

Załącznik do zgłoszenia
nr. 15.6443.289.2025
z dnia 29.04.2025 r.

STAROSTWO POWIATOWE
w MOGILNIE
ul. G. Narutowicza 1
88-300 Mogilno

Egz. nr 1

ENERGO projektowanie
Patrik Szambelan

Projekt Budowlany

Temat : Budowa przyłącza elektroenergetycznego nn 0,4 kV – zasilanie wieży ciśnień

**Nazwa
zamierzenia**

budowlanego: Budowa przyłącza elektroenergetycznego nn 0,4 kV

Adres : na dz. nr 326/3, 326/4, 732 obręb 0001 Mogilno j. ewid. 040903_4 Mogilno

Adres : na dz. nr 117/3, 118 obręb 0045 Świerkówiec j. ewid. 040903_4 Mogilno

gmina: Mogilno

powiat: mogileński

woj.: Kujawsko-pomorskie

Branża : Elektryczna

Inwestor : Gmina Mogilno
ul. Gabriela Narutowicza 1
88-300 Mogilno

Projektant:	mgr inż. Patrik Szambelan upr. bud. do proj. w spec. instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr upr. KUP/0203/PBE/18	mgr inż. Patrik Szambelan upr. bud. do projektowania bez ograniczeń w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr ewid. upr. KUP/0203/PBE/18	2025 -04- 2 9
Asystent projektanta:	inż. Mikołaj Czerwiec		

Mogilno, 2025 -04- 2 9

2. ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

Spis treści

2. Zawartość opracowania.....	1
3. Część prawna	2
3.1 Warunki techniczne	3
3.2. Uprawnienia projektanta i przynależność do izby inżynierów.....	5
3.3. Oświadczenie Projektanta i BIOZ.....	9
4. Część Techniczna.....	14
4.1. Opis Techniczny	15
4.2. Obliczenia Techniczne.....	17
4.3. Rysunki	19
5. Zestawienie materiałów	22
6. Uzgodnienia	23
6.1. Tabelaryczne zestawienie działek pod inwestycję	24
6.2. Uproszczony wypis z rejestru gruntów	25
6.3. Decyzje i zgody.....	
6.4. Pozostałe uzgodnienia branżowe	
- Uzgodnienie z Narady Koordynacyjnej	

3. CZĘŚĆ PRAWNA

3.1 WARUNKI TECHNICZNE

GMINA MOGILNO
ul. Narutowicza 1
88-300 Mogilno

STAROSTWO POWIATOWE
w MOGILNIE
ul. G. Narutowicza 1
Mogilno, dnia 04.02.2025r

Gmina Mogilno

ul. Gabriela Narutowicza 1,

88-300 Mogilno

Warunki techniczne
dla budowy przyłącza elektroenergetycznego nn 0,4kV

LOKALIZACJA OBIEKTU: dz. nr 732 obręb Mogilno, Wieża ciśnień

Miejscowość : gm. Mogilno, powiat Mogileński, woj. Kujawsko-pomorskie

ZAKRES PROJEKTU I NIEZBĘDNYCH ZMIAN BUDOWY PRZYŁĄCZA
ELEKTROENERGETYCZNEGO NISKIEGO NAPIĘCIA 0,4kV OBEJMUJE:

- zwiększenie mocy przyłączeniowej do 10 kW,
- przebudowę szafki oświetleniowej umożliwiające przyłączenie obiektu zasilanego,
- zabudowę złącza kablowo-pomiarowego z układem pomiarowym,
- zaprojektowanie nowego odcinka linii kablowej typu YAKY 4x70 mm²,
- całkowita długość projektowanej linii kablowej YAKY 4x70 mm² do 600 m,

BURMISTRZ

Karol Nawrot

(podpis)

3.2. UPRAWNIENIA PROJEKTANTA I PRZYNALEŻNOŚĆ DO IZBY INŻYNIERÓW



KUJAWSKO
POMORSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Sygn. akt KUPOIIB/KK-0054-0092/18

Bydgoszcz, dnia 20 grudnia 2018 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (tj. Dz. U. z 2016 r., poz. 1725, z późn. zm.), art. 12 ust. 1 pkt 1, ust. 2, ust. 3 i ust. 4c pkt 1, art. 13 ust. 1, ust. 2 i ust. 4, art. 14 ust. 1 pkt 4 lit. c) i ust. 3 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (tj. Dz. U. z 2018 r., poz. 1202, z późn. zm.) oraz § 10 i § 14 ust. 5 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2014 r. poz. 1278), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym,

Pan Patryk Mateusz Szambelan
magister inżynier o kierunku elektrotechnika
ur. dnia 30 września 1991 r. w Mogilnie

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny KUP/0203/PBE/18

do projektowania bez ograniczeń

w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego (tj. Dz. U. z 2018 r., poz. 2096) odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Bydgoszczy w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Zgodnie z treścią art. 127a ustawy Kodeks postępowania administracyjnego (tj. Dz. U. z 2018 r., poz. 2096):

§ 1. W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję.

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

W przypadku złożenia przez stronę oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do odwołania od decyzji (określonego w § 2) stronie nie przysługuje prawo do odwołania się ani skargi do sądu administracyjnego.

Skład Orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Otrzymują:

1. Pan Patryk Mateusz Szambelan
ul. Padniewska 7H
88-300 Mogilno
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
4. a/a

dr inż. Justyna Sobczak-Piąstka

inż. Wojciech Klatecki

inż. Paweł Gonczewicz

Justyna Sobczak-Piąstka
Wojciech Klatecki
Paweł Gonczewicz

Szczegółowy zakres uprawnień budowlanych

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane w związku z § 10 i § 14 ust. 5 rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 11 września 2014 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, Pan **Patryk Mateusz Szambelan** jest upoważniony w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych do:

- projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno - budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
 - sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych,
 - projektowania obiektu budowlanego, takiego jak: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolejowe, trolejbusowe i tramwajowe sieci trakcyjne, sieci trakcyjne metra, wraz z instalacjami i urządzeniami technicznymi zasilania, w tym kolejowej, trolejbusowej i tramwajowej sieci trakcyjnej, sieci trakcyjne metra oraz elektrycznego ogrzewania rozjazdów,
 - sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami
- bez ograniczeń.**

**Skład Orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej**

dr inż. Justyna Sobczak-Piąstka

inż. Wojciech Klatecki

inż. Paweł Gonczerzewicz

**ZA ZGODNOŚĆ Z
ORYGINAŁEM**

2025 -04- 2 9



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:
KUP-PGP-B16-41B *

Pan Patryk Szambelan o numerze ewidencyjnym KUP/IE/0049/19
adres zamieszkania m. Padniewko 101, 88-300 Mogilno
jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2025-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2024-12-23 roku przez:

Renata Staszak, Przewodniczący Rady Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zgodnie z art. 78¹ K.c.

- § 1. Do zachowania elektronicznej formy czynności prawnej wystarczy złożenie oświadczenia woli w postaci elektronicznej i opatrzenie go kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
- § 2. Oświadczenie woli złożone w formie elektronicznej jest równoważne z oświadczeniem woli złożonym w formie pisemnej.

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piiib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



Wygenerowano za pomocą
Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa
Data: 2024-12-23 10:00:00

3.3. OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA I BIOZ

Mogilno, dnia 2025 -04- 29

OŚWIADCZENIE PROJEKTANTA

Zgodnie z art. 34.3.d Prawa Budowlanego, oświadczam, że projekt budowlany na budowę przyłącza kablowego na dz. nr 326/3, 326/4, 732 obr. Mogilno oraz dz. nr 117/3, 118 obręb Świerkówiec gmina Mogilno, został wykonany zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

mgr inż. Patryk Szambelan

Uprawnienia do projektowania i nadzoru nad budową
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych
i elektroenergetycznych

Nr. ewid. Upr. KOP/0203/PBE/18

INFORMACJA DOTYCZĄCA BEZPIECZEŃSTWA I OCHRONY ZDROWIA

Nazwa i adres obiektu:

Przyłącze nN 0,4kV obręb Mogilno, dz. nr 326/3, 326/4, 732 obr. Mogilno oraz obręb Świerkówiec dz. nr 117/3, 118, gmina Mogilno

Inwestor:

Enea Operator sp. z o. o. Rejon Dystrybucji Mogilno

Projektant;

Patryk Szambelan

1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów.

