

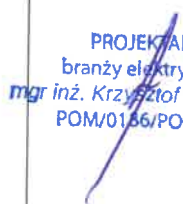
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU
PRZYŁĄCZA KABLOWEGO nN 0,4kV

EGZ. 2

2024/ / /36MMD

Nr uzgodnienia ENERGA-OPERATOR SA

DZIAŁKA OBJĘTA ZASILANIEM	BYCHOWO 12/3
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	BUDOWA PRZYŁĄCZA KABLOWEGO nN 0,4kV
KATEGORIA	XXVI
NAZWA JEDNOSTKI EWIDENCYJNEJ	221505_2 GNIEWINO
NAZWA I NUMER OBRĘBU	BYCHOWO, 0001
NUMERY DZIAŁEK NA TRASIE	29/3, 136, 12/2
STACJA TRANSFORMATOROWA	T-9725 Bychowo Północ
ZLECENIE	ZN/3760/3636MZI/2024/2401634/1
INWESTOR	Energa-Operator S.A. 80-557 Gdańsk, Ul. Marynarki Polskiej 130
BIURO PROJEKTOWE	MR-POWER Robert Marciński
DATA OPRACOWANIA	17.10.2024r.

Instalacja energetyczna	PROJEKTANT	Mgr inż. Krzysztof Dąbrowski Ul. Leona Wyczółkowskiego 19 84-200 Wejherowo	17.10.2024r.	 PROJEKTANT branży elektrycznej mgr inż. Krzysztof Dąbrowski POM/0186/POOE/14
	Branża elektryczna bez ograniczeń POM/0186/POOE/14			

1. Przedmiot zamierzenia budowy

Przedmiotem inwestycji jest budowa przyłącza kablowego nn-0,4 kV zgodnie z wytycznymi programowymi oraz umowy zlecenia z Inwestorem

2. Stan istniejący

W działkach, na których będzie prowadzone powiązanie znajduje się sieć energetyczna zasilana ze stacji transformatorowej.

3. Projektowane zagospodarowanie działki lub terenu

Do wykonania zasilania działki 12/3 zgodnie z warunkami przyłączenia projektuje się budowę przyłącza kablowego nN 0,4kV typu YAKXS 4x120 o łącznej długości $l=46m$ z istniejącego słupa 102 zasilanego ze stacji transformatorowej T-9725 Bychowo Północ w kierunku projektowanego złącza kablowego typu P1-Rs/LZV/LZR/F zgodnie z PZT.

Zakres rzeczowy projektowanych przyłączy i urządzeń:

Wymiana pojedynczego słupa SN	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Linia napowietrzna SN	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Rozłącznik napowietrzny SN	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Linia kablowa SN	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Mufy kablowe	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Głowice kablowe	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Ograniczniki przepięć	BOP 0,5/10kVA	1szt.
Złącze kablowe SN	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Stacja transformatorowa SN/nN	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Transformator	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Wymiana pojedynczego słupa nN	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Linia napowietrzna nN	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Przyłącze napowietrzne	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Szafka pomiarowa	P1-Rs/LZV/LZR/F	1szt.
Przyłącze/a kablowe: dł. trasy/dł. całkowita	YAKXS 4x120	32m/46m
Linia kablowa nN	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Kablowa rozdzielnica szafowa	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Słupowy rozłącznik bezpiecznikowy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Przecisk	SRS 110	6m
Przewiert	Nie dotyczy	Nie dotyczy

4. Informacje i dane

- Działki na którym planowane jest przedsięwzięcie nie są zlokalizowane w strefie ochrony archeologicznej, nie są też wpisane do rejestru zabytków.
- Nie występuje wpływ eksploatacji górniczej dla przedmiotowych działek.
- Budowa przyłącza elektroenergetycznej nie powoduje zagrożenia dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników. Projektowana inwestycja koliduje z istniejącym uzbrojeniem terenu. Projekt Zagospodarowania Terenu w miejscach skrzyżowań i zbliżeń został uzgodniony z właścicielami obiektów i urządzeń.

5. Informacje o obszarze oddziaływania inwestycji

Lp.	Przepisy	Przepis / ograniczenia
1.	Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane Idź. U z 2013 r poz. 1409 z późniejszymi zmianami)	Zastosowanie znajduje: art. 5 ust. 1 należy badać, czy projektowany obiekt nie doprowadzi do ograniczenia pobliskich terenów w zakresie zapewnienia im wskazanych w tym przepisie wymagań ogólnych
2.	Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 1 czerwca 1998 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać morskie budowle hydrotechniczne i ich usytuowanie Idź. U. Nr 101, poz. 6451	W przypadku terenu inwestycji leżącego na obszarze morskim
3.	Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie Idź. U. Nr 43, poz. 4301	W przypadku inwestycji związanej z realizacją drogi publicznej, przykładowo §77, 113 ust 5 i 7
4.	Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 30 maja 2000 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogowe obiekty inżynierskie i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 63, poz. 7351	W przypadku inwestycji związanej z realizacją drogowych obiektów inżynierskich
5.	Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 26 kwietnia 2013 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe (Dz. U z 2013 r „poz. 640)	W przypadku realizacji inwestycji polegającej na budowie sieci gazowej bądź realizacji inwestycji sąsiadującej z ww. obiektem budowlanym Zastosowanie może znaleźć np. §2, §7, §10. §21, §40, §79
6.	Ustawa z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych Idź. U. z 2015 r., poz. 460)	W przypadku inwestycji związanej z realizacją np. zjazdu z drogi publicznej bądź jego przebudowy. Zastosowanie może znaleźć np. art. 35, art. 38, art. 39, art. 43. Zwrócić należy również uwagę na regulacje szczególne zawarte w art. 42
7.	Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U Nr 62, poz. 627 z późniejszymi zmianami)	W przypadku realizacji inwestycji zaliczających się do inwestycji mogących znacząco lub potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko / w przypadku inwestycji, dla których może być wymagane wykonanie raportu. Zastosowanie może znaleźć np. art. 135. art. 235
8.	Rozporządzenie Rady Ministrów z 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U z 2010 r. Nr 213, poz. 1397 z późniejszymi zmianami)	Zastosowanie może znaleźć §2 i §3
9.	Załącznik do Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2007 r. Nr 120, poz. 826 z późniejszymi. zmianami)	Określenie dopuszczalnych poziomów hałasu w zależności od rodzaju zabudowy.
10.	Ustawa z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne Idź. U. z 2015 r „poz. 469)	W przypadku terenu inwestycji położonego w terenie ochrony bezpośredniej lub pośredniej ujęcia wody. Zastosowanie może znaleźć np. art. 31 ust. 4 pkt 1, 2, 4, art. 51. art. 52. art. 53 ust. 1-3, art. 54 ust. 1-5, art. 55, art. 56. art. 57. art., 58. art. 59. art. 60
11.	Ustawa z dnia 28 marca 2003 r. o transporcie kolejowym (Dz. U. z 2013 r „poz. 1594, z późniejszymi zm.)	W przypadku inwestycji związanej z realizacją linii kolejowej bądź realizacji inwestycji sąsiadującej z ww. obiektem budowlanym, w szczególności art. 53 tej ustawy określającym minimalne odległości poszczególnych obiektów od obszaru kolejowego, linii kolejowych czy urządzeń związanych z prowadzeniem ruchu kolejowego.
12.	Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 7 sierpnia 2008 r. w sprawie wymagań w zakresie odległości i warunków dopuszczających usytuowanie drzew i krzewów, elementów ochrony akustycznej i wykonywania robót ziemnych w sąsiedztwie linii kolejowej, a także sposobu urządzania i utrzymywania zasłon odśnieżanych oraz pasów przeciwpożarowych (Dz. U. z 2014 r „poz. 1227)	W przypadku inwestycji sąsiadującej z liniami kolejowymi. Zastosowanie może znaleźć np. §4
13.	Ustawa z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami Idź. U. z 2014 r „poz. 1446)	Ograniczenia dotyczące zabudowy w otoczeniu zabytków. Zastosowanie może znaleźć np. art. 9, art. 16, art. 17, art. 19
14.	Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. 2003 r. Nr 47, poz. 4011	Zastosowanie może znaleźć 21 ust. 2
15.	Ustawa z dnia 10 kwietnia 2003 r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych (Dz. U 2013.687 ze zm. I	Art. 11f ust. 1 pkt 8 lit. g w zw. z art. 11 f ust. 2 ustawy.

WNIOSEK:

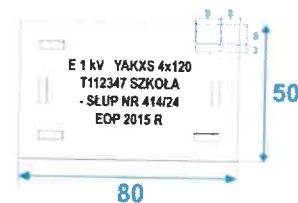
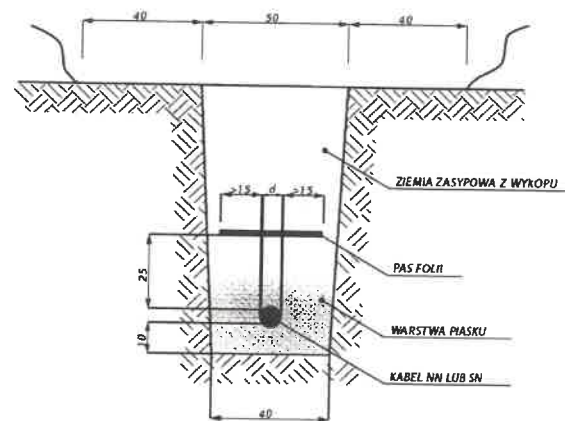
Projektowany zakres inwestycji nie narusza powyższych przepisów i praw. Obszar oddziaływania wnioskowanej inwestycji mieści się w granicach działek, na których jest realizowana, a zatem nie wprowadza ograniczeń dla działek sąsiadujących

6. Podstawa opracowania

Zlecenie inwestora ,warunki techniczne przyłączenia, inwentaryzacja istniejących urządzeń energetycznych w zakresie niezbędnym do projektowania; wizja lokalna w terenie, mapa sytuacyjno-wysokościowa do celów projektowych w skali 1:500, uzgodnienia międzybranżowe, uzgodnienia z zainteresowanymi instytucjami, przedsiębiorstwami i osobami fizycznymi, obowiązujące standardy techniczne urządzeń elektroenergetycznych obowiązujące w Koncernie Energetycznym ENERGA S.A., oraz obowiązujące normy i przepisy Ustawa Prawo Budowlane.

7. Linia nN-0,4 kV kablowa

Projektowane złącza należy usytuować zgodnie z lokalizacją pokazaną na rysunku PZT. Na końcu projektowanych kabli zamontować czteropalczatki termokurczliwe w celu ochrony kabla przed wpływem warunków atmosferycznych. Trójfazowy układ pomiarowy zaprojektowano w projektowanych szafach pomiarowych, ustawionych na typowym fundamencie prefabrykowanym. Wewnętrzną linię zasilającą Podmiot Przyłączany wykona w swoim własnym zakresie. Łączenia kabli w złączach kablowych i szafkach pomiarowych należy wykonać przy zastosowaniu dedykowanych zacisków przyłączeniowych. Należy zamontować szafkę pomiarową wykonaną z tworzyw termoutwardzalnych producentów, którzy posiadają atest dopuszczenia do stosowania na terenie działania ENERGA-OPERATOR S.A. Powinno ono posiadać tabliczkę producenta. Do budowy stosować kable z żyłami aluminiowymi o izolacji z polietylenu usieciowanego i powłoce z polichlorku winylu (PVC) o napięciach znamionowych izolacji 0,6/1 kV. Szczegółowe parametry i wymagania dla kabli określa obowiązująca Specyfikacja Techniczna w ENERGA-OPERATOR S.A. „Kabel i przewody elektroenergetyczne SN i nN” oraz „Standard techniczny projektowania i budowy sieci SN i nN”. Dla linii kablowych stosować normę N SEP-E-004. Projektowane kable nn-0,4kV należy układać w ziemi linią falistą (z zapasem 1% - 3%) na głębokości 0,7m, po uprzednim wykonaniu rowu kablowego o głębokości 0,8 m, między dwoma warstwami piasku o grubości 10 cm każda. Jeśli grunt rodzimy będzie jednorodny, przepuszczalny, pozbawiony kamieni i gruzu, to dopuszcza się stosowanie go zamiast piasku. Do oznaczenia trasy kabli należy zastosować taśmę ostrzegawczą koloru niebieskiego o grubości minimum 0,5 mm i szerokości 30 cm. Taśmę należy układać centralnie nad kablem po przykryciu ich warstwą piasku i ziemi (lub tylko ziemi) o grubości 25 cm. Po zakończeniu prac teren doprowadzić do stanu pierwotnego. Kabel należy oznakować na całej długości za pomocą trwałych tabliczek wykonanych z tworzywa sztucznego o grubości minimum 1 mm rozmieszczonych w odstępach nie większych niż co 10 m, oraz w miejscach charakterystycznych (przy skrzyżowaniach, mufach i przepustach). W terenie silnie zurbanizowanym oznaczniki stosować nie rzadziej niż 5 m. Treść oznaczników uzgodnić we właściwym obszarowo Dziale Eksploatacji Rejonu Dystrybucji ENERGA-OPERATOR S.A. Oznaczniki powinny zawierać informacje zgodne z opracowaniem pt. „Standardy oznakowania i numeracji obiektów energetycznych w ENERGA-OPERATOR S.A.”. Opisy wykonać w technologii grawer laserowy, wypalania, wybijania itp. Na skrzyżowaniach i zbliżeniach z innym uzbrojeniem, oraz pod wjazdami i drogami kabel należy ułożyć w rurze osłonowej wykonane z polietylenu HDPE. Dla kabli nN stosować rury w kolorze niebieskim o minimalnej średnicy 110 mm. Dla kabli SN stosować rury w kolorze czerwonym o minimalnej średnicy 160 mm. Końce rur osłonowych należy zabezpieczyć wkładami uszczelniającymi, rurami termokurczliwymi lub innym osprzętem do tego przeznaczonym. Kabel ułożyć zgodnie z rysunkiem PZT. Należy wykonać uziomy poziomy poprzez ułożenie taśmy stalowej ocynkowanej ogniowo lub miedziowanej elektrolitycznie na dnie wykopu pod kablem. Taśmę stalową należy przysypać 10 cm warstwą piasku lub gruntu rodzimego w celu odseparowania od kabla. Uziom połączyć z zaciskami uziemiającymi szafek pomiarowych, kablowych rozdzielnic szafowych lub stacji. Dopuszcza się stosowanie miejscowych uziomów pionowych. Wartość rezystancji miejscowej szafek pomiarowych i kablowych rozdzielnic szafowych nie powinna przekroczyć wartości 30 Ω .



8. Opinia geotechniczna

Rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych (Dz. U. 2012.463). Geotechniczne warunki posadowienia ustalono w oparciu o analizę danych archiwalnych obserwacji geodezyjnych zachowania się obiektów sąsiednich oraz innych danych dotyczących podłoża badanego terenu. W okolicy wykonywania robót budowlanych występują gleby brunatne, jednorodne, nie obejmujące gruntów słabonośnych. W związku z tym na podstawie Rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych (Dz. U. 2012.463) warunki gruntowe kwalifikowane są jako proste i zalicza się do pierwszej kategorii geotechnicznej. Projektowana inwestycja jest inwestycją obejmującą posadowienie niewielkich obiektów budowlanych, o statycznie wyznaczalnym schemacie obliczeniowym w prostych warunkach gruntowych. Ułożenie kabla jest inwestycją liniową zagłębioną w gruncie na głębokości do 0,8 m i nie narusza istniejącego drzewostanu, ukształtowaniu terenu oraz istniejącej infrastruktury podziemnej. Nie przewiduje się prowadzenia działań mogących prowadzić do zanieczyszczenia wód podziemnych i powierzchniowych oraz nie będzie konieczności wykonania odwodnienia, ponieważ lustro wody będzie poniżej poziomu wykonywanej inwestycji.

9. Uwagi

- całość prac należy wykonać zgodnie z PZT z uwzględnieniem uwag zawartych w protokołach uzgodnień,
- przed przystąpieniem do prac zapewnić nadzór gestorów sieci oraz powiadomić wszystkich użytkowników terenu,
- wytyczenie linii kablowych oraz ich inwentaryzację powykonawczą zlecić uprawnionej jednostce geodezyjnej,
- przed przystąpieniem do prac na terenie prywatnych posesji poinformować właścicieli o zakresie koniecznych prac i uzgodnić termin wejścia na posesję,
- podczas prac bezwzględnie przestrzegać wszystkich uwag i zaleceń podanych w uzgodnieniach oraz oświadczeniach właścicieli gruntów,
- teren i nawierzchnie po robotach budowlanych doprowadzić do stanu poprzedniego,
- zachować przepisowe odległości elementów projektowanych od istniejącego uzbrojenia terenu zawartych w normach, w uzgodnieniach oraz oświadczeniach właścicieli gruntów,
- przestrzegać zapisów zawartych w aktualnych „Standardach technicznych projektowania i budowy sieci SN i nN” wydanych przez ENERGA-OPERATOR S.A.,
- numery eksploatacyjne oraz nazwy poszczególnych elementów linii należy uzgodnić na roboczo z ENERGA OPERATOR S.A. Rejon Dystrybucji Wejherowo,
- po zakończeniu prac wykonać pomiary i próby po montażowe i sporządzić protokoły pomiarowe,
- urządzenia podziemne napotkane w trakcie robót ziemnych należy traktować jako czynne i zachować ostrożność przy zbliżeniach i skrzyżowaniach,
- wykopy w pobliżu istniejącego uzbrojenia terenu wykonać ręcznie i pod nadzorem przedstawiciela sieci,
- prace podlegają odbiorowi etapowemu i końcowemu przez Inwestora,
- stosować materiały i urządzenia posiadające certyfikaty i deklaracje zgodności, zgodne ze standardami Energii
- projekt należy rozpatrywać całościowo. Rysunki, część opisowa i specyfikacje są dokumentami wzajemnie uzupełniającymi się. Wszystkie elementy ujęte w opisie technicznym lub specyfikacji, a nieujęte na rysunkach lub odwrotnie, powinny być traktowane tak jakby były ujęte we wszystkich częściach dokumentacji projektowej,
- podane w projekcie nazwy własne oraz producenci urządzeń są informacjami przykładowymi określającymi standardy wykonania. Powyższe urządzenia mogą zostać zastąpione innymi o niegorszych parametrach technicznych oraz posiadających wymagane dopuszczenia i certyfikaty do zastosowania w budownictwie po uzyskaniu akceptacji Inwestora,
- w przypadku wątpliwości co do interpretacji niniejszej dokumentacji, Wykonawca przed złożeniem oferty powinien wyjaśnić je z Projektantem, który jest upoważniony do autoryzacji i dokonywania jakichkolwiek zmian lub odstępstw. Wszelkie niewyjaśnione kwestie rozstrzygane będą na korzyść Inwestora.

