Egz. Nr 1

OBMB1/92/26838

PROJEKT

BUDOWLANY

– BRANŻA ELEKTRYCZNA –

Nazwa projektu:	Budowa linii kablowej niskiego napięcia nn-0,4kV przy ul. Smoleńskiego w Grudziądzu;
Lokalizacja:	działka nr 1/1 obręb 115 i działki nr 3/3, 6/14, 7 obręb 97; jednostka ewidencyjna: M. Grudziądz[046201_1],
Inwestor:	**Energa-Operator SA Oddział w Toruniu** **ul. gen. Bema 128, 87-100 Toruń,**
Jednostka projektowa:	**ENERGOPLANER Łukasz Piłat** ul. Ikara 1/10, 86-300 Grudziądz tel. kon.: 605-309-325

KATEGORIA OBIEKTU: XXVI

Spis zawartości Projektu Budowlanego:

- **projekt zagospodarowania terenu**
- **załączniki do projektu**

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Nazwa projektu:	Budowa linii kablowej niskiego napięcia nn-0,4kV przy ul. Smoleńskiego w Grudziądzu;
Lokalizacja:	działka nr 1/1 obręb 115 i działki nr 3/3, 6/14, 7 obręb 97; jednostka ewidencyjna: M. Grudziądz[046201_1],
Inwestor:	**Energa-Operator SA Oddział w Toruniu** **ul. gen. Bema 128, 87-100 Toruń,**
Jednostka projektowa:	**ENERGOPLANER Łukasz Piłat** ul. Ikara 1/10, 86-300 Grudziądz tel. kon.: 605-309-325

KATEGORIA OBIEKTU: XXVI

Funkcja	Nazwisko i imię	Nr uprawnień	Data opracowania	Podpis
Projektant:	mgr inż. Piłat Łukasz	Nr ewid.:KUP/ 0139/POOE/14	18.09.2026	mgr inż. Łukasz Piłat uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych oraz elektroenergetycznych NR EWID. KUP/0139/POOE/14
Sprawdził:	mgr inż. Delegacz Marcin	Nr ewid.:POM/ 0182/PBE/17	18.09.2026	mgr inż. Marcin Delegacz upr. bud. nr ewid. POM/0182/PBE/17 uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

Grudziądz, 18 Wrzesień 2026

1 Spis zawartości projektu zagospodarowania terenu

1 Spis zawartości projektu zagospodarowania terenu 1
2 Oświadczenie Projektanta i Sprawdzającego 2
3 Część opisowa projektu zagospodarowania terenu 3
3.1 Określenie przedmiotu zamierzenia budowlanego 3
3.2 Określenie istniejącego stanu zagospodarowania terenu 3
3.3 Projektowane zagospodarowanie terenu 3
3.4 Zestawienie powierzchni 3
3.5 Informacje i dane 4
3.6 Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej 4
3.7 Inne niezbędne dane 4
3.8 Obszar oddziaływania 5
4 Uprawnienia zawodowe projektanta i sprawdzającego 6
5 Część rysunkowa projektu zagospodarowania terenu 12
5.1 Projekt zagospodarowania terenu 13

2 Oświadczenie Projektanta i Sprawdzającego

OŚWIADCZENIE

Zgodnie z Art. 34 ust. 3d Prawa Budowlanego oświadczam, że projekt zagospodarowania terenu p.t. „Budowa linii kablowej niskiego napięcia nn-0,4kV przy ul. Smoleńskiego w Grudziądzu; działka nr 1/1 obręb 115 i działki nr 3/3, 6/14, 7 obręb 97" został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Łukasz Piłat
(KUP/0139/POOE/14)

mgr inż. Łukasz Piłat
uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych oraz elektroenergetycznych
NR EWID. KUP/0139/POOE/14

Delegacz Marcin
(POM/0182/PBE/17)

mgr inż. Marcin Delegacz
upr. bud. nr ewid. POM/0182/PBE/17
uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych

3 Część opisowa projektu zagospodarowania terenu

3.1 *Określenie przedmiotu zamierzenia budowlanego*

Tematem niniejszego opracowania jest projekt budowlany na budowę linii kablowej nn-0,4kV, która ma na celu poprawę parametrów sieci elektroenergetycznej i powiązanie sieci miedzy projektowaną według osobnego opracowania szafką kablową na działce 1/1 obręb 115 a projektowaną szafką kablową na działce 3/3 obręb 97. Łączna długość trasy projektowanej linii kablowej nn-0,4kV to 211 metrów, a całkowita długość z zapasami wynosi 235 metrów.

3.2 *Określenie istniejącego stanu zagospodarowania terenu*

Planowana inwestycja zlokalizowana będzie na działce nr 1/1 obręb 115 i na działkach nr 3/3, 6/14, 7 obręb 97. Działka nr 1/1 obręb 115 to działka, na której planowana jest budowa budynków wielorodzinnych. Działka nr 3/3 obręb 97 to teren Spółdzielni Mieszkaniowej, na której znajduje się budynek wielorodzinny. Działki nr 6/14, 7 obręb 97 to pas drogi gminnej. Na wyżej wymienionych działkach zlokalizowane jest uzbrojenie podziemne w postaci sieci wodociągowej, sieci kanalizacyjnej, sieci ciepłociągu, sieci gazowej, sieci telekomunikacyjnej oraz energetyczna linia kablowa.

3.3 *Projektowane zagospodarowanie terenu*

Zgodnie z wytycznymi programowymi istniejąca szafka kablowa na działce 3/3 obręb 97 będzie wymieniona na projektowaną nową szafkę kablową. Z nowo projektowanej szafki kablowej na działce 3/3 obręb 97 zostanie wyprowadzony projektowany kabel w kierunku projektowanej według osobnego opracowania szafki kablowej na działce 1/1 obręb 115. Trasę kabla oraz sposób jego układania opisano i zaznaczono na projekcie zagospodarowania. Planowana inwestycja będzie realizowana metodą wykopu otwartego. Natomiast przejścia pod chodnikami i utwardzoną jezdnią będą wykonane metodą przecisku, a przejście pod planowanym parkingiem będzie wykonane metodą przewiertu sterowanego. Przejścia wzdłuż i w poprzek drogi miejskiej będą wykonane zgodnie z wymogami zawartymi w decyzji nr 141/LO/26 wydanej przez Zarząd Dróg Miejskich w Grudziądzu. Na działce nr 3/3 obręb 97 prace zostaną zrealizowane zgodnie z uzgodnieniem znak CO/463/2026 z dnia 18.08.2026 wydanym przez Spółdzielnie Mieszkaniową w Grudziądzu. Prace ziemne w pobliżu drzew będą wykonywane ręcznie, tak by nie uszkodzić bryły korzeniowej a na projektowany kabel zostaną nałożone rury ochronne.