Projekt obejmuje budowę linii kablowej 0,4 kV w następującej kolejności:

- Wybudować linie kablową n. n.
- Zabudować złącze kablowo - pomiarowe

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

- sieć elektro-energetyczna
- sieć wodociągowa
- sieć kanalizacyjna
- droga gminna
- droga powiatowa

3. Elementy zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

Obiekty wyszczególnione w p. 2

4. Informacje dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich występowania
 - Porażenie prądem elektrycznym o napięciu 0,4kV w trakcie przygotowywania miejsca pracy, likwidacji miejsca pracy, ewentualnym przecięciu kabli znajdujących się w rejonie prowadzonych wykopów,
 - Wpadnięcie do wykopu kablowego w trakcie wykonywania wykopów oraz układania kabla
 - Przygniecenie stopy, drgania mechaniczne i hałas podczas zagęszczania gruntu stopą wibracyjną.
5. Informacja o wydzieleniu i oznakowaniu miejsca prowadzenia robót budowlanych stosownie do rodzaju zagrożenia

- Wykopy zabezpieczyć poprzez wykonanie balustrady z taśmy z tworzywa sztucznego na wysokości 1,1m i w odległości 1m od krawędzi wykopu.
6. Informacja o sposobie prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych, niebezpiecznych tym:
- a) określenie zasad postępowania w przypadku wystąpienia zagrożenia
 - przed rozpoczęciem robót kierownik robót jest zobowiązany przeszkolić wszystkich pracowników zatrudnionych na budowie w zakresie BHP z uwzględnieniem specyfiki wykonywanych prac,
 - każdorazowo przed rozpoczęciem pracy kierujący zespołem jest zobowiązany przeprowadzić szczegółowe pouczenie pisemne wszystkich pracowników zatrudnionych przy pracach szczególnie niebezpiecznych, prowadzonych przez obiektach wymienionych w p.3.
 - w trakcie występowania zagrożeń (np. pojawienia się napięcia w miejscu pracy, wystąpienie pożaru, natrafienie na nieznaną kabel, niewypał) należy prace przerwać, a zagrożenie zgłosić kierownikowi robót; ponownie do prac można przystąpić po usunięciu zagrożenia
 - w przypadku, gdy powstrzymanie od wykonywania prac nie zapewni pracownikom bezpieczeństwa, należy opuścić miejsce pracy, ostrzec pozostałych pracowników, rejon prac zabezpieczyć przed możliwością dostępu osób postronnych
 - zaistniały wypadek przy pracy zgłosić bezpośredniemu przełożonemu, a poszkodowanemu zapewnić pomoc medyczną
 - pracowników zatrudnionych na budowie wyposażać w apteczkę pierwszej pomocy
 - w przypadku pracy w pobliżu poruszających się środków transportu drogowego pracownicy powinni być ubrani w kamizelki ostrzegawcze.
 - b) konieczność stosowania przez pracowników środków ochrony indywidualnej, zabezpieczających przed skutkami zagrożeń
 - stosować ochronniki słuchu i rękawice antywibracyjne przy obsłudze stopy wibracyjnej,
 - stosować indywidualny sprzęt ochrony osobistej chroniący przed upadkiem z wysokości
 - c) zasady bezpośredniego nadzoru nad pracami szczególnie niebezpiecznymi przez wyznaczone w tym celu osoby
- Do sprawowania nadzoru należy wyznaczyć imiennie osobę posiadającą odpowiednie przygotowanie i kwalifikacje.
7. Środki techniczne i organizacyjne, zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń
- d) środki organizacyjne:

- wykonywanie prac przez pracowników posiadających odpowiednie kwalifikacje,
- zapewnienie bezpośredniego nadzoru przy pracach wykonywanych w warunkach szczególnie niebezpiecznych,
- przeszkolenie pracowników zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy w zakresie objętym robotami

e) środki techniczne

środki wymienione w p 6a, a ponadto:

dla prac wykonywanych w pobliżu urządzeń znajdujących się pod napięciem :

- wyłączenie urządzenia spod napięcia
- zabezpieczenie się przed przypadkowym (pomyłkowym) podaniem napięcia poprzez założenie blokad łączników, sygnalizowanie łączników tablicami ostrzegawczymi o treści „nie włączać!” lub zabezpieczenie miejsca zainstalowania łączników przed dostępem osób postronnych
- zabezpieczenie się przed skutkami nieprzewidzianego podania napięcia poprzez założenie uziemiaczy ochronnych,

dla robót ziemnych:

- wykonywanie robót na podstawie projektu określającego położenie instalacji i urządzeń podziemnych mogących znaleźć się w zasięgu prowadzonych robót
- wykonywanie robót ziemnych w bezpośrednim sąsiedztwie sieci elektroenergetycznych, telekomunikacyjnych, powinno być poprzedzone określeniem przez kierownika robót bezpiecznej odległości w jakiej mogą być one wykonywane i sposobu wykonywania tych robót
- jeżeli wykop kablowy osiągnie głębokość większą niż 1m od poziomu terenu, to należy wykonać zejście (wejście) do wykopu
- składowanie urobku, materiałów wyrobu jest zabronione w strefie klina naturalnego odłamu gruntu, składować min 1m od za klinem
- ruch środków transportu w pobliżu wykopu powinien odbywać się poza granicą klina naturalnego odłamu gruntu
- w czasie wykonywania robót ziemnych nie powinno dopuszczać się do tworzenia się nawisów gruntu
- przestrzegać ustaleń wynikających z instrukcji obsługi urządzeń technicznych.
- przy wykonywaniu wykopu sprzętem mechanicznym pracownicy powinni znajdować się w bezpiecznej odległości od niego.

mgr inż. Patryk Szambelan

Uprawnienia do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacji elektrycznych w zakresie sieci,
instalacji i urządzeń elektrycznych
i elektroenergetycznych
Nr. ewid. upr. KUP/0203.PBE/18

4. CZĘŚĆ TECHNICZNA

4.1. OPIS TECHNICZNY

4.1.1 Podstawa opracowania

Projekt został opracowany na podstawie:

- umowy zawartej z inwestorem,
- warunków technicznych inwestora
- danych zebranych przez projektanta w terenie,
- mapy geodezyjnej w skali 1:500,
- wypisów z rejestru gruntów,
- przepisów techniczno-budowlanych i aktów normatywnych.

4.1.2 Zakres opracowania

Projekt obejmuje:

- zabudowę proj. złącza kablowo-pomiarowego ZK1x-1P
- wybudowanie odcinka projektowanej linii kablowej YAKY 4x70 mm² dł. 430 m od istniejącej szafki oświetleniowej SO-1 do proj. złącza ZK1x-1P,
- przebudowę istn. szafki oświetleniowej SO-1 – wyposażenie szafy w rozłącznik bezpiecznikowego (RBK-00) wraz z wkładkami topikowymi WT-00 25A,

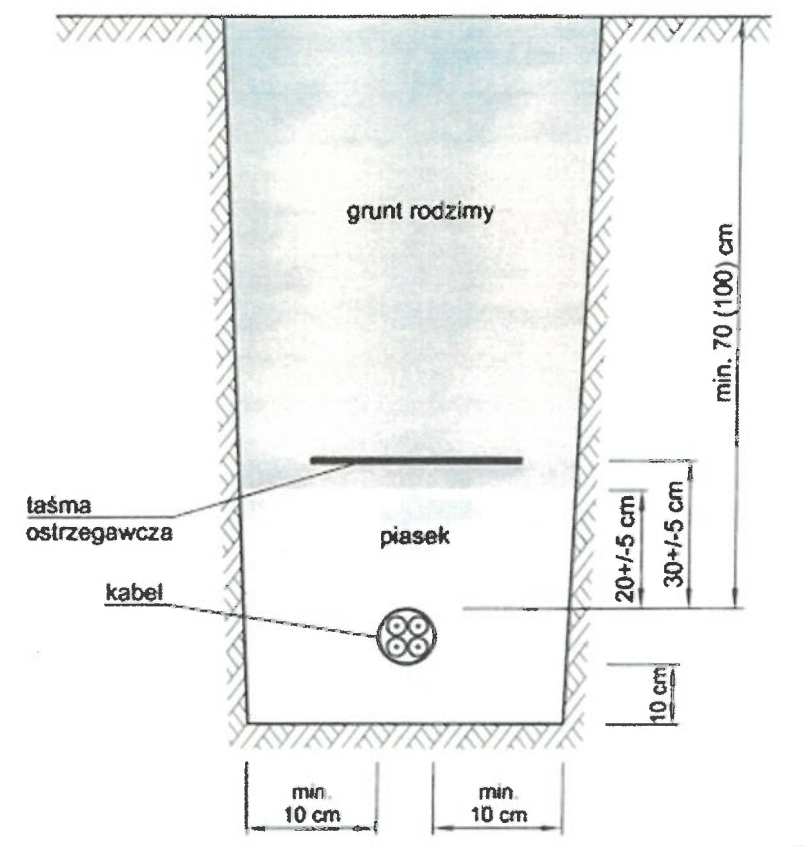
4.1.3. Zasilanie w energię elektryczną.

