p>KARTUSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI SPÓŁKA Z.O.O</p> <p>ul. Mściwoja II 4 83-300 Kartuzy elektroniczny</p>	<p>Stanowisko pozytywne</p> <p>bez uwag</p>	Grzegorz Laskowski
6	<p>MULTIMEDIA POLSKA S.A.</p> <p>ul. Kościerska 10b 83-300 Kartuzy elektroniczny</p>	<p>Uczestnik nieobecny na naradzie</p>	
7	<p>NETIA S.A.</p> <p>ul. Poleczki 13, 02-822 Warszawa adres korespondencyjny: ul. Arkońska 6/A4, 80-387 Gdańsk elektroniczny</p>	<p>Stanowisko pozytywne</p>	Krzysztof Osiecki
8	<p>NETIA S.A. TK Telekom ul. Poleczki 13 02-822 Warszawa elektroniczny</p>	<p>Stanowisko pozytywne</p> <p>Bez uwag.</p>	Jacek Michniak
9	<p>ORANGE POLSKA S.A. Dział Ewidencji i Zarządzania Danymi o Infrastrukturze Olsztyn</p> <p>Aleja Grunwaldzka 110, 80- 244 Gdańsk elektroniczny</p>	<p>Uczestnik nieobecny na naradzie</p>	
10	<p>Polska Spółka Gazownictwa Sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Gdańsku</p> <p>ul. Wałowa 41/43 80-856 Gdańsk Gazownia w Żukowie ul. 3-Maja 25A 83-330 Żukowo elektroniczny</p>	<p>Stanowisko pozytywne</p> <p>Uzgodniono trasę projektowanej sieci/usytuowanie obiektu z zastrzeżeniem jak niżej: 1.Rozwiązanie techniczne skrzyżowania/zbliżenia do sieci gazowej oraz zakres i sposób wykonania prac w strefie kontrolowanej sieci gazowej należy uzgodnić w PSG sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Gdańsku - Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym. Brak w/w uzgodnienia może stanowić podstawę do wstrzymania prac budowlanych. W celu uzgodnienia, oprócz mapy do celów projektowych do zlecenia na wykonanie uzgodnienia należy dołączyć profile, przekroje i inne materiały przedstawiające sposób zabezpieczenia sieci gazowej w związku z budową projektowanej sieci/obiektów. 2.Rozpoczęcie robót należy zgłosić pisemnie w Gazowni w Żukowie,</p>	Dariusz Skurczyński

Dokument wygenerował(a): Karolina Burandt-Karczewska, dn. 31-07-2024 12:12:12

Jeżeli dokument jest wystawiony elektronicznie, to nie wymaga podpisu analogowego ani pieczęci, lecz wymaga podpisu elektronicznego.

Uwaga: podpis elektroniczny jest niewidoczny – można go zweryfikować tylko odpowiednim programem

		<p>na min. 7 dni przed ich rozpoczęciem.</p> <p>3.W przypadku natrafienia na niezainwentaryzowaną sieć gazową lub uszkodzenia sieci gazowej należy wstrzymać prace i niezwłocznie powiadomić Pogotowie Gazowe tel. nr 992 lub Gazownię w Żukowie.</p> <p>4.Wszelkie uszkodzenia sieci gazowej zostaną usunięte na koszt Inwestora i Wykonawcy.</p> <p>5.Szczegółowy przebieg tras istniejących gazociągów należy ustalić na budowie, na podstawie przekopów kontrolnych i potwierdzić wpisem do Dziennika Budowy.</p> <p>6.W pobliżu istniejącej sieci gazowej roboty ziemne należy wykonywać ręcznie.</p> <p>7.Należy zachować przykrycie gazociągu 0,8 m -1,2m.</p> <p>8.Należy zachować wszystkie wymagane odległości od istniejącej/projektowanej sieci gazowej zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 26 kwietnia 2013 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie Dz.U. z 2013 poz. 640</p>	
11	Polskie Sieci Elektroenergetyczne S.A. ul. Warszawska 165 05-520 Konstancin-Jeziorna elektroniczny	Stanowisko pozytywne	Marcin Wiśniewski
12	PRZEWODNICZĄCY NARADY KOORDYNACYJNEJ elektroniczny	Stanowisko pozytywne z uwagami W miejscu skrzyżowania i zbliżenia do sieci uzbrojenia terenu oraz znaków granicznych, objętych ochroną na podstawie art. 38 ustawy Prawo Geodezyjne i Kartograficzne oraz art. 152 ustawy Kodeks Cywilny, prace ziemne wykonywać ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności. W przypadku naruszenia znaków granicznych zobowiązuje się inwestora do ich wznowienia przez uprawnionego geodetę z zachowaniem obowiązujących standardów technicznych.	Karolina Burandt-Karczewska
13	REGIONALNE CENTRUM INFORMATYKI GDYNIA ul. Strażacka 2-8 81-660 Gdynia elektroniczny	Uczestnik nieobecny na naradzie	
14	URZĄD MIEJSKI W KARTUZACH ul. Gen. Józefa Hallera 1 83-300 Kartuzy elektroniczny	Uczestnik nieobecny na naradzie	
15	WNIOSKODAWCA elektroniczny	Uczestnik nieobecny na naradzie	
16	ZARZĄD DRÓG POWIATOWYCH W KARTUZACH ul. Gdańska 26 83-300 Kartuzy elektroniczny	Uczestnik nieobecny na naradzie	

Nieobecność na naradzie koordynacyjnej podmiotu należycie zawiadomionego o jej miejscu i terminie nie stanowi przeszkody do jej przeprowadzenia. Przyjmuje się, że podmiot ten nie składa zastrzeżeń do usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu przedstawionego w planie sytuacyjnym.

**Z upoważnienia Starosty Kartuskiego
Karolina Burandt-Karczevska
Kierownik Referatu Uzgadniania Dokumentacji
Projektowej**

Signature Not Verified

Dokument podpisany przez Karolina Burandt-Karczevska
Data: 2024.07.31 12:12:37 CEST



.....
Podpis przewodniczącego narady

POUCZENIE:

1. Przedstawiciele instytucji zostali zawiadomieni o sposobie, terminie i miejscu przeprowadzenia narady koordynacyjnej zgodnie z ustawą Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz.1752). W myśl art. 28b ust. 3 pkt 4 tej ustawy w naradzie koordynacyjnej mogą wziąć udział również inne podmioty, które mogą być zainteresowane rezultatami narady koordynacyjnej, w szczególności zarządzające terenami zamkniętymi, w przypadku sytuowania części projektowanych sieci na tych terenach.
2. Znaki geodezyjne, urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne podlegają ochronie w myśl art. 15 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz.1752).

Dokument wygenerował(a): Karolina Burandt-Karczevska, dn. 31-07-2024 12:12:12

Jeżeli dokument jest wystawiony elektronicznie, to nie wymaga podpisu analogowego ani pieczęci, lecz wymaga podpisu elektronicznego.

Uwaga: podpis elektroniczny jest niewidoczny – można go zweryfikować tylko odpowiednim programem

Strona 4 z 4



BURMISTRZ KARTUZ

Forsas

BURMISTRZ KARTUZ

KM.7230.3.294.2024.JM

Data wpływu

2024 -05- 13

Kartuzy, dnia 08.05.2024r.

DECYZJA

Na podstawie art. 104, 107 § 1, art. 155 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j., Dz. U. z 2023r., poz. 775 ze zm.), art. 39 ust. 3 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (t.j., Dz. U. z 2024r. poz. 320 z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku firmy TELTOR-POL PÓŁNOC, ul. Śnieżna 1, 80-554 Gdańsk, działającej w imieniu spółki „ENERGA-OPERATOR” Spółka Akcyjna, Oddział w Gdańsku, ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk, z prośbą o zmianę załącznika graficznego do projektu przyłącza kablowego nn 0,4kV w działce o nr ew. 406 w miejscowości Dzierżążno,

zmieniam

decyzję Burmistrza Kartuz nr KM.7230.3.294.2024.JM z dnia 08.11.2023r., uzgadniającą lokalizację przyłącza kablowego w pasie drogowym drogi gminnej – działka o nr ew. 406 w miejscowości Dzierżążno (ul. Wąska) w celu zasilenia działki o nr ew. 174/8 w miejscowości Mezowo, w następujący sposób:

1. Załącznik nr 1 do decyzji nr KM.7230.3.294.2024.JM z dnia 08.11.2023r., **zmienia się na** Załącznik nr 1 do niniejszej decyzji - Rys. pn.: „Projekt zagospodarowania terenu”.
2. Pozostałe warunki decyzji pozostają bez zmian.

UZASADNIENIE

W dniu 08.04.2024r. do tutejszego Urzędu wpłynął wniosek firmy TELTOR-POL PÓŁNOC, ul. Śnieżna 1, 80-554 Gdańsk, działającej w imieniu spółki „ENERGA-OPERATOR” Spółka Akcyjna, Oddział w Gdańsku, ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk, z prośbą o zmianę załącznika graficznego do projektu przyłącza kablowego nn 0,4kV w działce o nr ew. 406 w miejscowości Dzierżążno. Powyższa zmiana uzasadniona jest zmianą lokalizacji projektowanego przyłącza elektroenergetycznego oraz zmianą liczby rur osłonowych. W oparciu o załączoną do wniosku mapę do celów projektowych wydano pozytywną decyzję uzgadniającą lokalizację przyłącza kablowego w pasie drogowym drogi gminnej – działka o nr ew. 406 w miejscowości Dzierżążno (ul. Wąska) w celu zasilenia działki o nr ew. 174/8 w miejscowości Mezowo, wraz z uwzględnieniem zmiany projektu.

Wobec powyższego należało orzec jak w osnowie.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji przysługuje stronie prawo do wniesienia odwołania, zgodnie z art. 17 ust. 1 Kpa, do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Gdańsku, ul. Podwale Przedmiejskie

30, za pośrednictwem Burmistrza Kartuz w terminie 14 dni od dnia następnego od daty jej doręczenia.

W trakcie biegu 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.



BURMISTRZ

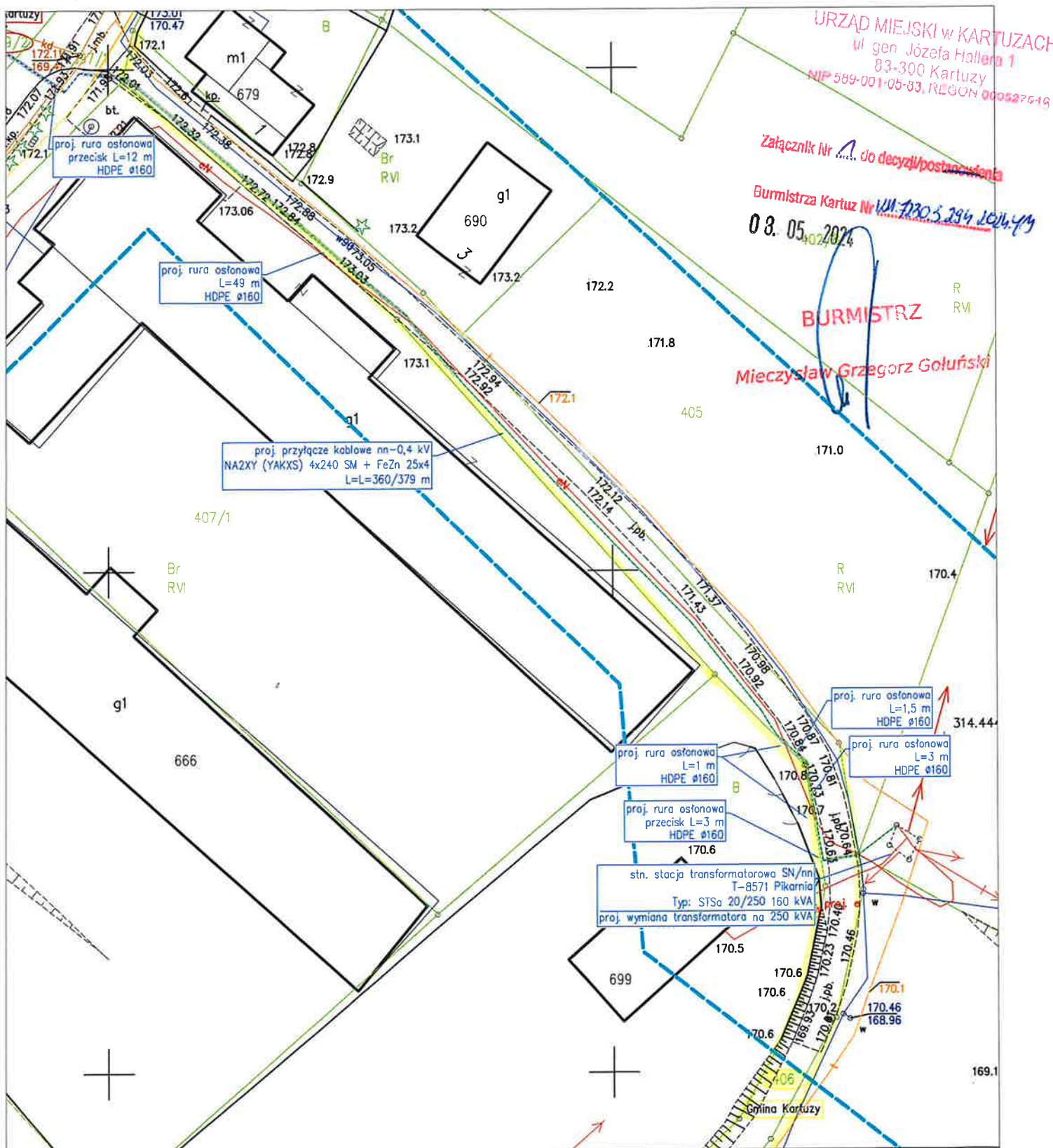
Mieczysław Grzegorz Gołufski

Otrzymują:

1. TELTOR-POL PÓŁNOC, ul. Śnieżna 1, 80-554 Gdańsk
2. a a 2 egz.



ul. gen. Józefa Hallera 1, 83-300 Kartuzy, e-mail: gmina@poczta.kartuzy.pl, www.kartuzy.pl, tel. 586-945-200, faks 586-945-135, NIP: 589-001-05-83



Nazwa opracowania:

Budowa przytęcza kablowego nn-0,4 kV
dz. 174/8, Mezowo, gm. Kartuszy
OBI/35/2301526

Przedsiębiorstwo Inżynieryjno-Techniczne
TELTOR-POL PÓŁNOC S.A.

ul. Śnieżna 1, 80-554 Gdańsk
Tel. 58 343 21 67 Fax 58 346 41 14

Nr umowy: ZN/6625/303MZI/2023/2301526/1

Skala: 1:500

Arkusz: 1/1

Nazwa rysunku:

Projekt zagospodarowania terenu

Nr projektu:

861

Rysunek nr

E-01

Funkcja

Imię i Nazwisko

Specjalizacja / Nr uprawnień

Data

Podpis

Sporządził:

inż. Mikołaj Forsow

Projektował:

mgr inż. Kinga Magrean- Pilichowska

instalacyjno-inżynieryjna
POM/0301/PWBE/18

04.2024

JMF



BURMISTRZ KARTUZ

Archiwum
Data wpływu
2023-11-16

BURMISTRZ KARTUZ

KM.7230.3.294.2023.JM

Kartuzy, dnia 08.11.2023r.