3.4 *Zestawienie powierzchni*

a) Nie dotyczy,

3.5 *Informacje i dane*

a) Projekt zagospodarowania terenu jest zgodny z decyzją nr 8/2026 o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego wydaną przez Prezydenta Miasta Grudziądz w dniu 07.09.2026 znak PP-II.6733.8.2026.

b) Projekt zagospodarowania terenu jest zgodny z miejscowym planem MPZP nr 53 uchwalonym uchwałą nr XI/88/03 Rady Miejskiej Grudziądza z dnia 3 września 2003r.

c) Obszar objęty opracowaniem leży w strefie ochrony konserwatorskiej – Zespół Budynków i Terenu Koszar Piechoty.
W przypadku natrafienia w trakcie realizacji inwestycji na obiekty o cechach zabytku lub wykopaliska archeologicznego, wówczas prace zostaną wstrzymane, znalezisko zabezpieczone i niezwłocznie zostanie powiadomiony Wojewódzki Konserwator Zabytków.

d) Planowana inwestycja będzie realizowana metodą wykopu otwartego z wyłączeniem przejść pod chodnikami, jezdnią i parkingiem, które będą wykonane metodą przecisku lub metodą przewiertu sterowanego. Prace ziemne w pobliżu drzew będą wykonywane ręcznie, tak by nie uszkodzić bryły korzeniowej a na projektowany kabel zostaną nałożone rury ochronne.
Inwestor zamierza przeprowadzić i wykonać inwestycje w sposób zapewniający ograniczenie jego oddziaływania na środowisko, w tym ochronę walorów krajobrazowych.
Inwestor zobowiązuje się w trakcie prowadzenia prac budowlanych do ochrony środowiska na obszarze prowadzenia prac, a w szczególności ochronę gleby, zieleni, naturalnego ukształtowania terenu i stosunków wodnych.
W trakcie realizacji inwestycji nastąpią krótkotrwałe wyłączenia energii elektrycznej związane z pracami łączeniowymi. O przerwach w dostawie energii elektrycznej zostaną poinformowane przez inwestora wszystkie zainteresowane strony zgodnie z obowiązującymi wymogami. Inwestycja nie będzie ograniczać korzystania z wody, kanalizacji, energii cieplnej i środków łączności dla obiektów zlokalizowanych na innych działkach.
Planowana inwestycja nie ogranicza dotychczasowych funkcji zagospodarowania terenu występujących na sąsiednich działkach.

3.6 *Dane dotyczące warunków ochrony przeciwpożarowej*

Nie dotyczy

3.7 *Inne niezbędne dane*

Nie dotyczy

3.8 *Obszar oddziaływania*

Zgodnie z Art. 34 ust. 3 punkt 3e Prawa Budowlanego określam obszar oddziaływania. Projektowana linia kablowa nn-0,4kV zgodnie z projektem zagospodarowania terenu będzie ułożona nie bliżej niż 0,5m od granicy działek objętych wnioskiem. Zgodnie z obowiązującymi przepisami i zgodnie z normą NSEP-E-004 „Elektroenergetyczne i sygnalizacyjne linie kablowe. Projektowanie i budowa ” nie spowoduje to ograniczenia w zagospodarowaniu terenu sąsiednich działek a obszar oddziaływania inwestycji ograniczy się tylko do działek ujętych we wniosku zgłoszenia robót budowalnych. Również projektowana szafka kablowa nie zwiększy obszaru oddziaływania gdyż nie wymaga strefy ochronnej.

4 Uprawnienia zawodowe projektanta i sprawdzającego

KUJAWSKO POMORSKA OKRĘGOWA I Z B A INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Bydgoszcz, dnia 17 grudnia 2014 r.

Sygn. akt: KUPOIIB/KK-0055-0079/14

D E C Y Z J A

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (Dz. U. z 2013 r., poz. 932 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 (Dz. U. z 2013 r., poz. 1409 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) w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2013 r., poz. 267), po ustaleniu, że zostały spełnione warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym,

Pan Łukasz Piłat
magister inżynier o kierunku elektrotechnika

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny KUP/0139/POOE/14

do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń:
elektrycznych i elektroenergetycznych

U Z A S A D N I E N I E

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2013 r., poz. 267) odstępuje się od uzasadnienia decyzji.

Pouczenie

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 ww. ustawy Prawo budowlane - podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. 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.

Skład Orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

mgr inż. Jacek Kołodziej .....

inż. Wojciech Klatecki .....

inż. Paweł Gonczerzewicz .....

Otrzymują:

2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4. a/a

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 **Łukasz Piłat** 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

mgr inż. Jacek Kołodziej .....

inż. Wojciech Klatecki .....

inż. Paweł Gonczerzewicz .....

POLSKA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:
KUP-LM3-7ZZ-78A *

Pan Łukasz Piłat o numerze ewidencyjnym KUP/IE/0016/15
adres zamieszkania
jest członkiem Kujawsko-Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2026-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2025-12-09 roku przez:

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

POMORSKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
80-368 Gdańsk, al. Rzeczypospolitej 4/155
Tel. 58-324-89-77, fax 58-301-44-98
-3-

Gdańsk, dnia 30 czerwca 2017 r.

sygn. akt. 80/POM/OKK/17

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (t. j. Dz. U. z 2016 r. poz. 1725 ze zm.) **i art. 12 ust. 2, ust. 3 i ust. 4c pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 4c** ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t. j. Dz. U. z 2016 r., poz. 290 ze 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) i art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t. j. Dz. U. z 2016 r., poz. 23 ze zm.), po ustaleniu, że spełnione zostały warunki w zakresie przygotowania zawodowego oraz po złożeniu egzaminu na uprawnienia budowlane z wynikiem pozytywnym,

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
stwierdza, że:

Pan Marcin Delegacz
magister inżynier elektrotechniki

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny: POM/0182/PBE/17

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 K.p.a. odstępuje się od uzasadnienia decyzji. Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

Pan Marcin Delegacz upoważniony jest:

I. Na podstawie art. 12 ust.1 pkt 1 i art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane (t. j. Dz. U. z 2016 r., poz. 290 ze zm.), w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych, bez ograniczeń do:

a) projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
b) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych.

II. Na podstawie **§ 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) uprawnienia niniejsze uprawniają do:

1) sporządzania projektu zagospodarowania działki lub terenu, w zakresie specjalności niniejszych uprawnień,
2) do projektowania obiektu budowlanego związanego z obiektem budowlanym, takim jak: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolejowe, trolejbusowe i tramwajowe sieci trakcyjne, sieci trakcyjne metra, wraz instalacjami i urządzeniami technicznymi zasilania, w tym kolejowej, trolejbusowej i tramwajowej sieci trakcyjnej, sieci trakcyjne metra oraz elektrycznego ogrzewania rozjazdów.

Pouczenie

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

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej:

ZASTĘPCA PRZEWODNICZĄCEGO
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

dr inż. Marek Wesołowski

ZASTĘPCA PRZEWODNICZĄCEGO
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

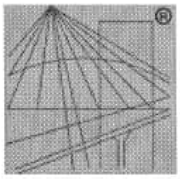
mgr inż. Maciej Malinowski

CZŁONEK
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

prof. dr hab. inż. Ziemowit Suligowski

Otrzymują:

2.Okręgowa Rada Izby
3.Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
4.a/a



POLSKA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

POM-IYA-36D-6IY *

Pan Marcin Delegacz o numerze ewidencyjnym POM/IE/0338/17

adres zamieszkania

jest członkiem Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2026-01-01 do 2026-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2025-12-09 roku przez:

Krzysztof Wilde, Przewodniczący Rady Pomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

5 Część rysunkowa projektu zagospodarowania terenu

proj. w/g osobnego opracowania
NA2XY 4x240mm², L=107(122)m
obwód nr 921452-13

rura DVK Ø160mm, L =3m

1x rura RHDPEp 160/9,1mm; L = 24m przejście pod parkingiem wykonać metodą przewiertu sterowanego na głębokości 1,5m

1x rura SRS Ø160mm, L =6m przejście pod chodnikiem wykonać metodą przecisku

proj. w/g osobnego opracowania
szafka kablowa
typu KRSN-00/4R-NH2/F
nr Z9211793

2x rura SRS Ø160mm, L =4m przejście pod chodnikiem wykonać metodą przecisku

proj. w/g osobnego opracowania
NA2XY 4x240mm², L=28(36)m
obwód nr 921452-13

1x rura SRS Ø160mm, L =5m przejście pod chodnikiem wykonać metodą przecisku

proj. w/g osobnego opracowania
szafka kablowa
typu KRSN-00/4R-NH2/F
nr Z9211794

1x rura DVK Ø160mm, L =2m

proj. NA2XY 4x240mm², L=211(235)m
obwód nr 921452-13

rura DVK Ø160mm, L =4m

rura DVK Ø160mm, L =4m

rura SRS Ø160mm, L =4m przejście pod chodnikiem wykonać metodą przecisku

rura DVK Ø160mm, L =2m

rura SRS Ø160mm, L =10m przejście pod jezdnią wykonać metodą przecisku

rura SRS Ø160mm, L =3m przejście pod chodnikiem wykonać metodą przecisku

wymiana istn. szafki nr ZK1188 na proj. szafkę kablową typu KRSN-00/4R-NH2/F



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
SKALA 1: 500

Kopia z mapy zasadniczej uzupełniona pomiarem z dnia 16.07.2026

Układ odniesienia współrz. płaskich "PL-2000/18" Układ wysokościowy "PL-EVRF2007-NH"

Woj. kujawsko-pomorskie
Jednostka ewid.: M.Grudziądz [046201_1]
Obręb: 0097
ul.Hallera dz.12
Nr u wykonawcy: 82/2026
Identyfikator zgł. pracy: GN-IV.6640.1.395.2026

Grudziądz 03.08.2026

Wykonawca.....