Zasilanie w energię elektryczną odbywać się będzie poprzez proj. linię kablową YAKY 4x70 mm² dł. 430 m od istn. szafki oświetleniowej SO-1 do proj. złącza ZK1x-1P.

4.1.4 Przyłącze kablowe n. n. YAKY 4 x 70 mm²

Projektowany kabel YAKY 4 x 70 mm² należy ułożyć wg trasy przedstawionej na mapie sytuacyjnej terenu (rys. nr 1) w wykopie na głębokości 0,8 m na 0,1 m podsypce z piasku. W celu uziemienia złącza należy wbić pręty ocynkowane Ø 16 mm. Uziemienie łączyć przy użyciu elementów odpowiednich dla danego systemu uziemiającego. Po ułożeniu kabel należy zaopatrzyć w oznaczniki kablowe wykonane z tworzywa sztucznego z naniesionymi cechami identyfikacyjnymi kabla. Na oznaczniakach należy podać: napięcie nominalne sieci, typ i przekrój kabla, rok budowy linii oraz nazwę operatora sieci. Oznaczniki zamontować przy złączach, przepustach i na trasie kabla co 5 m. Na kablu w złączu umieścić tabliczkę opisową wykonaną z tworzywa sztucznego (nieprzewodzącego), na której należy zamieścić informację o: numerze obwodu i odgałęzienia, kierunku kabla oraz typie kabla. Dopuszczalny promień gięcia kabla przy podejściu do złącza kablowego powinien wynosić minimum 0,5 m. Promień łuku załomu trasy linii kablowej przy rozciągnięciu kabla nie powinien być mniejszy niż 0,8 m. Kabel należy przykryć warstwą piasku o grubości 0,2 m i rodzimym gruntem o grubości 0,1 m. Następnie należy ułożyć w wykopie na całej długości taśmę ostrzegawczą koloru niebieskiego o szerokości 300 mm i grubości minimum 0,5 mm. Wykop zasypać ubijając ziemię warstwami. W miejscu skrzyżowania projektowanego kabla z istniejącą infrastrukturą techniczną zastosować rurę osłonową, a jej końce uszczelnić przy użyciu wkładów uszczelniających. **Prace montażowe wykonywać zgodnie z PN-76/E-05125.**

4.1.5 Przekrój układania kabla metodą rozkopową



4.1.6 Złącze kablowo - pomiarowe

Zaprojektowano złącze typu ZK1x-1P. Złącze wraz z fundamentem powinny być wykonane z tworzywa termoutwardzalnego w kolorze siwym, samogasnącego, odpornego na promieniowanie UV i udary mechaniczne.

4.1.7 Ochrona dodatkowa od porażień elektrycznych

Jako system dodatkowej ochrony od porażień w instalacji należy zastosować szybkie wyłączenie zasilania w układzie sieciowym TNC. Projektowane złącze wykonane jest z tworzywa sztucznego (druga klasa izolacji) i nie wymaga ochrony dodatkowej.

4.1.8 Uwagi końcowe

- Całość robót wykonać zgodnie z przepisami PNE oraz Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót Bud. Mont. - tom V.
- Należy dokonać etapowego odbioru kabla.
- W miarę możliwości prace wykonywać pod napięciem zgodnie z instrukcją PPN ENEA Operator Rejon Dystrybucji Mogilno.

mgr inż. Patryk Szambelan

Uprawnienia do projektowania i nadzoru
w szczególności instalacji w Zespole Sieci,
instalacji i urządzeń elektrycznych
Nr ewid. upr. KUP/0203/PBE/18

4.2. OBLICZENIA TECHNICZNE

4.2.1. Dane do obliczeń

- moc szczytowa P_s - 10 kW
- moc zas. Wieżę - 7 kW
- długość przyłącza - 430 m
- nap. zasilania - 230/400 V
- wsp. mocy - 0,96

4.2.1.2. Prąd obliczeniowy szczytowy

$$I_s = \frac{P_s}{\sqrt{3} * U * \cos\phi} = \frac{7\,000}{\sqrt{3} * 400 * 0,96} = 10,1A$$

$$I_{zkabla} = 176A > 10,1A$$

Dobrano kabel YAKY 4x70 mm²

4.2.1.3 Dobór zabezpieczeń dla ZK1x-1P

Zgodnie z warunkami przyłączenia do sieci należy przyjąć zabezpieczenie przed licznikowe C – 16A.

4.2.1.4 Sprawdzenie przyłącza na spadek napięcia ZK1x-1P

Spadek napięcia
$$-\Delta U_{\%} = \frac{10^5 * P * l}{\gamma * S * U^2}$$

Dla przyłącza kablowego
$$\Delta U_{3\%} = \frac{10^5 * 10 * 430}{35 * 70 * 400^2} = 1,1\% < \Delta U_{\%dop}$$

4.2.1.5 Obliczenie spodziewanej rezystancji uziemienia

Zaprojektowano wykonanie uziomu w postaci prętów ocynkowanych Ø 16 mm. Do obliczeń przyjęto rezystywność gruntu na poziomie 100 Ωm.

Rezystancja uziemienia uziomu dla proj. ZK1x-1P będzie wynosić:

Rezystancja uziemienia pionowego:

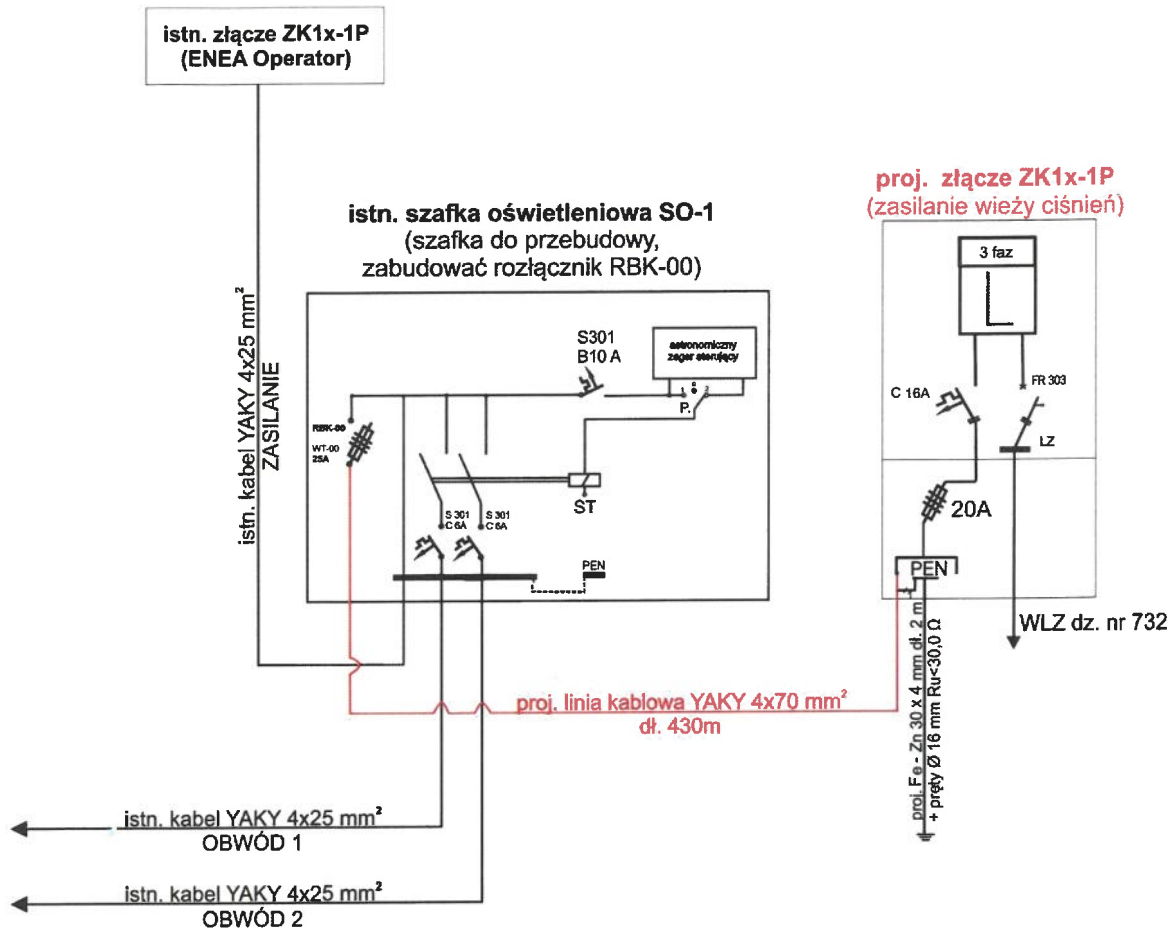
$$R_{up} = 0,84 * \frac{\rho}{l} = 0,84 * \frac{100}{4,5} = 18,67\Omega$$