DECYZJA

Na podstawie art. 19 ust. 2 pkt 4 w związku z art. 39 ust. 3, ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (t.j. Dz. U. z 2023r., poz. 645 z późn. zm.), art. 104 i 107 § 1,4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kpa (t.j. Dz. U. z 2023r., poz. 775 z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku firmy TELTOR-POL PÓŁNOC, ul. Śnieżna 1, 80-554 Gdańsk, działającej w imieniu spółki „ENERGA-OPERATOR” Spółka Akcyjna, Oddział w Gdańsku, ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk, z prośbą o uzgodnienie projektowanego przyłącza kablowego nn 0,4kV w działce o nr ew. 406 w miejscowości Dzierżążno,

UZGADNIA SIĘ:

lokalizację przyłącza kablowego w pasie drogowym drogi gminnej – działka o nr ew. 406 w miejscowości Dzierżążno (ul. Wąska) w celu zasilenia działki o nr ew. 174/8 w miejscowości Mezowo.

Integralną część decyzji stanowi Załącznik nr 1, Rys. pn.: „Projekt zagospodarowania terenu”.

ZOBOWIĄZUJE SIĘ:

Uzyskać wszelkie wymagane pozwolenia zgodnie z obowiązującym prawem.

UZASADNIENIE

Powyższa decyzja w całości uwzględnia żądanie strony, w związku z czym zgodnie z art. 107 § 4 Kpa, odstępuje się od sporządzenia uzasadnienia.

Wobec powyższego należało orzec jak w osnowie.

Dodatkowo informuję, że:

1. Zezwolenie zarządcy drogi nie jest równoznaczne z pozwoleniem na budowę stosownie do przepisów ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j., Dz. U. z 2023r., poz. 682 z późn. zm.).
2. Zezwolenie zarządcy drogi oraz gruntów, wyrażone w niniejszej decyzji nie jest równoznaczne z zezwoleniem na prowadzenie robót w pasie drogowym oraz na gruntach będących własnością zarządcy, o które inwestor powinien wystąpić do Burmistrza Kartuz w trybie i na warunkach określonych w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 01 czerwca 2004 r. w sprawie określenia warunków udzielania zezwoleń na zajęcie pasa drogowego (Dz. U. z 2016 r., poz. 1264, ze zm.), min. 1 miesiąc przed planowanym terminem rozpoczęcia robót.
3. W sytuacji realizacji inwestycji w okresie od 01.12. do 30.03., tutejszy organ może odmówić wydania zezwolenia na zajęcie pasa drogowego z uwagi na niekorzystne warunki atmosferyczne.
4. Prace wzdłuż pasa drogowego oraz przejście poprzeczne należy wykonać bezwykopowo (przewiert sterowany). W przypadku wykopów otwartych pod komory przewiertowe, działkę drogową należy zasypać gruntem przepuszczalnym i zagęścić mechanicznie uzyskując optymalny wskaźnik zagęszczenia natomiast warstwę wierzchnią należy odtworzyć kruszywem kamiennym na całej szerokości i długości w/w prac. Warstwa kruszywa powinna być nie mniejsza niż gr. 20 cm.
5. Prace należy prowadzić tak, aby nie zmniejszyć stateczności i nośności podłoża oraz nawierzchni drogi, nie naruszyć urządzeń odwadniających i innych podziemnych urządzeń drogi oraz nie wpływać negatywnie na stan techniczny drogi i warunki jej użytkowania zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami.

6. Przyłącze kablowe podlega geodezyjnemu wyznaczeniu w terenie, a po wybudowaniu geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej, obejmującej położenie urządzeń w gruncie.
7. Jeżeli zajęcie pasa drogowego wpływa na ruch drogowy lub ogranicza widoczność na drodze albo powoduje wprowadzenie zmian w istniejącej organizacji ruchu pojazdów lub pieszych, należy również dołączyć zatwierdzony projekt organizacji ruchu.
8. W oparciu o art. 39 ust. 5 ustawy o drogach publicznych „Jeżeli budowa, przebudowa lub remont drogi wymaga przełożenia urządzenia lub obiektu, o którym mowa w ust. 3, koszt tego przełożenia ponosi jego właściciel”.
9. Zgodnie z postanowieniami art. 32 ust. 4 pkt. 2 i art. 33 ust. 2 ustawy Prawo budowlane, decyzja stanowi dla Inwestora podstawę do oświadczenia o posiadanym prawie dysponowania częścią gruntu pasa drogowego (w zakresie wynikającym z uzgodnionego projektu) na cele budowlane.

POUCZENIE

Decyzja wydana w pierwszej instancji, od której uzasadnienia organ odstąpił z powodu uwzględnienia w całości żądania strony, jest ostateczna. Datą wydania decyzji jest data jej podpisania przez osobę upoważnioną do jej wydania, przy czym w razie wątpliwości, za datę podpisania przyjmuje się datę umieszczoną na decyzji.

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.



Z up. BURMISTRZA
Wojciech Jaworowski
Zastępca Burmistrza Kartuski

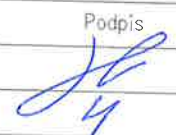
Otrzymują:

1. TELTOR-POL PÓŁNOC, ul. Śnieżna 1, 80-554 Gdańsk
2. a.a 2 egz.



ul. gen. Józefa Hallera 1, 83-300 Kartuzy, e-mail: gmina@poczta.kartuzy.pl, www.kartuzy.pl, tel. 586-945-200, faks 586-945-135, NIP: 589-001-05-83

Z up. BURMIST.
Miroslav Javorek
Zastupca Burmistrů



2.5 Decyzja Zarządu Powiatu Kartuskiego nr ZDP.4.4160.67.2024. JC z dnia 16.04.2024r.

**Zarząd Powiatu
Kartuskiego**

ZDP.4.4160.67.2024.JC

**Data wpływu
2024 -04- 19**

Kartuzy, dnia 16/04/2024

Forsow

DECYZJA

Na podstawie art. 104 i art. 155 Ustawy z dnia 14 czerwca 1960r.- Kodeks Postępowania Administracyjnego (Dz. U. z 2023r, poz. 775 z późn. zm.), a także Uchwały nr 130/308/2017 Zarządu Powiatu Kartuskiego z dnia 1 lutego 2017r. w sprawie upoważnienia Dyrektora Zarządu Dróg Powiatowych w Kartuzach do załatwiania w imieniu Zarządu Powiatu Kartuskiego spraw administracyjnych i wydawania decyzji z zakresu zarządu drogami powiatowymi oraz w związku z art. 39 ust. 3 i 3a oraz art. 43 ust. 2 ustawy z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2023r. poz. 645 z późn. zm.),

POSTANAWIAM

zmienić wydaną dnia 22.11.2023r ostateczną decyzję nr ZDP.4.4160.164.2023.JC zmienionej decyzją nr ZDP.4.4160.34.2024.JC z dnia 23.02.2024r. zezwalającą Panu Maciejowi Hirsz – Pełnomocnikowi firmy Energa – Operator S.A. Oddział w Gdańsku, ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk na projektowe umieszczenie urządzeń obcych w pasie drogowym drogi powiatowej nr 1924G na odcinku w m. Dzierżążno n/w urządzeń obcych w celu budowy przyłącza kablowego nn 0,4kV do dz. nr 174/8 w następujący sposób:

na stronie pierwszej decyzji nr ZDP.4.4160.164.2023.JC w wierszach 19 – 22 jest:

- „1) rura osłonowa (przecisk) HDPE \varnothing 160 o długości 53,0m, o pow. rzutu poziomego 8,48m²,
- 2) rura osłonowa HDPE \varnothing 160 o długości 8,0m, o pow. rzutu poziomego 1,28m²,
- 3) kabel energetyczny YAKXS 4x240 o długości 155,0m, o pow. rzutu poziomego 9,15m²
- 4) uziemienie PFeZN 25x4 o długości 155,0m, o powierzchni rzutu poziomego 3,88m²”

co zmienia się na:

- „1 rura osłonowa (przecisk, przewiert) HDPE \varnothing 160 o łącznej dł. 120,0m, o pow. rzutu poziomego 19,20m²,
- 2) rura osłonowa HDPE \varnothing 160 o długości 10,0m, o pow. rzutu poziomego 1,60m²,
- 3) kabel energetyczny YAKXS 4x240 o długości 114,0m, o pow. rzutu poziomego 6,73m²
- 4) uziemienie PFeZN 25x4 o długości 114,0m, o powierzchni rzutu poziomego 2,85m²”

Odcinek przyłącza projektowany w chodniku należy wykonać metodą przewiertu sterowanego długości 73m, zmianie ulega również załącznik graficzny do decyzji. Pozostałe warunki decyzji pozostają bez zmian.

UZASADNIENIE

Dnia 05.04.2024r do Zarządu Dróg Powiatowych w Kartuzach wpłynął wniosek Pana Mikołaja Forsow – Pełnomocnika firmy Energa – Operator S.A. Oddział w Gdańsku, ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk o zmianę wydanej dnia 22.11.2023r. decyzji nr ZDP.4.4160.164.2023.JC zmienionej decyzją nr ZDP.4.4160.34.2024.JC z dnia 23.02.2024r. zezwalającej na projektowe umieszczenie urządzeń infrastruktury technicznej niezwiązanej z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego w pasie drogowym drogi powiatowej nr 1924G na odcinku w m. Dzierżążno urządzeń obcych w celu budowy przyłącza kablowego nn 0,4kV do dz. 174/8. Zmiana projektu wynika ze zmiany wytycznych Inwestora. Zarząd Dróg Powiatowych w Kartuzach wobec powyższego postanowił pozytywnie zaopiniować przedłożoną zmianę projektu.