19.07.2024

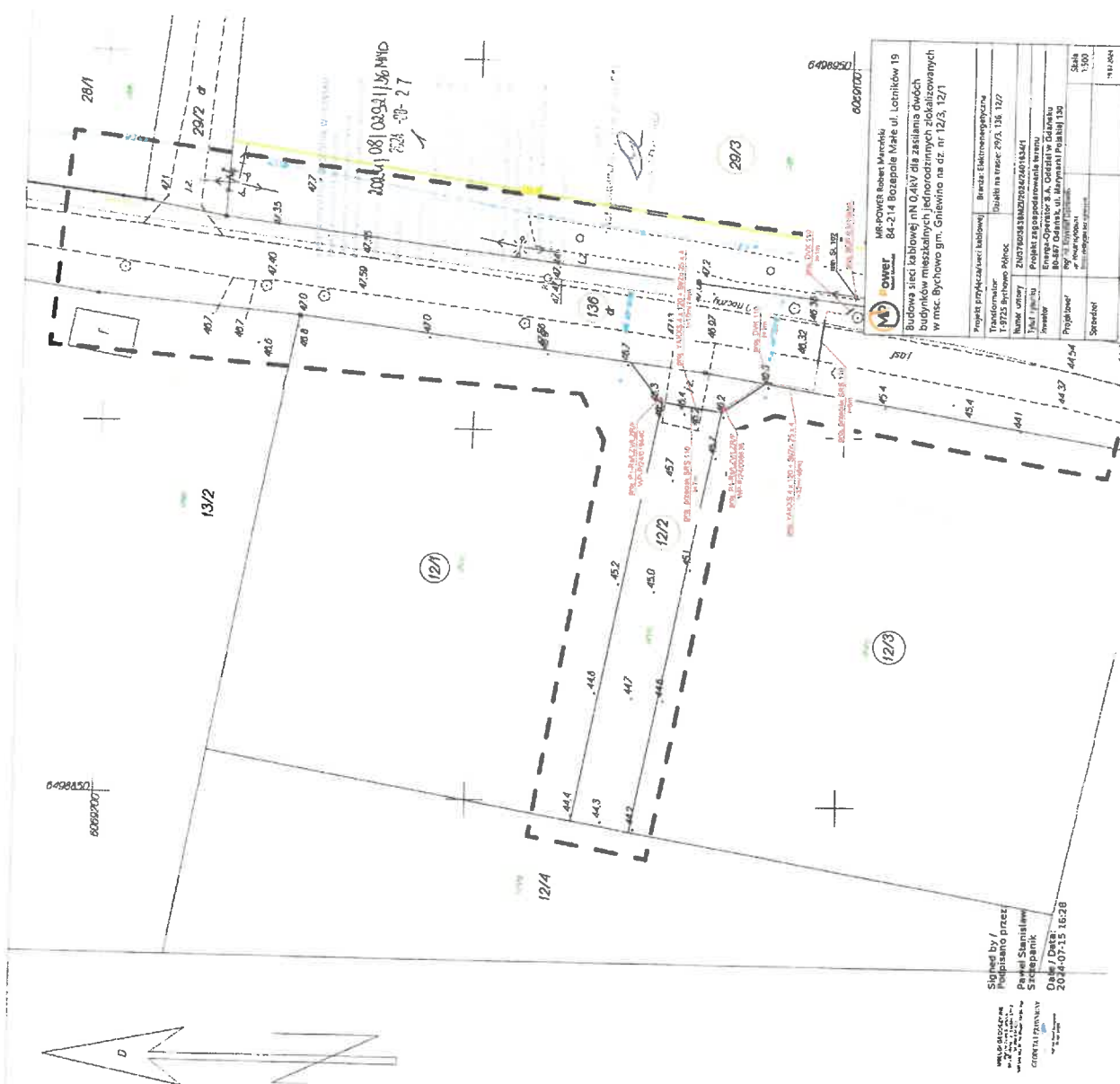
ZAŁĄCZNIKI DO PROJEKTU

DZIAŁKA OBJĘTA ZASILANIEM	BYCHOWO 12/3
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	BUDOWA PRZYŁĄCZA KABLOWEGO nN 0,4kV
KATEGORIA	XXVI
NAZWA JEDNOSTKI EWIDENCYJNEJ	221505_2, GNIEWINO
NAZWA I NUMER OBRĘBU	0001, BYCHOWO
NUMERY DZIAŁEK NA TRASIE	29/3, 136, 12/2
STACJA TRANSFORMATOROWA	T-9725 Bychowo Północ
ZLECENIE	ZN/3760/3636MZI/2024/2401634/1
INWESTOR	Energa-Operator S.A. Oddział W Gdańsku 80-557 Gdańsk, Ul. Marynarki Polskiej 130
BIURO PROJEKTOWE	MR-POWER Robert Marciński
DATA OPRACOWANIA	17.10.2024

Spis treści

ZAŁĄCZNIKI DO PROJEKTU	1
1. INFORMACJA BIOZ	2
2. WARUNKI PRZYŁĄCZENIA	4
3. UZGODNIONY Z ENERGA-OPERATOR SA PZT	7
4. ODPIS PROTOKOŁU Z NARADY KOORDYNACYJNEJ	8
5. UZGODNIENIA BRANŻOWE – NIE DOTYCZY	10
6. DECYZJE ADMINISTRACYJNE	10
7. OCHRONA KONSERWATORSKA – NIE DOTYCZY	12

3. Uzgodniony z ENERGA-OPERATOR SA PZT



MAPA SYTUACYJNO WYSOKOŚCIOWA
z uzbrojeniem podziemnym
SKALA 1:500
MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

woj. pomorskie
pow. wejherowski
gmina: Gniewino
obręb: Bychowa
działka: 12/1

stan (S-UW) aktualny na dzień 15.07.2024 r.
układ odniesienia "2000/6"
poziom odniesienia "PL-EURF2007-NH"

Sparzeit:

GD.6640.5387.2024
Reda 15.07.2024 r.

Podpisany elektronicznie przez
Krzysztof Henryk Dąbrowski
07.08.2024
12:40:07 +0200

Pomiar szczegółów metodą bezpośrednią

Wszelkie trwałe obiekty budowane podlegają wyliczeniu przez jednostkę wykonawstwa geodezyjnego.

UMAGA!

Nie badano obciążeń nieruchomości
Nie wykłucza się istnienia innych
nie wykazanych na niniejszej mapie
urządzeń podziemnych, które nie były
zgłoszone do inwentaryzacji.

W zakresie opracowania znajdują się projektowanie sieci i przyłącza

zakres opracowania

900840 5387 2024

Starostwo Powiatowe w Wierzbicach
Mycina nieruchomości, Usługi Geodezyjne

Protokół Weryfikacji

panew Szczepanik
Nr. 18587, Urząd Jch. Nr. 18587

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

4. Odpis protokołu z narady koordynacyjnej



Starosta Wejherowski
 ul. 3 Maja 4
 84-200 Wejherowo

Wejherowo, 29 sierpnia 2024 r.

PROTOKÓŁ Z NARADY KOORDYNACYJNEJ NR GD.6630.1348.2024

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

Przedmiot narady koordynacyjnej	sieci uzbrojenia terenu, niebędące przyłączami	elektroenergetyczna
Lokalizacja obiektu	Obręb Bychowo, Gmina Gniewino, działki 29/3, 136, 12/2	
Lista działek ewidencyjnych	Jednostka ew. Obręb ew.	Numery działek ewidencyjnych
	Gniewino Bychowo	12/2, 29/3, 136
Wnioskodawca	Estera Klotzka reprezentujący(a) podmiot MR-POWER Robert Marciński, NIP: 5882454130 Lotników 19, 84-214 Bożepole Małe	
Inwestor	Energa-Operator S.A. Oddział w Gdańsku 80-557 Gdańsk, ul. Marynarki Polskiej 130	
Projektant	Krzysztof Dąbrowski numer uprawnień: POM/0186/POOE/14	
Data wpływu wniosku	21 sierpnia 2024 r.	
Data rozpoczęcia narady	22 sierpnia 2024 r.	
Data zakończenia narady	29 sierpnia 2024 r.	
Przewodniczący narady koordynacyjnej	Wacław Abramowicz Kierownik Referatu ZUD	

Lista uczestników narady koordynacyjnej

1	Oznaczenie podmiotu: Orange Polaka Hurt Stanowisko/uwagi: Nie wyrażono stanowiska	Podmiot powiadomiony o naradzie drogą elektroniczną
2	Oznaczenie podmiotu: Urząd Gminy Gniewino Stanowisko/uwagi: Nie wyrażono stanowiska	Podmiot powiadomiony o naradzie drogą elektroniczną
3	Oznaczenie podmiotu: Zarząd Drogowy dla Powiatu Puckiego i Wejherowskiego Stanowisko/uwagi: Nie wyrażono stanowiska	Podmiot powiadomiony o naradzie drogą elektroniczną
4	Oznaczenie podmiotu: Światłowod Inwestycje Sp. z o.o. Stanowisko/uwagi: Nie wyrażono stanowiska	Podmiot powiadomiony o naradzie drogą elektroniczną
5	Oznaczenie podmiotu: CHOPIN Telewizja Kablowa Sp. z o.o. Stanowisko/uwagi: Projekt zaakceptowany	Imię i nazwisko przedstawiciela Tomasz Schmidtke Udział w naradzie z wykorzystaniem środków komunikacji elektronicznej
6	Oznaczenie podmiotu: ENERGA-OPERATOR S.A. Oddział w Gdańsku Stanowisko/uwagi: Projekt zaakceptowany	Imię i nazwisko przedstawiciela Michał Dzienisz Udział w naradzie z wykorzystaniem środków komunikacji elektronicznej
7	Oznaczenie podmiotu: Energa Oświetlenie Sp. z o.o. Grupa Orlen	Imię i nazwisko przedstawiciela Łukasz Foltyn

Strona 1 z 2

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

Stanowisko uwagi: Projekt zaakceptowany		Udział w naradzie z wykorzystaniem środków komunikacji elektronicznej
8	Oznaczenie podmiotu: Gniewińskie Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. Kostkowo	Imię i nazwisko przedstawiciela Dariusz Rohde
Stanowisko uwagi: Projekt zaakceptowany		Udział w naradzie z wykorzystaniem środków komunikacji elektronicznej
9	Oznaczenie podmiotu: ZWSE Telmax Sp. z o.o.	Imię i nazwisko przedstawiciela Jacek Pilacki
Stanowisko uwagi: Projekt zaakceptowany z uwagami do realizacji: Światłowodowa sieć kablowa ZWSE Telmax zarządzana przez Operatora firmę Chopin Telewizja Kablowa. 1. W projektowanej linii przyłącza kablowego nn, występuje skrzyżowanie z światłowodową linią magistralną ZWSE Telmax, miejsce skrzyżowania przedstawiono na mapie PZT w zał.nr 1 do uzgodnienia. 2. Przed rozpoczęciem robót wykonać przekopy kontrolne w celu zlokalizowania trasy przebiegu i głębokości posadowienia linii światłowodowej. 3. Roboty ziemne w miejscu zbliżenia i skrzyżowania z infrastrukturą światłowodową, należy wykonywać ręcznie z zachowaniem normatywnych odległości. 4. Wykonawca robót winien zgłosić pisemnie do Chopin Telewizja Kablowa Sp. z o.o. Wejherowo ul. Przemysłowa 3 lub drogą mailową tkchopin@tkchopin.pl zamiar rozpoczęcia robót na 7 dni roboczych przed rozpoczęciem prac. 5. Inwestor i Wykonawca Robót są zobowiązani do prowadzenia nadzoru i wykonywania prac w sposób wykluczający powstanie awarii/uszkodzenia infrastruktury światłowodowej. 6. W przypadku uszkodzenia linii światłowodowej fakt ten należy zgłosić niezwłocznie do Operatora tel. 58 738-97-01, 504-273-151. Koszt naprawy oraz straty wynikające z przerwy w dostawie usług pokryje Wykonawca Robót. <u>Do uwagi dodany został załącznik</u>		Udział w naradzie z wykorzystaniem środków komunikacji elektronicznej

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

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
Wacław Abramowicz
Kierownik Referatu ZUD**

**Protokolant
Agnieszka Górka**

Dokument elektroniczny wygenerowany automatycznie dnia 29 sierpnia 2024 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 pieczęci.

Weryfikacji dokumentu można dokonać na stronie <https://weryfikacja.protokoluzud.epodgik.pl>.

5. Uzgodnienia branżowe – NIE DOTYCZY

6. Decyzje administracyjne

**ZARZĄD DROGOWY
DLA POWIATU PUCKIEGO I WEJHEROWSKIEGO
Z SIEDZIBĄ W WEJHEROWIE, UL. PUCKA 11**

ZID.W-OPD.4411.1.178.2024

Wejherowo, dnia 08.10.2024 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 39 ust. 3 i 3a ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (t. j. Dz. U. z 2024 r., poz. 320) w zw. z § 97 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 24 czerwca 2022 r. w sprawie przepisów techniczno – budowlanych dotyczących dróg publicznych (t. j. Dz. U. z 2022 r., poz. 1518) w zw. z art. 104 § 1 i 2 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t. j. Dz. U. z 2024 r., poz. 572) oraz pełnomocnictwa nr OR.077.75.2017 z dnia 6.09.2017 r. udzielonego przez Zarząd Powiatu dyrektorowi Zarządu Drogowego dla Powiatu Puckiego i Wejherowskiego do prowadzenia postępowania administracyjnego i wydawania indywidualnych decyzji administracyjnych oraz postanowień w imieniu Zarządu Powiatu w sprawach wynikających z ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych, działając w imieniu Zarządcy Drogi, po rozpatrzeniu wniosku z dnia 19.09.2024 r. (data wpływu do siedziby tut. Zarządu Drogowego: 27.09.2024 r.) złożonego przez Panią Esterę Klotzka MR-POWER Robert Marciński, 84-214 Bożepole Małe, ul. Lotników 19 działającą z pełnomocnictwa inwestora ENERGA OPERATOR S.A., ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk o uzgodnienie trasy projektu budowy elektroenergetycznego przyłącza kablowego nn-0,4kV dla zasilania działek 12/3, 12/1 obręb Bychowo, gmina Gniewino

ZEZWALAM

na lokalizację w pasie drogowym drogi powiatowej 1447G przyłącza kablowego nn-0,4kV dla zasilania działek nr 12/3, 12/1 w Bychowie, gmina Gniewino, przy zachowaniu następujących warunków:

1. Przejście poprzeczne pod drogą należy wykonać w jednolitej rurze ochronnej przewiertem sterowanym lub przeciskiem, na całej szerokości pasa drogowego bez naruszania konstrukcji nawierzchni jezdni.
2. Zbliżenia do systemu korzeniowego drzew wykonać metodą bezwykopową, w rurach osłonowych. Zabrania się przecinania korzeni drzew w trakcie robót budowlanych.
3. Złącze kablowe umieścić w granicy przyłączanych działek.
4. Wykopy zasypać i zagęścić. Pas drogowy należy przywrócić do stanu poprzedniego pod względem technicznym i estetycznym.
5. Jeżeli budowa, przebudowa lub remont drogi będzie wymagał przełożenia przyłącza, koszt przełożenia ponosi jego właściciel.
6. Zarząd Drogowy zastrzega, że warunki dotyczące projektowanych urządzeń w pasie drogowym drogi powiatowej pozostają aktualne do czasu zmiany stanu faktycznego w obrębie pasa drogowego w miejscu planowanej lokalizacji infrastruktury.
7. Wszelkie roboty w pasie drogowym należy realizować w terminie sprzyjających warunków pogodowych (dodatnich temperatur).
8. Do wniosku o zajęcie pasa drogowego należy przedłożyć zatwierdzony przez właściwego Starostę projekt czasowej zmiany organizacji ruchu drogowego po uprzednim uzyskaniu opinii zarządcy drogi oraz właściwego Komendanta Powiatowego Policji.
9. Przed rozpoczęciem robót budowlanych inwestor zobowiązany jest do uzyskania ewentualnych koniecznych decyzji, opinii, uzgodnień lub zezwoleń, jeżeli przepisy prawa je wymagają dla planowanej inwestycji.
10. Przed rozpoczęciem robót budowlanych inwestor zobowiązany jest do uzyskania pozwolenia na budowę lub zgłoszenia budowy albo wykonywania robót budowlanych – zgodnie z właściwymi przepisami prawa.

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

Zezwolenie zarządcy drogi wyrażone w niniejszej decyzji nie jest równoznaczne z zezwoleniem na prowadzenie robót w pasie drogowym, o które należy wystąpić do Zarządu Drogowego dla Powiatu Puckiego i Wejherowskiego z siedzibą w Wejherowie, 84-200 Wejherowo, ul. Pucka 11 w trybie i na warunkach określonych w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 1 czerwca 2004 r. w sprawie określenia warunków udzielania zezwoleń na zajęcie pasa drogowego (Dz. U. z 2016 r., poz. 1264).

W zezwoleniu tym, na podstawie art. 40 ustawy o drogach publicznych, zostaną naliczone opłaty: opłata roczna za każdy rok umieszczenia w pasie drogowym urządzeń niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego oraz opłata za zajęcie pasa drogowego za okres prowadzenia robót w pasie drogowym.

Niniejsza decyzja na podstawie art. 3 pkt 11 i art. 33 ust. 2 ustawy Prawo budowlane, stanowi dla Inwestora prawo do dysponowania terenem pasa drogowego na cele budowlane, w zakresie wynikającym z uzgodnionego projektu budowlanego.