Należy pogrzeżyć pręty uziomowe o łącznej długości $l=4,5$ m. Pręty połączyć z taśmą Fe/Zn dł. 2 m. W razie konieczności uziom rozbudowywać.

mgr inż. Patryk Szambelan

Uprawnienia do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,
instalacji i urządzeń elektrycznych
i elektroenergetycznych
Nr ewid. upr. KUP/0203.PBE/18

4.3. RYSUNKI



UWAGA! Zwiększenie mocy przyłączeniowej powyżej 10 kW skutkować będzie spadkiem napięcia poniżej dopuszczalnej wartości 5%.
Konieczna wymiana istn. linii kablowej YAKY 4x25 mm² od złącza ZK1x-1P (ENE Operator) do istn. szafy oświetleniowej SO-1.

Układ sieci dystrybucyjnej TN-C
Układ pracy sieci oświetleniowej TN-C-S

ENERGO projektowanie Patrik Szambelan		Energoprojektowanie Patrik Szambelan Padniewska 7H, 88-300 Mogilno	
Tytuł opracowania: Budowa przyłącza elektroenergetycznego nn 0,4 kV		Inwestor: Gmina Mogilno ul. Gabriela Narutowicza 1, 88-300 Mogilno	
Tytuł rysunku: Schemat ideowy		Adres: powiat: mogileński j.ewid. Mogilno obręb Świerkówiec dz. nr: 117/3, 118 obręb Mogilno dz. nr: 326/4, 326/3, 732	
Projektant: mgr inż. Patrik Szambelan Uprawnienie do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr upr. KUP/0203/PBE/18		Podpis:	Data: 2025-04-29
Asystent projektanta: inż. Mikołaj Czerwiec		Podpis:	Skala: Rys. 2

5. ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

I. Przyłącze energetyczne:

1. Kabel YAKY 4 x 70 mm ²	430 m
2. Złącze ZK1x-1P	1 szt.
3. Opaski kablowe	96 szt.
4. Rura osłonowa Ø 110 mm (przewiert)	117 m
5. Wkłady uszczelniające	8 szt.
6. Rozłącznik bezpiecznikowy RBK-00	1 szt.
7. Wkładka topikowa WT-00 25A	3 szt.
8. Uziom złącza:	
- Taśma Fe/Zn 30 x 4 mm	2 m
- Pręty ocynkowane Ø 16 mm	l=1,5m 3 szt.
9. Folia koloru niebieskiego	313 m
10. Piasek	37,56 m ³
11. Inne drobne materiały	wg potrzeb

Uwaga! Zwiększenie mocy przyłączeniowej powyżej 10 kW skutkować będzie spadkiem napięcia poniżej dopuszczalnej wartości 5%. Konieczna wymiana istn. linii kablowej YAKY 4x25 mm² od złącza ZK1x-1P (ENEA Operator) do istn. szafy oświetleniowej SO-1.

Uwaga! Przebudować istn. szafkę oświetleniową SO-1 – szafę wyposażać w rozłącznik bezpiecznikowy (RBK-00) wraz z wkładkami topikowymi WT-00 25A.

6. UZGODNIENIA

6.1. TABELARYCZNE ZESTAWIENIE DZIAŁEK POD INWESTYCJĘ

Lp.	Obręb	Nr działki	Nazwisko i Imię, lub nazwa	Uwagi	Zgoda	Nr strony w projekcie
1	Mogilno	326/4	Zarząd Dróg Powiatowych w Mogilnie ul. Marii Konopnickiej 20 88-300 Mogilno	-	Właściciela	Zał. nr 1
2	Mogilno	326/3 732	Gmina Mogilno ul. Gabriela Narutowicza 1 88-300 Mogilno	-	Właściciela	Zał. nr 2
3	Świerkówiec	117/3 118	Gmina Mogilno ul. Gabriela Narutowicza 1 88-300 Mogilno	-	Właściciela	Zał. nr 2

6.2. UPROSZCZONY WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

Województwo: kujawsko-pomorskie

Powiat: mogileński

Jednostka ewidencyjna: 040903_4, Mogilno - miasto

Obręb ewidencyjny: 0001, Mogilno

STAROSTA MOGILEŃSKI

(nazwa organu wydającego dokument)

UPROSZCZONY WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

sporządzono dnia: 17-02-2025 14:45:29

Nr jednostki rejestrowej: G2261

Osoby: 1

Udział Forma władania	Dane osoby fizycznej / instytucji
1/1 własność	POWIAT MOGILEŃSKI siedziba: ul. Gabriela Narutowicza 1, 88-300 Mogilno

Działki ewidencyjne: 1

UWAGA: Liczba wszystkich działek w tej jednostce rejestrowej wynosi: 9

Numer działki Identyfikator	Adres	Powierzchnia [ha]	Użytek i klasa bonitacyjna		Nr KW lub inne dokumenty
			Oznaczenie	Pow. [ha]	
326/4 040903_4.0001.326/4	ul. Niezłomnych	0.4739	dr	0.4739	BY1M/00026946/9

Razem powierzchnia działek [ha]:	0.4739	ha
Słownie:	cztery tysiące siedemset trzydzieści dziewięć metrów kwadratowych	

Powierzchnia całej jednostki rejestrowej: 10.9867 (dziesięć hektarów dziewięć tysięcy osiemset sześćdziesiąt siedem metrów kwadratowych)

Oznaczenia użytków i klas
dr - Drogi

Sporządził(a): Rafał Sala

dokument został podpisany elektronicznie

(imię i nazwisko osoby reprezentującej organ
lub osoby upoważnionej przez organ: data i podpis)

Województwo: kujawsko-pomorskie
Powiat: mogileński

Jednostka ewidencyjna: 040903_5, Mogilno - obszar wiejski
Obręb ewidencyjny: 0045, Świerkówiec

STAROSTA MOGILEŃSKI

(nazwa organu wydającego dokument)

UPROSZCZONY WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

sporządzono dnia: 17-02-2025 14:45:29

Nr jednostki rejestrowej: G47

Osoby: 1

Udział Forma władania	Dane osoby fizycznej / instytucji
1/1 własność	GMINA MOGILNO siedziba: ul. Gabriela Narutowicza 1, 88-300 Mogilno
Uwagi: drogi gminne;	