POUCZENIE

Od Decyzji niniejszej służy Stronom odwołanie w terminie 14 dni od dnia doręczenia do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Gdańsku ul. Podwale Przedmiejskie 30 za pośrednictwem Dyrektora Zarządu Dróg Powiatowych w Kartuzach. Stronie służy również prawo do zrzeczenia się odwołania. Z dniem doręczenia oświadczenia o zrzeczeniu się odwołania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

Z up. Zarządu Powiatu Kartuskiego

Andrzej Łuzdrowski
**DYREKTOR ZARZĄDU DRÓG POWIATOWYCH
w KARTUZACH**

Otrzymują:

1. Pan Mikołaj Forsow – Teltor-Pol Północ S.A., ul. Śnieżna 1, 80-554 Gdańsk – Pełnomocnik Energa Operator
2. a/a

Potwierdzam odbiór decyzji dnia

2.6 Decyzja Zarządu Powiatu Kartuskiego nr ZDP.4.4160.34.2024. JC z dnia 23.02.2024r.

**Zarząd Powiatu
Kartuskiego**
ZDP.4.4160.34.2024.JC

Data wpływu
2024 -02- 2 8

Forsow
Kartuzy, dnia 23/02/2024

DECYZJA

Na podstawie art. 104 i art. 155 Ustawy z dnia 14 czerwca 1960r.- Kodeks Postępowania Administracyjnego (Dz. U. z 2023r, poz. 775 z późn. zm.), .), a także Uchwały nr 130/308/2017 Zarządu Powiatu Kartuskiego z dnia 1 lutego 2017r. w sprawie upoważnienia Dyrektora Zarządu Dróg Powiatowych w Kartuzach do załatwiania w imieniu Zarządu Powiatu Kartuskiego spraw administracyjnych i wydawania decyzji z zakresu zarządu drogami powiatowymi oraz w związku z art. 39 ust. 3 i 3a oraz art. 43 ust. 2 ustawy z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2023r. poz. 645 z późn. zm.),

POSTANAWIAM

zmienić wydaną dnia 22.11.2023r ostateczną decyzję nr ZDP.4.4160.164.2023.JC zezwalającą Panu Maciejowi Hirsz – Pełnomocnikowi firmy Energa – Operator S.A. Oddział w Gdańsku, ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk na projektowe umieszczenie urządzeń obcych w pasie drogowym drogi powiatowej nr 1924G na odcinku w m. Dzierżążno n/w urządzeń obcych w celu budowy przyłącza kablowego nn 0,4kV do dz. nr 174/8 w następujący sposób:

na stronie pierwszej decyzji nr ZDP.4.4160.164.2023.JC w wierszach 19 – 22 jest:

- „1) rura osłonowa (przecisk) HDPE \varnothing 160 o długości 53,0m, o pow. rzutu poziomego 8,48m²,
- 2) rura osłonowa HDPE \varnothing 160 o długości 8,0m, o pow. rzutu poziomego 1,28m²,
- 3) kabel energetyczny YAKXS 4x240 o długości 155,0m, o pow. rzutu poziomego 9,15m²
- 4) uziemienie PFeZN 25x4 o długości 155,0m, o powierzchni rzutu poziomego 3,88m²”

co zmienia się na:

- „1) rura osłonowa (przecisk, przewiert) HDPE \varnothing 160 o łącznej dł. 161,0m, o pow. rzutu poziomego 25,76m²,
- 2) rura osłonowa HDPE \varnothing 160 o długości 8,0m, o pow. rzutu poziomego 1,28m²,
- 3) kabel energetyczny YAKXS 4x240 o długości 82,0m, o pow. rzutu poziomego 4,84m²
- 4) uziemienie PFeZN 25x4 o długości 82,0m, o powierzchni rzutu poziomego 2,05m²”

Odcinek przyłącza projektowany w chodniku należy wykonać metodą przewiertu sterowanego długości 129m, zmianie ulega również załącznik graficzny do decyzji. Pozostałe warunki decyzji pozostają bez zmian.

UZASADNIENIE

Dnia 21.02.2024r do Zarządu Dróg Powiatowych w Kartuzach wpłynął wniosek Pana Mikołaja Forsowa – Pełnomocnika firmy Energa – Operator S.A. Oddział w Gdańsku, ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk o zmianę wydanej dnia 22.11.2023r. decyzji nr ZDP.4.4160.164.2023.JC zezwalającej na projektowe umieszczenie urządzeń infrastruktury technicznej niezwiązanej z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego w pasie drogowym drogi powiatowej nr 1924G na odcinku w m. Dzierżążno urządzeń obcych w celu budowy przyłącza kablowego nn 0,4kV do dz. 174/8. Zmiana projektu wynika z odmowy właściciela dz. nr 171 na przeprowadzenie przyłącza przez nieruchomość będącą jego własnością. Zarząd Dróg Powiatowych w Kartuzach wobec powyższego postanowił pozytywnie zaopiniować przedłożoną zmianę projektu.

POUCZENIE

Od Decyzji niniejszej służy Stronom odwołanie w terminie 14 dni od dnia doręczenia do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Gdańsku ul. Podwałe Przedmiejskie 30 za pośrednictwem Dyrektora Zarządu Dróg Powiatowych w Kartuzach. Stronie służy również prawo do zrzeczenia się odwołania. Z dniem doręczenia oświadczenia o zrzeczeniu się odwołania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.


Z up. Zarządu Powiatu Kartuskiego
[Podpis]
Andrzej Puzur
DYREKTOR ZARZĄDU DRÓG POWIATOWYCH
W KARTUZACH

Otrzymują:

1. Pan Mikołaj Forsow – Teltor-Pol Północ S.A., ul. Śnieżna 1, 80-554 Gdańsk – Pełnomocnik Energa Operator
2. a/a

Potwierdzam odbiór decyzji dnia



Nazwa opracowania:		Przedsiębiorstwo Inżynieryjno - Techniczne TELTOR-POL PÓŁNOC S.A. ul. Śnieżna 1, 80-554 Gdańsk Tel. 58 343 21 67 Fax 58 346 41 14	
Budowa przyłącza kablowego nn-0,4 kV dz. 174/8, Mezowo, gm. Kartuzy OBJ/35/2301526		Nr umowy: ZN/6625 /303MZ/2023 /2301526/1	
		Skońca: 1:500	Arkusz: 1/1
Nazwa rysunku:		Nr projektu: 861	Rysunek nr E-01
Projekt zagospodarowania terenu		Data	Podpis
Funkcja	Imię i Nazwisko		
Sporządził:	Inż. Mikołaj Forsow		
Projektował:	mgr inż. Wiesław Jędrzysek		
		02.2024	

2.7 Decyzja Zarządu Powiatu Kartuskiego nr ZDP.4.4160.164.2023. JC z dnia 22.11.2023r.

Zarząd Powiatu
Kartuskiego

ZDP.4.4160.164.2023.JC

Data wpływu
2023 -11- 2 8

Kartuzy, dnia 22/11/2023r.

DECYZJA

Na podstawie art. 39 ust. 3 i 3a oraz art. 43 ustawy z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2023r. poz. 645 z późn. zm.), § 1 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 1 czerwca 2004r. w sprawie określenia warunków udzielania zezwolenia na zajęcie pasa drogowego (Dz. U. z 2016r. poz. 1264 z późn. zm.), a także art. 104 i 107 Ustawy z dn. 14 czerwca 1960 r. -Kodeks Postępowania Administracyjnego (Dz. U. z 2023r. poz. 775, z późn. zm.), a także Uchwały nr 130/309/2017 Zarządu Powiatu Kartuskiego z dnia 1 lutego 2017r. w sprawie upoważnienia Zastępcy Dyrektora Zarządu Dróg Powiatowych w Kartuzach do załatwiania w imieniu Zarządu Powiatu Kartuskiego spraw administracyjnych, po rozpatrzeniu wniosku złożonego przez: **Pana Macieja Hirsza – Pełnomocnika firmy Energa – Operator S.A. Oddział w Gdańsku, ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk** z datą wpływu z dnia 23.10.2023r. uzupełnionego dnia 16.11.2023r.: o wydanie zezwolenia na projektowe umieszczenie w pasie drogowym drogi powiatowej nr 1924G (obręb Dzierżążno dz. 397/1, 415/1, 419/2, 469/7, obręb Mezowo dz. 173) na odcinku w m. Dzierżążno n/w urządzeń obcych w celu budowy przyłącza kablowego nn 0,4kV do 174/8.

- zezwalam na projektowe umieszczenie w pasie drogowym drogi powiatowej nr 1924G (obręb Dzierżążno dz. 397/1, 415/1, 419/2, 469/7, obręb Mezowo dz. 173) na odcinku w m. Dzierżążno n/w urządzeń obcych w celu budowy przyłącza kablowego nn 0,4kV do 174/8:

- 1) rura osłonowa (przecisk) HDPE \varnothing 160 o długości 53,0m, o pow. rzutu poziomego 8,48m²,
- 2) rura osłonowa HDPE \varnothing 160 o długości 8,0m, o pow. rzutu poziomego 1,28m²,
- 3) kabel energetyczny YAKXS 4x240 o długości 155,0m, o pow. rzutu poziomego 9,15m²
- 4) uziemienie PFeZN 25x4 o długości 155,0m, o powierzchni rzutu poziomego 3,88m²

1. **Zobowiązuje się inwestora przed przystąpieniem do prowadzenia robót w pasie drogowym do wystąpienia do zarządcy drogi o wydanie decyzji zezwalającej na prowadzenie robót w pasie drogowym** na podstawie art. 40 cyt. ustawy i ustalenie za powyższe opłaty oraz decyzji ustalającej opłatę za umieszczenie w pasie drogowym urządzeń niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego pod rygorem zastosowania art. 162 kpa.
2. Ustala się następujące warunki zezwolenia:
 - a) przejścia poprzeczne pod drogą należy wykonać metodą bezrozkopową tj. metodą przecisków mechanicznych lub metodą przewiertu sterowanego w rurach osłonowych długości min. 12,0m. Zabrania się prowadzenia jakichkolwiek robót (w szczególności wykopów) w odległości mniejszej niż 2,0m od krawędzi jezdni oraz zabrania się rozbiórki istniejącego chodnika,
 - b) wykopy zasypać gruntem przepuszczalnym i zagęścić mechanicznie uzyskując optymalny wskaźnik zagęszczenia,
 - c) do kosztów zadania należy przyjąć, że całość terenu będzie trzeba uporządkować i przywrócić pas drogowy do stanu jak przed zajęciem, łącznie z humusowaniem i darniowaniem poboczy,
 - d) przynajmniej z 30 – to dniowym wyprzedzeniem (przed planowanym rozpoczęciem robót) należy dostarczyć uzgodniony i zatwierdzony przez Komisję ds. Organizacji Ruchu na drogach Powiatu Kartuskiego **projekt czasowej zmiany organizacji ruchu**,
 - e) w przypadku konieczności rozbiórki jakichkolwiek elementów pasa drogowego jak np. kostka betonowa, obrzeża, korytka ściekowe, jezdnia itp. należy odbudować je z wymianą wszystkich uszkodzonych elementów na nowe, pełnowartościowe,
 - f) zachować zgodność z wymogami rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. z 2016r. poz. 124 z późn. zm.),
 - g) w przypadku kolizji w/w sieci z elementami pasa drogowego, podczas przebudowy oraz poszerzenia pasa drogowego, inwestor na własny koszt dokona przełożenia lub zabezpieczenia uzgadnianych urządzeń,
 - h) realizacja i koszt budowy lub modernizacji urządzeń, nawierzchni w pasie drogowym związanych z wykonaniem zadania ponosi inwestor,
 - i) zachować wszelkie parametry zawarte w projekcie.

3. Niniejsza decyzja nie stanowi zezwolenia na prowadzenie robót w pasie drogowym. Zezwolenie takie w formie decyzji administracyjnej zgodnie z przepisami ustawy z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2023r. poz. 645 z późn. zm.) należy uzyskać w Zarządzie Dróg Powiatowych w Kartuzach. W zezwoleniu tym zostaną naliczone opłaty: opłata za zajęcie pasa drogowego za okres prowadzenia robót w pasie drogowym oraz coroczne opłaty za umieszczenie urządzeń infrastruktury technicznej niezwiązanej z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego, której stawki określone zostały w uchwale nr VI/55/2011 Rady Powiatu Kartuskiego z dnia 12 maja 2011r. z późn. zm., którą dokonywać będzie zobowiązany Inwestor lub prawomocny zarządca.
4. Inwestor zobowiązany będzie do dokonania corocznej opłaty za umieszczenie w pasie drogowym urządzeń infrastruktury technicznej niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego. Konieczność pobierania corocznych opłat wynika z art. 40 ust. 5 ustawy o drogach publicznych z dnia 21 marca 1985r. (Dz. U. z 2023r. poz. 645 z późn. zm.). Stawkę rocznej opłaty oraz terminy płatności określone zostaną w decyzji zezwalającej na zajęcie pasa drogowego.
5. Wszelkie roboty w pasie drogowym należy realizować w terminie od 1 kwietnia do 31 października tj. poza sezonem zimowym. W wyjątkowych sytuacjach, gdy pozwalają na to warunki atmosferyczne roboty mogą być prowadzone w sezonie zimowym, lecz po wcześniejszej akceptacji Zarządu Dróg Powiatowych w Kartuzach.
6. Inne szczegóły techniczne wykonawstwa określi zarząd drogi na etapie wydania decyzji administracyjnej na zajęcie pasa drogowego.
7. Niniejsza decyzja stanowi podstawę do oświadczenia przez Inwestora o posiadanym prawie do dysponowania gruntem pasa drogowego na cele budowlane, w zakresie działek wymienionych na wstępie decyzji oraz zgodnie z przedmiotowym projektem.
8. Uzgadnia się lokalizację obiektu budowlanego w myśl art. 43 ust. 2 ustawy z dnia 21 marca 1985 o drogach publicznych (Dz. U. 2023. poz. 645 z późn. zm.).

UZASADNIENIE

Zgodnie z art. 39 ust. 1 pkt. 1 ustawy o drogach publicznych zabronione jest lokalizowanie obiektów i urządzeń infrastruktury technicznej niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego. Wyjątek stanowi zapis ust. 3 cyt. przepisu, zgodnie z którym w szczególnie uzasadnionych przypadkach umieszczanie w pasie drogowym urządzeń niezwiązanych z potrzebami ruchu może nastąpić wyłącznie za zezwoleniem właściwego zarządcy drogi, jak w przedmiotowej sprawie. W uznaniu organu I instancji w niniejszej sprawie zachodzą przesłanki określone w art. 39 ust. 3 ustawy uzasadniające wyrażenie zgody na lokalizowanie w pasie drogowym drogi powiatowej nr 1924G w/w urządzeń.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy Stronom odwołanie w terminie 14 dni od dnia doręczenia do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Gdańsku ul. Podwale Przedmiejskie 30 za pośrednictwem Dyrektora Zarządu Dróg Powiatowych w Kartuzach. Stronie służy również prawo do zrzeczenia się odwołania. Z dniem doręczenia oświadczenia o zrzeczeniu się odwołania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna.