Integralną część decyzji stanowi ponumerowany i opieczetowany pieczęcią tut. ZD załącznik rysunkowy.

Na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego odstąpiono od sporządzenia uzasadnienia.

POUCZENIE

Niniejsza decyzja wydana w pierwszej instancji, od której uzasadnienia organ odstąpił z powodu uwzględnienia w całości żądania strony, jest ostateczna i nie przysługuje od niej odwołanie w toku instancji. Strona niezadowolona z decyzji może w terminie 30 dni od jej doręczenia wnieść na nią skargę do Wojewódzkiego Sadu Administracyjnego w Gdańsku, za pośrednictwem tutejszego organu.

Z up. Zarządu Powiatu Wejherowskiego
mgr Robert Lerbicki
Dyrektor Zarządu Drogowego
dla Powiatu Puckiego i Wejherowskiego
z siedzibą w Wejherowie

Otrzymują :

1) MR-POWER Robert Marciński, 84-214 Bożepole Małe, ul. Lotników 19
2. a/a

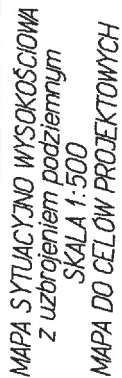
Wydanie decyzji zwolnione z opłaty skarbowej na podstawie ust. 44 kol. 4 pkt 9) cz. III załącznika do ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. 2023, poz. 2111 ze zm. tj.)

Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Dyrektor Zarządu Drogowego dla Powiatu Puckiego i Wejherowskiego z siedzibą w Wejherowie przy ul. Puckiej 11, 84-200 Wejherowo. Kontakt z Administratorem jest możliwy za pomocą poczty elektronicznej: sekcjaochrony@zarzaddrogowy.pl. Pani/Pana dane osobowe są niezbędne do realizacji Pani/Pana wniosku/sprawy, niepodanie ich uniemożliwi lub znacząco utrudni prawidłowe wykonanie zadania publicznego. Brak podania danych osobowych może skutkować tym, że nie będziemy mogli zawrzeć z Panią/Panem umowy lub procedować sprawy Pani/Pana dotyczącej, a w konsekwencji nie będzie Pani/Pan mogła/mógł korzystać z świadczonych przez nas usług. Szczegółowe informacje dotyczące przetwarzania danych osobowych znajdują się na naszej stronie internetowej Zarządu w zakładce RODO <http://zarzaddrogowy.poznan.pl/rodo.html> lub na tablicy ogłoszeń dostępnej w siedzibie Zarządu.

ZARZĄD DROGOWY
dla Powiatu Puckiego i Wejherowskiego
z siedzibą w Wejherowie (41)
84-200 Wejherowo, ul. Pucka 11
tel. 58 774 12 80, fax 58 774 12 93
NIP 587 14 75 424, Regon 101686680

Specjalista
w Sekcji Ochrony Pasa Drogowego
Magdalena Zaworska

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**



woj. pomorskie
pow. wejherowski
gmina: Gniewino
obręb: Bychowo
działka: 12/1

stan (S-U-W) aktualny na dzień 15.07.2024 r.
układ odniesienia "2000/6"
poziom odniesienia "PL-EURF-2007-NH"

Sporządził :
GD.6640.5387.2024
Reda 15.07.2024 r.

Pomiar szczegółów metodą bezpośrednią

Wszelkie trwałe obiekty budowlane podlegają wytyczeniu przez jednostkę wykonawstwa geodezyjnego.

UMAGA!

Nie badano obciążeń nieruchomości
Nie wyklucza się istnienia innych
nie wykazanych na niniejszej mapie
urządzeń podziemnych, które nie były
zgłoszone do inwentaryzacji.

W zakresie opracowania znajdują się
projektowane sieci i przyłącza

ПРИМЕРЫ ЗАДАЧ

[illegible]

Pracowni Służby Geodezyjnej, 1475 J
Przyrząd zdzieranie

Myers, M. A. 1990. *Myers, M. A. 1990. Myer's Encyclopedia of the World's Languages*. New York: Oxford University Press.

[illegible]

nr GD 8840.5387.2024.1
Z dnia 15.07.2024 r.

Przedstawiamy Państwu nową, niezwykle ciekawą i wartościową publikację, która jest nie tylko dla nas, ale przede wszystkim dla Państwa. Jest to książka, która może być dla Państwa źródłem wiedzy i inspiracji. Książka ta jest napisana w sposób przystępny i zrozumiały, a także jest bardzo interesująca i wartościowa. Jest to książka, która może być dla Państwa źródłem wiedzy i inspiracji. Książka ta jest napisana w sposób przystępny i zrozumiały, a także jest bardzo interesująca i wartościowa. Jest to książka, która może być dla Państwa źródłem wiedzy i inspiracji.

[illegible]

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

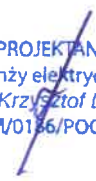
**PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU
PRZYŁĄCZA KABLOWEGO nN 0,4kV**

EGZ. 2

2024/ / /36MMD

Nr uzgodnienia ENERGA-OPERATOR SA

DZIAŁKA OBJĘTA ZASILANIEM	BYCHOWO 12/1
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	BUDOWA PRZYŁĄCZA KABLOWEGO nN 0,4kV
KATEGORIA	XXVI
NAZWA JEDNOSTKI EWIDENCYJNEJ	221505_2 GNIEWINO
NAZWA I NUMER OBRĘBU	BYCHOWO, 0001
NUMERY DZIAŁEK NA TRASIE	12/2
STACJA TRANSFORMATOROWA	T-9725 Bychowo Północ
ZLECENIE	ZN/3760/3636MZI/2024/2401634/1
INWESTOR	Energa-Operator S.A. 80-557 Gdańsk, Ul. Marynarki Polskiej 130
BIURO PROJEKTOWE	MR-POWER Robert Marciński
DATA OPRACOWANIA	17.10.2024r.

Instalacja energetyczna	PROJEKTANT	Mgr inż. Krzysztof Dąbrowski Ul. Leona Wyczółkowskiego 19 84-200 Wejherowo	17.10.2024r.	 PROJEKTANT branży elektrycznej mgr inż. Krzysztof Dąbrowski POM/0186/POOE/14
	Branża elektryczna bez ograniczeń POM/0186/POOE/14			

1. Przedmiot zamierzenia budowy

Przedmiotem inwestycji jest budowa przyłącza kablowego nn-0,4 kV zgodnie z wytycznymi programowymi oraz umowy zlecenia z Inwestorem

2. Stan istniejący

W działkach, na których będzie prowadzone powiązanie znajduje się sieć energetyczna zasilana ze stacji transformatorowej.

3. Projektowane zagospodarowanie działki lub terenu

Do wykonania zasilania działki 12/1 zgodnie z warunkami przyłączenia projektuje się budowę przyłącza kablowego nN 0,4kV typu YAKXS 4x120 o łącznej długości l=14m z projektowanego według odrębnego opracowania złącza kablowego zasilanego ze stacji transformatorowej T-9725 Bychowo Północ w kierunku projektowanego złącza kablowego typu P1-Rs/LZV/LZR/F zgodnie z PZT.

Zakres rzeczowy projektowanych przyłączy i urządzeń:

Wymiana pojedynczego słupa SN	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Linia napowietrzna SN	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Rozłącznik napowietrzny SN	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Linia kablowa SN	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Mufy kablowe	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Głowice kablowe	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Ograniczniki przepięć	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Złącze kablowe SN	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Stacja transformatorowa SN/nN	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Transformator	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Wymiana pojedynczego słupa nN	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Linia napowietrzna nN	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Przyłącze napowietrzne	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Szafka pomiarowa	P1-Rs/LZV/LZR/F	1szt.
Przyłącze/a kablowe: dł. trasy/dł. całkowita	YAKXS 4x120	10m/14m
Linia kablowa nN	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Kablowa rozdzielnica szafowa	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Słupowy rozłącznik bezpiecznikowy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Przecisk	SRS 110	7m
Przewiert	Nie dotyczy	Nie dotyczy

4. Informacje i dane

- Działki na którym planowane jest przedsięwzięcie nie są zlokalizowane w strefie ochrony archeologicznej, nie są też wpisane do rejestru zabytków.
- Nie występuje wpływ eksploatacji górniczej dla przedmiotowych działek.
- Budowa przyłącza elektroenergetycznej nie powoduje zagrożenia dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników. Projektowana inwestycja koliduje z istniejącym uzbrojeniem terenu. Projekt Zagospodarowania Terenu w miejscach skrzyżowań i zbliżeń został uzgodniony z właścicielami obiektów i urządzeń.

5. Informacje o obszarze oddziaływania inwestycji

Lp.	Przepisy	Przepis / ograniczenia
1.	Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane Idź. U z 2013 r poz. 1409 z późniejszymi zmianami)	Zastosowanie znajduje: art. 5 ust. 1 należy badać, czy projektowany obiekt nie doprowadzi do ograniczenia pobliskich terenów w zakresie zapewnienia im wskazanych w tym przepisie wymagań ogólnych
2.	Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 1 czerwca 1998 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać morskie budowle hydrotechniczne i ich usytuowanie Idź. U. Nr 101, poz. 6451	W przypadku terenu inwestycji leżącego na obszarze morskim
3.	Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie Idź. U. Nr 43, poz. 4301	W przypadku inwestycji związanej z realizacją drogi publicznej, przykładowo §77, 113 ust 5 i 7
4.	Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 30 maja 2000 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogowe obiekty inżynierskie i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 63, poz. 7351	W przypadku inwestycji związanej z realizacją drogowych obiektów inżynierskich
5.	Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 26 kwietnia 2013 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe (Dz. U z 2013 r „poz. 640)	W przypadku realizacji inwestycji polegającej na budowie sieci gazowej bądź realizacji inwestycji sąsiadującej z ww. obiektem budowlanym Zastosowanie może znaleźć np. §2, §7, §10. §21, §40, §79
6.	Ustawa z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych Idź. U. z 2015 r., poz. 460)	W przypadku inwestycji związanej z realizacją np. zjazdu z drogi publicznej bądź jego przebudowy. Zastosowanie może znaleźć np. art. 35, art. 38, art. 39, art. 43. Zwrócić należy również uwagę na regulacje szczególne zawarte w art. 42
7.	Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U Nr 62, poz. 627 z późniejszymi zmianami)	W przypadku realizacji inwestycji zaliczających się do inwestycji mogących znacząco lub potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko / w przypadku inwestycji, dla których może być wymagane wykonanie raportu. Zastosowanie może znaleźć np. art. 135. art. 235
8.	Rozporządzenie Rady Ministrów z 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U z 2010 r. Nr 213, poz. 1397 z późniejszymi zmianami)	Zastosowanie może znaleźć §2 i §3
9.	Załącznik do Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2007 r. Nr 120, poz. 826 z późniejszymi. zmianami)	Określenie dopuszczalnych poziomów hałasu w zależności od rodzaju zabudowy.
10.	Ustawa z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne Idź. U. z 2015 r „poz. 469)	W przypadku terenu inwestycji położonego w terenie ochrony bezpośredniej lub pośredniej ujęcia wody. Zastosowanie może znaleźć np. art. 31 ust. 4 pkt 1, 2, 4, art. 51. art. 52. art. 53 ust. 1-3, art. 54 ust. 1-5, art. 55, art. 56. art. 57. art., 58. art. 59. art. 60
11.	Ustawa z dnia 28 marca 2003 r. o transporcie kolejowym (Dz. U. z 2013 r „poz. 1594, z późniejszymi zm.)	W przypadku inwestycji związanej z realizacją linii kolejowej bądź realizacji inwestycji sąsiadującej z ww. obiektem budowlanym, w szczególności art. 53 tej ustawy określającym minimalne odległości poszczególnych obiektów od obszaru kolejowego, linii kolejowych czy urządzeń związanych z prowadzeniem ruchu kolejowego.
12.	Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 7 sierpnia 2008 r. w sprawie wymagań w zakresie odległości i warunków dopuszczających usytuowanie drzew i krzewów, elementów ochrony akustycznej i wykonywania robót ziemnych w sąsiedztwie linii kolejowej, a także sposobu urządzania i utrzymywania zasłon odsłaniających oraz pasów przeciwpożarowych (Dz. U. z 2014 r „poz. 1227)	W przypadku inwestycji sąsiadującej z liniami kolejowymi. Zastosowanie może znaleźć np. §4
13.	Ustawa z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami Idź. U. z 2014 r „poz. 1446)	Ograniczenia dotyczące zabudowy w otoczeniu zabytków. Zastosowanie może znaleźć np. art. 9, art. 16, art. 17, art. 19
14.	Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. 2003 r. Nr 47, poz. 4011	Zastosowanie może znaleźć 21 ust. 2
15.	Ustawa z dnia 10 kwietnia 2003 r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych (Dz. U 2013.687 ze zm. I	Art. 11f ust. 1 pkt 8 lit. g w zw. z art. 11 f ust. 2 ustawy.

WNIOSEK:

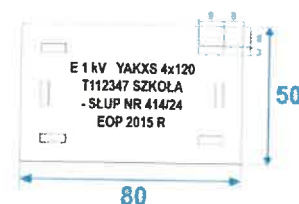
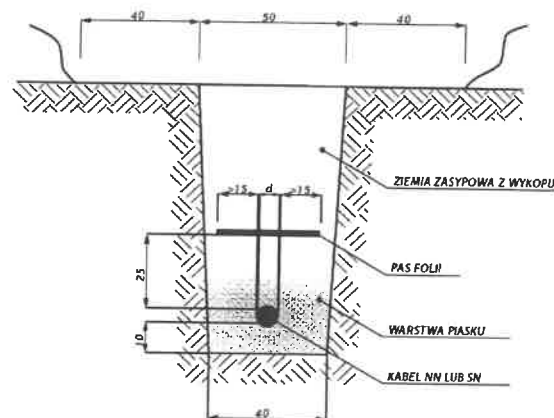
Projektowany zakres inwestycji nie narusza powyższych przepisów i praw. Obszar oddziaływania wnioskowanej inwestycji mieści się w granicach działek, na których jest realizowana, a zatem nie wprowadza ograniczeń dla działek sąsiadujących

6. Podstawa opracowania

Zlecenie inwestora ,warunki techniczne przyłączenia, inwentaryzacja istniejących urządzeń energetycznych w zakresie niezbędnym do projektowania; wizja lokalna w terenie, mapa sytuacyjno-wysokościowa do celów projektowych w skali 1:500, uzgodnienia międzybranżowe, uzgodnienia z zainteresowanymi instytucjami, przedsiębiorstwami i osobami fizycznymi, obowiązujące standardy techniczne urządzeń elektroenergetycznych obowiązujące w Koncernie Energetycznym ENERGA S.A., oraz obowiązujące normy i przepisy Ustawa Prawo Budowlane.

7. Linia nN-0,4 kV kablowa

Projektowane złącza należy usytuować zgodnie z lokalizacją pokazaną na rysunku PZT. Na końcu projektowanych kabli zamontować czteropalczatki termokurczliwe w celu ochrony kabla przed wpływem warunków atmosferycznych. Trójfazowy układ pomiarowy zaprojektowano w projektowanych szafach pomiarowych, ustawionych na typowym fundamencie prefabrykowanym. Wewnętrzna linię zasilającą Podmiot Przyłączany wykona w swoim własnym zakresie. Łączenia kabli w złączach kablowych i szafkach pomiarowych należy wykonać przy zastosowaniu dedykowanych zacisków przyłączeniowych. Należy zamontować szafkę pomiarową wykonaną z tworzyw termoutwardzalnych producentów, którzy posiadają atest dopuszczenia do stosowania na terenie działania ENERGA-OPERATOR S.A. Powinno ono posiadać tabliczkę producenta. Do budowy stosować kable z żyłami aluminiowymi o izolacji z polietylenu usieciowanego i powłoce z polichlorku winylu (PVC) o napięciach znamionowych izolacji 0,6/1 kV. Szczegółowe parametry i wymagania dla kabli określa obowiązująca Specyfikacja Techniczna w ENERGA-OPERATOR S.A. „Kabel i przewody elektroenergetyczne SN i nN” oraz „Standard techniczny projektowania i budowy sieci SN i nN”. Dla linii kablowych stosować normę N SEP-E-004. Projektowane kable nn-0,4kV należy układać w ziemi linią falistą (z zapasem 1% - 3%) na głębokości 0,7m, po uprzednim wykonaniu rowu kablowego o głębokości 0,8 m, między dwoma warstwami piasku o grubości 10 cm każda. Jeśli grunt rodzimy będzie jednorodny, przepuszczalny, pozbawiony kamieni i gruzu, to dopuszcza się stosowanie go zamiast piasku. Do oznaczenia trasy kabli należy zastosować taśmę ostrzegawczą koloru niebieskiego o grubości minimum 0,5 mm i szerokości 30 cm. Taśmę należy układać centralnie nad kablem po przykryciu ich warstwą piasku i ziemi (lub tylko ziemi) o grubości 25 cm. Po zakończeniu prac teren doprowadzić do stanu pierwotnego. Kabel należy oznakować na całej długości za pomocą trwałych tabliczek wykonanych z tworzywa sztucznego o grubości minimum 1 mm rozmieszczonych w odstępach nie większych niż co 10 m, oraz w miejscach charakterystycznych (przy skrzyżowaniach, mufach i przepustach). W terenie silnie zurbanizowanym oznaczniki stosować nie rzadziej niż 5 m. Treść oznaczników uzgodnić we właściwym obszarowo Dziale Eksploatacji Rejonu Dystrybucji ENERGA-OPERATOR S.A. Oznaczniki powinny zawierać informacje zgodne z opracowaniem pt. „Standardy oznakowania i numeracji obiektów energetycznych w ENERGA-OPERATOR S.A.”. Opisy wykonać w technologii grawer laserowy, wypalania, wybijania itp. Na skrzyżowaniach i zbliżeniach z innym uzbrojeniem, oraz pod wjazdami i drogami kabel należy ułożyć w rurze osłonowej wykonane z polietylenu HDPE. Dla kabli nN stosować rury w kolorze niebieskim o minimalnej średnicy 110 mm. Dla kabli SN stosować rury w kolorze czerwonym o minimalnej średnicy 160 mm. Końce rur osłonowych należy zabezpieczyć wkładami uszczelniającymi, rurami termokurczliwymi lub innym osprzętem do tego przeznaczonym. Kabel ułożyć zgodnie z rysunkiem PZT. Należy wykonać uziomy poziome poprzez ułożenie taśmy stalowej ocynkowanej ogniowo lub miedziowanej elektrolitycznie na dnie wykopu pod kablem. Taśmę stalową należy przysypać 10 cm warstwą piasku lub gruntu rodzimego w celu odseparowania od kabla. Uziom połączyć z zaciskami uziemiającymi szafek pomiarowych, kablowych rozdzielnic szafowych lub stacji. Dopuszcza się stosowanie miejscowych uziomów pionowych. Wartość rezystancji miejscowej szafek pomiarowych i kablowych rozdzielnic szafowych nie powinna przekroczyć wartości 30 Ω .