Działki ewidencyjne: 1

UWAGA: Liczba wszystkich działek w tej jednostce rejestrowej wynosi: 54

Numer działki Identyfikator	Adres	Powierzchnia [ha]	Użytek i klasa bonitacyjna		Nr KW lub inne dokumenty
			Oznaczenie	Pow. [ha]	
117/3 040903_5.0045.117/3	Świerkówiec, ul. Droga Solidarności	0.7317	dr	0.7317	BY1M/00031315/5
Razem powierzchnia działek [ha]:		0.7317	ha		
Słownie:		siedem tysięcy trzysta siedemnaście metrów kwadratowych			

Powierzchnia całej jednostki rejestrowej: 13.8148 (trzyście hektarów osiem tysięcy sto czterdzieści osiem metrów kwadratowych)

Oznaczenia użytków i klas
dr - Drogi

Sporządził(a): Rafał Sala

dokument został podpisany elektronicznie

(imię i nazwisko osoby reprezentującej organ
lub osoby upoważnionej przez organ: data i podpis)

Województwo: kujawsko-pomorskie
Powiat: mogileński
Jednostka ewidencyjna: 040903_4, Mogilno - miasto
Obręb ewidencyjny: 0001, Mogilno

STAROSTA MOGILEŃSKI

(nazwa organu wydającego dokument)

UPROSZCZONY WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW

sporządzono dnia: 17-02-2025 14:45:29

Nr jednostki rejestrowej: G170

Osoby: 1

Udział Forma władania	Dane osoby fizycznej / instytucji
1/1 własność	GMINA MOGILNO siedziba: ul. Gabriela Narutowicza 1, 88-300 Mogilno

Działki ewidencyjne: 1

UWAGA: Liczba wszystkich działek w tej jednostce rejestrowej wynosi: 253

Numer działki Identyfikator	Adres	Powierzchnia [ha]	Użytek i klasa bonitacyjna		Nr KW lub inne dokumenty
			Oznaczenie	Pow. [ha]	
732 040903_4.0001.732	Mogilno, ul. Niezłomnych	0.0784	Bi	0.0784	BY1M/00008163/4

UWAGA: Działka zabudowana budynkami: 4090.

Razem powierzchnia działek [ha]:	0.0784	ha
Słownie:	siedemset osiemdziesiąt cztery metry kwadratowe	

Powierzchnia całej jednostki rejestrowej: 44.5467 (czterdzieści cztery hektary pięć tysięcy czterysta sześćdziesiąt siedem metrów kwadratowych)

Oznaczenia użytków i klas
Bi - Inne tereny zabudowane

Budynki niestanowiące odrębnego od gruntu przedmiotu własności: 1

UWAGA: Liczba wszystkich budynków dla tej jednostki rejestrowej wynosi: 81

Identyfikator	040903_4.0001.4090_BUD	Kondygnacje nadziemne: 1 Kondygnacje podziemne: 0
Działka	040903_4.0001.732	Powierzchnia zabudowy [m²]: 42
Adres	Mogilno, ul. Niezłomnych	Powierzchnia użytkowa lokali niewyodrębnionych [m²]: - Powierzchnia użytkowa lokali odrębnych [m²]: -
Rodzaj wg KŚT	pozostałe budynki niemieszkalne	Powierzchnia użytkowa pomieszczeń przynależnych do lokali [m²]: -

Uwagi: -

Sporządził(a): Rafał Sala

dokument został podpisany elektronicznie

(imię i nazwisko osoby reprezentującej organ
lub osoby upoważnionej przez organ: data i podpis)

6.3. DECYZJE I ZGODY

**ZARZĄD DRÓG POWIATOWYCH
w MOGILNIE**

88-300 Mogilno, ul. M. Konopnickiej 20
tel. 52 315 70 47, fax 52 315 70 50
Regon 092365448, NIP 557-15-22-243

**STAROSTWO POWIATOWE
w MOGILNIE**

ul. G. Narutowicza 1
88-300 Mogilno

Mogilno, dnia 17 kwietnia 2025

ZDP.11.440.40.2025

połączony – za potwierdzeniem odbioru

DECYZJA Nr 40/2025

Na podstawie art. 104 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2024r. , poz. 572 t.j.), w związku z art.19 ust.2 pkt 3 , art. 4 ust.1, art. 20 pkt 7 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2024r., poz. 320 t.j.) , §97 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 24 czerwca 2022r. w sprawie przepisów techniczno-budowlanych dotyczących dróg publicznych (Dz.U. z 2022r. poz. 1518),działając na mocy uchwały Zarządu Powiatu Mogileńskiego Nr 533/2021 z dnia 02 listopada 2021r. w sprawie udzielenia pełnomocnictwa Pani Edycie Głodek, Dyrektor Zarządu Dróg Powiatowych w Mogilnie , do składania oświadczeń woli związanych z prowadzeniem bieżącej działalności Powiatu w zakresie wynikającym z działalności Zarządu Dróg Powiatowych w Mogilnie po rozpatrzeniu wniosku z dnia 14.04.2025r. (data wpływu 15.04.2025r.) złożonego przez Pełnomocnika Pana Patryka Szambelan zam. ul. Padniewska 7H, 88-300 Mogilno w imieniu Inwestora : Gminy Mogilno ul. Narutowicza 1, 88-300 Mogilno dotyczącego **uzgodnienia projektowanego przyłącza elektroenergetycznego kablowego (linia kablowa nn 0,4kV) w pasie drogowym drogi powiatowej nr 2426C Mogilno – Strzelce (dz. ew. DP 326/4), do działki nr ew. 732 w miejsc. Mogilno , gm. Mogilno**

wyrażam zgodę

Inwestorowi : **Gminie Mogilno reprezentowanej
przez Burmistrza Mogilna
z siedzibą ul. Narutowicza 1, 88-300 Mogilno**

na zlokalizowanie projektowanego przyłącza elektroenergetycznego kablowego (linia kablowa nn 0,4 kV), w pasie drogowym drogi powiatowej nr 2426C Mogilno - Strzelce (dz. ew. DP 326/4), do działki nr ew. 732 obręb Mogilno w celu zasilania obiektu odrestaurowanej wieży ciśnień w miejscu zgodnym z planem zagospodarowania w skali 1:500 .

1. Umieszczenie kabla w pasie drogowym drogi powiatowej **2426C** można będzie wykonać :

- w nawierzchni gruntowej skarpy pasa drogowego - na działce nr ew. 326/4 obręb Mogilno,
- przejścia pod zjazdem i pod drzewami należy wykonać przeciskiem sterowanym - umieszczając kabel w rurze osłonowej Ø110 mm .

1.1. Głębokość posadowienia kabla elektroenergetycznego-min. **1,00m** .

2. W przypadku kolizji projektowanej sieci z ewentualnymi słupami, urządzeniami lub innymi sieciami znajdującymi się w pasie drogowym, Inwestor na własny koszt winien dokonać zabezpieczenia lub przełożenia kolidującego elementu w drodze, po uzyskaniu właściwej zgody.

3. Inwestor zobowiązany jest do odbudowy naruszonego pasa drogowego do stanu przed robotami, z wymianą gruntu w prowadzonym wykopie (uzyskując wskaźnik zagęszczenia gruntu $I_s \geq 0,98$), zachowując wymogi rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 24 czerwca 2022r. w sprawie przepisów techniczno-budowlanych dotyczących dróg publicznych (Dz.U. z 2022r. poz. 1518).

4. Budowę uzgodnionej linii kablowej elektroenergetycznej w pasie drogowym drogi nr 2426C należy wykonać w ten sposób aby nie zmniejszać stateczności i nośności konstrukcji drogi, aby nie naruszać innych urządzeń podziemnych oraz zachować normatywne odległości od tych instalacji.

5. Na okres wykonywania robót w pasie drogowym wymagany jest zatwierdzony projekt czasowej organizacji ruchu drogowego lub w przypadku nie stwarzania utrudnień w ruchu drogowym (nie zajmowania jezdni drogi powiatowej), musi być wprowadzone oznakowanie pionowe według właściwego typowego schematu oznakowania robót w pasie drogowym.

6. Wyrażam zgodę Inwestorowi na dysponowanie gruntem drogi powiatowej ;

Działki ew. numer	Obręb	Nr i nazwa drogi
326/4	Mogilno -miasto	2426C Mogilno - Strzelce

na czas budowy przyłącza kablowego elektroenergetycznego do działki nr ew. 732 .