"GEOD" Krzysztof Otrzonsek Zakład Usług Geodezyjnych
86-300 Grudziądz, ul. Murowa 59/5

Uwaga! Na obszarze, który był przedmiotem aktualizacji nie sprawdzono obciążeń służebnościami gruntowymi ujawnionymi w KW. Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub, o których brak jest informacji w instytucjach branżowych.

Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywych oświadczeń. Oświadczam, że operat techniczny zawierający rezultaty prac geodezyjnych w wyniku, których powstał niniejszy dokument uzyskał pozytywny wynik weryfikacji.	
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GN-IV.6640.1.395.2026
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Prezydent Grudziądza
Wykonawca prac geodezyjnych	GEOD Krzysztof Otrzonsek Zakład Usług Geodezyjnych
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	Nr 1 z dnia 14.08.2026
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Krzysztof Otrzonsek nr 15912

LEGENDA:

- projektowany kabel
- projektowany kabel w rurze osłonowej SRS, DVK lub RHDPEp
- projektowany kabel w/g osobnego opracowania
- projektowany kabel w/g osobnego opracowania w rurze osłonowej SRS, DVK lub RHDPEp

długość= 211(235)m - trasa(długość całkowita kabla)

UWAGI:

Podane długości kabla i rur osłonowych są orientacyjne i nie mogą służyć do cięcia ich na kawałki

Rury ochronne uszczelnić dławicami

INWESTOR:	**ENERGA-OPERATOR SA** Oddział w Toruniu ul. gen. Bema 128, 87-100 Toruń
BIURO PROJEKTOWE:	**ENERGOPLANER** Łukasz Piłat ul. Ikara 1/10, 86-300 Grudziądz,
TEMAT:	Budowa linii kablowej niskiego napięcia nn-0,4kV przy ul. Smoleńskiego w Grudziądzu; działka 1/1 obręb 115 i działki nr 3/3, 6/14, 7 obręb 97;
Treść Rys.:	*Projekt zagospodarowania terenu*

FUNKCJA:	Nazwisko i Imię:	Nr uprawnień	Podpis	DATA:09-2026
PROJEKTANT:	mgr inż.Piłat Łukasz	nr ewid.: KUP/ /0139/POOE/14		SKALA:1:500
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Delegacz Marcin	nr ewid.: POM/ /0182/PBE/17		Nr Rysunku:1

Załączniki do projektu

- Informacje do planu BIOZ
- Warunki przyłączenia
- Uzgodnienie z EOP
- Decyzja celu publicznego
- Uzgodnienie z WKZ
- Opinia z narady Koordynacyjnej
- Decyzja nr 141/LO/26 z ZDM
- Uzgodnienie z SM Grudziądz
- Oryginał mapy do celów projektowych

Informacje do opracowania planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia(planu BIOZ)

Informacje do opracowania planu BIOZ dotyczą budowy linii kablowej niskiego napięcia nn-0,4kV ul. Smoleńskiego w Grudziądzu; działka nr 1/1 obręb 115 i działki nr 3/3, 6/14, 7 obręb 97;

Inwestor : ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Toruniu
ul. gen. Bema 128
87-100 Toruń

Plan BIOZ sporządził : Łukasz Piłat
ul. Ikara 1/10
86-300 Grudziądz

Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego

Wykonanie rowu kablowego, wykonanie przecisków, wykonanie przewiertu sterowanego i ułożenie w nich kabla oraz montaż szafki kablowej w celu poprawy parametrów sieci elektroenergetycznej.

Kolejność realizacji przedsięwzięcia

- Wykonanie rowu kablowego
- Wykonanie przecisków
- Wykonanie przewiertu sterowanego
- Ułożenie kabla w rowie
- Montaż szafki kablowej
- Wykonanie uziemienia roboczego
- Wprowadzenie kabla do szafek kablowych
- Wyłączenie rozdzielnicy nn-0,4kV w stacji transformatorowej
- Załączenie pod napięcie wybudowanych urządzeń
- Przywrócenie terenu do stanu pierwotnego

Wykaz istniejących obiektów budowlanych w pasie prowadzonych robót

W pasie prowadzonych robót znajdują się energetyczna linia kablowa nn-0,4kV, sieć gazowa, sieć wodociągowa, sieć ciepłociągu, sieć kanalizacyjna, sieć teletechniczna.

Wykaz elementów zagospodarowania terenu oraz prac, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

- Istniejąca sieć energetyczna niskiego
- Istniejąca sieć gazowa
- Istniejąca sieć wodociągowa, ciepłociągu, kanalizacyjna
- Pas drogi gminnej

Wskazania dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas robót budowlanych określające skalę i rodzaj zagrożeń oraz miejsce i czas ich występowania

- Wykonywanie wszelkich prac na istniejących liniach i urządzeniach elektrycznych tylko na wyłączonych spod napięcia, uziemionych i odpowiednio oznakowanych realizować wyłącznie na podstawie pisemnego polecenia na pracę wystawionego przez uprawnionych pracowników Zakładu Energetycznego – zagrożenie średnie
- Prace na wysokości powyżej 3 metrów z zastosowaniem atestowanych szelek bezpieczeństwa – zagrożenie średnie
- Brygadzista oraz co najmniej dwóch elektromonterów powinno posiadać aktualne świadectwa kwalifikacyjne „E" na napięcie do 30kV

Informacje o sposobie prowadzenia instruktażu pracowników

- Zapoznanie pracowników z zakresem i charakterem robót, wynikających z projektu budowlanego
- Ogólny instruktaż BHP rozpoczęciem robót
- Dodatkowy instruktarz BHP w przypadku zmiany charakteru robót
- Wszystkie szkolenia i instruktarze stanowiskowe winny zostać odnotowane w zeszycie instruktarzy
- Osobami odpowiedzialnymi do udzielenia instruktarzu są: brygadzista, kierownik robót, inspektora do spraw BHP

Wykaz środków technicznych i organizacyjnych zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót w strefach szczególnego zagrożenia

- Wyposażenie pracowników w środki ochrony osobistej takich jak: kaski, rękawice, szaliki bezpieczeństwa, kamizelki odblaskowe
- Wyposażenie ekipy elektromonterów z zestaw narzędzi i przyrządów pomiarowych posiadających aktualny atest
- Wyposażenie bazy budowy w sprzęt p-poż oraz apteczkę
- Zachować wymagane odległości pracującego sprzętu i maszyn od czynnych urządzeń elektroenergetycznych
- Nie wykonywać robót po zapadnięciu zmroku lub przy złej widoczności
- Stosować się do warunków zawartych w uzgodnieniach z inwestorami sieci

Wskazanie miejsca przechowywania dokumentacji

- Projekt budowlany, dziennik budowy, lista obecności oraz zeszyt instruktażu winny znajdować się u kierownika
- Pisemne polecenie na prace w pobliżu czynnych urządzeń elektroenergetycznych winny być w posiadaniu brygadzisty

Grudziądz, dnia 18 Wrzesień 2026

ENERGA-OPERATOR SA
Oddział w Toruniu

REJON DYSTRYBUCJI W GRUDZIĄDZU

WYTYCZNE PROGRAMOWE

POWIĄZANIE LINII NN POMIĘDZY Z9211794 (STACJA WARSZAWSKA 1) ORAZ ZK2-01889 SMOLEŃSKIEGO 1 (STACJA CHOPINA 2)

Kabel NA2XY 4x240mm dł ok 200m

NR WYT: ***.../2026/92MZE***

NR ZAD. INWEST:

OPRACOWANO W: **DZIAŁ ZARZĄDZANIA EKSPLOATACJĄ 92MZE**

OPRACOWAŁ: **ZENON SZCZUTKOWSKI, 92MZE** .....