8. Opinia geotechniczna

Rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych (Dz. U. 2012.463). Geotechniczne warunki posadowienia ustalono w oparciu o analizę danych archiwalnych obserwacji geodezyjnych zachowania się obiektów sąsiednich oraz innych danych dotyczących podłoża badanego terenu. W okolicy wykonywania robót budowlanych występują gleby brunatne, jednorodne, nie obejmujące gruntów słabonośnych. W związku z tym na podstawie Rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych (Dz. U. 2012.463) warunki gruntowe kwalifikowane są jako proste i zalicza się do pierwszej kategorii geotechnicznej. Projektowana inwestycja jest inwestycją obejmującą posadowienie niewielkich obiektów budowlanych, o statycznie wyznaczalnym schemacie obliczeniowym w prostych warunkach gruntowych. Ułożenie kabla jest inwestycją liniową zagłębioną w gruncie na głębokości do 0,8 m i nie narusza istniejącego drzewostanu, ukształtowanie terenu oraz istniejącej infrastruktury podziemnej. Nie przewiduje się prowadzenia działań mogących prowadzić do zanieczyszczenia wód podziemnych i powierzchniowych oraz nie będzie konieczności wykonania odwodnienia, ponieważ lustro wody będzie poniżej poziomu wykonywanej inwestycji.

9. Uwagi

- całość prac należy wykonać zgodnie z PZT z uwzględnieniem uwag zawartych w protokołach uzgodnień,
- przed przystąpieniem do prac zapewnić nadzór gestorów sieci oraz powiadomić wszystkich użytkowników terenu,
- wytyczenie linii kablowych oraz ich inwentaryzację powykonawczą zlecić uprawnionej jednostce geodezyjnej,
- przed przystąpieniem do prac na terenie prywatnych posesji poinformować właścicieli o zakresie koniecznych prac i uzgodnić termin wejścia na posesję,
- podczas prac bezwzględnie przestrzegać wszystkich uwag i zaleceń podanych w uzgodnieniach oraz oświadczeniach właścicieli gruntów,
- teren i nawierzchnie po robotach budowlanych doprowadzić do stanu poprzedniego,
- zachować przepisowe odległości elementów projektowanych od istniejącego uzbrojenia terenu zawartych w normach, w uzgodnieniach oraz oświadczeniach właścicieli gruntów,
- przestrzegać zapisów zawartych w aktualnych „Standardach technicznych projektowania i budowy sieci SN i nN” wydanych przez ENERGA-OPERATOR S.A.,
- numery eksploatacyjne oraz nazwy poszczególnych elementów linii należy uzgodnić na roboczo z ENERGA OPERATOR S.A. Rejon Dystrybucji Wejherowo,
- po zakończeniu prac wykonać pomiary i próby po montażowe i sporządzić protokoły pomiarowe,
- urządzenia podziemne napotkane w trakcie robót ziemnych należy traktować jako czynne i zachować ostrożność przy zbliżeniach i skrzyżowaniach,
- wykopy w pobliżu istniejącego uzbrojenia terenu wykonać ręcznie i pod nadzorem przedstawiciela sieci,
- prace podlegają odbiorowi etapowemu i końcowemu przez Inwestora,
- stosować materiały i urządzenia posiadające certyfikaty i deklaracje zgodności, zgodne ze standardami Energii
- projekt należy rozpatrywać całościowo. Rysunki, część opisowa i specyfikacje są dokumentami wzajemnie uzupełniającymi się. Wszystkie elementy ujęte w opisie technicznym lub specyfikacji, a nieujęte na rysunkach lub odwrotnie, powinny być traktowane tak jakby były ujęte we wszystkich częściach dokumentacji projektowej,
- podane w projekcie nazwy własne oraz producenci urządzeń są informacjami przykładowymi określającymi standardy wykonania. Powyższe urządzenia mogą zostać zastąpione innymi o niegorszych parametrach technicznych oraz posiadających wymagane dopuszczenia i certyfikaty do zastosowania w budownictwie po uzyskaniu akceptacji Inwestora,
- w przypadku wątpliwości co do interpretacji niniejszej dokumentacji, Wykonawca przed złożeniem oferty powinien wyjaśnić je z Projektantem, który jest upoważniony do autoryzacji i dokonywania jakichkolwiek zmian lub odstępstw. Wszelkie niewyjaśnione kwestie rozstrzygane będą na korzyść Inwestora.

woj. pomorskie
pow. wejherowski
gmina: Gniewino
obręb: Bychowo
działka: 12/1

stan (S+U+W) aktualny na dzień 15.07.2024 r.
układ odniesienia "2000/6"
poziom odniesienia "PL-EVRF2007-NH"

Sporządził :

GD.6640.5387.2024
Reda 15.07.2024 r.

Pomiar szczegółów metodą bezpośrednią

Wszelkie trwałe obiekty budowlane
podlegają wytyczeniu przez jednostkę
wykonawstwa geodezyjnego.

UWAGA !

Nie badano obciążeń nieruchomości
Nie wyklucza się istnienia innych
nie wykazanych na niniejszej mapie
urządzeń podziemnych, które nie były
zgłoszone do inwentaryzacji.

w zakresie opracowania znajdują się
projektowane sieci i przyłącza

zakres opracowania

Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny pozytywnie zweryfikowany. Jednocześnie informuje, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia

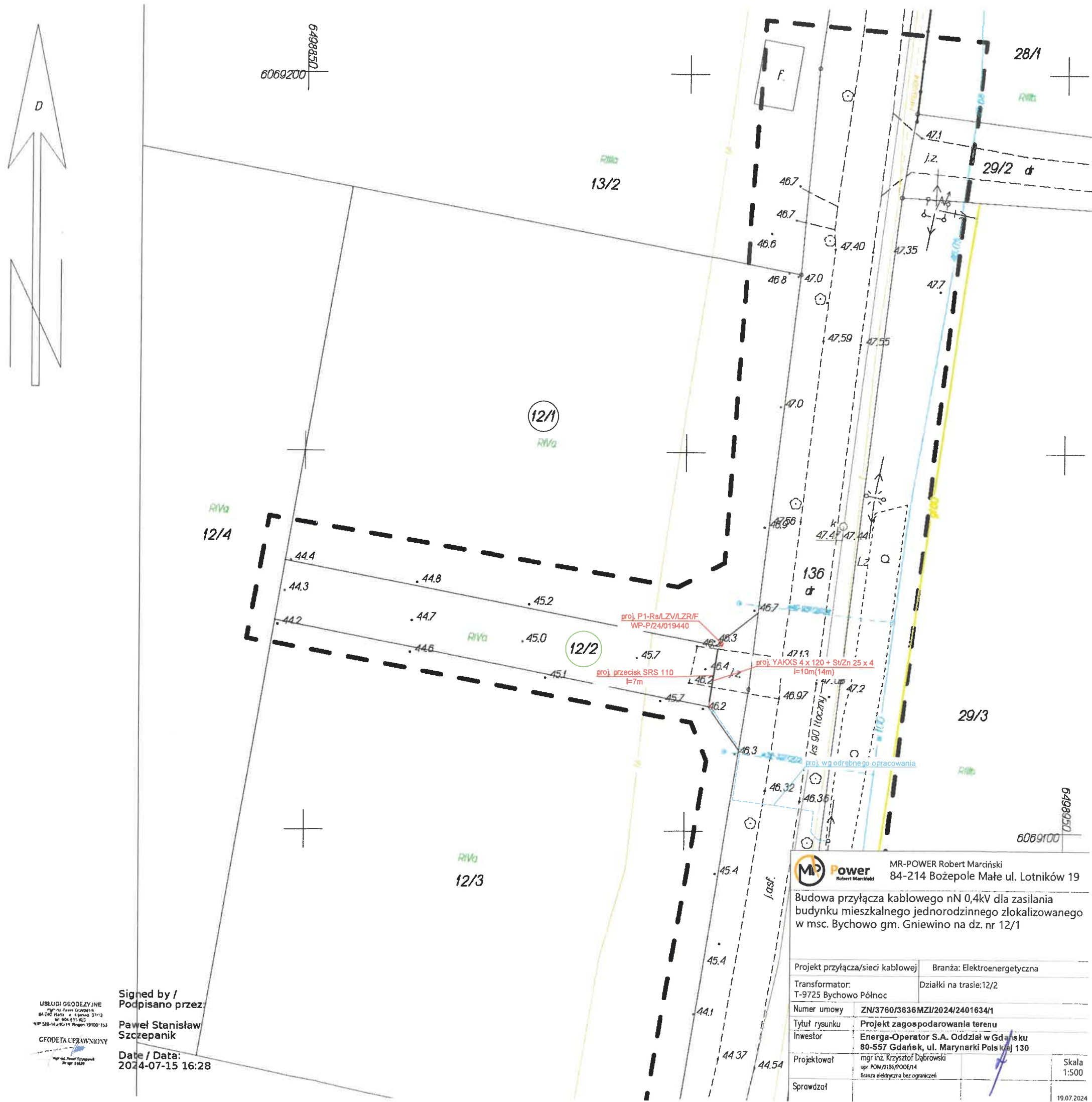
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GD.6640.5387.2024
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Starostwo Powiatowe w Wejherowie
Wykonawca prac geodezyjnych	Wycena Nieruchomości, Usługi Geodezyjne AMWA - Iwona Abramowicz
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	Protokół Weryfikacji nr GD.6640.5387.2024.1 z dnia 15.07.2024 roku.
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Paweł Szczepanik Nr uprawnień 14859

USŁUGI GEODEZYJNE
mgr inż. Paweł Kucypak
64-700 Nakiło ul. Główna 37/12
tel. 004-231-920
NIP 528-142-90-19 REGON 19100-15

GEODETA UPRAWNIONY
mgr inż. Paweł Kucypak

Signed by /
Podpisano przez:
Paweł Stanisław
Szczepanik

Date / Data: 2024-07-15 16:28



MP Power
Robert Marchelski

MR-POWER Robert Marciński
84-214 Bożepole Małe ul. Lotników 19

Budowa przyłącza kablowego nN 0,4kV dla zasilania
budynku mieszkalnego jednorodzinnego zlokalizowanego
w msc. Bychowo gm. Gniewino na dz. nr 12/1

Projekt przyłącza/sieci kablowej		Branża: Elektroenergetyczna	
Transformator: T-9725 Bychowo Północ		Działki na trasie:12/2	
Numer umowy	ZN/3760/3636MZI/2024/2401634/1		
Tytuł rysunku	Projekt zagospodarowania terenu		
Inwestor	Energia-Operator S.A. Oddział w Gdańsku 80-557 Gdańsk, ul. Marynarki Polskiej 130		
Projektował	mgr inż. Krzysztof Dąbrowski upr. POM/1186/P/OOE/14		Skala: 1:500
Sprawdził	Branża elektryczna bez ograniczeń		

19.07.202

ZAŁĄCZNIKI DO PROJEKTU

DZIAŁKA OBJĘTA ZASILANIEM	BYCHOWO 12/1
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	BUDOWA PRZYŁĄCZA KABLOWEGO nN 0,4kV
KATEGORIA	XXVI
NAZWA JEDNOSTKI EWIDENCYJNEJ	221505_2, GNIEWINO
NAZWA I NUMER OBRĘBU	0001, BYCHOWO
NUMERY DZIAŁEK NA TRASIE	12/2
STACJA TRANSFORMATOROWA	T-9725 Bychowo Północ
ZLECENIE	ZN/3760/3636MZI/2024/2401634/1
INWESTOR	Energa-Operator S.A. Oddział W Gdańsku 80-557 Gdańsk, Ul. Marynarki Polskiej 130
BIURO PROJEKTOWE	MR-POWER Robert Marciński
DATA OPRACOWANIA	17.10.2024

Spis treści

ZAŁĄCZNIKI DO PROJEKTU	1
1. INFORMACJA BIOZ	2
2. WARUNKI PRZYŁĄCZENIA	4
3. UZGODNIONY Z ENERGA-OPERATOR SA PZT	7
4. ODPIS PROTOKOŁU Z NARADY KOORDYNACYJNEJ	8
5. UZGODNIENIA BRANŻOWE – NIE DOTYCZY	10
6. DECYZJE ADMINISTRACYJNE – NIE DOTYCZY	10
7. OCHRONA KONSERWATORSKA – NIE DOTYCZY	10

1. Informacja BIOZ

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA (BIOZ)

DZIAŁKA OBJĘTA ZASILANIEM	BYCHOWO 12/1
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	BUDOWA PRZYŁĄCZA KABLOWEGO nN 0,4kV
KATEGORIA	XXVI
NAZWA JEDNOSTKI EWIDENCYJNEJ	221505_2, GNIEWINO
NAZWA I NUMER OBRĘBU	0001, BYCHOWO
NUMERY DZIAŁEK NA TRASIE	12/2
STACJA TRANSFORMATOROWA	T-9725 Bychowo Północ
ZLECENIE	ZN/3760/3636MZI/2024/2401634/1
INWESTOR	Energa-Operator S.A. Oddział W Gdańsku 80-557 Gdańsk, Ul. Marynarki Polskiej 130
BIURO PROJEKTOWE	MR-POWER Robert Marciński
DATA OPRACOWANIA	17.10.2024

Instalacja energetyczna	PROJEKTANT	Mgr inż. Krzysztof Dąbrowski	17.10.2024	PROJEKTANT branży elektrycznej mgr inż. Krzysztof Dąbrowski POM/0186/POOE/14
	Branża elektryczna bez ograniczeń POM/0186/POOE/14			

- I. Podstawa prawna sporządzenia informacji
 - Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 23 czerwca 2003 roku (Dz.U. nr 120 poz. 1126 z dnia 10 lipca 2003 roku) w sprawie informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia oraz planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia
- II. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia
 1. Zakres robót dla projektowanego złącza/słupa:
 - Przygotowanie wykopu,
 - Usadowienie złącza kablowego/słupa,
 - Ułożenie przyłącza/sieci kablowego, wprowadzenie kabla do złącza/na słup,
 - Pomiary rezystancji uziemienia i rezystancji izolacji kabla,
 - Pomiar skuteczności ochrony przeciwporażeniowej,
 2. Wykaz istniejących obiektów:
 - Linia kablowa nN 0,4 kV

3. Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu które może stwarzać zagrożenie:

Skala	Rodzaj	Miejsce	Czas występowania
Niskie	Przygniecenie	Linia nN/SN	Stawianie urządzeń energetycznych
Niskie	Potrącenie samochodem	Droga	Podczas wyk. robót w pobliżu drogi
Niskie	Upadek z wysokości	Podnośnik	Podczas podłączania kabli na słupie
Średnie	Porażenie prądem	Linia nN/SN	Podczas wykonywania wykopów
Wysokie	Porażenie prądem	Linia nN/SN	Podczas podłączania kabli na słupie
Wysokie	Porażenie prądem	Linia nN/SN	Podczas wykonywania mufy
Wysokie	Porażenie prądem	Linia nN	Podczas podłączania kabli w ZK