Jeżeli wystąpi wątpliwość określenia granic geodezyjnych pasa drogowego Inwestor zobowiązany jest zlecić odszukanie punktów granicznych drogi na koszt własny.

7. Zarządca drogi zastrzega sobie, iż w przypadku przebudowy drogi **lokalizacja projektowanej infrastruktury elektroenergetycznej nie będzie przyczyniać się do hamowania robót drogowych typu** ; przebudowa drogi , budowa chodnika , budowa ścieżki rowerowej budowa zjazdu, wykaszanie skarp rowu .

8. Po wbudowaniu uzgadnianej infrastruktury w pas drogowy (w przypadku jej awarii), Zarządca drogi wyda zezwolenie na prowadzenie robót (celem jej usunięcia), zgodnie z art. 40 ustawy o drogach publicznych.

9. **Uzgodnienie Zarządcy drogi wyrażone w niniejszej decyzji nie jest równoznaczne z pozwoleniem na prowadzenie robót w pasie drogowym.** Miesiąc przed przystąpieniem do robót branżowych w pasie drogowym Inwestor wystąpi do Zarządu Dróg Powiatowych w Mogilnie z dokumentami określonymi w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 1 czerwca 2004r. w sprawie warunków udzielania zezwoleń na zajęcie pasa drogowego (Dz. U. z 2016r. poz. 1264 t.j. ze zm.), celem uzyskania zezwolenia na przedmiotowe zajęcie drogi.

10. Na podstawie art. 40 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz.U. z 2024r.poz. 320 tekst jedn.), będzie ;

- corocznie (od Inwestora), pobierana opłata za umieszczenie w pasie drogi urządzeń niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego, będących przedmiotem niniejszego uzgodnienia, oraz
- opłata jednorazowa za okres prowadzenia robót w pasie drogowym.

11. Inwestor dopełni formalności związanych z **uzyskaniem dokumentów na budowę infrastruktury, zgodnie z ustawą z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo Budowlane** (Dz. U. z 2024r. poz. 725 tekst jedn.).

12. Na podstawie Części III ust. 44 kol. 4 pkt 9 załącznika do ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej niniejsza decyzja zwolniona jest od opłaty skarbowej (Dz. U. z 2023 r. poz. 2111t.j.).

Uwaga :

Podczas budowy przyłącza należy zachować szczególną ostrożność, w sytuacji napotkania znaku osnowy geodezyjnej.

W przypadku naruszenia jego posadowienia należy o powyższym fakcie odrotnie powiadomić Powiatowy Ośrodek Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Mogilnie ul. Narutowicza 1 , tel. 52 58 88 320

UZASADNIENIE

Niniejsza decyzja uwzględnia w całości żądanie strony, na podstawie art.107 § 4 Kpa odstępuje się od jej uzasadnienia.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji stronie służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Bydgoszczy za moim pośrednictwem złożone w terminie 14 dni od dnia jej otrzymania.

zał. PZT w skali 1:500

zał. klauzula informacyjna o przetwarzaniu danych osobowych /RODO/

Otrzymują:

1. Inwestor :
Gmina Mogilno
ul. Narutowicza 1
88 -300 Mogilno

z up. Zarządu Powiatu Mogileńskiego
inż. Edyta Głodek

Dyrektor
Zarządu Dróg Powiatowych
w Mogilnie

adres wysyłki :

Pan Patryk Szambelan
ul. Padniewska 7H
88 - 300 Mogilno

2. a/a przygotowała E. Gałęzewska-Bartecka.

Klauzula informacyjna o przetwarzaniu danych osobowych

Zgodnie z przepisami art.13 ust.1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46 WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych (Dz.U. UE. L 119 z 2016r.), zwanego dalej „RODO” informuję, że :

1. Pani/Pana dane osobowe będą wykorzystywane w celu załatwienia sprawy w związku z prowadzonym postępowaniem w Zarządzie Dróg Powiatowych w Mogilnie ul. M. Kónopnickiej 20, 88-300 Mogilno, tel. 52 315 70 47.
2. Administratorem Pani/Pana danych osobowych w związku ze sprawami załatwianymi w Zarządzie Dróg Powiatowych w Mogilnie jest Dyrektor Zarządu Dróg Powiatowych w Mogilnie, a także podmioty, którym na podstawie obowiązujących przepisów Pani/Pana dane będą przekazywane.
3. W sprawach związanych z danymi osobowymi można kontaktować się z Inspektorem Ochrony Danych w Zarządzie Dróg Powiatowych w Mogilnie pod adresem:
ul. M. Kónopnickiej 20, 88-300 Mogilno lub tel. 52 315 70 47.
4. Pani/Pana dane osobowe przetwarzane będą w celu wypełnienia obowiązku prawnego ciążącego na Administratorze, na podstawie art.6 ust.1 lit.c RODO.
Wyłącznie w celu :
 - a) realizacji obowiązków wynikających z przepisów ustaw oraz przepisów wykonawczych do ustaw. W szczególności w celu możliwości wykonywania przez Zarząd Dróg Powiatowych w Mogilnie ustawowych zadań publicznych, określonych w ustawie z dnia 05 czerwca 1998r. o samorządzie powiatowym, ustawie z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych,
 - b) wykonania umowy lub do podjęcia działań na żądanie osoby, której dane dotyczą przed zawarciem umowy,
 - c) wypełnienia obowiązku prawnego ciążącego na administratorze,
 - d) wykonania zadania realizowanego w interesie publicznym lub w ramach sprawowania władzy publicznej powierzonej administratorowi.
5. W związku z przetwarzaniem danych, w celu wskazanym powyżej, Pani /Pana dane osobowe mogą być udostępniane innym odbiorcom lub kategoriom odbiorców danych osobowych, którymi mogą być:
 - a) podmioty upoważnione do odbioru Pani/Pana danych osobowych na podstawie odpowiednich przepisów prawa,
 - b) podmioty, które przetwarzają Pani/Pana dane osobowe w imieniu Administratora na podstawie zawartej umowy powierzenia przetwarzania danych osobowych (tzw. podmioty przetwarzające).
6. Pani /Pana dane osobowe nie będą przekazywane do państw trzecich.
7. Pani/Pana dane osobowe będą przetwarzane przez okres niezbędny do realizacji wskazanego powyżej celu przetwarzania, w tym również obowiązku archiwizacyjnego wynikającego z przepisów prawa.
8. W związku z przetwarzaniem przez Administratora danych osobowych przysługuje Pani/Panu prawo: dostępu do treści danych, do sprostowania danych, do usunięcia danych, do ograniczenia przetwarzania danych, do przenoszenia danych, do wniesienia sprzeciwu wobec przetwarzania danych.
9. Ma Pani/Pan prawo wniesienia skargi do organu nadzorczego, tj. Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych.
10. Podanie przez Panią/Pana danych osobowych jest;
 - a) warunkiem prowadzenia sprawy w Zarządzie Dróg Powiatowych w Mogilnie i wynika to z przepisów prawa,
 - b) dobrowolne, jednak niezbędne do załatwienia sprawy w Zarządzie Dróg Powiatowych w Mogilnie.
11. Pani/Pana dane nie będą poddawane zautomatyzowanemu podejmowaniu decyzji, w tym również profilowaniu. Jednocześnie wskazuję, że w przypadku nie podania ww. danych nie będzie możliwe poinformowanie Pani/Pana o załatwieniu sprawy w związku z prowadzonym postępowaniem.