Inwestor przed rozpoczęciem robót budowlanych jest zobowiązany do:

- uzyskania pozwolenia na budowę lub zgłoszenia budowy albo wykonania robót budowlanych,
- uzgodnienia z zarządcą drogi, przed uzyskaniem pozwolenia na budowę, projektu budowlanego obiektu lub urządzenia, o którym mowa art. 39 ust. 3 ustawy o drogach publicznych,
- uzyskania zezwolenia zarządcy drogi na zajęcie pasa drogowego, dotyczącego prowadzenia robót w pasie drogowym lub na umieszczenie w nim obiektu lub urządzenia.

Z up. Zarządu Powiatu Kartuskiego

Roman Wójcik
Z-ca Dyrektora Zarządu Dróg Powiatowych

Otrzymują:

1. Pan Maciej Hirsz – Teltor-Pol Północ S.A., ul. Śnieżna 1, 80-554 Gdańsk
2. a/a

Potwierdzam odbiór decyzji dnia



Zarząd Dróg Powiatowych
w Kartuzach
Uzgodnienie Nr **WN 1.100.464.1023.8**
z dnia **22.11.2023**
Wzrost tylko z planem Egi. Nr **1.100.464.1023.8**
Z up. Zarządu Powiatu Kartuskiego
Rozważa i podpisuje
Z-ca Dyrektora Zarządu Dróg Powiatowych

Nazwa opracowania:		Przedsiębiorstwo Inżynieryjno-Techniczne	
Budowa przyłącza kablowego nn-0,4 kV		TELTOR-POL PÓŁNOC S.A.	
dz. 174/8, Mezowo, gm. Kartuzy		ul. Śnieżna 1, 80-554 Gdańsk	
OBI/35/2301526		Tel. 58 343 21 67 Fax 58 346 41 14	
		Nr umowy: ZN/6625/303NZI/2023/2301526/1	
		Skala:	1:500
		Arkusz:	1/1
Nazwa rysunku:		Nr projektu:	861
Projekt zagospodarowania terenu		Rysunek nr	
Funkcja	Imię i Nazwisko	E-01	
Sporządził:		Data	
mgr inż. Maciej Hirsch		Podpis	
Projektował:		09.2023	
mgr inż. Wiesław Jędrzysek		Instalacyjno-inżynieryjna	
		GI-III-630/128/75	



BURMISTRZ KARTUZ

Magron
Data wpływu
2024 -07- 19

BURMISTRZ KARTUZ

KM.7230.3.157.2024.JM

Kartuzy, dnia 15.07.2024r.

DECYZJA

Na podstawie art. 19 ust. 2 pkt 4 w związku z art. 39 ust. 3, ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (t.j. Dz. U. z 2024r., poz. 320 z późn. zm.), art. 104 i 107 § 1,4 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kpa (tj. Dz. U. z 2024r., poz. 572 z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku firmy TELTOR-POL PÓŁNOC, ul. Śnieżna 1, 80-554 Gdańsk, działającej w imieniu spółki „ENERGA-OPERATOR” Spółka Akcyjna, Oddział w Gdańsku, ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk, z prośbą o uzgodnienie projektowanej linii kablowej nn 0,4kV w działce o nr ew. 405/3 w miejscowości Dzierżążno,

UZGADNIA SIĘ:

lokalizację linii kablowej nn 0,4kV w pasie drogowym drogi gminnej – działka o nr ew. 405/3 w miejscowości Dzierżążno (ul. Wąska) w celu zasilenia działki o nr ew. 174/8 w miejscowości Mezowo.

Integralną część decyzji stanowi Załącznik nr 1, Rys. pn.: „Projekt zagospodarowania terenu”.

ZOBOWIĄZUJE SIĘ:

Uzyskać wszelkie wymagane pozwolenia zgodnie z obowiązującym prawem.

UZASADNIENIE

Powyższa decyzja w całości uwzględnia żądanie strony, w związku z czym zgodnie z art. 107 § 4 Kpa, odstępuje się od sporządzenia uzasadnienia.

Wobec powyższego należało orzec jak w osnowie.

Dodatkowo informuję, że:

1. Zezwolenie zarządcy drogi nie jest równoznaczne z pozwoleniem na budowę stosownie do przepisów ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j., Dz. U. z 2024r., poz. 725 z późn. zm.).
2. Zezwolenie zarządcy drogi oraz gruntów, wyrażone w niniejszej decyzji nie jest równoznaczne z zezwoleniem na prowadzenie robót w pasie drogowym oraz na gruntach będących własnością zarządcy, o które inwestor powinien wystąpić do Burmistrza Kartuz w trybie i na warunkach określonych w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 01 czerwca 2004 r. w sprawie określenia warunków udzielania zezwoleń na zajęcie pasa drogowego (Dz. U. z 2016 r., poz. 1264, ze zm.), min. 1 miesiąc przed planowanym terminem rozpoczęcia robót.
3. W sytuacji realizacji inwestycji w okresie od 01.12. do 30.03., tutejszy organ może odmówić wydania zezwolenia na zajęcie pasa drogowego z uwagi na niekorzystne warunki atmosferyczne.
4. Prace w pasie drogowym można wykonać w wykopie otwartym. W przypadku wykopów otwartych, działkę drogową należy zasypać gruntem przepuszczalnym i zagęścić mechanicznie uzyskując optymalny wskaźnik zagęszczenia natomiast warstwę wierzchnią należy odtworzyć kruszywem kamiennym na całej szerokości i długości w/w prac. Warstwa kruszywa powinna być nie mniejsza niż gr. 20 cm.
5. Prace należy prowadzić tak, aby nie zmniejszyć stateczności i nośności podłoża oraz nawierzchni drogi, nie naruszyć urządzeń odwadniających i innych podziemnych urządzeń drogi oraz nie wpływać negatywnie na stan techniczny drogi i warunki jej użytkowania zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami.

6. Linia kablowa nn 0,4kV podlega geodezyjnemu wyznaczeniu w terenie, a po wybudowaniu geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej, obejmującej położenie urządzeń w gruncie.
7. Jeżeli zajęcie pasa drogowego wpływa na ruch drogowy lub ogranicza widoczność na drodze albo powoduje wprowadzenie zmian w istniejącej organizacji ruchu pojazdów lub pieszych, należy również dołączyć zatwierdzony projekt organizacji ruchu.
8. W oparciu o art. 39 ust. 5 ustawy o drogach publicznych „Jeżeli budowa, przebudowa lub remont drogi wymaga przełożenia urządzenia lub obiektu, o którym mowa w ust. 3, koszt tego przełożenia ponosi jego właściciel”.
9. Zgodnie z postanowieniami art. 32 ust. 4 pkt. 2 i art. 33 ust. 2 ustawy Prawo budowlane, decyzja stanowi dla Inwestora podstawę do oświadczenia o posiadanym prawie dysponowania częścią gruntu pasa drogowego (w zakresie wynikającym z uzgodnionego projektu) na cele budowlane.

POUCZENIE

Decyzja wydana w pierwszej instancji, od której uzasadnienia organ odstąpił z powodu uwzględnienia w całości żądania strony, jest ostateczna. Datą wydania decyzji jest data jej podpisania przez osobę upoważnioną do jej wydania, przy czym w razie wątpliwości, za datę podpisania przyjmuje się datę umieszczoną na decyzji.

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.



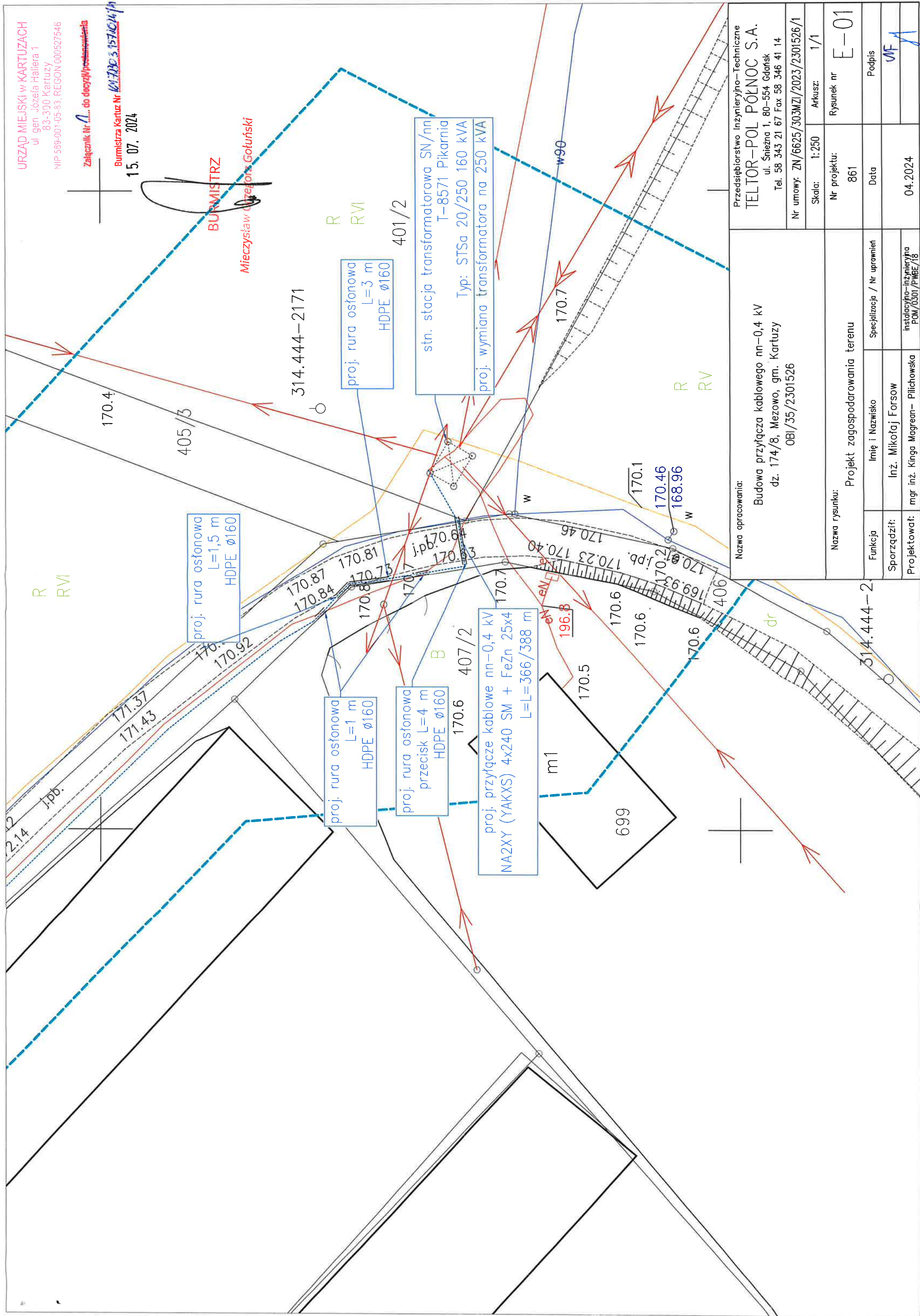
BURMISTRZ
Mieczysław Grzegorz Gołuński

Otrzymują:

1. TELTOR-POL POŁNOC, ul. Śnieżna 1, 80-554 Gdańsk
2. a.a 2 egz.



ul. gen. Józefa Hallera 1, 83-300 Kartuzy, e-mail: gmina@poczta.kartuzy.pl, www.kartuzy.pl, tel. 586-945-200, faks 586-945-135, NIP: 589-001-05-83



Nazwa opracowania:		Przedsiębiorstwo Inżynieryjno-Techniczne TELTOR-POL PÓŁNOC S.A. ul. Śnieżna 1, 80-554 Gdańsk Tel. 58 343 21 67 Fax 58 346 41 14	
Budowa przyłącza kablowego nn-0,4 kV dz. 174/8, Mezowo, gm. Kartuzy OBI/35/2301526		Nr umowy: ZN/6625/303MZI/2023/2301526/1	
Nazwa rysunku:		Skala: 1:250	Arkusz: 1/1
Projekt zagospodarowania terenu		Nr projektu: 861	Rysunek nr E-01
Funkcja	Imię i Nazwisko	Data	
Sporządził:	Inż. Mikołaj Forsow	Podpis	
Projektował:	mgr inż. Kinga Magrean- Piłchowska	04.2024	
		Instalacyjno-Inżynieryjna POM/0301/PWBEL/18	

2.9 Uzgodnienie z Polską Spółką Gazownictwa Sp. z o.o. nr 7386/BR/OTI/2024 z dnia 06.09.2024r.



Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
Oddział Zakład Gazowniczy w Gdańsku
ul. Wałowa 41/43, 80-858 Gdańsk
tel. 58 326 35 00, faks 58 326 35 04

Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym
ul. Wałowa 41/43, 80-858 Gdańsk
uzgodnienia.gdansk@psgaz.pl

UZGODNIENIE NR 7386/BR/OTI/2024 z dnia: 2024-09-06

Zadanie: Budowa przyłącza kablowego nn-0,4kV.

Opracowanie: Projekt zagospodarowania terenu

Miejscowość: Mezowo (gm. Kartuszy)

Adres: ul. Błękitnej Armii, Wąska dz. nr 397/1, 173, 174/8

Projektant: Wiesław Jędrzysek, upr. nr: GT-III-630/128/75

Inwestor: ENERGA OPERATOR S.A. Marynarki Polskiej 130 80-557 Gdańsk

Opracowanie jw. UZGADNIA SIĘ.

Warunki uzgodnienia zawarto na drugiej stronie.