4. Informacja dotycząca przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji budowy sieci elektroenergetycznej:

- Porażenie prądem elektrycznym

5. Informacja o sposobie prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót:

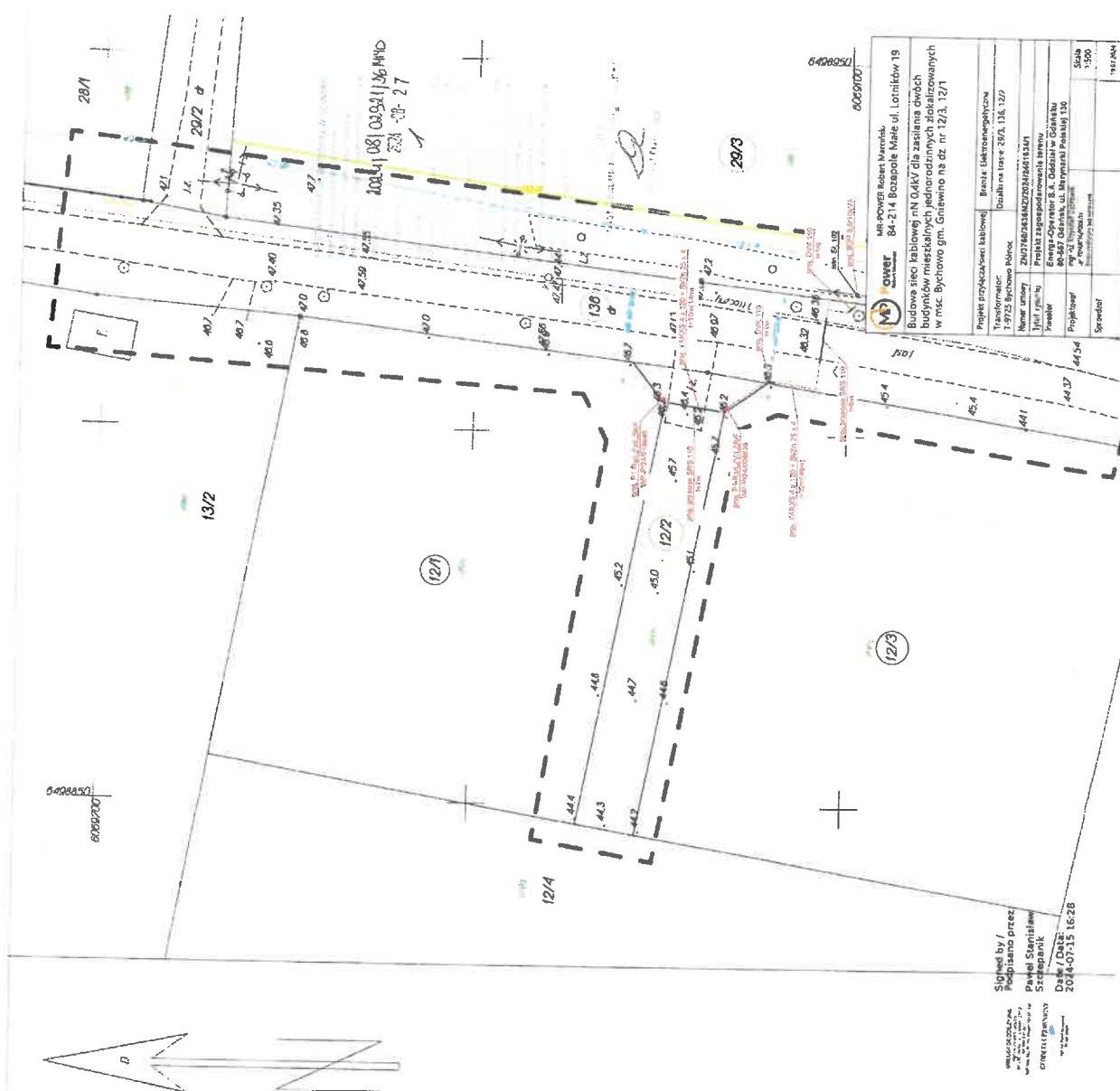
- pracownicy wykonujący prace montażowe i instalacyjne przy urządzeniach elektroenergetycznych powinni być przeszkoleni i wykonywać prace zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 28 marca 2013 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy urządzeniach i instalacjach energetycznych,
- Pracownicy, którzy będą wykonywać pomiary elektryczne muszą posiadać ważne uprawnienia E i co najmniej jedna z ważnymi uprawnieniami D, powinni przejść instruktaż BHP,
- Przed przystąpieniem do prac przeprowadzić instruktaż dla pracowników w zakresie BHP

6. Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające zagrożeniom w związku z wykonywanymi robotami:

- Należy zabezpieczyć strefę robót wygradzając folią białą-czerwoną i umieszczając widoczną tablicę informacyjno-ostrzegawczą,
- Należy wyposażyć w odpowiednią odzież ochronną oraz ochronne nakrycia głowy pracowników,
- Należy wykonywać prace w dobrej widoczności oraz odpowiednim oświetleniu miejsca pracy.

Przed rozpoczęciem prac związanych z realizacją, kierownik budowy zobligowany jest do przeprowadzenia oględzin placu budowy wraz z przedstawicielem INWESTORA, w celu określenia zagrożeń występujących podczas wykonywania prac.

3. Uzgodniony z ENERGA-OPERATOR SA PZT



MAPA SYTUACYJNO WYSOKOŚCIOWA
z uzbrojeniem podziemnym
SKALA 1:500
MAPA DO CEŁÓW PROJEKTOWYCH

woj. pomorskie
pow. wejherowski
gmina: Gniewino
obwód: Bychowo
działka: 12/1

stan (S-UW) aktualny na dzień 15.07.2024 r.
 uklad ochlesienia "2000/6"
 poziom ochlesienia "PL-EURF2007-NH"

Sporzqdzit :

Podpisany elektronicznie przez
Krzysztof Henryk Dębrowski
07.08.2024
12:40:07 +0200

GD.6640.5387.2024
Reda 15.07.2024 r.

Pomiar szczegółów metodą bezpośrednią

Wszystkie trwałe obiekty budowlane podlegają wyliczeniu przez jednostkę wykonawstwa gospodźniego.

UMAGA!

Nie badano obciążeń nieruchomości
Nie wyklicza się istnienia innych
nie wykazanych na nihszej mapie
urządzeń podziemnych, które nie był
zgłoszone do inwentaryzacji.

w zakresie opracowania znajdują się
projektowane sieci i przytacza

zakres opracowania

30 06 40 53 87 2024

Stowarzyszenie Powiatowe w Wieliczce
Wydział Miernictwa, Usługi Geodezyjne
MWA - Inż. Andrzej Wójcik
Protokół Weryfikacji
nr G0.60.40.5387.20241
dnia 15.07.2024 roku
Paweł Szczepaniak
NIP 14859

Power Switch
687100000000

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

4. Odpis protokołu z narady koordynacyjnej



Starosta Wejherowski
 ul. 3 Maja 4
 84-200 Wejherowo

Wejherowo, 29 sierpnia 2024 r.

PROTOKÓŁ Z NARADY KOORDYNACYJNEJ NR GD.6630.1348.2024

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

Przedmiot narady koordynacyjnej	sieci uzbrojenia terenu, niebędące przyłączami elektroenergetyczna	
Lokalizacja obiektu	Obręb Bychowo, Gmina Gniewino, działki 29/3, 136, 12/2	
Lista działek ewidencyjnych	Jednostka ew. Obręb ew.	Numery działek ewidencyjnych
	Gniewino Bychowo	12/2, 29/3, 136
Wnioskodawca	Estera Klotzka reprezentujący(a) podmiot MR-POWER Robert Marciński, NIP: 5882454130 Lotników 19, 84-214 Bożepole Małe	
Inwestor	Energa-Operator S.A. Oddział w Gdańsku 80-557 Gdańsk, ul. Marynarki Polskiej 130	
Projektant	Krzysztof Dąbrowski numer uprawnień: POM/0186/POOE/14	
Data wpływu wniosku	21 sierpnia 2024 r.	
Data rozpoczęcia narady	22 sierpnia 2024 r.	
Data zakończenia narady	29 sierpnia 2024 r.	
Przewodniczący narady koordynacyjnej	Wacław Abramowicz Kierownik Referatu ZUD	

Lista uczestników narady koordynacyjnej

1	Oznaczenie podmiotu: Orange Polaka Hurt Stanowisko/uwagi: Nie wyrażono stanowiska	Podmiot powiadomiony o naradzie drogą elektroniczną
2	Oznaczenie podmiotu: Urząd Gminy Gniewino Stanowisko/uwagi: Nie wyrażono stanowiska	Podmiot powiadomiony o naradzie drogą elektroniczną
3	Oznaczenie podmiotu: Zarząd Drogowy dla Powiatu Puckiego i Wejherowskiego Stanowisko/uwagi: Nie wyrażono stanowiska	Podmiot powiadomiony o naradzie drogą elektroniczną
4	Oznaczenie podmiotu: Światłowod Inwestycje Sp. z o.o. Stanowisko/uwagi: Nie wyrażono stanowiska	Podmiot powiadomiony o naradzie drogą elektroniczną
5	Oznaczenie podmiotu: CHOPIN Telewizja Kablowa Sp. z o.o. Stanowisko/uwagi: Projekt zaakceptowany	Imię i nazwisko przedstawiciela Tomasz Schmidtke Udział w naradzie z wykorzystaniem środków komunikacji elektronicznej
6	Oznaczenie podmiotu: ENERGA-OPERATOR S.A. Oddział w Gdańsku Stanowisko/uwagi: Projekt zaakceptowany	Imię i nazwisko przedstawiciela Michał Dzienisz Udział w naradzie z wykorzystaniem środków komunikacji elektronicznej
7	Oznaczenie podmiotu: Energa Oświetlenie Sp. z o.o. Grupa Orlen	Imię i nazwisko przedstawiciela Łukasz Fołtyn

Strona 1 z 2

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

Stanowisko/uwagi: Projekt zaakceptowany		Udział w naradzie z wykorzystaniem środków komunikacji elektronicznej
8	Oznaczenie podmiotu: Gniewińskie Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. Kostkowo	Imię i nazwisko przedstawiciela Dariusz Rohde
Stanowisko/uwagi: Projekt zaakceptowany		Udział w naradzie z wykorzystaniem środków komunikacji elektronicznej
9	Oznaczenie podmiotu: ZWSE Telmax Sp. z o.o.	Imię i nazwisko przedstawiciela Jacek Pilacki
Stanowisko/uwagi: Projekt zaakceptowany z uwagami do realizacji: Światłowodowa sieć kablowa ZWSE Telmax zarządzana przez Operatora firmę Chopin Telewizja Kablowa. 1.W projektowanej linii przyłącza kablowego nn, występuje skrzyżowanie z światłowodową linią magistralną ZWSE Telmax, miejsce skrzyżowania przedstawiono na mapie PZT w zał.nr 1 do uzgodnienia. 2.Przed rozpoczęciem robót wykonać przekopy kontrolne w celu zlokalizowania trasy przebiegu i głębokości posadowienia linii światłowodowej. 3.Roboty ziemne w miejscu zbliżenia i skrzyżowania z infrastrukturą światłowodową, należy wykonywać ręcznie z zachowaniem normatywnych odległości. 4.Wykonawca robót winien zgłosić pisemnie do Chopin Telewizja Kablowa Sp. z o.o. Wejherowo ul. Przemysłowa 3 lub drogą mailową tkchopin@tkchopin.pl zamiar rozpoczęcia robót na 7 dni roboczych przed rozpoczęciem prac. 5.Inwestor i Wykonawca Robót są zobowiązani do prowadzenia nadzoru i wykonywania prac w sposób wykluczający powstanie awarii/uszkodzenia infrastruktury światłowodowej. 6.W przypadku uszkodzenia linii światłowodowej fakt ten należy zgłosić niezwłocznie do Operatora tel. 58 738-97-01, 504-273-151. Koszt naprawy oraz straty wynikające z przerwy w dostawie usług pokryje Wykonawca Robót. Do uwagi dodany został załącznik		Udział w naradzie z wykorzystaniem środków komunikacji elektronicznej

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

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
Wacław Abramowicz
 Kierownik Referatu ZUD

Protokolant
Agnieszka Górka

Dokument elektroniczny wygenerowany automatycznie dnia 29 sierpnia 2024 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 pieczęci.

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

PROJEKT TECHNICZNY
PRZYŁĄCZA KABLOWEGO nN 0,4kV

EGZ. 2

2024/ / /36MMD

Nr uzgodnienia ENERGA-OPERATOR SA

DZIAŁKA OBJĘTA ZASILANIEM	BYCHOWO 12/1, 12/3
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	BUDOWA SIECI KABLOWEJ nN 0,4kV
KATEGORIA	XXVI
NAZWA JEDNOSTKI EWIDENCYJNEJ	221505_2, GNIEWINO
NAZWA I NUMER OBRĘBU	0001, BYCHOWO
NUMERY DZIAŁEK NA TRASIE	29/3, 136, 12/2
STACJA TRANSFORMATOROWA	T-9725 Bychowo Północ
ZLECENIE	ZN/3760/3636MZI/2024/2401634/1
INWESTOR	Energa-Operator S.A. 80-557 Gdańsk, Ul. Marynarki Polskiej 130
BIURO PROJEKTOWE	MR-POWER Robert Marciński
DATA OPRACOWANIA	18.10.2024r.

Instalacja energetyczna	PROJEKTANT	Mgr inż. Krzysztof Dąbrowski Ul. Leona Wyczółkowskiego 19 84-200 Wejherowo	18.10.2024r.	PROJEKTANT branży elektrycznej mgr inż. Krzysztof Dąbrowski POM/0186/POOE/14
	Branża elektryczna bez ograniczeń POM/0186/POOE/14			

Budowa sieci kablowej nN 0,4kV dla zasilania dwóch budynków mieszkalnych jednorodzinnych zlokalizowanych w msc. Bychowo gm. Gniewino na dz. nr 12/3, 12/1

2. Zakres rzeczowy projektowanych sieci i urządzeń

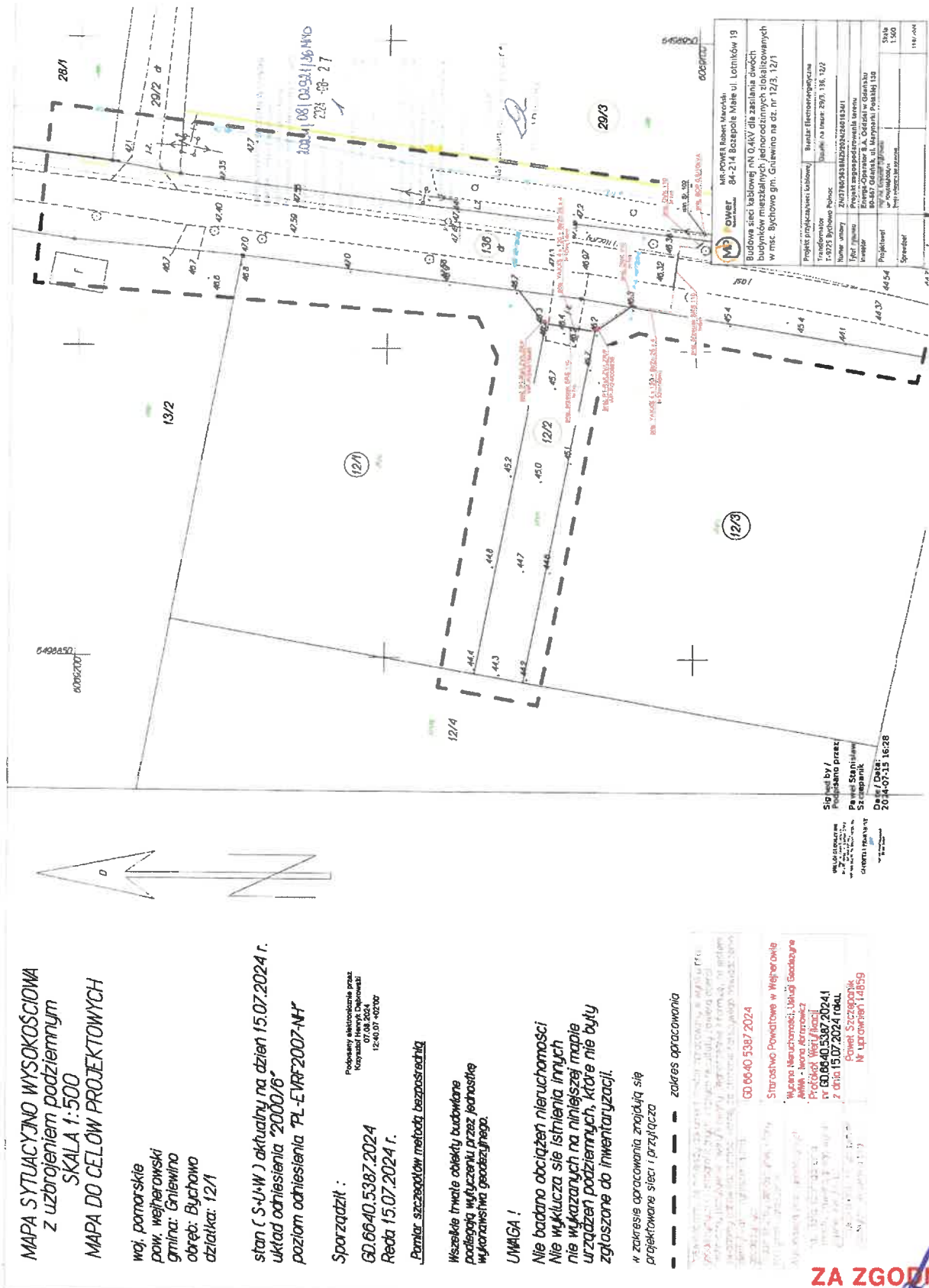
Zasilanych ze stacji T-9725 Bychowo Północ

	TYP	ILOŚĆ/DŁUGOŚĆ
Wymiana pojedynczego słupa SN:	—	—
Linia napowietrzna SN:	—	—
Rozłącznik napowietrzny SN:	—	—
Linia kablowa SN:	—	—
Mufy kablowe	—	—
Głowice kablowe	—	—
Ograniczniki przepięć	BOP 0,5/10kVA	1 szt.
Złącze kablowe SN:	—	—
Stacja transformatorowa SN/nn:	—	—
Transformator:	—	—
Wymiana pojedynczego słupa nn:	—	—
Linia napowietrzna nn: dł.trasy/dł.całkowita	—	—
Przyłącze napowietrzne: dł.trasy/dł.całkowita (zbiorczo przyłącza dotyczące obwodu)	—	—
Szafka pomiarowa:	P1-Rs/LZV/LZR/F	2kpl
Przyłącze/a kablowe: dł.trasy/dł.całkowita (zbiorczo przyłącza dotyczące obwodu)	YAKXS 4x120	42m/60m
Szafka pomiarowa	—	—
Linia kablowa nn: dł.trasy/dł.całkowita	—	—
Kablowa rozdzielnica szafowa:	—	—
Słupowy rozłącznik bezpiecznikowy:	—	—
Przecisk	SRS 110	13m
Przewiert	—	—



Power
Robert Marciński

7. Uzgodniony z ENERGA-OPERATOR SA PZT



8.Odpis protokołu z narady koordynacyjnej



Starosta Wejherowski
ul. 3 Maja 4
84-200 Wejherowo

Wejherowo, 29 sierpnia 2024 r.