SPRAWDZIŁ: **MICHAŁ ŁUSZCZEWSKI, 92MZE**

Kierownik Dział Zarządzania Eksploatacją
.....
Michał Łuszczewski

ZATWIERDZIŁ: Kierownik Dział Zarządzania Eksploatacją .....
Michał Łuszczewski

Data: 07.07.2026

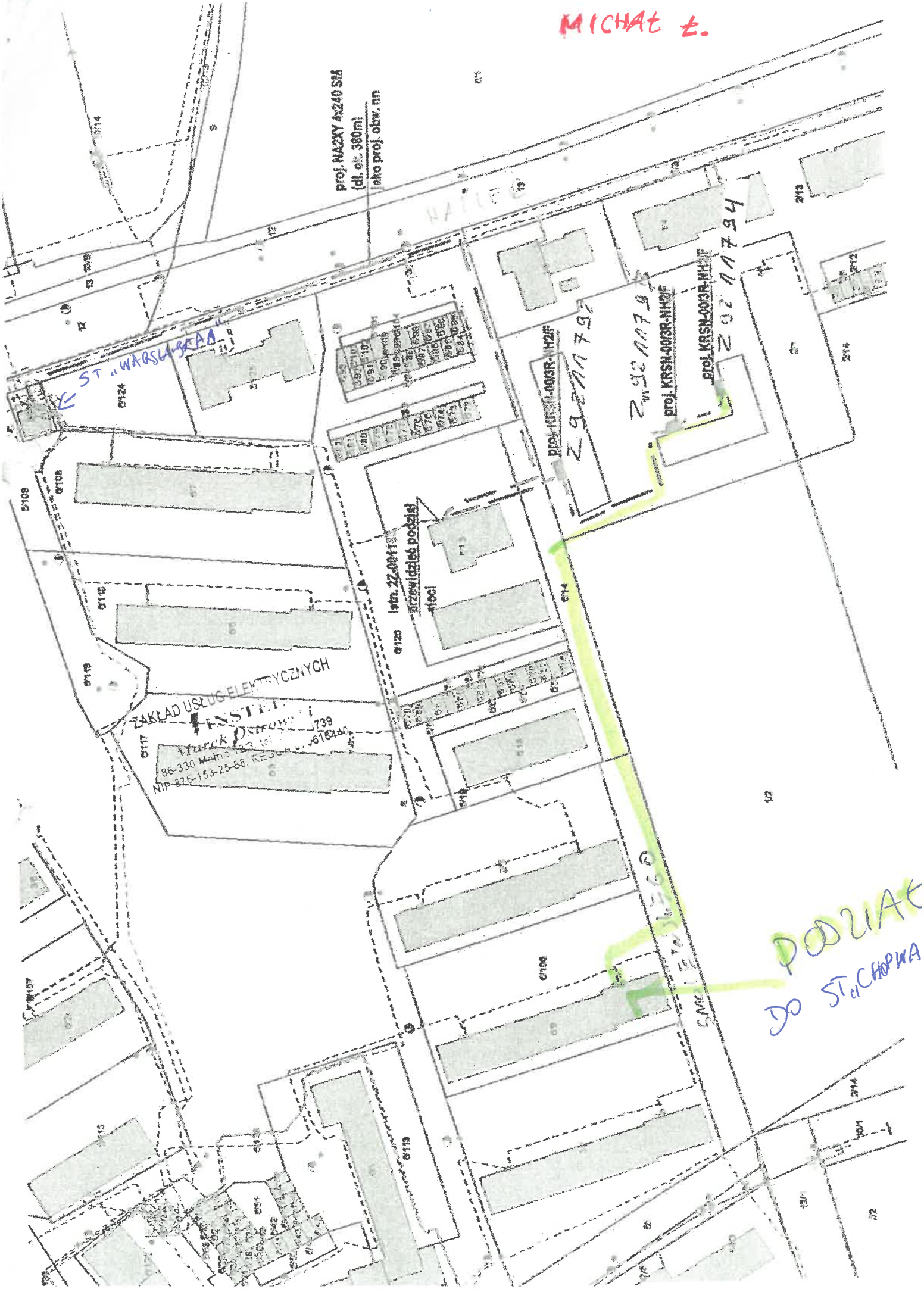


lipca 6, 2026

1:1 564

0 0,0125 0,025 0,05 mi

0 0,02 0,04 0,08 km


MICHAŁ Ł.
proj. NA2XY 4x240 SM
(dł. ok. 380m)
jako proj. obw. nn
ST. „WARSZAWSKA"
istn. 22-0011
przewidziać podział
proj. KRSN-00/3R-NH2F
ZAKŁAD USŁUG ELEKTRYCZNYCH
PODZIAŁ
DO ST. CHOPINA

proj. szafka kablowa
typu KRSN-00/5R-NH2/F
nr Z9211792

proj. szafka kablowa
typu KRSN-00/3R-NH2/F
nr Z9211794

proj. szafka kablowa
typu KRSN-00/3R-NH2/F
nr Z9211793

proj. kabel NA2XY 4x240mm²

BUDYNEK 1 - 4 kon. nadziemne

BUDYNEK 2 - 4 kon. nadziemne

LEGENDA:

projektowany kabel

projektowany kabel w rurze osłonowej SRS lub DVK

długość= 376(405)m - trasa(długość całkowita kabla)

UWAGI:

Podane długości kabla i rur osłonowych są orientacyjne i nie mogą służyć do cięcia ich na kawałki