7386/BR/OTI/2024

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o., ul. Wojciecha Bandrowskiego 16, 33-100 Tarnów
Oddział Zakład Gazowniczy w Gdańsku, ul. Wałowa 41/43, 80-858 Gdańsk
KRS 0000374001, Sąd Rejonowy dla Krakowa - Śródmieście w Krakowie, XII Wydział Gospodarczy KRS
NIP 525 24 96 411, REGON 142739519, Kapitał Zakładowy: 10 488 917 050 zł
www.psgaz.pl

Warunki uzgodnienia:

1. Rozpoczęcie robót należy zgłosić pisemnie w siedzibie właściwej dla terenu inwestycji Gazowni, nie później niż 7 dni przed planowanym terminem ich rozpoczęcia.
2. W przypadku natrafienia na nieinwentaryzowaną sieć gazową należy wstrzymać prace i niezwłocznie powiadomić właściwą, dla terenu inwestycji, Gazownię.
3. Wszelkie uszkodzenia sieci gazowej Inwestor i Wykonawca zobowiązani są usunąć własnym kosztem i staraniem. Inwestor/Wykonawca w związku z uszkodzeniem, ponosi odpowiedzialność z tytułu szkody wynikowej poniesionej przez Polską Spółkę Gazownictwa sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy. O uszkodzeniu sieci gazowej sprawca zobowiązany jest niezwłocznie powiadomić Pogotowie Gazowe tel. nr 992.
4. Uzgodnienie jest ważne przez okres 24 miesięcy od daty jego wydania.
5. Wszelkie zmiany w dokumentacji projektowej, dokonane po wydaniu niniejszego uzgodnienia, wymagają ponownego uzgodnienia projektu w PSG sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy, Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym/Gazownia.
6. Za aktualność mapy do celów projektowych i jej zgodność z stanem rzeczywistym terenu odpowiada projektant.
7. W pobliżu istniejącej sieci gazowej roboty ziemne wykonywać ręcznie.
8. Szczegółowy przebieg tras istniejących gazociągów należy ustalić na budowie, na podstawie przekopów kontrolnych i potwierdzić wpisem do Dziennika Budowy.
9. Całość robót wykonać kosztem i staraniem Inwestora/Wykonawcy.
10. Przy układaniu obcego uzbrojenia należy zachować wszystkie wymagane odległości od istniejącej/projektowanej sieci gazowej.
11. Gazociągi zabezpieczyć zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 04.06.2013 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie (Dz.U. z 2013 r., poz. 640).
12. W strefie kontrolowanej, nie należy wznosić obiektów budowlanych, urządzać stałych składów i magazynów oraz podejmować działań mogących spowodować uszkodzenia gazociągu podczas jego użytkowania. Wszelkie prace w strefie kontrolowanej mogą być prowadzone tylko po wcześniejszym uzgodnieniu sposobu ich wykonania z właściwą Gazownią.
13. Należy odbudować system oznakowania gazociągu za pomocą taśmy ostrzegającej
14. Linie kablowe na skrzyżowaniach z gazociągami należy prowadzić w rurach ochronnych.
15. Zasypanie gazociągu należy wykonać w sposób uniemożliwiający jego uszkodzenie (z zastosowaniem podsypki i obsypki).
16. Skrzyżowania z gazociągiem, przed zasypaniem, zgłosić do odbioru we właściwej Gazowni.
17. Przewierty i przeciski, przy skrzyżowaniach z gazociągami, wykonać pod nadzorem przedstawiciela Gazowni / Placówki.

Pieczętka i podpis:

KIEROWNIK
Sekcja Ewidencji Majątku i Uzgodnień

Karol Barnas

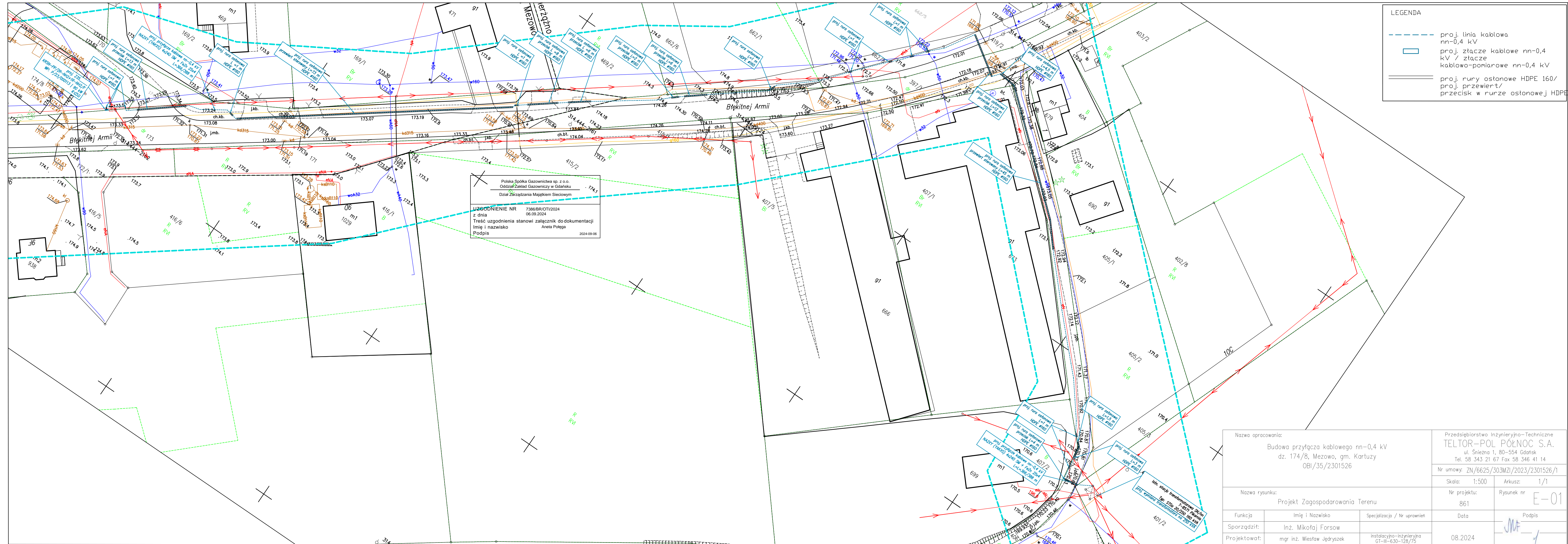
Osoba do kontaktu: Aneta Połęga (aneta.polega@psgaz.pl)

Otrzymują:

1. Projektant
2. a/a

7386/BR/OTI/2024

Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o., ul. Wojciecha Bandrowskiego 16, 33-100 Tarnów
Oddział Zakład Gazowniczy w Gdańsku, ul. Wąłowa 41/43, 80-858 Gdańsk
KRS 0000374001, Sąd Rejonowy dla Krakowa - Śródmieście w Krakowie, XII Wydział Gospodarczy KRS
NIP 525 24 96 411, REGON 142739519, Kapitał Zakładowy: 10 488 917 050 zł
www.psgaz.pl



3.0. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

Nazwa i adres obiektu budowlanego

Budowa przyłącza kablowego nn ze stacji transformatorowej i wymiana transformatora dla zasilania obiektu handlowo- usługowego na dz. 174/8 w miejscowości Mezowo, gm. Kartuzy.

Nazwa Inwestora oraz adres

**Energa-Operator SA z siedzibą w Gdańsku
ul. Marynarki Polskiej 130, 80-554 Gdańsk**

Projektował:

mgr inż. Wiesław Jędryszek

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Opracowano na podstawie § 2.1 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 r. Dz. U. nr 120 „w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia”. Poniżej wymienia się informacje dotyczące zagrożeń, które mogą wystąpić przy prowadzeniu prac wykonawczych związanych z budową: Budowa przyłącza kablowego nn- 0,4 kV dla zasilania obiektu handlowo- usługowego na dz. 174/8 w miejscowości Mezowo, gm. Kartuzy

§ 2 pkt 3 w/w Rozporządzenia – „zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów”

- wyłączenie zasilania,
- budowa złączy kablowych nn
- wykopanie rowów kablowych,
- ułożenie linii kablowej nn-0,4 kV,,
- wymiana transformatora
- dostosowanie rozdzielnic stacyjnej nn do wyprowadzenia nowego obwodu
- pomiary powykonawcze,
- załączenie zasilania,

§ 2 pkt 3 ust. 2 w/w Rozporządzenia – „wykaz istniejących obiektów budowlanych”

- istniejąca sieć elektroenergetyczna - nn- 0,4 kV
- drogi publiczne,
- istniejące uzbrojenie podziemne – sieć wodociągowa, sieć gazowa, sieć telekomunikacyjna,

§ 2 pkt 3 ust. 3 w/w Rozporządzenia – „wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi”

- istniejąca sieć elektroenergetyczna - nn- 0,4 kV
- drogi publiczne,
- istniejące uzbrojenie podziemne – sieć wodociągowa, sieć gazowa, sieć telekomunikacyjna

§ 2 pkt 3 ust. 4 w/w Rozporządzenia – „wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaj zagrożenia oraz miejsce i czas ich wystąpienia”

Skala	Rodzaj zagrożenia	Miejsce	Czas występowania
Wysoka	Wpadnięcie do wykopu	Na odcinku wykonanego wykopu	Podczas prac w pobliżu wykopów
Wysoka	Porażenie prądem	Stacja transformatorowa, złącza kablowe	Podczas pracy w pobliżu czynnych urządzeń
Niska	Potrącenie samochodem	Droga publiczna	Podczas wykonywania robót w pobliżu drogi

§ 2 pkt 3 ust. 5 w/w Rozporządzenia – „wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych”

Pracownicy powinni być przeszkoleni w zakresie ogólnych przepisów BiHP, muszą posiadać świadectwa szkolenia wstępnego i okresowego.

Na stanowiskach pracy należy przeprowadzić codzienny instruktaż stanowisk zawierający:

- omówienie zakresu prac na dzień roboczy,
- wskazanie bezpiecznego sposobu ich wykonania,

- wyznaczenie osób odpowiedzialnych za poszczególne grupy pracowników w wypadku konieczności opuszczenia placu budowy przez mistrza lub brygadzystę.

Pracownicy wykonujący prace przy czynnych urządzeniach elektroenergetycznych (montażowe i przełączenia) muszą posiadać odpowiednie zaświadczenia kwalifikacyjne. Przy wykonywaniu pomiarów elektrycznych obowiązuje procedura „poleceń pisemnych” i powinny być wykonywane przez co najmniej dwie osoby, w tym przynajmniej jedna z uprawnieniami. W poleceniu pisemnym należy szczegółowo określić miejsce pracy, zakres robót i konieczne środki ochrony.

§ 2 pkt 3 ust. 6 w/w Rozporządzenia – *„wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń”*

Pracodawca jest zobowiązany zapoznać pracowników, zgodnie z obowiązującymi przepisami, z:

ryzykiem zawodowym i zagrożeniami dla zdrowia i życia pracowników, które występują na danym stanowisku pracy oraz zastosowanymi środkami likwidującymi lub ograniczającymi to ryzyko i zagrożenie, szczegółowymi instrukcjami z zakresu bezpieczeństwa i higieny pracy dotyczącymi wykonywanych przez nich prac.

Pracownicy zatrudnieni przy pracach na czynnych urządzeniach i instalacjach energetycznych winni posiadać świadectwo kwalifikacyjne – należy przez to rozumieć świadectwo stwierdzające spełnienie przez daną osobę odpowiednich wymagań kwalifikacyjnych do wykonywania pracy na stanowisku dozoru lub eksploatacji w ustalonym zakresie: obsługi, konserwacji, napraw, kontrolno-pomiarowym, montażu dla określonych rodzajów urządzeń i instalacji energetycznych, uzyskane w trybie i na zasadach określonych w Prawie Energetycznym. Osoby posiadające świadectwa kwalifikacyjne powinny wykazać się między innymi wiedzą z zakresu:

- na stanowiskach eksploatacyjnych – zasad i wymagań bezpieczeństwa pracy i ochrony przeciwpożarowej oraz umiejętności udzielania pierwszej pomocy,
- na stanowiskach dozoru – przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy oraz ochrony przeciwpożarowej oraz umiejętności udzielania pierwszej pomocy.

Prace na czynnych urządzeniach i instalacjach energetycznych mogą być wykonywane na polecenie pisemne i ustne lub bez polecenia.

Prace w warunkach szczególnego zagrożenia dla zdrowia i życia ludzkiego należy wykonać na podstawie polecenia pisemnego, przy zastosowaniu odpowiednich środków zabezpieczających zdrowie i życie ludzkie. Pracownicy niebędący pracownikami zakładu prowadzącego eksploatację danego urządzenia i instalacji energetycznych powinni wykonywać prace wyłącznie na podstawie polecenia pisemnego.

Bez poleceń dozwolone jest wykonywanie:

- czynności związanych z ratowaniem zdrowia i życia ludzkiego,
- zabezpieczenia urządzeń i instalacji przed zniszczeniem,
- przez uprawnione i upoważnione osoby prac eksploatacyjnych określonych w instrukcjach.

Wydawanie poleceń i dopuszczenie pracowników do wykonywania prac należy do obowiązków prowadzącego eksploatację urządzeń i instalacji energetycznych.