PROTOKÓŁ Z NARADY KOORDYNACYJNEJ NR GD.6630.1348.2024

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

Przedmiot narady koordynacyjnej		
sieci uzbrojenia terenu, niebędące przyłączami elektroenergetyczna		
Lokalizacja obiektu	Obręb Bychowo, Gmina Gniewino, działki 29/3, 136, 12/2	
Lista działek ewidencyjnych	Jednostka ew. Obręb ew.	Numery działek ewidencyjnych
	Gniewino Bychowo	12/2, 29/3, 136
Wnioskodawca	Estera Klotzka reprezentujący(a) podmiot MR-POWER Robert Marciński, NIP: 5882454130 Lotników 19, 84-214 Bożepole Małe	
Inwestor	Energia-Operator S.A. Oddział w Gdańsku 80-557 Gdańsk, ul. Marynarki Polskiej 130	
Projektant	Krzysztof Dąbrowski numer uprawnień: POM/0186/POOE/14	
Data wpływu wniosku	21 sierpnia 2024 r.	
Data rozpoczęcia narady	22 sierpnia 2024 r.	
Data zakończenia narady	29 sierpnia 2024 r.	
Przewodniczący narady koordynacyjnej	Wacław Abramowicz Kierownik Referatu ZUD	

Lista uczestników narady koordynacyjnej

1	Oznaczenie podmiotu: Orange Polaka Hurt Stanowisko/uwagi: Nie wyrażono stanowiska	Podmiot powiadomiony o naradzie drogą elektroniczną
2	Oznaczenie podmiotu: Urząd Gminy Gniewino Stanowisko/uwagi: Nie wyrażono stanowiska	Podmiot powiadomiony o naradzie drogą elektroniczną
3	Oznaczenie podmiotu: Zarząd Drogowy dla Powiatu Puckiego i Wejherowskiego Stanowisko/uwagi: Nie wyrażono stanowiska	Podmiot powiadomiony o naradzie drogą elektroniczną
4	Oznaczenie podmiotu: Światłowod Inwestycje Sp. z o.o. Stanowisko/uwagi: Nie wyrażono stanowiska	Podmiot powiadomiony o naradzie drogą elektroniczną
5	Oznaczenie podmiotu: CHOPIN Telewizja Kablowa Sp. z o.o. Stanowisko/uwagi: Projekt zaakceptowany	Imię i nazwisko przedstawiciela Tomasz Schmidtke Głazęł w naradzie z wykorzystaniem środków komunikacji elektronicznej
6	Oznaczenie podmiotu: ENERGA-OPERATOR S.A. Oddział w Gdańsku Stanowisko/uwagi: Projekt zaakceptowany	Imię i nazwisko przedstawiciela Michał Dzienisz Łatnął w naradzie z wykorzystaniem środków komunikacji elektronicznej
7	Oznaczenie podmiotu: Energia Oświetlenie Sp. z o.o. Grupa Orlen	Imię i nazwisko przedstawiciela Łukasz Foltyn

SI ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGNAŁEM

Stanowisko/uwagi: Projekt zaakceptowany	Udział w naradzie z wykorzystaniem środków komunikacji elektronicznej
Oznaczenie podmiotu: Gniewińskie Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. Kostkowo	Imię i nazwisko przedstawiciela Dariusz Rohde
Stanowisko/uwagi: Projekt zaakceptowany	Udział w naradzie z wykorzystaniem środków komunikacji elektronicznej
Oznaczenie podmiotu: ZWSE Telmax Sp. z o.o.	Imię i nazwisko przedstawiciela Jacek Pilacki
Stanowisko/uwagi: Projekt zaakceptowany z uwagami do realizacji: Światłowodowa sieć kablowa ZWSE Telmax zarządzana przez Operatora firmę Chopin Telewizja Kablowa. 1.W projektowanej linii przyłącza kablowego nn, występuje skrzyżowanie z światłowodową linią magistralną ZWSE Telmax, miejsce skrzyżowania przedstawiono na mapie PZT w zał.nr 1 do uzgodnienia. 2.Przed rozpoczęciem robót wykonać przekopy kontrolne w celu zlokalizowania trasy przebiegu i głębokości posadowienia linii światłowodowej. 3.Roboty ziemne w miejscu zbliżenia i skrzyżowania z infrastrukturą światłowodową, należy wykonywać ręcznie z zachowaniem normatywnych odległości. 4.Wykonawca robót winien zgłosić pisemnie do Chopin Telewizja Kablowa Sp. z o.o. Wejherowo ul. Przemysłowa 3 lub drogą mailową tkchopin@tkchopin.pl zamiar rozpoczęcia robót na 7 dni roboczych przed rozpoczęciem prac. 5.Inwestor i Wykonawca Robót są zobowiązani do prowadzenie nadzoru i wykonywania prac w sposób wykluczający powstanie awarii/uszkodzenia infrastruktury światłowodowej. 6.W przypadku uszkodzenia linii światłowodowej fakt ten należy zgłosić niezwłocznie do Operatora tel. 58 738-97-01, 504-273-151. Koszt naprawy oraz straty wynikające z przerwy w dostawie usług pokryje Wykonawca Robót. Do uwagi dodany został załącznik	Udział w naradzie z wykorzystaniem środków komunikacji elektronicznej

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

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
Wacław Abramowicz
 Kierownik Referatu ZUD

Protokolant
Agnieszka Górka

Dokument elektroniczny wygenerowany automatycznie dnia 29 sierpnia 2024 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 pieczęci.

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

9. Uzgodnienia branżowe – NIE DOTYCZY

10. Decyzje administracyjne

ZARZĄD DROGOWY DLA POWIATU PUCKIEGO I WEJHEROWSKIEGO Z SIEDZIBĄ W WEJHEROWIE, UL. PUCKA 11

Wejherowo, dnia 08.10.2024 r.

ZD.W-OPD.4411.1.178.2024

DECYZJA

Na podstawie art. 39 ust. 3 i 3a ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (t. j. Dz. U. z 2024 r., poz. 320) w zw. z § 97 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 24 czerwca 2022 r. w sprawie przepisów techniczno – budowlanych dotyczących dróg publicznych (t. j. Dz. U. z 2022 r., poz. 1518) w zw. z art. 104 § 1 i 2 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t. j. Dz. U. z 2024 r., poz. 572) oraz pełnomocnictwa nr OR.077.75.2017 z dnia 6.09.2017 r. udzielonego przez Zarząd Powiatu dyrektorowi Zarządu Drogowego dla Powiatu Puckiego i Wejherowskiego do prowadzenia postępowania administracyjnego i wydawania indywidualnych decyzji administracyjnych oraz postanowień w imieniu Zarządu Powiatu w sprawach wynikających z ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych, działając w imieniu Zarządcy Drogi, po rozpatrzeniu wniosku z dnia 19.09.2024 r. (data wpływu do siedziby tut. Zarządu Drogowego: 27.09.2024 r.) złożonego przez Panią Esterę Klotzka MR-POWER Robert Marciński, 84-214 Bożepole Małe, ul. Lotników 19 działającą z pełnomocnictwa inwestora ENERGA OPERATOR S.A., ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk o uzgodnienie trasy projektu budowy elektroenergetycznego przyłącza kablowego nn-0.4kV dla zasilania działek 12/3, 12/1 obręb Bychowo, gmina Gniewino

Z E Z W A L A M

na lokalizację w pasie drogowym drogi powiatowej 1447G przyłącza kablowego nn-0.4kV dla zasilania działek nr 12/3, 12/1 w Bychowie, gmina Gniewino, przy zachowaniu następujących warunków:

1. Przejście poprzeczne pod drogą należy wykonać w jednolitej rurze ochronnej przewiertem sterowanym lub przeciskiem, na całej szerokości pasa drogowego bez naruszania konstrukcji nawierzchni jezdni.
2. Zbliżenia do systemu korzeniowego drzew wykonać metodą bezwykopową, w rurach osłonowych. Zabrania się przecinania korzeni drzew w trakcie robót budowlanych.
3. Złącze kablowe umieścić w granicy przyłączanych działek.
4. Wykopy zasypać i zagęścić. Pas drogowy należy przywrócić do stanu poprzedniego pod względem technicznym i estetycznym.
5. Jeżeli budowa, przebudowa lub remont drogi będzie wymagał przełożenia przyłącza, koszt przełożenia ponosi jego właściciel.
6. Zarząd Drogowy zastrzega, że warunki dotyczące projektowanych urządzeń w pasie drogowym drogi powiatowej pozostają aktualne do czasu zmiany stanu faktycznego w obrębie pasa drogowego w miejscu planowanej lokalizacji infrastruktury.
7. Wszelkie roboty w pasie drogowym należy realizować w terminie sprzyjających warunków pogodowych (dodatnich temperatur).
8. Do wniosku o zajęcie pasa drogowego należy przedłożyć zatwierdzony przez właściwego Starostę projekt czasowej zmiany organizacji ruchu drogowego po uprzednim uzyskaniu opinii zarządcy drogi oraz właściwego Komendanta Powiatowej Policji.
9. Przed rozpoczęciem robót budowlanych inwestor zobowiązany jest do uzyskania ewentualnych koniecznych decyzji, opinii, uzgodnień lub zezwoleń, jeżeli przepisy prawa je wymagają dla planowanej inwestycji.
10. Przed rozpoczęciem robót budowlanych inwestor zobowiązany jest do uzyskania pozwolenia na budowę lub zgłoszenia budowy albo wykonywania robót budowlanych – zgodnie z właściwymi przepisami prawa.

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

Zezwolenie zarządcy drogi wyrażone w niniejszej decyzji nie jest równoznaczne z zezwoleniem na prowadzenie robót w pasie drogowym. o które należy wystąpić do Zarządu Drogowego dla Powiatu Puckiego i Wejherowskiego z siedzibą w Wejherowie, 84-200 Wejherowo, ul. Pucka 11 w trybie i na warunkach określonych w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 1 czerwca 2004 r. w sprawie określenia warunków udzielania zezwoleń na zajęcie pasa drogowego (Dz. U. z 2016 r., poz. 1264).

W zezwoleniu tym, na podstawie art. 40 ustawy o drogach publicznych, zostaną naliczone opłaty: | opłata roczna za każdy rok umieszczenia w pasie drogowym urządzeń niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego oraz opłata za zajęcie pasa drogowego za okres prowadzenia robót w pasie drogowym.

Niniejsza decyzja na podstawie art. 3 pkt 11 i art. 33 ust. 2 ustawy Prawo budowlane, stanowi dla Inwestora prawo do dysponowania terenem pasa drogowego na cele budowlane, w zakresie wynikającym z uzgodnionego projektu budowlanego.

Integralną część decyzji stanowi ponumerowany i opieczetowany pieczęcią
tut. ZD załącznik rysunkowy.

Na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego odstąpiono od sporządzenia uzasadnienia.

POUCZENIE

Niniejsza decyzja wydana w pierwszej instancji, od której uzasadnienia organ odstąpił z powodu uwzględnienia w całości żądania strony, jest ostateczna i nie przysługuje od niej odwołanie w toku instancji. Strona niezadowolona z decyzji może w terminie 30 dni od jej doręczenia wnieść na nią skargę do Wojewódzkiego Sadu Administracyjnego w Gdańsku, za pośrednictwem tutejszego organu.

Z up. Zarządu Powiatu Wejherowskiego
mgr Robert Lachowicz
Dyrektor Zarządu Drogowego
dla Powiatu Puckiego i Wejherowskiego
z siedzibą w Wejherowie

Otrzymują :

1. MR-POWER Robert Marciński. 84-214 Bożepole Małe, ul. Lotników 19
2. a/a

Wydanie decyzji zwolnione z opłaty skarbowej na podstawie ust. 44 kol. 4 pkt 9) cz. III załącznika do ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. 2023, poz. 2111 ze zm. tj.)

Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Dyrektor Zarządu Drogowego dla Powiatu Puckiego i Wejherowskiego z siedzibą w Wejherowie przy ul. Puckiej 11, 84-200 Wejherowo. Kontakt z Administratorem jest możliwy za pomocą poczty elektronicznej: zdz@zarzaddrogowy.pl. Pani/Pana dane osobowe są niezbędne do realizacji Pani/Pana wniosku sprawy, niepodanie ich uniemożliwi lub znacząco utrudni prawidłowe wykonanie zadania publicznego. Brak podania danych osobowych może skutkować tym, że nie będziemy mogli zawrzeć z Panią/Panem umowy lub procedować sprawy Pani/Pana dotyczącej, a w konsekwencji nie będzie Pani/Pan mogła/mógł korzystać z świadczonych przez nas usług. Szczegółowe informacje dotyczące przetwarzania danych osobowych znajdują się na naszej stronie internetowej Zarządu w zakładce RODO <https://www.zarzaddrogowy.pl/rodoo.html> lub na tablicy ogłoszeń dostępnej w siedzibie Zarządu.

ZARZĄD DROGOWY
dla Powiatu Puckiego i Wejherowskiego
z siedzibą w Wejherowie
ul. Pucka 11
84-200 Wejherowo, tel. 58 774 32 93
NIP 582 14 15 474, REGON 191586680

Specjalista
w Sekcji Ochrony Pasa Drogowego
Magdalena Zaworska

**ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

11. Stan istniejący

W pobliżu działek 12/1 i 12/3 przewidzianej do zasilania znajduje się istniejący słup 102 zasilany ze stacji transformatorowej T-9725 Bychowo Północ.

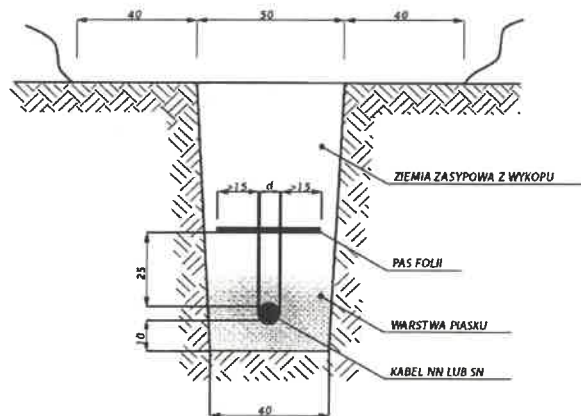
12. Rozbiórki – NIE DOTYCZY

13. Linia SN (napowietrzna/kablowa) – NIE DOTYCZY

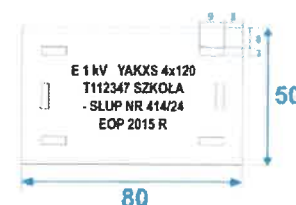
14. Stacja transformatorowa SN/nn – NIE DOTYCZY

15. Linia nn (napowietrzna/kablowa)

Projektowane złącza należy usytuować zgodnie z lokalizacją pokazaną na rysunku PZT. Na końcu projektowanych kabli zamontować czteropalczatki termokurczliwe w celu ochrony kabla przed wpływem warunków atmosferycznych. Trójfazowy układ pomiarowy zaprojektowano w projektowanych szafach pomiarowych, ustawionych na typowym fundamencie prefabrykowanym. Wewnętrzną linię zasilającą Podmiot Przyłączany wykona w swoim własnym zakresie. Łączenia kabli w złączach kablowych i szafkach pomiarowych należy wykonać przy zastosowaniu dedykowanych zacisków przyłączeniowych. Należy zamontować szafkę pomiarową wykonaną z tworzywa termoutwardzalnych producentów, którzy posiadają atest



dopuszczenia do stosowania na terenie działania ENERGA-OPERATOR S.A. Powinno ono posiadać tabliczkę producenta. Do budowy stosować kable z żyłami aluminiowymi o izolacji z polietylenu usieciowanego i powłoce z polichlorku winylu (PVC) o napięciach znamionowych izolacji 0,6/1 kV. Szczegółowe parametry i wymagania dla kabli określa obowiązująca Specyfikacja Techniczna w ENERGA-OPERATOR S.A. „Kabel i przewody elektroenergetyczne SN i nN” oraz „Standard techniczny projektowania i budowy sieci SN i nN”. Dla linii kablowych stosować normę N SEP-E-004. Projektowane kable nn-0,4kV należy układać w ziemi linią falistą (z zapasem 1% - 3%) na głębokości 0,7m, po uprzednim wykonaniu rowu kablowego o głębokości 0,8 m, między dwoma warstwami piasku o grubości 10 cm każda. Jeśli grunt rodzimy będzie jednorodny, przepuszczalny, pozbawiony kamieni i gruzu, to dopuszcza się stosowanie go zamiast piasku. Do oznaczenia trasy kabli należy zastosować taśmę ostrzegawczą koloru niebieskiego o grubości minimum 0,5 mm i szerokości 30 cm. Taśmę należy układać centralnie nad kablem po przykryciu ich warstwą piasku i ziemi (lub tylko ziemi) o grubości 25 cm. Po zakończeniu prac teren doprowadzić do stanu pierwotnego. Kabel należy oznakować na całej długości za pomocą trwałych tabliczek wykonanych z tworzywa sztucznego o grubości minimum 1 mm rozmieszczonych w odstępach nie większych niż co 10 m, oraz w miejscach charakterystycznych (przy skrzyżowaniach, mufach i przepustach). W terenie silnie zurbanizowanym oznaczniki stosować nie rzadziej niż 5 m. Treść oznaczników uzgodnić we właściwym obszarowo Dziale Eksploatacji Rejonu Dystrybucji ENERGA-OPERATOR S.A. Oznaczniki powinny zawierać informacje zgodne z opracowaniem pt. „Standardy oznakowania i numeracji obiektów energetycznych w ENERGA-OPERATOR S.A.”. Opisy wykonać w technologii grawer laserowy, wypalania, wybijania itp. Na skrzyżowaniach i zbliżeniach z innym uzbrojeniem, oraz pod wjazdami i drogami kabel należy ułożyć w rurze osłonowej wykonane z polietylenu HDPE. Dla kabli nN stosować rury w kolorze niebieskim o minimalnej średnicy 110 mm. Dla kabli SN stosować rury w kolorze czerwonym o minimalnej średnicy 160 mm. Końce rur osłonowych należy zabezpieczyć wkładami uszczelniającymi, rurami termokurczliwymi lub innym osprzętem do tego przeznaczonym. Kabel ułożyć zgodnie z rysunkiem PZT. Należy wykonać uziomy poziomy poprzez ułożenie taśmy stalowej ocynkowanej ogniowo lub



miedziowanej elektrolitycznie na dnie wykopu pod kablem. Taśmę stalową należy przysypać 10 cm warstwą piasku lub gruntu rodzimego w celu odseparowania od kabla. Uziom połączyć z zaciskami uziemiającymi szafek pomiarowych, kablowych rozdzielnic szafowych lub stacji. Dopuszcza się stosowanie miejscowych uziomów pionowych. Wartość rezystancji miejscowej szafek pomiarowych i kablowych rozdzielnic szafowych nie powinna przekroczyć wartości 30 Ω .