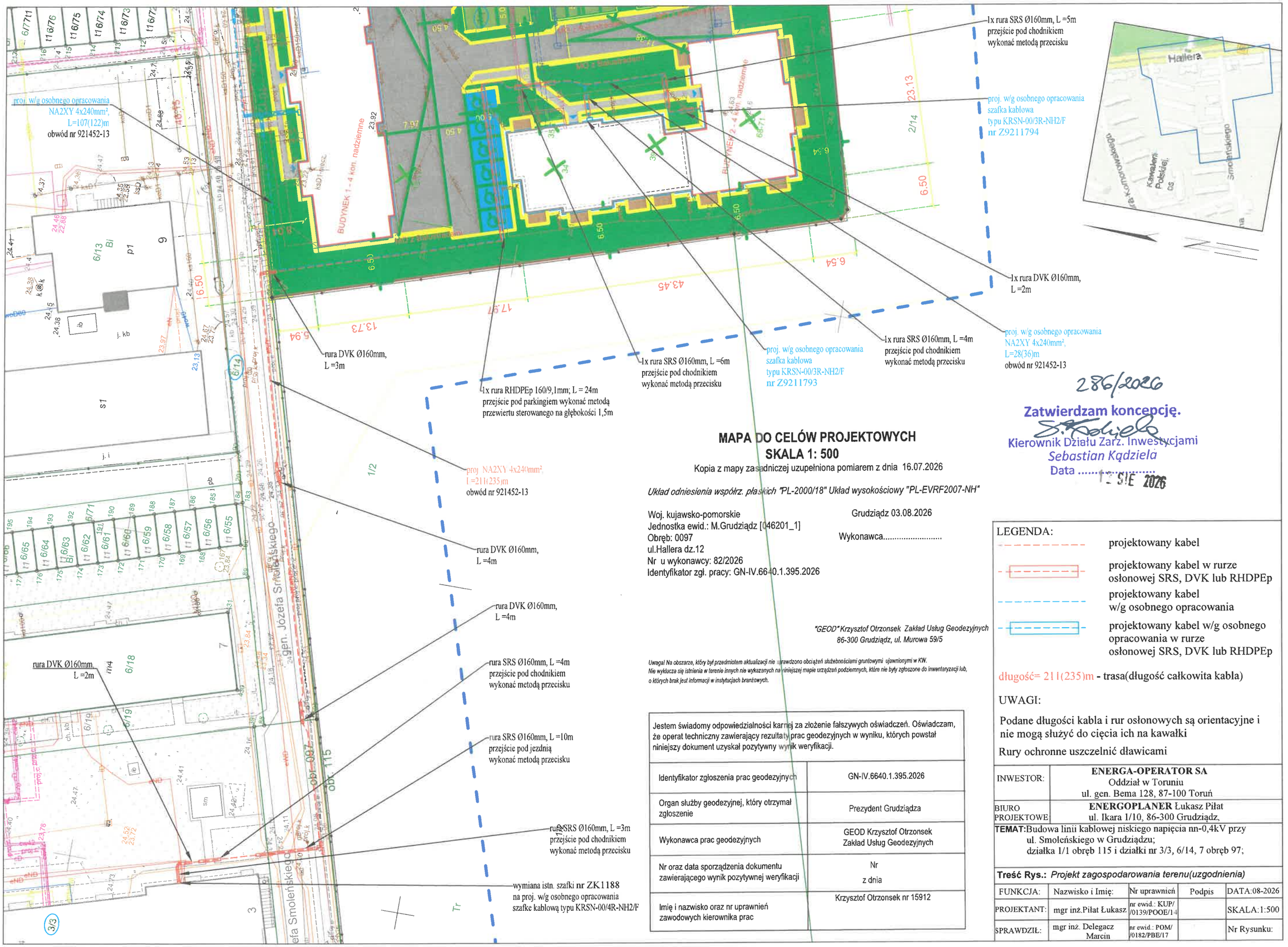
Rury ochronne uszczelnić dławicami

INWESTOR:	**ENERGA-OPERATOR SA** Oddział w Toruniu ul. gen. Bema 128, 87-100 Toruń
BIURO PROJEKTOWE	**ENERGOPLANER** Łukasz Piłat ul. Ikara 1/10, 86-300 Grudziądz,

TEMAT: Budowa linii kablowej niskiego napięcia nn-0,4kV przy ul. Hallera i ul. Smoleńskiego w Grudziądzu; działki nr 1/1 obręb 115, 5, 6/14, 6/22, 6/124 6/126 obręb 97;

Treść Rys.: *Projekt zagospodarowania terenu(uzgodnienia)*

FUNKCJA:	Nazwisko i Imię:	Nr uprawnień	Podpis	DATA:06-2026
PROJEKTANT:	mgr inż.Piłat Łukasz	nr ewid.: KUP/ /0139/POOE/14		SKALA:1:500
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Delegacz Marcin	nr ewid.: POM/ /0182/PBE/17		Nr Rysunku:



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
SKALA 1: 500

Kopia z mapy zasadniczej uzupełniona pomiarem z dnia 16.07.2026

Układ odniesienia współrz. płaskich "PL-2000/18" Układ wysokościowy "PL-EVRF2007-NH"

Woj. kujawsko-pomorskie
Jednostka ewid.: M.Grudziądz [046201_1]
Obręb: 0097
ul.Hallera dz.12
Nr u wykonawcy: 82/2026
Identyfikator zgł. pracy: GN-IV.6640.1.395.2026

Grudziądz 03.08.2026

Wykonawca.....

"GEOD" Krzysztof Otrzonsek Zakład Usług Geodezyjnych
86-300 Grudziądz, ul. Murowa 59/5

Uwaga! Na obszarze, który był przedmiotem aktualizacji nie sprawdzono obciążeń służebnościami gruntowymi ujawnionymi w KW. Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub, o których brak jest informacji w instytucjach branżowych.

Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywych oświadczeń. Oświadczam, że operat techniczny zawierający rezultaty prac geodezyjnych w wyniku, których powstał niniejszy dokument uzyskał pozytywny wynik weryfikacji.	
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GN-IV.6640.1.395.2026
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Prezydent Grudziądza
Wykonawca prac geodezyjnych	GEOD Krzysztof Otrzonsek Zakład Usług Geodezyjnych
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	Nr z dnia
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Krzysztof Otrzonsek nr 15912

286/2026

Zatwierdzam koncepcję.

Kierownik Działu Zarz. Inwestycjami
Sebastian Kądziela
Data ..... 15 SIE 2026

LEGENDA:

- projektowany kabel
- projektowany kabel w rurze osłonowej SRS, DVK lub RHDPEp
- projektowany kabel w/g osobnego opracowania
- projektowany kabel w/g osobnego opracowania w rurze osłonowej SRS, DVK lub RHDPEp

długość= 211(235)m - trasa(długość całkowita kabla)

UWAGI:

Podane długości kabla i rur osłonowych są orientacyjne i nie mogą służyć do cięcia ich na kawałki

Rury ochronne uszczelnić dławicami

INWESTOR:	**ENERGA-OPERATOR SA** Oddział w Toruniu ul. gen. Bema 128, 87-100 Toruń
BIURO PROJEKTOWE	**ENERGOPLANER** Łukasz Piłat ul. Ikara 1/10, 86-300 Grudziądz.

TEMAT: Budowa linii kablowej niskiego napięcia nn-0,4kV przy ul. Smoleńskiego w Grudziądzu;
działka 1/1 obręb 115 i działki nr 3/3, 6/14, 7 obręb 97;

Treść Rys.: *Projekt zagospodarowania terenu(uzgodnienia)*

FUNKCJA:	Nazwisko i Imię:	Nr uprawnień	Podpis	DATA:08-2026
PROJEKTANT:	mgr inż.Piłat Łukasz	nr ewid.: KUP/ /0139/POOE/14		SKALA:1:500
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Delegacz Marcin	nr ewid.: POM/ /0182/PBE/17		Nr Rysunku:

PREZYDENT GRUDZIĄDZA
ul. Ratuszowa 1
86-300 Grudziądz
PP-II.6733.**8**.2026 Grudziądz, 7 września 2026 r.

D E C Y Z J A N R 8 / 2026
O U S T A L E N I U L O K A L I Z A C J I I N W E S T Y C J I
C E L U P U B L I C Z N E G O

Na podstawie art. 4 ust. 2 pkt 1, art. 50 ust. 1, 4, art. 51 ust. 1 pkt 2, art. 53 ust. 1, 3, art. 54, art. 55, art. 56 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2026 r. poz. 538 z późn. zm.), w związku z art. 1 oraz zgodnie z art. 59 ust. 2 ustawy z dnia 7 lipca 2023 r. o zmianie ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. z 2023 r. poz. 1688) w związku z art. 6 ust. 2 ustawy z dnia 21 sierpnia 1997 r. o gospodarce nieruchomościami (Dz. U. z 2026 r. poz. 399 z późn. zm.) oraz art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2025 r. poz. 1691),

po rozpatrzeniu wniosku: ENERGA OPERATOR S.A. Oddział w Toruniu, reprezentowanej przez Pana Łukasza Piłata

z dnia: 13.07.2026 r.,

dotyczącego: budowy i przebudowy linii kablowej niskiego napięcia nn-0,4kV

u s t a l a m
lokalizację inwestycji celu publicznego

dla inwestycji polegającej na: budowie i przebudowie linii kablowej niskiego napięcia nn-0,4kV; na działkach nr 3/3, 5, 7, 6/14, 6/22, 6/124, 6/126 w obrębie nr 97; 12 w obrębie nr 89, 13 w obrębie nr 88, położonych przy ul. Hallera, Smoleńskiego w Grudziądzu.