Polecenie wykonania pracy powinno w szczególności określać:

- zakres, rodzaj, miejsce i termin,
- środki i warunki do bezpiecznego wykonania pracy,
- liczbę pracowników skierowanych do pracy,
- pracowników odpowiedzialnych za organizację i wykonanie pracy, pełniących funkcję:

koordynującego lub dopuszczającego, przez podanie stanowiska służbowego lub imiennie, kierownika robót, nadzorującego lub kierującego zespołem pracowników imiennie, planowane przerwy w czasie pracy.

Prace w pobliżu napięcia powinny być wykonywane przy użyciu środków ochronnych odpowiednich do występujących warunków pracy.

Prace pod napięciem należy wykonać w oparciu o właściwą technologię pracy i przy zastosowaniu wymaganych narzędzi i środków ochronnych, określonych w instrukcji wykonywania tych prac.

Wyłączenie urządzeń i instalacji elektroenergetycznych spod napięcia powinno być wykonane w taki sposób, aby uzyskać przerwę izolacyjną w obwodach zasilających urządzenia i instalacje.

Przed przystąpieniem do wykonywania prac przy urządzeniach i instalacjach elektroenergetycznych wyłączonych spod napięcia należy:

- zastosować odpowiednie zabezpieczenie przed przypadkowym załączeniem napięcia,
- wywiesić tablicę ostrzegawczą w miejscu wyłączenia obwodu o treści: „Nie załączać”,
- sprawdzić brak napięcia w wyłączonym obwodzie,
- uziemić wyłączone urządzenia,
- zabezpieczyć i oznakować miejsce pracy odpowiednimi znakami i tablicami ostrzegawczymi.

Uziemienia należy wykonać tak, aby miejsce pracy znajdowało się w strefie ograniczonej uziemieniami, co najmniej jedno uziemienie powinno być widoczne z miejsca pracy. W razie zasilania wielostronnego, uziemienie powinno być wykonane od każdej strony zasilania.

Pracownicy winni być wyposażeni w narzędzia i sprzęt ochronny, które należy:

- przechowywać w miejscach wyznaczonych, w warunkach zapewniających utrzymanie ich w pełnej sprawności,
- poddawać okresowym próbom w zakresie ustalonym w Polskich Normach lub w dokumentacji producenta.

Sprzęt ochronny powinien być oznakowany w sposób trwały przez podanie numeru ewidencyjnego, daty następnej próby okresowej oraz cechy przeznaczenia. Zabronione jest używanie narzędzi i sprzętu, które nie są oznakowane.

Osoby dozoru powinny okresowo sprawdzać stan techniczny, stosowanie, przechowywanie i ewidencję sprzętu ochronnego oraz środków ochrony indywidualnej. Stan techniczny narzędzi pracy i sprzętu ochronnego należy sprawdzać bezpośrednio przed jego użyciem. Narzędzia pracy i sprzęt ochronny, niesprawne lub które utraciły ważność próby okresowej, powinny być niezwłocznie wycofane z użycia. Zabrania się używania uszkodzonych lub niesprawnych narzędzi sprzętu ochronnego.

Pracownicy powinni być wyposażeni w środki ochrony osobistej odpowiednie do wykonywanych prac:

- kaski ochronne,
- rękawice ochronne,
- obuwie gumowe przy pracach w wykopach np. w wodzie gruntowej,
- pracownicy powinni znać instrukcję ewakuacji w wypadku pożaru,
- na stanowisku pracy powinna znajdować się apteczka pierwszej pomocy.

Pracownicy powinni znać telefony alarmowe:

- pogotowia ratunkowego,
- straży pożarnej,
- policji.

Zgodnie z art. 21a ust. 1 Ustawy z dnia 07.07.1994 r. Dz. U. nr 106 z 2000r. „Prawo budowlane” z późn. zmianami, kierownik budowy jest obowiązany sporządzić lub zapewnić sporządzenie przed rozpoczęciem budowy, planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia „planu bioz”. Opracowany plan bezpieczeństwa winien zostać uzgodniony z Inwestorem.

3.1. Zestawienie montażowe przyłącza kablowego nn-0,4 kV obwód nr 6 stacji T-8571.

Tabela nr:	5															
Nazwa tabelki:	Zestawienie montażowe- przyłącze kablowe nn do dz. 174/8															
Urządzenie	Długość całkowita przyłącza kablowego nn NA2XY 4x240 mm ²	Długość liniowa przyłącza kablowego nn NA2XY 4x240 mm ²	rury osłonowe			Układanie kabla				Uziemienni e		Złącze	Zabezpieczeni a		Oznaczenie kabla	
			HDPE φ 160	przecisk HDPE φ 160	przewiert sterowany φ 160	Bezpośrednio w ziemi - wykop	w stacji transformatorowej	W złączu	Bednarka FeZn 25x4	Uchwyt krzyżowy	Pręt GALMAR 3/4, 17,2mm *	Złącze KRSN-PP/2R-NH2+1R-NH2/F	WTZ-2	Wkładka WTNH-2 gF 160A	Oznaczniki kabla	Folia kablowa niebieska
<i>od - do</i>	<i>m</i>	<i>m</i>	<i>m</i>	<i>m</i>	<i>m</i>	<i>m</i>	<i>m</i>	<i>m</i>	<i>m</i>	<i>szt</i>	<i>kpl</i>	<i>kpl</i>	<i>szt</i>	<i>szt</i>	<i>szt</i>	<i>m</i>
Przyłącze nn-0,4 kV do dz. 174/8																
stacja T-8571 proj. KRSN-PP/2R-NH2+1R-NH2/F	388	366	20	51	118	177	5	2	388	3	1	1	3	3	41	366
razem:	388	366	20	51	118	177	5	2	388	3	1	1	3	3	41	366

1. Zestawienie nie uwzględnia elementów znajdujących się w podstawowym wyposażeniu złącza

3.2. Zestawienie montażowe słupowej stacji transformatorowej SN/nn T-8571 Pikarnia.

Tabela nr 6		Stacja słupowa	
ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW			
Nr	Wyszczególnienie	Typ	Ilość/ szt.
1	Transformator	250 kVA	1 szt.
2	Most kablowy nn	4 x YKXS 1x120 mm ²	48 m
3	Rura osłonowa	BE 160 dł. 6 m	1 kpl
4	Uchwyt rury	UMR(ż) 160	2 szt.
5	Kondensator biegu jałowego	MKPG 3 kVar	1 szt.
6	Element do kondensatora	EK-1a	1 szt.
7	Głowiczka termokurczliwa 3-palcza	SEH3 25-9	1 szt.
8	Zaciski na transformatorze nn (fazowe)	TOGA 1/M20	3 szt.
9	Zaciski na transformatorze nn (neutralny)	TOGA 1/M20/N (NS)	1 szt.
10	Ośłona zacisku transformatorowego nn	OZT-1/70	4 szt.
11	Rozłącznik listwowy	NSL-2 400A	1 kpl.
12	Wkładki bezpiecznikowe	WTNH-2 gF 250 A	3 szt.
13	Wkładki bezpiecznikowe	gTr250 kVA	3 szt.
14	Taśma stalowa 20x0,7	COT37	1 kpl
15	Klamerka	COT36	17 szt

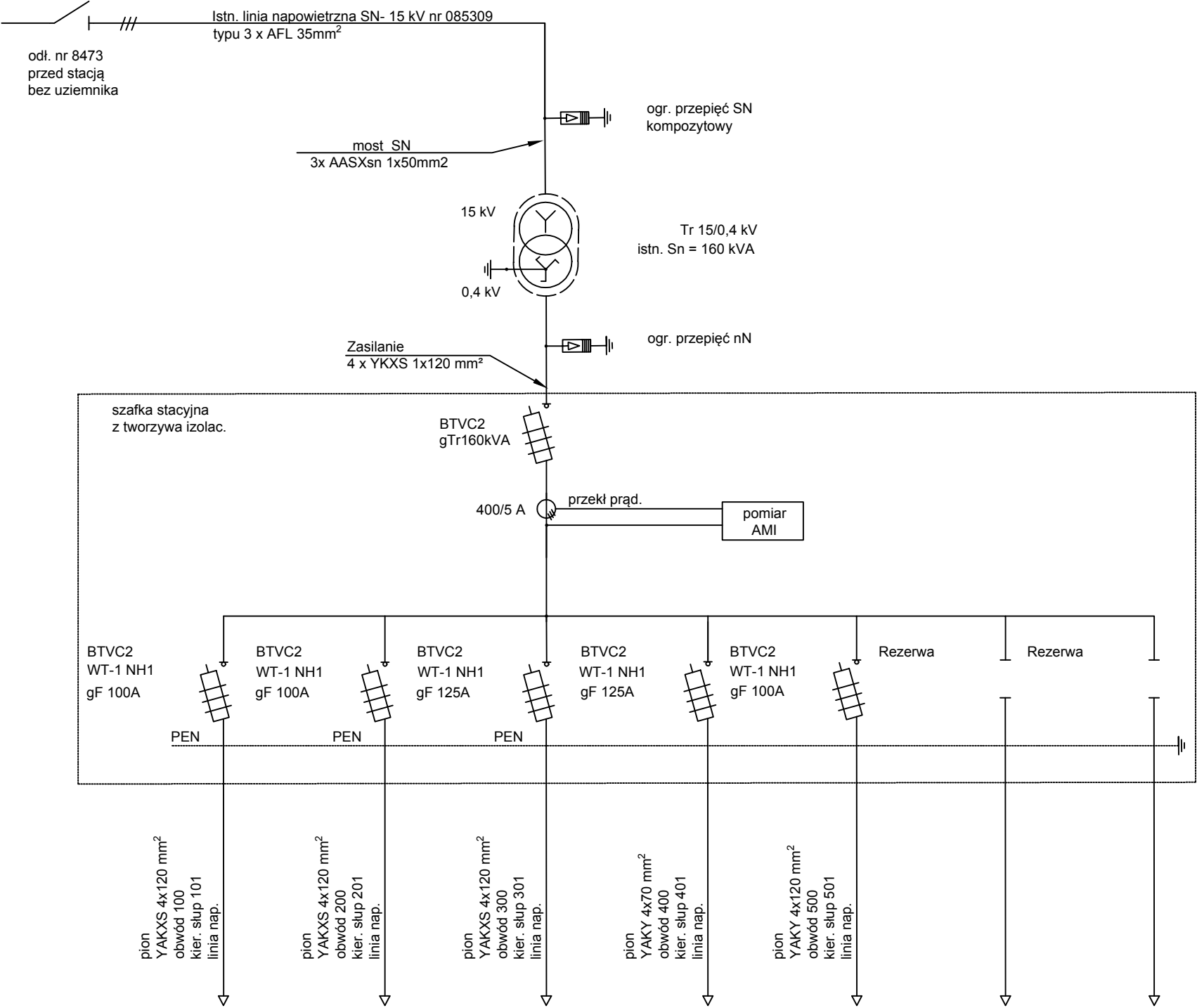
Oprócz urządzeń z powyższej tabeli, trzeba mieć na uwadze dodatkowe materiały robocze według zapotrzebowania - rurki, uchwyty, zaczepy, końcówki kablowe, przewody, listwy zaciskowe, korytka i tym podobne materiały.

3.3. Zestawienie demontażowe słupowej stacji transformatorowej SN/nn T-8571 Pikarnia.

Zastawienie demontażowe			
Tabela nr 7:			
Lp.	Urządzenie	Typ/oznaczenie	Ilość
1	Transformator	160 kVA	1 szt.

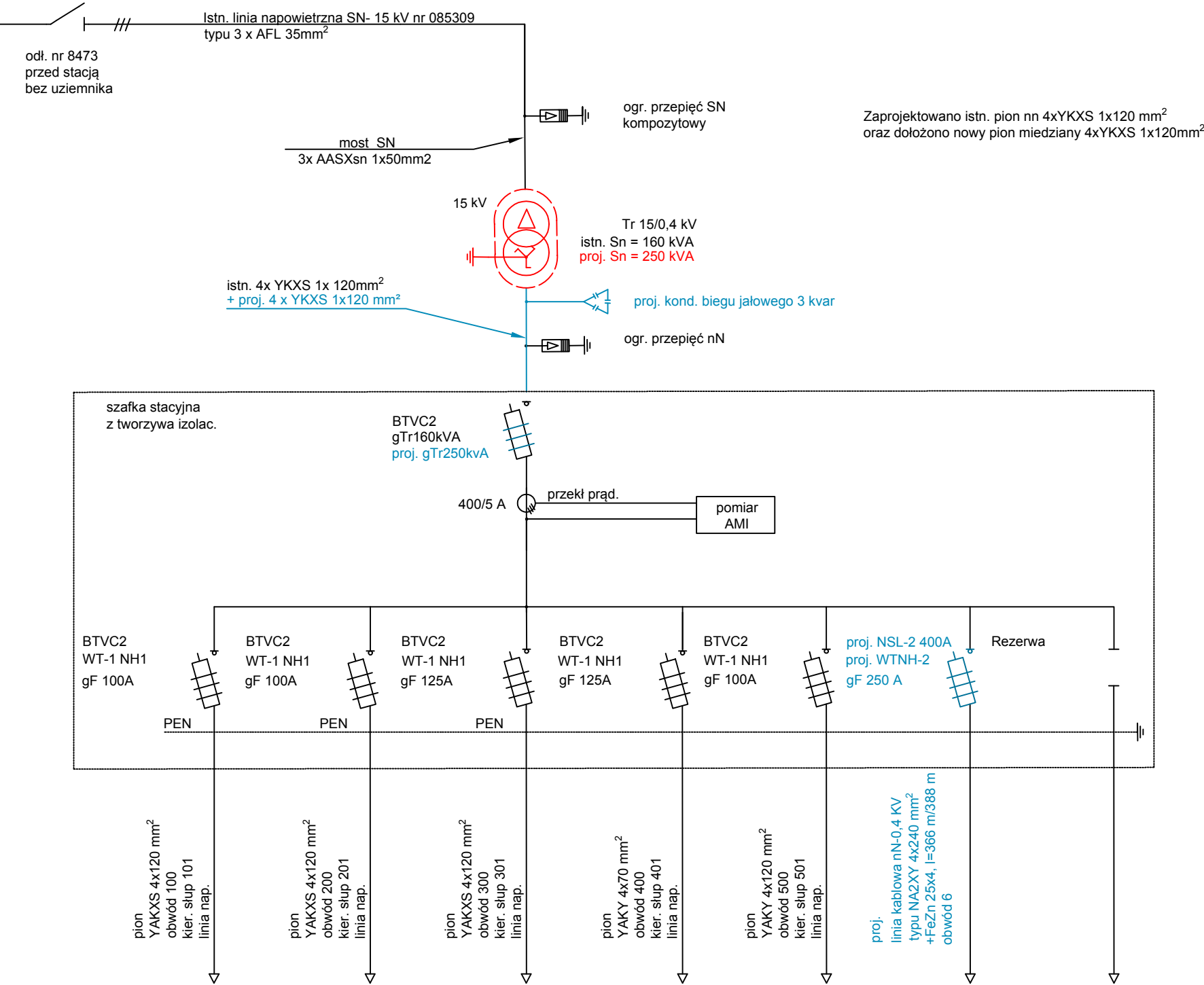
Przeznaczenie (zwrot / utylizacja) demontowanych materiałów t.j. transformatora, przewodów itd należy ustalić w trakcie budowy z insp. budowy EOP oraz Działem Eksploatacji w Kartuzach, zgodnie z obowiązującymi procedurami w EOP.