16. Oświetlenie uliczne – NIE DOTYCZY

17. Przyłącza SN (napowietrzne/kablowe) – NIE DOTYCZY

18. Przyłącza nn (napowietrzne/kablowe)

Do wykonania zasilania działek 12/1 i 12/3 zgodnie z warunkami przyłączenia projektuje się budowę sieci kablowej nN 0,4kV typu YAKXS 4x120 o łącznej długości $l=60\text{m}$ z istniejącego słupa 114 zasilanego ze stacji transformatorowej T-9725 Bychowo Północ w kierunku projektowanych dwóch złącz kablowych typu P1-Rs/LZV/LZR/F zgodnie z PZT oraz schematem.

19. Ochrona przeciwprzepięciowa linii SN – NIE DOTYCZY

20. Ochrona przeciwprzepięciowa stacji transformatorowej SN/nn – NIE DOTYCZY

21. Ochrona przeciwprzepięciowa linii nn

Bednarke ocynkowaną FeZn 25x4 należy ułożyć na głębokości 90 cm i przysypać 20cm warstwą piasku łącząc ją z zaciskiem PEN w projektowanym złączu kablowym. Rezystancja uziemienia nie powinna przekroczyć jednostki podanych na rys. E-1, E-2. Gdy rezystancja uziomu jest większa niż wymagana w takim przypadku należy dodać pręty typu „Galmar” do momentu gdy wartość będzie mniejsza niż podana na rys. E-1, E-2. Całość prac kablowych nN wykonać zgodnie z normą N SEP-E-004 oraz aktualnie obowiązującymi przepisami.

22. Ochrona od porażeń prądem elektrycznym w linii napowietrznej SN – NIE DOTYCZY

23. Ochrona od porażeń prądem elektrycznym stacji trans. SN/nn – NIE DOTYCZY

24. Ochrona od porażeń prądem elektrycznym w sieci nn

- Projektowana linia kablowa nN 0,4kV pracować będzie w układzie TN-C,
- W celu ochrony należy zastosować dodatkową ochronę od porażeń w instalacji odbiorczej – samoczynne szybkie wyłączenie,
- Wewnętrzna linie zasilania od złącza do rozdzielni głównej w budynkach mieszkalnych wykonać w układzie TNC-S – kosztem i staraniem użytkownika.

Obliczenie skuteczności ochrony przeciwporażeniowej samoczynne wyłączenie zasilania

OBIEKT: linia elektroenergetyczna kablowa w miejscowości:

Bychowo

Gmina: Gniewino

Obliczenia dla projektowanego przyłącza kablowego

Element pęti zwarcia		R żyły głównej [W/km]	X żyły głównej [W/km]	miejsce zwarcia	Długość linii [m]	IMPEDANCJA pędi zwarcia			prąd zwarcia I _z [A]	t _{max} wyl. [sek.]	istn. urządzenie zabezpieczające			max. / proj. urządzenie zabezpieczające			Warunek samoczynnego wyłączenia: I _z > I _{Δn} max. / proj.			
						R [W]	X [W]	Z [W]			typ	I _n [A]	współ. k _{ca} [A]	typ	I _n [A]	współ. k _{ca} [A]	typ	I _n [A]	współ. k _{ca} [A]	dla istn.
↑		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Transformator																				
AsXSn 4x70		0,4430	0,0830	St. 108	350	0,0470	0,1040													
AsXSn 4x70		0,4430	0,0830	St. 118	389	0,3101	0,0581	0,3615	654,27	5	1gF	80	2,5	200	1gF	80	2,5	200	spełniony	spełniony
YAKY 4x120		0,2530	0,0800	SP	162	0,3447	0,0646	0,3607	588,67	5	1gF	80	2,5	200	1gF	80	2,5	200	spełniony	spełniony
						0,0820	0,0259	0,0852	2414,89	5	1gF	80	2,5	200	1gF	80	2,5	200	spełniony	spełniony
Transformator					Transformator	0,7837	0,2526	0,9119	252,22	5	1gF	80	2,5	200	1gF	80	2,5	200	spełniony	spełniony

OPRACOWAŁ: Krzysztof Dąbrowski

Dobór zabezpieczeń oraz przewodów/kabli

OBIKT: linia elektroenergetyczna kablowa w miejscowości: Bychowo Gmina: Gniewino

Obliczenia dla projektowanego przyłącza kablowego

nazwa odbioru	liczba odbiorców (rosnąco)	moc przył. (rosnąco) Po1 [kW]	wsp. jedn. kJ	moc obciąż. (rosnąco) Po2 [kW]	współ. mocy cos φ	prąd obciąż. IB [A]	prąd znamionowy bezpiecznika			długość linii [m]	spadek napięcia AU [%]	kabel / przewód		warunki doboru kabla i zabezpieczenia wg: PN-IEC 60364-4-43:1999	
							proj.	istn.	wsp. Kgp			typ	Iz [A]	warunek: IB<Iz	warunek: I2<I21,45
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
SP	1	12,5	1,00	12,5	0,93	19,40	80	80	1,6	162	0,301	YAKY 4x120	245	19,40 < 80 < 245	128 < 355,25
St. 118	3	37,5	0,80	30	0,93	46,56	80	80	1,6	389	2,977	AsXSn 4x70	213	46,56 < 80 < 213	128 < 308,85
St. 108	9	112,5	0,45	50,625	0,93	78,57	80	80	1,6	350	4,520	AsXSn 4x70	213	78,57 < 80 < 213	128 < 308,85
razem	9	112,5	0,45	50,63	0,93	78,57				901	7,798				

Obciążalność długotrwłą kabli podano wg danych Tele-Fonika Kable S.A.
Obliczenia wykonano dla wkładek topikowych typu WTN prod. APE

OPRACOWAŁ: Krzysztof Dąbrowski

26. Opinia geotechniczna

Rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych (Dz. U. 2012.463). Geotechniczne warunki posadowienia ustalono w oparciu o analizę danych archiwalnych obserwacji geodezyjnych zachowania się obiektów sąsiednich oraz innych danych dotyczących podłoża badanego terenu. W okolicy wykonywania robót budowlanych występują gleby brunatne, jednorodne, nie obejmujące gruntów słabonośnych. W związku z tym na podstawie Rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych (Dz. U. 2012.463) warunki gruntowe kwalifikowane są jako proste i zalicza się do pierwszej kategorii geotechnicznej. Projektowana inwestycja jest inwestycją obejmującą posadowienie niewielkich obiektów budowlanych, o statycznie wyznaczalnym schemacie obliczeniowym w prostych warunkach gruntowych. Ułożenie kabla jest inwestycją liniową zagłębioną w gruncie na głębokości do 0,8 m i nie narusza istniejącego drzewostanu, ukształtowaniu terenu oraz istniejącej infrastruktury podziemnej. Nie przewiduje się prowadzenia działań mogących prowadzić do zanieczyszczenia wód podziemnych i powierzchniowych oraz nie będzie konieczności wykonania odwodnienia, ponieważ lustro wody będzie poniżej poziomu wykonywanej inwestycji.

27. Zestawienie danych na umieszczenie urządzeń w pasie drogowym (w tym podanie powierzchni)

Urządzenie	Powierzchnia
YAKXS 4x120	27m x 0,038 = 1,026m ²
SRS 110, DVK 110	15m x 0,11 = 1,65m ²

28. Kolizje / skrzyżowania

Trasa projektowanego przyłącza kablowego krzyżuje się z:

- Siecią telekomunikacyjną
- Siecią wodno-kanalizacyjną

29. Ingerencja w zielenć wysoką

Na trasie projektowanej sieci kablowej nn-0,4kV nie występuje zielenć wysoka, która podlega inwentaryzacji.

30. Ochrona konserwatorska – NIE DOTYCZY

31. Opis projektu zagospodarowania terenu – NIE DOTYCZY

32. Obszar oddziaływania inwestycji

Lp.	Przepisy	Przepis / ograniczenia
1.	Ustawa z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane Idź. U z 2013 r poz. 1409 z późniejszymi zmianami)	Zastosowanie znajduje: art. 5 ust. 1 należy badać, czy projektowany obiekt nie doprowadzi do ograniczenia pobliskich terenów w zakresie zapewnienia im wskazanych w tym przepisie wymagań ogólnych
2.	Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 1 czerwca 1998 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać morskie budowle hydrotechniczne i ich usytuowanie Idź. U. Nr 101, poz. 6451	W przypadku terenu inwestycji leżącego na obszarze morskim
3.	Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie Idź. U. Nr 43, poz. 4301	W przypadku inwestycji związanej z realizacją drogi publicznej, przykładowo §77, 113 ust 5 i 7
4.	Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 30 maja 2000 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogowe obiekty inżynierskie i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 63, poz. 7351	W przypadku inwestycji związanej z realizacją drogowych obiektów inżynierskich
5.	Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 26 kwietnia 2013 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe (Dz. U z 2013 r „poz. 640)	W przypadku realizacji inwestycji polegającej na budowie sieci gazowej bądź realizacji inwestycji sąsiadującej z ww. obiektem budowlanym Zastosowanie może znaleźć np. §2, §7, §10, §21, §40, §79
6.	Ustawa z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych Idź. U. z 2015 r., poz. 460)	W przypadku inwestycji związanej z realizacją np. zjazdu z drogi publicznej bądź jego przebudowy. Zastosowanie może znaleźć np. art. 35, art. 38, art. 39, art. 43. Zwrócić należy również uwagę na regulacje szczególne zawarte w art. 42
7.	Ustawa z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U Nr 62, poz. 627 z późniejszymi zmianami)	W przypadku realizacji inwestycji zaliczających się do inwestycji mogących znacząco lub potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko / w przypadku inwestycji, dla których może być wymagane wykonanie raportu. Zastosowanie może znaleźć np. art. 135. art. 235
8.	Rozporządzenie Rady Ministrów z 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U z 2010 r. Nr 213, poz. 1397 z późniejszymi zmianami)	Zastosowanie może znaleźć §2 i §3
9.	Załącznik do Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 14 czerwca 2007 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów hałasu w środowisku (Dz. U. z 2007 r. Nr 120, poz. 826 z późniejszymi. zmianami)	Określenie dopuszczalnych poziomów hałasu w zależności od rodzaju zabudowy.
10.	Ustawa z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne Idź. U. z 2015 r „poz. 469)	W przypadku terenu inwestycji położonego w terenie ochrony bezpośredniej lub pośredniej ujęcia wody. Zastosowanie może znaleźć np. art. 31 ust. 4 pkt 1, 2, 4, art. 51. art. 52. art. 53 ust. 1-3, art. 54 ust. 1-5, art. 55, art. 56. art. 57. art., 58. art. 59. art. 60
11.	Ustawa z dnia 28 marca 2003 r. o transporcie kolejowym (Dz. U. z 2013 r „poz. 1594, z późniejszymi zm.)	W przypadku inwestycji związanej z realizacją linii kolejowej bądź realizacji inwestycji sąsiadującej z ww. obiektem budowlanym, w szczególności art. 53 tej ustawy określającym minimalne odległości poszczególnych obiektów od obszaru kolejowego, linii kolejowych czy urządzeń związanych z prowadzeniem ruchu kolejowego.
12.	Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 7 sierpnia 2008 r. w sprawie wymagań w zakresie odległości i warunków dopuszczających usytuowanie drzew i krzewów, elementów ochrony akustycznej i wykonywania robót ziemnych w sąsiedztwie linii kolejowej, a także sposobu urządzania i utrzymywania zasłon odśnieżanych oraz pasów przeciwpożarowych (Dz. U. z 2014 r „poz. 1227)	W przypadku inwestycji sąsiadującej z liniami kolejowymi. Zastosowanie może znaleźć np. §4
13.	Ustawa z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami Idź. U. z 2014 r „poz. 1446)	Ograniczenia dotyczące zabudowy w otoczeniu zabytków. Zastosowanie może znaleźć np. art. 9, art. 16, art. 17, art. 19
14.	Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. 2003 r. Nr 47, poz. 4011	Zastosowanie może znaleźć 21 ust. 2
15.	Ustawa z dnia 10 kwietnia 2003 r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych (Dz. U 2013.687 ze zm. I	Art. 11f ust. 1 pkt 8 lit. g w zw. z art. 11 f ust. 2 ustawy.

WNIOSEK:

Projektowany zakres inwestycji nie narusza powyższych przepisów i praw. Obszar oddziaływania wnioskowanej inwestycji mieści się w granicach działek, na których jest realizowana, a zatem nie wprowadza ograniczeń dla działek sąsiadujących

- całość prac należy wykonać zgodnie z PZT z uwzględnieniem uwag zawartych w protokołach uzgodnień,
- przed przystąpieniem do prac zapewnić nadzór gestorów sieci oraz powiadomić wszystkich użytkowników terenu,
- wytyczenie linii kablowych oraz ich inwentaryzację powykonawczą zlecić uprawnionej jednostce geodezyjnej,
- przed przystąpieniem do prac na terenie prywatnych posesji poinformować właścicieli o zakresie koniecznych prac i uzgodnić termin wejścia na posesję,
- podczas prac bezwzględnie przestrzegać wszystkich uwag i zaleceń podanych w uzgodnieniach oraz oświadczeniach właścicieli gruntów,
- teren i nawierzchnie po robotach budowlanych doprowadzić do stanu poprzedniego,
- zachować przepisowe odległości elementów projektowanych od istniejącego uzbrojenia terenu zawartych w normach, w uzgodnieniach oraz oświadczeniach właścicieli gruntów,
- przestrzegać zapisów zawartych w aktualnych „Standardach technicznych projektowania i budowy sieci SN i nN” wydanych przez ENERGA-OPERATOR S.A.,
- numery eksploatacyjne oraz nazwy poszczególnych elementów linii należy uzgodnić na roboczo z ENERGA OPERATOR S.A. Rejon Dystrybucji Wejherowo,
- po zakończeniu prac wykonać pomiary i próby po montażowe i sporządzić protokoły pomiarowe,
- urządzenia podziemne napotkane w trakcie robót ziemnych należy traktować jako czynne i zachować ostrożność przy zbliżeniach i skrzyżowaniach,
- wykopy w pobliżu istniejącego uzbrojenia terenu wykonać ręcznie i pod nadzorem przedstawiciela sieci,
- prace podlegają odbiorowi etapowemu i końcowemu przez Inwestora,
- stosować materiały i urządzenia posiadające certyfikaty i deklaracje zgodności,
- projekt należy rozpatrywać całościowo. Rysunki, część opisowa i specyfikacje są dokumentami wzajemnie uzupełniającymi się. Wszystkie elementy ujęte w opisie technicznym lub specyfikacji, a nieujęte na rysunkach lub odwrotnie, powinny być traktowane tak jakby były ujęte we wszystkich częściach dokumentacji projektowej,
- podane w projekcie nazwy własne oraz producenci urządzeń są informacjami przykładowymi określającymi standardy wykonania. Powyższe urządzenia mogą zostać zastąpione innymi o niegorszych parametrach technicznych oraz posiadających wymagane dopuszczenia i certyfikaty do zastosowania w budownictwie po uzyskaniu akceptacji Inwestora,
- w przypadku wątpliwości co do interpretacji niniejszej dokumentacji, Wykonawca przed złożeniem oferty powinien wyjaśnić je z Projektantem, który jest upoważniony do autoryzacji i dokonywania jakichkolwiek zmian lub odstępstw. Wszelkie niewyjaśnione kwestie rozstrzygane będą na korzyść Inwestora.

34. Zestawienia montażowe i demontażowe

ZESTAWIENIE MONTAŻOWE KABLI I OSPRZĘTU KABLOWEGO nn - 0,4kV

Obiekt: Bychowo, dz. nr 12/1, 12/3, gm. Gniewino

Odcinek od - do		Sł. 102 do proj. P1-Rs/LZV/LZR/F	od proj. P1-Rs/LZV/LZR/F do proj. P1-Rs/LZV/LZR/F	Razem:
Typ i przekrój kabla		YAKXS 4x120	YAKXS 4x120	
Trasa linii kablowej		m	32	10
Całkowita długość linii kablowej		m	46	14
Wykopy o szer. 0,4m	Długość wykopu o głębokości 0,9m		32	10
	Długość wykopu o głębokości 1,2m	m		
Układanie kabli	Bezpośrednio w wykopie	m	24	3
	W rurze ochronnej DVK 110	m	2	
	W rurze ochronnej SRS 110	m	6	7
	Podjeście	m	14	4
	Uchwyty do rury osłonowej	szt.	4	
Słupy i zejścia	Rura osłonowa typu BE 75 (odcinki po 3m)	szt.	1	
	Ograniczniki przepięć typu BOP 0,5/10	kpl.	1	
	Tabliczka opisowa na zejście kablowe ze słupa	szt.	1	
Uziom	Bednarka ocynkowana Fe/Zn 25x4	m	46	14
	Uchwyt krzyżowy nr 103 32 "Calmar"	szt.	1	1
Złącze kablowo-pomiarowe typu P1-Rs/LZV/LZR/F		kpl.	1	1
Ogranicznik mocy 25A		szt.	1	1
Wkładka bezpiecznikowa WT-00/gF 40A		szt.	3	3
Tabliczki opisowe na kabel		szt.	8	6
Folia niebieska		m	32	10
Podsypka piaskowa szerokości 0,4m		m	32	10
Mufa kablowa typu ZRM-4 (komplet)		kpl.		
				0

MAPA SYTUACYJNO WYSOKOŚCIOWA
z uzbrojeniem podziemnym
SKALA 1:500
MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

woj. pomorskie
pow. wejherowski
gmina: Gniewino
obręb: Bychowo
działka: 12/1

stan (S+U+W) aktualny na dzień 15.07.2024 r.
układ odniesienia "2000/6"
poziom odniesienia "PL-EVRF2007-NH"

Sporządził :
GD.6640.5387.2024
Reda 15.07.2024 r.