Rodzaj inwestycji:
- przebudowa i budowa linii kablowej niskiego napięcia nn-4 kV przy ul. Hallera, Smoleńskiego w Grudziądzu.

I. Warunki i zasady zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy:

1. Warunki kształtowania zabudowy i zagospodarowania terenu –
- istniejąca linia kablowa nn-0,4 kV, zlokalizowana w pasie drogi gminnej, na działkach miejskich,
- istniejąca stacja transformatorowa, zlokalizowana jest na działce nr 6/22 w obrębie nr 97,
- projektowana linia kablowa nn-0,4 kV będzie ułożona w pasie drogi miejskiej (chodnik), na działkach miejskich,

- kabel zostanie wprowadzony do projektowanych szafek kablowych, zlokalizowanych na budynkach wielorodzinnych,
- projektowany odcinek kabla zostanie ułożony między budynkami wielorodzinnymi, na działce nr 1/1 a istniejącym budynkiem wielorodzinnym na działce nr 3/3 w obrębie nr 97,
- długość projektowanej sieci do 1000 m.

WARUNKI DODATKOWE:
- projekt uzgodnić z Zespołem Uzgadniania Dokumentacji Projektowej tut. Urzędu.

2. Warunki i wymagania ochrony i kształtowania ładu przestrzennego:

a) uwzględnić wymagania ładu przestrzennego, kształtując przestrzeń w sposób tworzący harmonijną całość oraz uwzględniający w uporządkowanych relacjach wszelkie uwarunkowania i wymagania funkcjonalne, społeczno – gospodarcze, środowiskowe, kulturowe oraz kompozycyjno – estetyczne (art. 1 ust. 2 pkt 1 i art. 2 pkt 1 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym),

b) zamierzenie przeprowadzić i wykonać w sposób zapewniający ograniczenie jego oddziaływania na środowisko, w tym ochronę walorów krajobrazowych (art. 73 ust. 2 pkt 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo Ochrony Środowiska - Dz. U. z 2025 r., poz. 647 z późn. zm.),

c) dla działek budowlanych lub terenów, na których jest przewidziana budowa obiektów budowlanych lub funkcjonalnie powiązanych zespołów obiektów budowlanych, należy zaprojektować odpowiednie zagospodarowanie, zgodnie z wymaganiami art. 5, zrealizować je przed oddaniem tych obiektów do użytkowania oraz zapewnić utrzymanie tego zagospodarowania we właściwym stanie techniczno – użytkowym przez okres istnienia obiektów (zespołów) budowlanych (art. 6 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane – Dz. U. z 2026 r., poz. 524 z późn. zm.),

d) po dokonaniu robót budowlanych, teren należy doprowadzić do stanu pierwotnego.

3. Ustalenia dotyczące ochrony środowiska, przyrody i krajobrazu:

- w trakcie przygotowywania i realizacji inwestycji należy zapewnić oszczędne korzystanie z terenu (art. 74 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo Ochrony Środowiska, Dz. U. z 2025 r., poz. 647 z późn. zm.),
- w trakcie prac budowlanych inwestor realizujący przedsięwzięcie jest obowiązany uwzględnić ochronę środowiska na obszarze prowadzenia prac, a w szczególności ochronę gleby, zieleni, naturalnego ukształtowania terenu i stosunków wodnych,
- **teren objęty jest zgodą na zmianę przeznaczenia gruntów rolnych na cele nierolnicze uzyskaną przy sporządzaniu miejscowego planu ogólnego zagospodarowania przestrzennego miasta Grudziądza, który utracił moc obowiązującą 31.12.2003 r.**
- nie jest wymagane uzyskanie zgody na zmianę przeznaczenia gruntów leśnych na cele nieleśne. Zakres planowanych prac – realizacja kablowej linii energetycznej: ewentualne usunięcie drzew-krzewów wymaga uzyskania stosownego zezwolenia wydanego w oparciu o przepisy określone w ustawie z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody.

4. Ustalenia dotyczące ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury:

- w przypadku odkrycia w trakcie prowadzenia robót znalezisk przedmiotów, co do których istnieje przypuszczenie, iż są one zabytkami archeologicznymi, należy zgodnie z art. 32 ust. 1 ustawy z 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz. U. z 2024 r. poz. 1292 z późn. zm.) niezwłocznie zawiadomić Kujawsko – Pomorskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków.

31 sierpnia 2026 r. pismem, znak: WUOZ.T.ZAR.5183.1055.2026.WS Kujawsko-Pomorski Wojewódzki Konserwator Zabytków nie wniósł uwag odnośnie projektowanej inwestycji w zakresie ochrony zabytków. W związku z powyższym nie ma potrzeby uzgadniania projektu decyzji z Kujawsko - Pomorskiem Wojewódzkim Konserwatorem Zabytków.

5. Warunki obsługi w zakresie infrastruktury technicznej i komunikacji:

a) zapewnić dostęp do drogi publicznej właścicielom nieruchomości, położonych wzdłuż planowanej inwestycji; w przypadku planowanej przebudowy istniejących obiektów budowlanych (lub urządzeń obcych), zlokalizowanych w pasie drogi, należy wystąpić do Z.D.M. Grudziądz z wnioskiem o zajęcie pasa drogowego na czas robót; w przypadku planowanego umieszczenia nowych urządzeń w pasie drogi, należy uzyskać od Z.D.M. Grudziądz decyzję na lokalizację urządzeń obcych w pasie drogi,
b) zaopatrzenie w wodę – nie dotyczy;
c) sieci elektroenergetyczne – na warunkach określonych przez dysponenta sieci;
d) odprowadzenie ścieków i wód opadowych – nie dotyczy;
e) sieć gazowa – nie dotyczy;
f) sieci telekomunikacyjne – nie dotyczy.

6. Wymagania dotyczące ochrony interesów osób trzecich:

- na obszarze objętym inwestycją oraz na terenach przyległych chronić uzasadnione interesy właścicieli nieruchomości oraz dysponentów uzbrojenia podziemnego.

7. Linie rozgraniczające teren inwestycji oraz oznaczenia graficzne przedstawiono na mapie stanowiącej załącznik nr 1 do niniejszej decyzji.

U Z A S A D N I E N I E

W dniu 13 lipca 2026 r. na wniosek ENERGA Operator S.A. Oddział w Toruniu, reprezentowanej przez pełnomocnika Pana Łukasza Piłata, zostało wszczęte postępowanie administracyjne w sprawie wydania decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego dla inwestycji, polegającej na budowie i przebudowie linii kablowej niskiego napięcia nn-0,4kV, na działkach nr 3/3, 5, 7, 6/14, 6/22, 6/124, 6/126 w obrębie nr 97; 12 w obrębie nr 89, 13 w obrębie nr 88, położonych przy ul. Hallera, Smoleńskiego w Grudziądzu.

Dla terenu objętego inwestycją gmina - miasto Grudziądz nie posiada miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. W związku z brakiem planu miejscowego, na podstawie art. 50 ust. 1 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2026 r., poz. 538 z późn. zm.), inwestycja celu publicznego ustalana jest drodze decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego.

Wydanie decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego jest możliwe jedynie w przypadku spełnienia warunków określonych w art. 53 ust. 3 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2026 r., poz. 538 z późn. zm.).