<p>Typu opracowania:</p> <p>Badania i przeliczenia elektrotechniczno-energetyczne m. 0.4A.V w/wzję istniejąc.</p>	<p>Typu rysunku:</p> <p>Projekt zagospodarowania terenu</p>	<p>Investor:</p> <p>Gmina Mogiła ul. Gabriela Narutowicza 1 88-300 Mogiła</p>	<p>Adres postaci mapy:</p> <p>Jeżeli 040001, 4 Mogiła nr 72, l. 1 obsz. 0001 Mogiła dz. nr 3204</p>	<p>Projektem:</p> <p>mgr inż. Paryś Szambelin ul. Kościuszki 10 44-100 Mogiła w zakresie: sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych dot. elektroenergetyki m. 0.4A.V w/wzję istniejąc</p>	<p>Podpis:</p> <p>14.04.2025</p>	<p>Asystent projektanta:</p> <p>inż. Mirosław Czerwicz</p>
				<p>Podpis:</p> <p>14.04.2025</p>		

Decyzja

Na podstawie art. 39 ust. 3 i art.40 ustawy z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych (tekst jednolity Dz. U.z 2024r. poz. 320.) oraz art. 104 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz. U. z 2024 r. poz. 572) po rozpatrzeniu wniosku z dnia 15.04.2025r. złożonego pełnomocnika Pana Patryka Szambelana , ul. Padniewska 7 H , 88-300 Mogilno, w sprawie uzgodnienia lokalizacji przyłącza kablowego w drodze gminnej – działki nr 117/3 oraz 118 w miejscowości Świerkówiec oraz na dz. nr 732 w miejscowości Mogilno.

Burmistrz Mogilna

wyraża zgodę:

na budowę przyłącza kablowego w drodze gminnej działka nr 732 w miejscowości Mogilno oraz dz. nr 117/3 oraz 118 w m Świerkówiec w miejscu wrysowanym na załączonej mapie, przy zachowaniu następujących warunków:

1. W celu umieszczenia przyłącza kablowego w drodze gminnej działka nr 117/3 i 118 w m. Świerkówiec należy wykonać przecisk pod drogą bez naruszania konstrukcji nawierzchni bitumicznej i nawierzchni z kostki betonowej (chodnik), wykopy dla przecisku zlokalizować poza krawędzią jezdni i chodnika. W działce nr 732 w m. Mogilno przyłączyć umieścić w wykopie otwartym.
2. Po wykonaniu robót branżowych miejsce wykopu należy przywrócić do stanu pierwotnego, zasypując wykop piaskiem, dokonując tym samym wymianę gruntu, uzyskując właściwe zagęszczenie $I_s > 0,98$.
3. W przypadku wątpliwości związanych z przebiegiem granic drogi bądź usytuowania innych urządzeń technicznych w w/w drogach, Inwestor dokona wznowienia granic geodezyjnych drogi lub przebudowy związanej z kolizją na koszt własny.
4. W przypadku konieczności przełożenia urządzenia w związku z budową, przebudową lub remontem drogi, koszt przełożenia ponosi właściciel urządzenia.
5. W przypadku uszkodzenia istniejących w pasie drogowym urządzeń infrastruktury technicznej Wykonawca zobowiązany jest dokonać ich naprawy na koszt własny.
6. Miesiąc przed przystąpieniem do robót budowlanych w pasie drogowym Inwestor (lub Wykonawca) zobowiązany jest wystąpić do tut. Urzędu celem uzyskania zezwolenia na zajęcie drogi.
7. Za zajęcie pasa drogowego podczas prowadzenia robót i za umieszczenie w pasie drogowym drogi gminnej przyłączy niezwiązanych z funkcjonowaniem drogi zostaną pobrane stosowne opłaty jednorazowe i roczne.
8. W przypadku zajęcia pasa drogowego i umieszczenia w drodze przyłącza kablowego bez zgody zarządcy drogi zostaną naliczone kary zgodnie z przepisami wykonawczymi do ustawy o drogach publicznych .
9. O terminie zakończenia budowy należy poinformować tut. Urząd.
10. Wyrażam zgodę na dysponowanie gruntem działki nr 732 w m. Mogilno oraz działki nr 117/3 oraz 118 w m. Świerkówiec na czas budowy.
11. W przypadku konieczności przełożenia urządzenia w związku z budową, przebudową

lub remontem drogi, koszt przełożenia ponosi właściciel urządzenia.

Uzasadnienie

Ponieważ postanowienie uwzględnia w całości żądanie strony stąd na podstawie art. 107 §4 Kpa odstępuje się od jego uzasadnienia.

Pouczenie

Na postanowienie niniejsze przysługuje prawo wniesienia zażalenia do Samorządowego Kolegium Odwoławczego woj. Kujawsko – Pomorskiego w Bydgoszczy ul. Jagiellońska 3 za pośrednictwem Burmistrza Mogilna w terminie 14 dni od daty jej doręczenia. Wydanie decyzji jest zwolnione z opłaty skarbowej, zgodnie z załącznikiem Cz. III, pkt.44, p.pkt.8 do ustawy z dnia 16 listopada 2006r. o opłacie skarbowej (Dz. U. Nr 225, poz. 1635 z 2006r. tekst jednolity).

z up. Burmistrza
Arkadiusz Grobelski
Dyrektor
Wydziału Gospodarki Przestrzennej
i Ochrony Środowiska

Otrzymują:

1. Adresat
2. a/a

OW.

W MOGILNIE

LI. G. Narutowicza
88-300 Mogiła

LOKALIZACJI

5

732

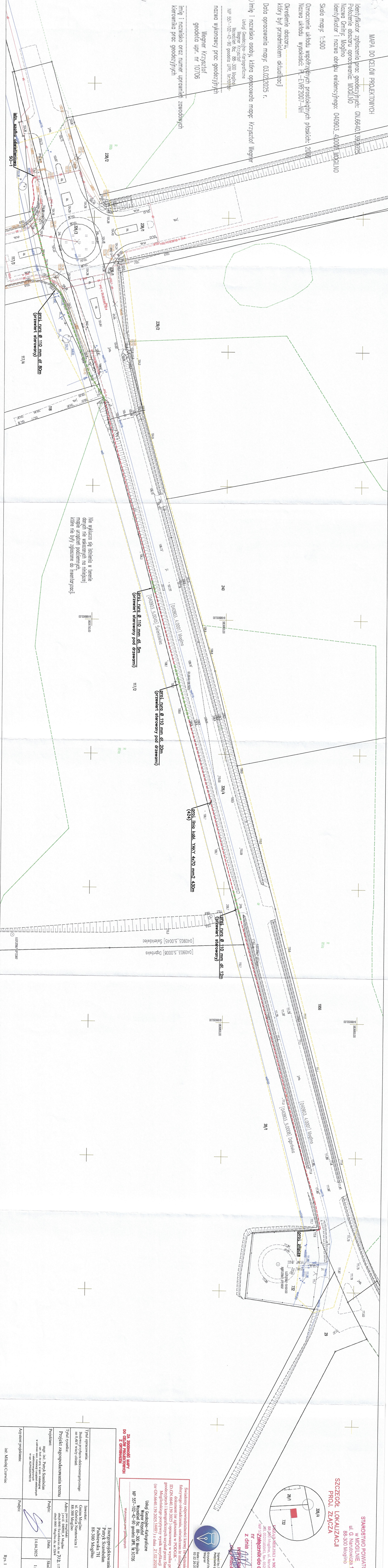
86-200 Mogilno, ul. Narutowicza 10/11
Tel. 0523185541, fax. 0523185542

nr
z dnia 00.00.

Signed by /
Podpisano p


 Międzyzdroje
 Wegner
 Date / Data
 02-22 20:37

9.2025) opracowany w wyniku pr



STAROSTWO POWIATOWE
w MOGIŁNIE
ul. G. Narutowicza 1
88-300 Mogiła
SZCZEGÓŁY LOKALIZACJI
PROJ. ZŁĄCZA

PRZĄD MIĘSKI w MC
88-300 Mogilno, ul. Narutowicza 10
Tel. 0523185541, fax. 0523185542
NIP 55-244-24-24
Załącznik do cennika

Signed by /
Podpisano p
Krzysztof F
Wegner

[illegible]

<p>Energyprojektowani Paryż Szamblan Padniewska 7H 88-300 Mogilno</p>	<p>Investor: Gmina Mogilno ul. Gabriela Narutowicza 1 88-300 Mogilno</p>	<p>Adres: pismo na drogowskaz ul. Padniewska 7H Mogilno odpisy 0045 Szamblan odpisy 0001 Mogilno 62, nr 3264</p>	<p>Data: 14.04.2025</p>	<p>Strona: 1.</p>
<p>Tytuł opracowania: Budowa profilu kanału elektrowniowego m. 0.4kV, wieży chłodni</p>	<p>Projekt zagospodarowania terenu</p>	<p>Tytuł rysunku:</p>	<p>Projekt:</p>	<p>Skala:</p>
<p>Asyent projektanta:</p>	<p>mgr inż. Paryż Szamblan ul. Padniewska 7H, 88-300 Mogilno w załączeniu: projekt, zestawienie elementów m. ul. Padniewska 7H m. ul. Kilińskiego 18/18</p>	<p>mgr inż. Paryż Szamblan ul. Padniewska 7H, 88-300 Mogilno w załączeniu: projekt, zestawienie elementów m. ul. Padniewska 7H m. ul. Kilińskiego 18/18</p>	<p>Prosjekt:</p>	<p>Rys. 1</p>

6.4. POZOSTAŁE UZGODNIENIA BRANŻOWE

Mogilno, dn. 29.04.2025 r.