T-8571 Pikarnia
stacja słupowa typu STSa 20/250



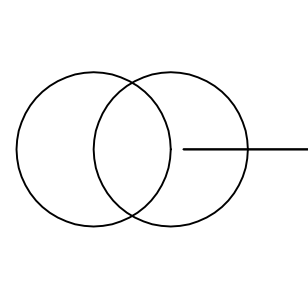
Nazwa opracowania: Budowa przyłącza kablowego nn–0,4 kV Dla zasilania obiektu handlowo–usługowego na dz. 174/8 m. Mezowo, gm. Kartuszy			Przedsiębiorstwo Inżynieryjno–Techniczne TELTOR–POL PÓŁNOC S.A. ul. Śnieżna 1, 80–554 Gdańsk Tel. 58 343 21 67 Fax 58 346 41 14	
			Nr umowy: OBI/35/2301526	
			Skala: 1: 500	Arkusz: 1
Nazwa rysunku: schemat stacji – stan istniejący			Nr projektu: 861	Rysunek nr E–2
			Data 2024.08	Podpis
Funkcja	Imię i Nazwisko	Nr uprawnień		
Projektował:	mgr inż. Wiesław Jędrzysek	GT–III–630/128/75 instalacyjno–inżynieryjna		
Opracował:	inż. Mikołaj Forsow			

T-8571 Pikarnia
stacja słupowa typu STSa20/250
proj. wymiana transformatora na
250 kVA



Nazwa opracowania: Budowa przyłącza kablowego nn-0,4 kV Dla zasilania obiektu handlowo-usługowego na dz. 174/8 m. Mezowo, gm. Kartuzy			Przedsiębiorstwo Inżynieryjno-Techniczne TELTOR-POL PÓŁNOC S.A. ul. Śnieżna 1, 80-554 Gdańsk Tel. 58 343 21 67 Fax 58 346 41 14	
			Nr umowy: OBI/35/2301526	
			Skala: 1: 500	Arkusz: 1
Nazwa rysunku: schemat stacji – stan projektowany			Nr projektu: 861	Rysunek nr E-3
			Data	Podpis
Funkcja	Imię i Nazwisko	Nr uprawnień		
Projektował:	mgr inż. Wiesław Jędrzysek	GT-III-630/128/75 instalacyjno-inżynieryjna		
Opracował:	inż. Mikołaj Forsow		2024.08	

T-8571
Pikarnia



istn. $S_n = 160$ kVA
proj. wymiana
transformatora:
 $S_n = 250$ kVA

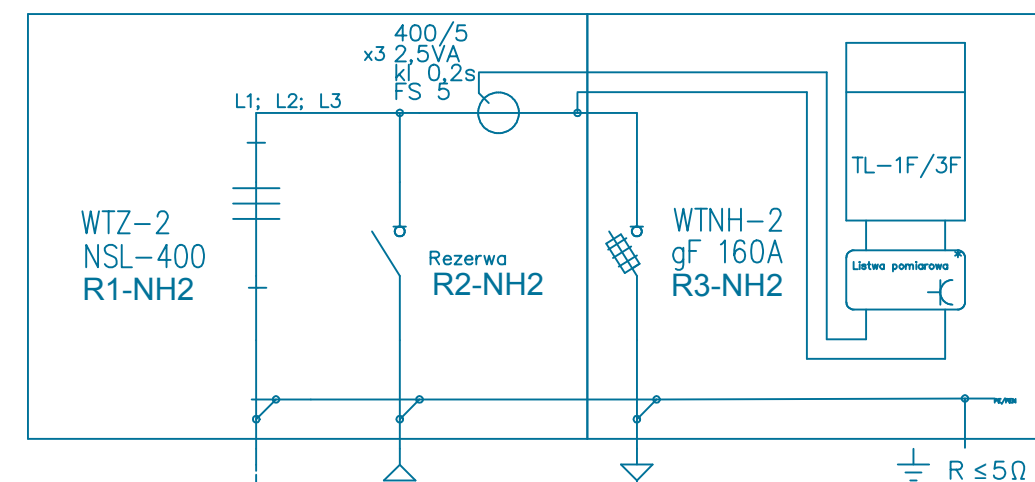
Proj. obwód nr 6



proj. WTNH-2 gF 250A
proj. NSL-2 400A

Proj. linia kablowa nN-0,4 kV, NA2XY 4x240 mm²
+ FeZn 25x4, l=366 m/388 m

proj. przyłączy kablowe
nn-0,4 kV
KRSN-PP/2R-NH2+1R-NH2/F



Nazwa opracowania: Budowa przyłącza kablowego nn-0,4 kV Dla zasilania obiektu handlowo-usługowego na dz. 174/8 m. Mezowo, gm. Kartuszy			Przedsiębiorstwo Inżynieryjno-Techniczne TELTOR-POL PÓŁNOC S.A. ul. Śnieżna 1, 80-554 Gdańsk Tel. 58 343 21 67 Fax 58 346 41 14	
			Nr umowy: OBI/35/2301526	
			Skala: 1:500	Arkusz: 1
Nazwa rysunku: Schemat sieci nn			Nr projektu: 861	Rysunek nr E-4
Funkcja	Imię i Nazwisko	Nr uprawnień	Data	Podpis
Projektował:	mgr inż. Wiesław Jędrzysek	GT-III-630/128/75 instalacyjno-inżynieryjna	2024.08	
Opracował:	inż. Mikołaj Forsow			

3.0. Część opisowa

3.1. Podstawa opracowania

- Umowa z Inwestorem nr ZN/6625/303MZI/2023/2301526/1,
- Specyfikacja techniczna wykonania i odbioru prac projektowych, nr OBI/35/2301526,
- Warunki przyłączenia – P/23/000113
- Mapa do celów projektowych w skali 1:500,
- Uzgodnienie koncepcji z Energa-Operator S.A. Oddział w Gdańsku,
- Protokołu z narady koordynacyjnej nr GGN.6630.32.2024,
- Uzgodnienia z zarządem dróg powiatowych w Kartuzach,
- Uzgodnienia z pozostałymi Właścicielami nieruchomości,
- Informacje uzyskane w ENERGA – OPERATOR SA Oddział w Gdańsku,
- Inwentaryzacja w terenie,
- Obowiązujące przepisy i normy,
- Standardy techniczne obowiązujące w Energa-Operator SA.
- Normy SEP N E-004,

3.2. Przedmiot zamierzenia budowlanego

Budowa przyłącza kablowego nn ze stacji transformatorowej i wymiana transformatora dla zasilania obiektu handlowo- usługowego na dz. 174/8 w miejscowości Mezowo, gm. Kartuzy.

3.3. Stan istniejący

Na działce nr 401/2 znajduje się stacja transformatorowa T-8571 Pikarnia, z której należy wyprowadzić przyłącze kablowe w celu zasilenia dz. 174/8. W danej chwili w stacji T-8571 znajduje się transformator 160 kVA.

3.4. Opis projektu zagospodarowania terenu

Zakres opracowania projektu obejmuje:

Prace demontażowe:

- transformator 160 kVA w istn. słupowej stacji transformatorowej T-8571 Pikarnia.

Prace montażowe:

- przyłącze kablowe nn typu NA2XY (YAKXS) 4x240 mm² 0,6/1 kV –366 m/ 388 m (od istn. stacji T-8571 do proj. złącza typu KRSN-PP na dz. nr 174/8)
- złącze nn typu KRSN-PP/2R-NH2+1R-NH2/F – 1kpl.
- transformator 250 kVA
- Wyposażenie rozdzielnic nn-0,4 kV w stacji T-8571 Pikarnia w rozłącznik listwowy – 1kpl.

3.5. Inwestor

Inwestorem prac projektowych i budowlanych oraz właścicielem sieci energetycznej jest Energa-Operator SA z siedzibą w Gdańsku przy ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk.

3.6. Funkcja i sposób zagospodarowania terenu

Słupowa stacja transformatorowa T-8571, złącze nn – uzbrojenie naziemne.

Sieć kablowa nn - uzbrojenie podziemne.

3.7. Zapotrzebowanie

Sieć elektroenergetyczna nn -0,4 kV nie wymaga zaopatrzenia w wodę, gaz, itp. Oczyszczanie i odprowadzanie ścieków oraz wód opadowych - nie występuje.

3.8. Dane charakteryzujące wpływ inwestycji na środowisko

Planowana inwestycja nie ma negatywnego wpływu na środowisko. Budowa będzie prowadzona zgodnie z zasadami wiedzy technicznej, normami i przepisami ogólnymi z zakresu środowiska – bez naruszania korzeni drzew, krzewów, przywrócenie trawników do stanu pierwotnego – oraz zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP.

3.9. Charakterystyka terenu.

Inwestycja zlokalizowana jest na terenie miejskim, na działkach budowlanych i drogowych. Projektowane rozwiązania nie przewidują zmiany nawierzchni.

3.10. Rozbiórka linii napowietrznej SN-15kV, nn-0,4 kV

Nie dotyczy

3.11. Rozbiórka linii kablowej SN-15kV

Nie dotyczy

3.12. Stacja transformatorowa SN/nn

1. W stacji transformatorowej nr T-8571 Pikarnia projektuje się wymianę transformatora na transformator o mocy 250 kVA
2. Słupową stację transformatorową T-8571 Pikarnia należy dostosować do nowego transformatora tj. należy wymienić most nn, wkładki bezpiecznikowe w rozłączniku głównym BTVC2 na wkładki typu gTr250 kVA oraz zainstalować baterie kondensatorów biegu jałowego 3 kvar.
3. W stacji T-8571 Pikarnia z pola 6 zamontować rozłącznik listwowy NH-2 wraz z wkładkami typu WTNH-2 gF 250 A zgodnie z zestawieniem oraz schematem sieci.

4. Przeznaczenie (zwrot / utylizacja) demontowanych materiałów t.j. transformatora, przewodów itd należy ustalić w trakcie budowy z insp. budowy EOP oraz Działem Eksploatacji w Kartuzach, zgodnie z obowiązującymi procedurami w EOP.

3.13. Linia napowietrzna SN-15 kV

Nie dotyczy

3.14. Linia kablowa SN-15 kV

Nie dotyczy.

3.15. Linia napowietrzna nn-0,4 kV

Nie dotyczy.

3.16. Linia kablowa nn-0,4 kV

Zgodnie z warunkami przyłączenia wydanymi przez Energa - Operator Oddział w Gdańsku oraz specyfikacją techniczną wykonania i odbioru dokumentacji projektowej projektuje się:

1. Budowę przyłącza kablowego nn-0,4 kV dla zasilania obiektu handlowo-usługowego na dz. 174/8. Złącza kablowe KRSN-PP/2R-NH2+1R-NH2/F należy posadowić zgodnie z projektem zagospodarowania terenu.
2. Projektowane przyłącza kablowe nn-0,4kV należy zasilić ze stacji T-8571 Pikarnia z nowo projektowanego pola nr 6 linią kablową nn-0,4 kV typu NA2XY (YAKXS) 4x240 mm² 0,6/1 kV + FeZn 25x4 mm² 0,6/1 kV. Trasę linii kablowej nn-0,4 kV należy poprowadzić zgodnie z projektem zagospodarowania terenu.
3. W stacji T-8571 Pikarnia z pola 6 zamontować rozłącznik listwowy NH-2 wraz z wkładkami typu WTNH-2 gF 250 A zgodnie z zestawieniem oraz schematem sieci.
4. Projektowane złącze kablowe typu KRSN-PP/2R-NH2+1R-NH2/F należy wyposażać zgodnie ze schematem sieci oraz zestawieniem montażowym.
5. Wzdłuż trasy kabla poprowadzić bednarkę ocynkowaną o przekroju minimum 25x4 mm, którą należy połączyć z projektowanym uziemem złącza kablowego KRSN-PP/2R-NH2+1R-NH2/F, którego rezystancja nie powinna przekraczać 5 Ω .
6. W miejscu krzyżowania się oraz zbliżenia z istniejącymi i projektowanymi instalacjami podziemnymi projektowany kabel układać w rurach osłonowych HDPE 160.
6. Trasę projektowanego kabla należy wytyczyć geodezyjnie, wykonać wykopy o głębokości 80 cm, a następnie układać kabel w ziemi linią falistą (z zapasem 1% - 3%). Kabel układać na głębokości 70 cm względem rzędnych docelowych terenu na 10 cm warstwie piasku. Ułożony kabel przykryć 10 cm

warstwą piasku, a następnie 15-25 cm warstwą ziemi rodzimej, po czym ułożyć taśmę ostrzegawczą w kolorze niebieskim. Pozostałą część wykopu wypełnić warstwą ziemi rodzimej.