W analizowanej sprawie organ stwierdza, że:

warunki i zasady zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy, wynikające z przepisów odrębnych:

- warunek jest spełniony, zasady zagospodarowania terenu określono w niniejszej decyzji,

- **stan faktyczny i prawny terenu, na którym przewiduje się realizacje inwestycji:**
  - **stan faktyczny –** obszar analizowany obejmuje utwardzony pas drogi gminnej – ul. Hallera, Smoleńskiego orazi nieutwardzone tereny zielone,

- o **stan prawny** – zgodnie z wykazem właścicieli i władających**,**
- **decyzja jest zgodna z przepisami odrębnymi.**

Organ po przeprowadzonej analizie uznaje, że warunki wymagane do wydania decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego, art. 53 ust. 3 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, zostały spełnione, w związku z powyższym orzekł jak w sentencji.

Zgodnie z art. 50 ust 4 powołanej powyżej ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, projekt przedmiotowej decyzji został przygotowany przez osobę wpisaną na listę izby samorządu zawodowego urbanistów albo architektów.

STEFAN BACA
2026-09-08 10:01:43

Z up. PREZYDENTA GRUDZIĄDZA
Stefan Baca
DYREKTOR WYDZIAŁU
Budownictwa i Planowania Przestrzennego
- podpisano elektronicznie -

P O U C Z E N I E

W celu uzyskania pozwolenia na budowę bądź zgłoszenia należy złożyć wniosek do Urzędu Miejskiego w Grudziądzu, Wydział Budownictwa i Planowania Przestrzennego, dołączając projekt techniczny wraz z opiniami, uzgodnieniami, oświadczeniami oraz pozwoleniami wymaganymi przepisami szczególnymi, zgodnie z ustawą Prawo budowlane (Dz. U. z 2025 r, poz. 418).

Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Toruniu, ul. Targowa 13/15, które należy wnieść za pośrednictwem Prezydenta Grudziądza w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

W przypadku nie wydania przez organ decyzji o ustaleniu lokalizacji celu publicznego w terminie 65 dni od dnia złożenia wniosku, inwestor ma prawo żądać wymierzenia kary pieniężnej. Żądanie w sprawie wymierzenia kary pieniężnej za zwłokę wnosi się za pośrednictwem Prezydenta Grudziądza do organu wyższego stopnia, którym jest Wojewoda.

W trakcie biegu terminu do wniesienia odwołania strona może zrzec się prawa do wniesienia odwołania wobec organu administracji publicznej, który wydał decyzję. Z dniem doręczenia organowi administracji publicznej oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna co oznacza, że podlega wykonaniu.

Załączniki:
1. Mapa - kopia.
2. Analiza cech zabudowy i zagospodarowania terenu – kopia.

Otrzymują:
1. ENERGA Operator S.A. Oddział w Toruniu, ul. gen. Bema 128, 87-100 Toruń,
2. Pan Łukasz Piłat, ul. Ikara 1/10, 86-300 Grudziądz (e-Doręczenie),
3. Wydział Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami – w/m,
4. Zarząd Dróg Miejskich, ul. Waryńskiego 34 A 86-300 Grudziądz (e-Doręczenie),
5. Spółdzielnia Mieszkaniowa, ul. Moniuszki 13, 86-300 Grudziądz,
6. PP-II. - a/a.

Do wiadomości:
1. Kujawsko-Pomorskie Biura Planowania Przestrzennego i Regionalnego we Włocławku, Oddział w Toruniu, ul. Janiny Bartkiewiczówny 93; 87-100 Toruń. (e- Doręczenie)

PREZYDENT GRUDZIĄDZA
ul.Ratuszowa 1
86-300 Grudziądz

ZAŁĄCZNIK NR 2 DO DECYZJI O USTALENIU LOKALIZACJI INWESTYCJI CELU PUBLICZNEGO NR 8/2026 Z DNIA 07.09.2026

PP.II.6733.8.2026 **04.09.2026r.**

INWESTOR: ENERGA – OPERATOR S.A.

OBIEKT: Budowa i przebudowa linii kablowej niskiego napięcia nn-0,4 kV

DZIAŁKI: nr: 3/3, 5, 7, 6/14,6/22, 6/124, 6/126 obręb nr 097 oraz 12 obr. 089 oraz 13 obr. 088

ULICA: Hallera, gen. Smoleńskiego

SYMBOL PLANU: Plan ogólny nie obowiązuje

1. ANALIZA:

1.1 Warunki i zasady zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy:

1. **Rodzaj inwestycji:**

Budowa i przebudowa linii kablowej niskiego napięcia nn-0,4 kV przy ul. Hallera, gen. Smoleńskiego w Grudziądzu

2. **Warunki kształtowania zabudowy i zagospodarowania terenu:**

Istniejąca linia kablowa nn-0,4 kV zlokalizowana w pasie drogi gminnej, na działkach miejskich .
Istniejąca stacja transformatorowa zlokalizowana jest na działce 6/22 obr 97

Projektowana linia kablowa nn-0,4kV będzie ułożona w pasie drogi miejskiej (chodnik), na działkach miejskich. Kabel zostanie wprowadzony do projektowanych szafek kablowych zlokalizowanych na budynkach wielorodzinnych.
Projektowany odcinek kabla zostanie ułożony między budynkami wielorodzinnymi na działce 1/1 a istniejącym budynkiem wielorodzinnym na działce 3/3 obr. 97
Długość projektowanej sieci do 1000m

- **WARUNKI DODATKOWE:**
- projekt uzgodnić z Zespołem Uzgadniania Dokumentacji Projektowej tut. Urzędu.

3. **Warunki i wymagania kształtowania ładu przestrzennego:**
4. a) uwzględnić wymagania ładu przestrzennego, kształtując przestrzeń w sposób tworzący harmonijną całość oraz uwzględniający w uporządkowanych relacjach wszelkie uwarunkowania i wymagania funkcjonalne, społeczno – gospodarcze, środowiskowe, kulturowe oraz kompozycyjno – estetyczne (art. 1 ust. 2 pkt 1 i art. 2 pkt 1 ustawy z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym);
5. b) zamierzenie przeprowadzić i wykonać w sposób zapewniający ograniczenie jego oddziaływania na środowisko, w tym ochronę walorów krajobrazowych (art. 73 ust. 2 pkt 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo Ochrony Środowiska - Dz. U. 2025 poz.647.);
6. c) dla działek budowlanych lub terenów, na których jest przewidziana budowa obiektów budowlanych lub funkcjonalnie powiązanych zespołów obiektów budowlanych, należy zaprojektować odpowiednie zagospodarowanie, zgodnie z wymaganiami art. 5, zrealizować je przed oddaniem tych obiektów do użytkowania oraz zapewnić utrzymanie tego zagospodarowania we właściwym stanie techniczno – użytkowym przez okres istnienia obiektów (zespołów) budowlanych (art. 6 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane – Dz. U. 2025 poz. 418)

d) po dokonaniu robót budowlanych, teren należy doprowadzić do stanu pierwotnego.

7. **Ustalenia dotyczące ochrony środowiska, przyrody i krajobrazu:**

- w trakcie przygotowywania i realizacji inwestycji należy zapewnić oszczędne korzystanie z terenu (art. 74 ustawy wymienionej w pkt 4 lit. b);

- w trakcie prac budowlanych inwestor realizujący przedsięwzięcie jest obowiązany uwzględnić ochronę środowiska na obszarze prowadzenia prac, a w szczególności ochronę gleby, zieleni, naturalnego ukształtowania terenu i stosunków wodnych;
- **teren objęty jest zgodą na zmianę przeznaczenia gruntów rolnych na cele nierolnicze uzyskaną przy sporządzaniu miejscowego planu ogólnego zagospodarowania przestrzennego miasta Grudziądza, utracił moc obowiązującą 31.12.2003 r..**
- Nie jest wymagane uzyskanie zgody na zmianę przeznaczenia gruntów leśnych na cele nieleśne. Zakres planowanych prac – realizacja kablowej linii energetycznej: ewentualne usunięcie drzew/krzewów wymaga uzyskania stosownego zezwolenia wydanego w oparciu o przepisy określone w ustawie z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody.