STAROSTA MOGILEŃSKI

Znak sprawy: GN.6630.108.2025

ODPIS
PROTOKOŁU Z NARADY KOORDYNACYJNEJ
zakończoney w dniu 29.04.2025 r.
w sprawie usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu

Ustawa z dnia 17 maja 1989 r. - Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 1151 z późn. zm.).

Przedmiot narady:	Budowa przyłącza elektroenergetycznego nn 0,4 kV
Lokalizacja:	Mogilno - miasto Obręb: Mogilno, dz.: 326/3, 326/4, 732, Gmina: Mogilno - obszar wiejski Obręb: Świerkówiec, dz.: 117/3, 118
Wnioskodawca:	SZAMBELAN PATRYK ul. Padniewska 7h, 88-300 Mogilno
Inwestor:	GMINA MOGILNO ul. Gabriela Narutowicza 1, 88-300 Mogilno
Projektant:	PATRYK SZAMBELAN Inne upr.: budowlane: KUP/0203/PBE/18
Przewodniczący:	Michał Cabała Inspektor w WGKKiGN
Sposób przeprowadzenia narady:	elektroniczny
Data wpływu:	18.04.2025 r.

PODSUMOWANIE NARADY

Uzgodniono pozytywnie z uwagami

W wyniku narady koordynacyjnej projekt został wniesiony do bazy GESUT powiatu.

Stanowisko Przewodniczącego:

Dokumentacja była przedmiotem narady koordynacyjnej. W uwagach gestorów zostały wpisane dodatkowe wytyczne. Wszyscy gestorzy sieci, którzy byli nieobecni, zostali zawiadomieni pocztą elektroniczną o odbywającej się naradzie.

Na obszarze uzgodnienia znajdują się następujące punkty osnowy geodezyjnej: N33132Bb2-SP12470, N33132Bb2-SP14400.

Lista uczestników narady koordynacyjnej wraz z uwagami

Lp.	Nazwa instytucji Sposób uczestnictwa	Stanowisko Uwagi	Imię i nazwisko uczestnika
1		Stanowisko pozytywne Bez uwag do usytuowania projektowanego przyłącza energetycznego.	Waldemar Jankowski

Dokument wygenerował(a): Michał Cabała, dn. 29-04-2025 12:44:41

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

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

	ENEA OPERATOR Sp. z o.o. z siedzibą w Poznaniu REJON DYSTRYBUCJI MOGILNO 88-300 Mogilno ul. Obrońców Mogilna 5 elektroniczny		
2	ENEA OŚWIETLENIE SP Z O.O. Oddział Poznań Rejon Oświetleniowy Bydgoszcz ul. Kościuszki 53, 85-079 Bydgoszcz elektroniczny	Uczestnik nieobecny na naradzie	
3	MOGILEŃSKIE PRZEDSIĘBIORSTWO GOSPODARKI KOMUNALNEJ Sp. z o.o 88-300 Mogilno ul. W. Witosa 6 elektroniczny	Uczestnik nieobecny na naradzie	
4	NETIA S.A. z siedzibą w Warszawie Dział Utrzymania Usług ul. Grunwaldzka 229, 85-438 Bydgoszcz elektroniczny	Uczestnik nieobecny na naradzie	
5	ORANGE POLSKA S.A. Dział Zarządzania Zasobami Infrastruktury i Obsługi Klienta w Łodzi ul. Bałuckiego 10/12, 93-273 Łódź elektroniczny	Uczestnik nieobecny na naradzie	
6	POLSKA SPÓŁKA GAZOWNICTWA ZAKŁAD W BYDGOSZCZY PUNKT DYSTRYBUCJI GAZU W MOGILNIE ul. Niezłomnych 1a, 88-300 Mogilno elektroniczny	Stanowisko pozytywne z uwagami Uwagi do uzgodnienia: 1. Rozpoczęcie robót należy zgłosić pisemnie w Gazowni w Inowrocławiu , ul. Ks. Wawrzyniaka 39, na min. 7 dni przed ich rozpoczęciem 2. W przypadku natrafienia na niezinventaryzowaną sieć gazową lub uszkodzenia sieci gazowej należy wstrzymać prace i niezwłocznie powiadomić Pogotowie Gazowe tel.992 lub Rejon Dystrybucji Gazu w Inowrocławiu tel.. 52 3565821 3. Wszelkie uszkodzenia sieci gazowej zostaną usunięte na koszt Inwestora i Wykonawcy 4. W pobliżu istniejącej sieci gazowej roboty ziemne należy wykonywać ręcznie. 5. Należy zachować przykrycie gazociągu 0,8-1,2 m 6. Należy zachować wszystkie wymagane odległości od istniejącej / projektowanej sieci gazowej zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 26 kwietnia 2013r w sprawie warunków technicznych , jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie Dz.U. z 2013 poz. 640	Tomasz Praczyk
7	URZĄD MIEJSKI W MOGILNIE 88-300 Mogilno ul. Narutowicza 1 elektroniczny	Uczestnik nieobecny na naradzie	

Dokument wygenerował(a): Michał Cabała, dn. 29-04-2025 12:44:41

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

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

STAROSTWO POWIATOWE
w MOGILNIE
ul. G. Narutowicza 1
88-300 Mogilno

	elektroniczny		
8	Urząd Miejski w Mogilnie Wydział Gospodarki Przestrzennej i Ochrony Środowiska (w zakresie kanalizacji deszczowej) 88-300 Mogilno ul. Narutowicza 1 elektroniczny	Uczestnik nieobecny na naradzie	
9	VECTRA Investments Sp. z o. o. Spółka Jawna z siedzibą w Warszawie 00-113 Warszawa ul. Emilii Plater 53 elektroniczny	Uczestnik nieobecny na naradzie	
10	ZARZĄD DRÓG POWIATOWYCH MOGILNO 88-300 MOGILNO, ul. Konopnickiej 20 elektroniczny	Stanowisko pozytywne ZDP.11.440.40.2025 ; dz.DP 326/4	Elżbieta Gałęzewska- Bartecka

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

Z upoważnienia
Michał Cabała
Inspektor w WGKKiGN



Signed by /
Podpisano przez:

Michał Paweł Cabała

Date / Data: 2025-
04:29:12:45

Podpis przewodniczącego narady

POUCZENIE:

1. Przedstawiciele instytucji zostali zawiadomieni o sposobie, terminie i miejscu przeprowadzenia narady koordynacyjnej zgodnie z ustawą Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 1151 z późn. zm.). W myśl art. 28b ust. 3 pkt 4 tej ustawy w naradzie koordynacyjnej mogą wziąć udział również inne podmioty, które mogą być zainteresowane rezultatami narady koordynacyjnej, w szczególności zarządzające terenami zamkniętymi, w przypadku sytuowania części projektowanych sieci na tych terenach.
2. Niniejsze uzgodnienie wykonano w oparciu o treść mapy zasadniczej, która może nie zawierać projektów wszystkich urządzeń podziemnych nie podlegających uzgodnieniu na mocy art. 28b ust. 2 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 1151 z późn. zm.).
3. Znaki geodezyjne, urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne podlegają ochronie w myśl art. 15 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 1151 z późn. zm.).

Dokument wygenerował(a): Michał Cabała, dn. 29-04-2025 12:44:41

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

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

**STAROSTWO POWIATU
w MOGILNIE
ul. G. Narutowicza 1
88-300 Mogilno**