Pomiar szczegółów metodą bezpośrednią

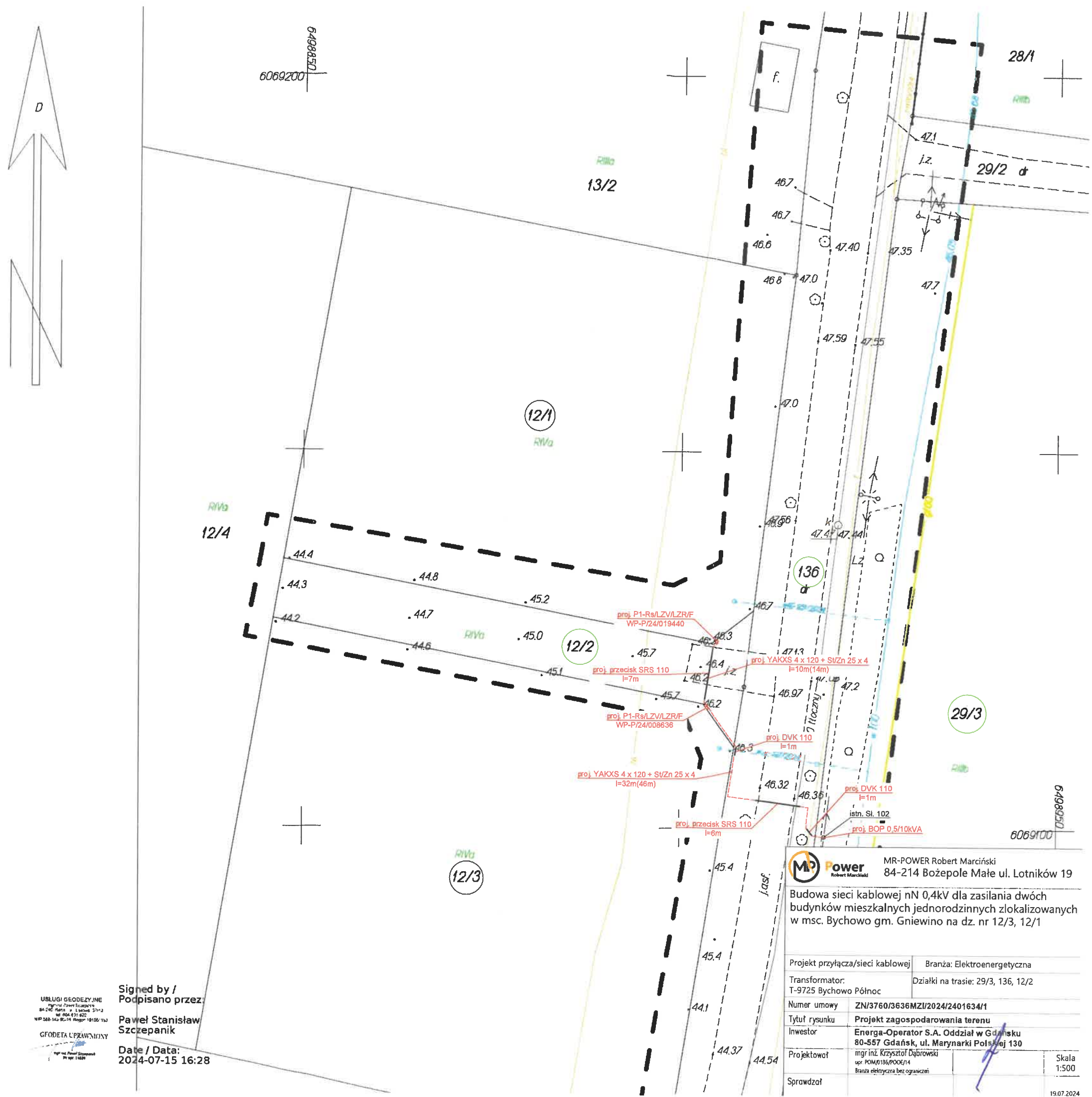
Wszelkie trwałe obiekty budowlane
podlegają wytyczeniu przez jednostkę
wykonawstwa geodezyjnego.

UWAGA !
Nie badano obciążeń nieruchomości
Nie wyklucza się istnienia innych
nie wykazanych na niniejszej mapie
urządzeń podziemnych, które nie były
zgłoszone do inwentaryzacji.

w zakresie opracowania znajdują się
projektowane sieci i przytacza

----- zakres opracowania

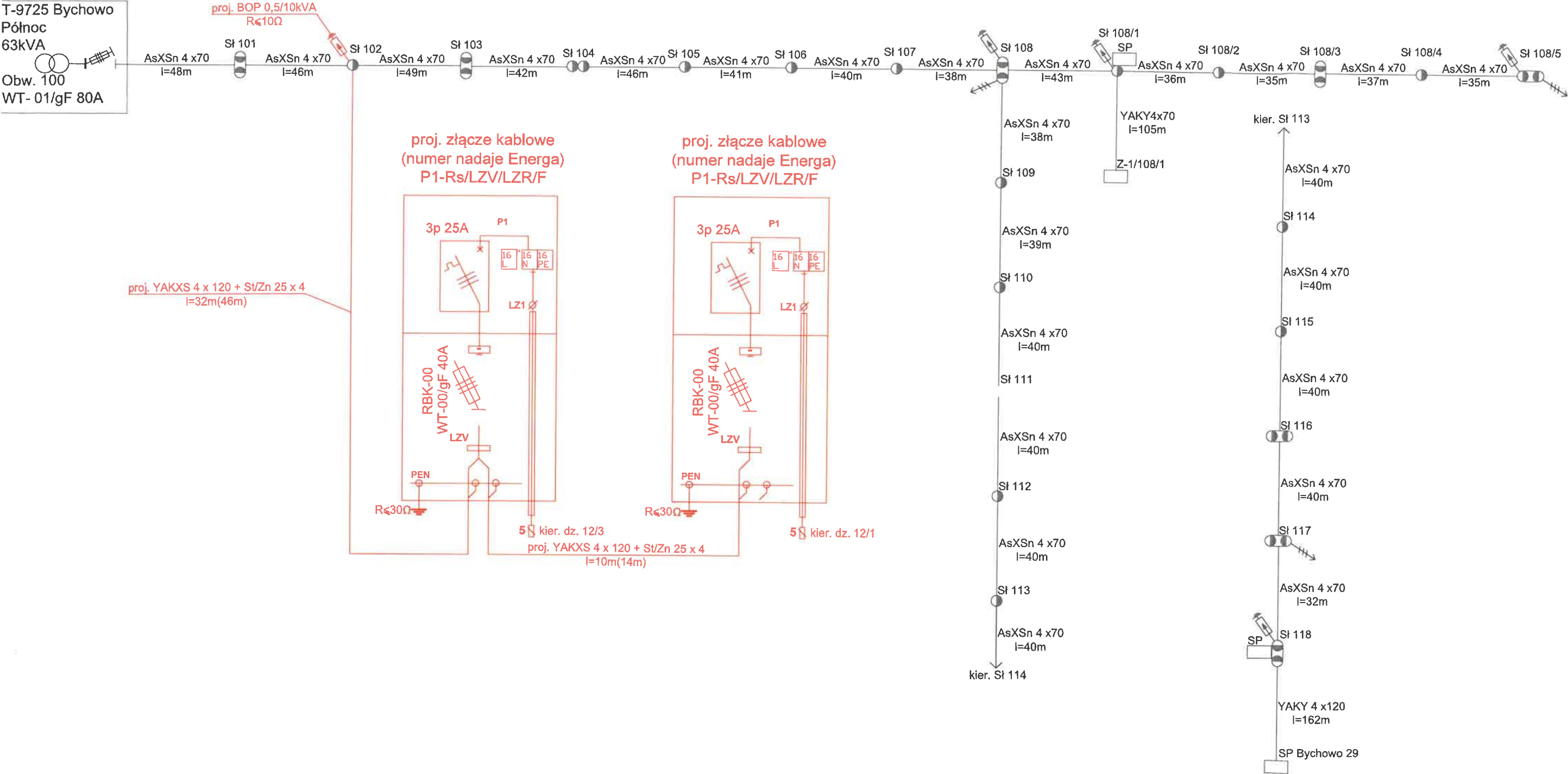
Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zawiera operat techniczny pozytywnie zweryfikowany. Jednocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia	
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GD.6640.5387.2024
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Starostwo Powiatowe w Wejherowie
Wykonawca prac geodezyjnych	Wycena Nieruchomości, Usługi Geodezyjne AMWA - Iwona Abramowicz
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywniej weryfikacji	Protokół Weryfikacji nr GD.6640.5387.2024.1 z dnia 15.07.2024 roku.
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Paweł Szczepanik Nr uprawnień 14859



USŁUGI GEODEZYJNE
mgr inż. Paweł Szczepanik
84-200 Rąbno, ul. Łódzka 55+2
tel. 71 804 571 822
NIP 588-145-80-14 Regon 18100-150
GEODETA UPRAWNIONY
nr uprawnień 14859

Signed by /
Podpisano przez
Paweł Stanisław
Szczepanik
Date / Data:
2024-07-15 16:28

MR-POWER Robert Marciński 84-214 Bożepole Małe ul. Lotników 19	
Budowa sieci kablowej nN 0,4kV dla zasilania dwóch budynków mieszkalnych jednorodzinnych zlokalizowanych w msc. Bychowo gm. Gniewino na dz. nr 12/3, 12/1	
Projekt przytacza/sieci kablowej	Branża: Elektroenergetyczna
Transformator: T-9725 Bychowo Północ	Działki na trasie: 29/3, 136, 12/2
Numer umowy	ZN/3760/3636MZI/2024/2401634/1
Tytuł rysunku	Projekt zagospodarowania terenu
Inwestor	Energa-Operator S.A. Oddział w Gdańsku 80-557 Gdańsk, ul. Marynarki Polskiej 130
Projektował	mgr inż. Krzysztof Dąbrowski upr. POM/0186/P000E/14 Branża elektryczna bez ograniczeń
Sprawdzał	
Skala 1:500	
19.07.2024	



		MR-POWER Robert Marciński 84-214 Bożepole Małe ul. Lotników 19	
Budowa sieci kablowej nN 0,4kV dla zasilania dwóch budynków mieszkalnych jednorodzinnych zlokalizowanych w msc. Bychowo gm. Gniewino na dz. nr 12/3, 12/1			
Projekt przyłącza/sieci kablowej		Branża: Elektroenergetyczna	
Transformator: T-9725 Bychowo Północ		Działki na trasie: 29/3, 136, 12/2	
Numer umowy	ZN/3760/3636MZI/2024/2401634/1		
Tytuł rysunku	Schemat ideowy zasilania		
Inwestor	Energa-Operator S.A. Oddział w Gdańsku 80-557 Gdańsk, ul. Marynarki Polskiej 130		
Projektował	mgr inż. Krzysztof Dąbrowski upr. POM/0166/POO/14 Branża elektryczna bez ograniczeń		Skala 1:500
Sprawdzał			12.08.2024

ZD.W-OPD.4411.1.178.2024

Wejherowo, dnia 08.10.2024 r.

D E C Y Z J A

Na podstawie art. 39 ust. 3 i 3a ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (t. j. Dz. U. z 2024 r., poz. 320) w zw. z § 97 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 24 czerwca 2022 r. w sprawie przepisów techniczno – budowlanych dotyczących dróg publicznych (t. j. Dz. U. z 2022 r., poz. 1518) w zw. z art. 104 § 1 i 2 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t. j. Dz. U. z 2024 r., poz. 572) oraz pełnomocnictwa nr OR.077.75.2017 z dnia 6.09.2017 r. udzielonego przez Zarząd Powiatu dyrektorowi Zarządu Drogowego dla Powiatu Puckiego i Wejherowskiego do prowadzenia postępowania administracyjnego i wydawania indywidualnych decyzji administracyjnych oraz postanowień w imieniu Zarządu Powiatu w sprawach wynikających z ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych, działając w imieniu Zarządcy Drogi, po rozpatrzeniu wniosku z dnia 19.09.2024 r. (data wpływu do siedziby tut. Zarządu Drogowego: 27.09.2024 r.) złożonego przez Panią Esterę Klotzka MR-POWER Robert Marciński, 84-214 Bożepole Małe, ul. Lotników 19 działającą z pełnomocnictwa inwestora ENERGA OPERATOR S.A., ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk o uzgodnienie trasy projektu budowy elektroenergetycznego przyłącza kablowego nn-0,4kV dla zasilania działek 12/3, 12/1 obręb Bychowo, gmina Gniewino

Z E Z W A L A M

na lokalizację w pasie drogowym drogi powiatowej 1447G przyłącza kablowego nn-0,4kV dla zasilania działek nr 12/3, 12/1 w Bychowie, gmina Gniewino, przy zachowaniu następujących warunków:

1. Przejście poprzeczne pod drogą należy wykonać w jednolitej rurze ochronnej przewiertem sterowanym lub przeciskiem, na całej szerokości pasa drogowego bez naruszania konstrukcji nawierzchni jezdni.
2. Zbliżenia do systemu korzeniowego drzew wykonać metodą bezwykopową, w rurach osłonowych. Zabrania się przecinania korzeni drzew w trakcie robót budowlanych.
3. Złącze kablowe umieścić w granicy przyłączanych działek.
4. Wykopy zasypać i zagęścić. Pas drogowy należy przywrócić do stanu poprzedniego pod względem technicznym i estetycznym.
5. Jeżeli budowa, przebudowa lub remont drogi będzie wymagał przełożenia przyłącza, koszt przełożenia ponosi jego właściciel.
6. Zarząd Drogowy zastrzega, że warunki dotyczące projektowanych urządzeń w pasie drogowym drogi powiatowej pozostają aktualne do czasu zmiany stanu faktycznego w obrębie pasa drogowego w miejscu planowanej lokalizacji infrastruktury.
7. Wszelkie roboty w pasie drogowym należy realizować w terminie sprzyjających warunków pogodowych (dodatnich temperatur).
8. Do wniosku o zajęcie pasa drogowego należy przedłożyć zatwierdzony przez właściwego Starostę projekt czasowej zmiany organizacji ruchu drogowego po uprzednim uzyskaniu opinii zarządcy drogi oraz właściwego Komendanta Powiatowego Policji.
9. Przed rozpoczęciem robót budowlanych inwestor zobowiązany jest do uzyskania ewentualnych koniecznych decyzji, opinii, uzgodnień lub zezwoleń, jeżeli przepisy prawa je wymagają dla planowanej inwestycji.
10. Przed rozpoczęciem robót budowlanych inwestor zobowiązany jest do uzyskania pozwolenia na budowę lub zgłoszenia budowy albo wykonywania robót budowlanych – zgodnie z właściwymi przepisami prawa.

**ZA POBUDNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM**

Zezwolenie zarządcy drogi wyrażone w niniejszej decyzji nie jest równoznaczne z zezwoleniem na prowadzenie robót w pasie drogowym, o które należy wystąpić do Zarządu Drogowego dla Powiatu Puckiego i Wejherowskiego z siedzibą w Wejherowie, 84-200 Wejherowo, ul. Pucka 11 w trybie i na warunkach określonych w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 1 czerwca 2004 r. w sprawie określenia warunków udzielania zezwoleń na zajęcie pasa drogowego (Dz. U. z 2016 r., poz. 1264).

W zezwoleniu tym, na podstawie art. 40 ustawy o drogach publicznych, zostaną naliczone opłaty: opłata roczna za każdy rok umieszczenia w pasie drogowym urządzeń niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego oraz opłata za zajęcie pasa drogowego za okres prowadzenia robót w pasie drogowym.

Niniejsza decyzja na podstawie art. 3 pkt 11 i art. 33 ust. 2 ustawy Prawo budowlane, stanowi dla Inwestora prawo do dysponowania terenem pasa drogowego na cele budowlane, w zakresie wynikającym z uzgodnionego projektu budowlanego.

Integralną część decyzji stanowi ponumerowany i opieczetowany pieczęcią tut. ZD załącznik rysunkowy.

Na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego odstąpiono od sporządzenia uzasadnienia.

POUCZENIE

Niniejsza decyzja wydana w pierwszej instancji, od której uzasadnienia organ odstąpił z powodu uwzględnienia w całości żądania strony, jest ostateczna i nie przysługuje od niej odwołanie w toku instancji. Strona niezadowolona z decyzji może w terminie 30 dni od jej doręczenia wnieść na nią skargę do Wojewódzkiego Sadu Administracyjnego w Gdańsku, za pośrednictwem tutejszego organu.

Z up. Zarządu Powiatu Wejherowskiego
mgr Robert Lorbicki
Dyrektor Zarządu Drogowego
dla Powiatu Puckiego i Wejherowskiego
z siedzibą w Wejherowie

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

Otrzymują :

① MR-POWER Robert Marciński, 84-214 Bożepole Małe, ul. Lotników 19
2. a/a

Wydanie decyzji zwolnione z opłaty skarbowej na podstawie ust. 44 kol. 4 pkt 9) cz. III załącznika do ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. 2023, poz. 2111 ze zm. tj.)

Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Dyrektor Zarządu Drogowego dla Powiatu Puckiego i Wejherowskiego z siedzibą w Wejherowie przy ul. Puckiej 11, 84-200 Wejherowo. Kontakt z Administratorem jest możliwy za pomocą poczty elektronicznej: sekretariat@zarzaddrogowy.pl. Pani/Pana dane osobowe są niezbędne do realizacji Pani/Pana wniosku/sprawy, niepodanie ich uniemożliwi lub znacząco utrudni prawidłowe wykonanie zadania publicznego. Brak podania danych osobowych może skutkować tym, że nie będziemy mogli zawrzeć z Panią/Panem umowy lub procedować sprawy Pani/Pana dotyczącej, a w konsekwencji nie będzie Pani/Pan mogła/mógł korzystać z świadczonych przez nas usług. Szczegółowe informacje dotyczące przetwarzania danych osobowych znajdują się na naszej stronie internetowej Zarządu w zakładce RODO <http://zarzaddrogowy.pl/rodo.html> lub na tablicy ogłoszeń dostępnej w siedzibie Zarządu.

ZARZĄD DROGOWY
dla Powiatu Puckiego i Wejherowskiego
z siedzibą w Wejherowie (4)
84-200 Wejherowo, ul. Pucka 11
tel. 58 774-32-80; fax 58 774-32-93
NIP 587-14-75-424, Regon 191686680

Specjalista
w Sekcji Ochrony Pasa Drogowego
Magdalena Zaworska