7. Kable należy oznakować na całej długości oraz w miejscach charakterystycznych (np. na krańcach przepustów) za pomocą trwałych oznaczników rozmieszczonych w odstępach nie większych, niż co 10 m.
8. Pracę na działkach drogowych nr 173, 397/1, 469/7, 419/2, należy wykonać zgodnie z decyzjami Zarządu Powiatu Kartuskiego nr ZDP.4.4160.67.2024. JC, ZDP.4.4160.164.2024 tj. przejścia poprzeczne pod drogą należy wykonać metodą bezrozkopową metodą przecisków mechanicznych lub metodą przewiertu sterowanego w rurach osłonowych min. 12,0m. Zabrania się prowadzenia jakichkolwiek robót (w szczególności wykopów) w odległości mniejszej niż 2,0 m od krawędzi jezdni oraz zabrania się rozbiórki istniejącego chodnika.
9. Przynajmniej z 30- to dniowym wyprzedzeniem (przed planowanym rozpoczęciem robót) należy dostarczyć uzgodniony i zatwierdzony przez Komisję ds. Organizacji Ruchu na drogach Powiatu Kartuskiego projekt czasowej zmiany organizacji ruchu.
10. Pracę na działce drogowej nr 406, należy wykonać zgodnie z decyzją Burmistrza Kartuz nr KM.7230.3.294.2024.JM, tj. prace wzdłuż pasa drogowego oraz przejście poprzeczne należy wykonać bezwykopowo (przewiert sterowany). W przypadku wykopów otwartych pod komory przewiertowe, działkę drogową należy zasypać gruntem przepuszczalnym i zagęścić mechanicznie uzyskując optymalny wskaźnik zagęszczenia natomiast warstwę wierzchnią należy odtworzyć kruszywem kamiennym na całej szerokości i długości w/w prac. Warstwa kruszywa powinna być nie mniejsza niż gr. 20 cm. Jeżeli zajęcie pasa drogowego wpływa na ruch drogowy lub ogranicza widoczność na drodze lub powoduje wprowadzenia zmian w istniejącej organizacji ruchu pojazdów lub pieszych, należy również dołączyć zatwierdzony projekt organizacji ruchu.
11. Pracę na działce drogowej nr 405/3, należy wykonać zgodnie z decyzją Burmistrza Kartuz nr KM.7230.3.157.2024.JM tj. Prace w pasie drogowym można wykonywać w wykopie otwartym. W przypadku wykopów otwartych, działkę drogową należy zasypać gruntem przepuszczalnym i zagęścić mechanicznie uzyskując optymalny wskaźnik zagęszczenia, natomiast warstwę wierzchnią należy odtworzyć kruszywem kamiennym na całej szerokości i długości w/w prac. Warstwa kruszywa powinna być nie mniejsza niż gr. 20 cm. Jeżeli zajęcie pasa drogowego wpływa na ruch drogowy lub ogranicza widoczność na drodze lub powoduje wprowadzenia zmian w istniejącej organizacji ruchu pojazdów lub pieszych, należy również dołączyć zatwierdzony projekt organizacji ruchu.
12. Linia kablowa nn 0,4 kV podlega geodezyjnemu wyznaczeniu w terenie, a po wybudowania geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej obejmującej położenia urządzeń w gruncie.
13. Przed zasypaniem kabli wykonać:
 - Inwentaryzację geodezyjną przez uprawnionego geodetę;

- Dokumentację powykonawczą z podaniem domiarów do punktów stałych w terenie.
- 14. Zachować przepisowe odległości projektowanych sieci od istniejącego uzbrojenia terenu. Skrzyżowania z podziemnym uzbrojeniem terenu wykonać zgodnie z N SEP-E-004. Pozostawić zapasy (minimum 2 m) kabla przed wprowadzeniem go do stacji/złącza. Wszystkie napotkane urządzenia traktować, jako niebezpieczne – mogące grozić porażeniem.
- 15. W miejscu skrzyżowania i zbliżenia do sieci uzbrojenia terenu oraz znaków granicznych, objętych ochroną na podstawie art. 38 ustawy Prawo Geodezyjne i Kartograficzne oraz art. 152 ustawy Kodeks Cywilny, prace ziemne wykonywać ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności. W przypadku naruszenia znaków granicznych zobowiązuje się inwestora do ich wznowienia przez uprawnionego geodetę z zachowaniem obowiązujących standardów technicznych.
- 16. W przypadku natrafienia na niezainwentaryzowaną sieć gazową lub uszkodzenia sieci gazowej należy wstrzymać prace i niezwłocznie powiadomić Pogotowie Gazowe tel. nr 992 lub Gazownię w Żukowie
- 17. Rozpoczęcie robót należy zgłosić pisemnie w Gazowni w Żukowie, na min. 7 dni przed ich rozpoczęciem.
- 18. Szczegółowy przebieg tras istniejących gazociągów należy ustalić na budowie, na podstawie przekopów kontrolnych i potwierdzić wpisem do Dziennika Budowy.
- 19. W pobliżu istniejącej sieci gazowej roboty ziemne należy wykonywać ręcznie.
- 20. Należy zachować przykrycie gazociągu 0,8 m -1,2m.
- 21. Należy zachować wszystkie wymagane odległości od istniejącej/projektowanej sieci gazowej zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 26 kwietnia 2013 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie Dz.U. z 2013 poz. 640
- 22. Rozwiązanie techniczne skrzyżowania/zbliżenia do sieci gazowej oraz zakres i sposób wykonania prac w strefie kontrolowanej sieci gazowej należy uzgodnić w PSG sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Gdańsku - Dział Zarządzania Majątkiem Sieciowym. Brak w/w uzgodnienia może stanowić podstawę do wstrzymania prac budowlanych. W celu uzgodnienia, oprócz mapy do celów projektowych do zlecenia na wykonanie uzgodnienia należy dołączyć profile, przekroje i inne materiały przedstawiające sposób zabezpieczenia sieci gazowej w związku z budową projektowanej sieci/obiektów.
- 23. Na kabel założyć opaski oznacznikowe kabla z treścią uzgodnioną na roboczo w Dziale Eksploatacji Rejonu Dystrybucji w Gdańsk ENERGIA-OPERATOR S.A. Zalecane oznaczniki z tworzywa sztucznego powinny zawierać następujące informacje:
 - poziom napięcia;
 - numer linii;
 - relację linii (oba końce);
 - typ i przekrój kabla;

- oznaczenie użytkownika;
- rok ułożenia;

24. Po ukończeniu montażu kabla należy przeprowadzić:

- Sprawdzenie zgodności faz oraz ciągłości żył roboczych.
- Pomiar rezystancji izolacji żył kabli.
- Próbę napięciową izolacji żył kabli.
- Próbę szczelności osłony/powłoki.
- Pomiary oporności uziemienia.

3.17. Ochrona przeciwporażeniowa

Ochronę przeciwporażeniową podstawową i dodatkową w sieci nn przyjmuje się istniejące środki zapewniające samoczynne wyłączanie zwarć.

3.18. Ochrona od łuku elektrycznego

Zgodnie ze standardami inwestora jako ochronę przeciw łukową stosuje się ograniczniki przepięć.

3.19. Konstrukcje wsporcze

Nie dotyczy

3.20. Fundamenty

Nie dotyczy

3.21. Izolacja

Nie dotyczy

3.22. Odłączniki i rozłączniki napowietrzne ze sterowaniem zdalnym oraz z napędem ręcznym

Nie dotyczy

3.23. Oznaczenie słupów

Nie dotyczy

3.24. Obszar oddziaływania obiektu

Obszar oddziaływania obiektu mieści się w całości na działkach na, których został zaprojektowany.

Obszar oddziaływania obiektu ustalono na podstawie:

- ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 r. - Prawo energetyczne (Dz.U. 1997 nr 54 poz. 348),
- rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 17 września 1999 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy urządzeniach i instalacjach energetycznych (Dz.U. 1999 nr 80 poz. 912),

- rozporządzenia Ministra Gospodarki z dnia 4 maja 2007 r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (Dz.U. 2007 nr 93 poz. 623).

3.25. Opis do projektu zagospodarowania terenu

3.25.1. Przedmiot inwestycji

Budowa przyłącza kablowego nn ze stacji transformatorowej i wymiana transformatora dla zasilania obiektu handlowo- usługowego na dz. 174/8 w miejscowości Mezowo, gm. Kartuzy.

3.25.2. Istniejący stan zagospodarowania działki lub terenu

Na działce nr 401/2 znajduje się stacja transformatorowa T-8571 Pikarnia.

Uzbrojenie terenu:

- o Sieć elektryczna – istniejąca stacja transformatorowa, istniejące sieci SN i nn oraz projektowana sieć nn.
- o Sieć wodociągowo-kanalizacyjna – istniejąca
- o Sieć gazowa – istniejąca
- o Sieć telefoniczna – istniejąca,
- o Sieć ciepłownicza – brak,

3.25.3. Projektowane zagospodarowanie terenu

Obszar objęty budową przedstawiony jest w części graficznej w skali 1:500. Na aktualnym podkładzie geodezyjnym, przedstawiona jest istniejąca infrastruktura naziemna i podziemna, zawierająca układ obiektów budowlanych, sieć uzbrojenia terenu, układ komunikacyjny, zieleń oraz obiekty projektowane.

Planowana budowa przyłącza kablowego nn, nie pociąga za sobą zapotrzebowania na wodę, gaz i nie powoduje powstania odpadów, nie narusza obiektów zieleni i nie ma wpływu na środowisko lub jego wykorzystanie.

Wszystkie prace ziemne należy wykonać w taki sposób, żeby ograniczyć do minimum koszty związane z przywróceniem terenu do stanu pierwotnego.

3.25.4. Zestawienie powierzchni poszczególnych części zagospodarowania działki budowlanej lub terenu

Obiekty liniowe nie wymagają zestawienia powierzchni. Przyłącze kablowe nn-0,4 kV ułożone zostanie na głębokości ok. 0,7m.

3.25.5. Dane informujące, czy działka lub teren, na którym jest projektowany obiekt budowlany, są wpisane do rejestru zabytków

Na terenie inwestycji nie ma obszarów i obiektów objętych formami ochrony zabytków, o których mowa w art. 7 ustawy z dnia 23 lipca 2003r. o ochronie zabytków o opiece nad zabytkami (Dz. U. 2003 nr 162 poz. 1568 ze zm.) ani obszarów i obiektów ujętych w gminnej ewidencji zabytków.

3.25.6. Dane określające wpływ eksploatacji górniczej na działkę lub teren zamierzenia budowlanego

Obszar objęty projektem, nie leży na terenach górniczych – brak wpływu eksploatacji górniczej na teren inwestycji oraz nie leży na terenach zagrożonych osuwaniem mas ziemnych.

3.25.7. Informacja i dane o charakterze i cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanych obiektów budowlanych i ich otoczenia w zakresie zgodnym z przepisami odrębnymi

Objęty wnioskiem teren, położony jest w Mezowie. Budowa będzie prowadzona zgodnie z zasadami wiedzy technicznej, normami i przepisami ogólnymi z zakresu środowiska – bez naruszania korzeni drzew, krzewów, przywrócenie trawników do stanu pierwotnego – oraz zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP.

3.25.8. Inne konieczne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania obiektu budowlanego lub robót budowlanych;

Nie dotyczy.

3.26. Uwagi końcowe

Wykonawcą robót powinno być przedsiębiorstwo wyspecjalizowane w dziedzinie budowy sieci energetycznych.

Prace ujęte w niniejszym opracowaniu należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami i instrukcjami branżowymi. W czasie robót należy przestrzegać przepisów BHP i p.poż.

Przed rozpoczęciem robót należy powiadomić służby ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Gdańsku, w celu: wyznaczenia nadzoru, określenia warunków odbioru robót. Wykonawca prac zobowiązany jest dokonać wizji lokalnej w terenie w celu opracowania harmonogramu i technologii robót. Dopuszcza się zastosowanie aparatów, osprzętu i materiałów o parametrach równoważnych lub lepszych w stosunku do przyjętych rozwiązań. Stosować materiały zgodne z wymaganiami zawartymi w **"Standardach technicznych Energa-Operator SA."**, w których określone zostały wymagania techniczne, stawiane wybranym elementom elektroenergetycznej sieci dystrybucyjnej, będącej własnością ENERGA – OPERATOR SA.

4.0. Część rysunkowa – projekt zagospodarowania terenu