8. **Ustalenia dotyczące ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury –**

- zgodnie z pismem Kujawsko – Pomorskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków znak: WUOZ.T.ZAR.5183.1055.2026.WS

9. **Warunki obsługi w zakresie komunikacji i infrastruktury technicznej:**

a) zapewnić dostęp do drogi publicznej właścicielom nieruchomości położonym wzdłuż planowanej inwestycji;
b) zaopatrzenie w wodę - nie dotyczy
c) sieci elektroenergetyczne – na warunkach wydanych przez dysponentów sieci;
d) odprowadzenie ścieków i wód opadowych – nie dotyczy
e) sieć gazowa – nie dotyczy;
f) sieci telekomunikacyjne – nie dotyczy

10. **Wymagania dotyczące ochrony interesów osób trzecich:**

Na obszarze objętym inwestycją oraz terenach do niej przyległych chronić uzasadnione interesy właścicieli nieruchomości oraz dysponentów uzbrojenia podziemnego.

11. **Linie rozgraniczające teren inwestycji oraz oznaczenia graficzne przedstawiono na mapach stanowiących załącznik nr 1 do niniejszej decyzji.**

12. **STAN FAKTYCZNY TERENU:**

12.1.1 **Stan faktyczny –obszar analizowany obejmuje utwardzony pas drogi gminnej– ul. Hallera Smoleńskiego oraz nieutwardzone tereny zielone.**

13.STAN PRAWNY: Zgodnie z wykazem właścicieli i władających.

STEFAN BACA
2026-09-08 10:02:28

mgr inż. arch. Anna Dekarczyk-Czajka
Uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi bez
ograniczeń w specjalności architektonicznej
Nr ewid. DOIA/0000/...

Z up. PREZYDENTA GRUDZIĄDZA
Stefan Baca
DYREKTOR WYDZIAŁU
Budownictwa i Planowania Przestrzennego
- podpisano elektronicznie -

PREZYDENT GRUDZIĄDZA
ul.Ratuszowa 1
86-300 Grudziądz

ZAŁĄCZNIK NR 1 DO DECYZJI O USTALENIU LOKALIZACJI INWESTYCJI CELU PUBLICZNEGO NR 8/2026 Z DNIA 07.09.2026

Z up. PREZYDENTA GRUDZIĄDZA
Stefan Baca
DYREKTOR WYDZIAŁU
Budownictwa i Planowania Przestrzennego
- podpisano elektronicznie -

mgr inż. arch. Anna Dakarczyk-Czajka
Opracowała budowlana (bez ograniczeń)
uprawnienia nr [illegible]
członek [illegible]

LEGENDA:
obszar objęty wnioskiem

STEFAN BACA
2026-09-08 10:01:07

KUJAWSKO-POMORSKI
WOJEWÓDZKI KONSERWATOR ZABYTKÓW
ul. Łazienna 8, 87-100 TORUŃ

Toruń, 29 września 2026 r.

WUOZ.T.ZAR.5143.130.2026.WS

DECYZJA Nr ZAR.281.2026

Na podstawie art. 6 ust. 1 pkt 3 lit a, art. 31 ust. 1a i ust. 2, art. 89 pkt 2, ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz. U. z 2024 r., poz. 1292 z późn. zm.) oraz art. 104 i art. 105 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2025 r., poz. 1691).
po rozpatrzeniu wniosku*: Łukasza Piłata, ul. Ikara 1/10, 86-300 Grudziądz pełnomocnika ENERGA Operator S.A., Oddział w Toruniu, ul. Bema 128, 87-100 Toruń*
z dnia *14 września 2026 r.* data wpływu: *14 września 2026 r.* w sprawie: wydania decyzji określającej zakres i rodzaj niezbędnych badań archeologicznych w związku z inwestycją polegającą na budowie linii kablowej nn-0,4 kV przy ul. Smoleńskiego w Grudziądzu do realizacji na działkach nr 1/1, obr. 0115 i działkach nr 3/3, 6/1 i 7 obręb 0097 w Grudziądzu *(zgodnie z załącznikami do wniosku).*

orzekam:

1. nie ustalić zakresu i rodzaju niezbędnych badań związanych z planowaną inwestycją polegającą na budowie linii kablowej nn-0,4 kV przy ul. Smoleńskiego w Grudziądzu do realizacji na działce nr 1/1, obr. 0115 w Grudziądzu;

2. umorzyć postępowanie jako bezprzedmiotowe dla części inwestycji realizowanej na działkach nr 3/3, 6/1 i 7 obręb 0097 w Grudziądzu.

Uzasadnienie

14 września 2026 r. do Wojewódzkiego Urzędu Ochrony Zabytków w Toruniu – Kujawsko-Pomorskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków wpłynął wniosek Łukasza Piłata, ul. Ikara 1/10, 86-300 Grudziądz pełnomocnika ENERGA Operator S.A., Oddział w Toruniu, ul. Bema 128, 87-100 Toruń w sprawie wydania decyzji określającej zakres i rodzaj niezbędnych badań archeologicznych w związku z inwestycją polegającą na budowie linii kablowej nn-0,4 kV przy ul. Smoleńskiego w Grudziądzu do realizacji na działkach nr 1/1, obr. 0115 i działkach nr 3/3, 6/1 i 7 obręb 0097 w Grudziądzu.

Obszar planowanej inwestycji w obrębie działki 1/1, obr. 0115 w Grudziądzu znajduje się w strefie ochrony konserwatorskiej A ustalonej w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego terenów położonych pomiędzy ul. Chełmińską a ul. Parkową, wzdłuż projektowanej Trasy Średnicowej; *obszaru zawartego między ul.. Gen. J. Hallera, Solidarności, Konarskiego, Zaciszną i Smoleńskiego określonych Jako WOJSKO – HLLERA –„C" (Uchwała Nr XI/88/03 rady Miejskiej Grudziądza z dnia 3 września 2003 r.). Zgodnie z opisem robót zawartym we wniosku i projektem zagospodarowania terenu dołączonym do wniosku, prace te będą prowadzone metodą wykopu otwartego o szerokości 0,4 m i głębokości 0,8 m oraz przewiertu sterowanego na głębokości 1,5 m poniżej obecnego poziomu gruntu. Przewiert sterowany nie daje możliwości wglądu w nawarstwienia. Roboty ziemne w wykopach otwartych będą*

prowadzone w nawarstwieniach przemieszanych powstałych w ostatnich dziesięcioleciach funkcjonowania tego terenu.

Analiza merytoryczna wskazanej we wniosku lokalizacji inwestycji w obrębie dz. nr 3/3, 6/1 i 7 obręb 0097 w Grudziądzu wykazała, że będzie ona odbywać się poza granicami nieruchomych zabytków archeologicznych i stref ochrony konserwatorskiej. Zgodnie z art. 31 ust. 2 ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz. U. z 2024, poz. 1292 z późn. zm.) zakres badań archeologicznych może obejmować roboty budowlane które mogą zniszczyć zabytek archeologiczny. Wskazany wyżej sposób realizacji inwestycji nie tworzy zagrożenia potencjalnym nawarstwieniom kulturowym. W związku z powyższym określanie zakresu i rodzaju niezbędnych badań archeologicznych, w sytuacji, gdy inwestycja nie zagraża zniszczeniu substancji zabytkowej jest niezasadne. W związku z tym Kujawsko-Pomorski Wojewódzki Konserwator Zabytków umorzył postępowanie w zakresie wskazanych wyżej działek.

Wobec powyższego art. 6 ust. 1 pkt 3 lit. a, art. 31 ust. 1a i ust. 2 ustawy z 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz. U. z 2024, poz. 1292 z późn. zm.) oraz art. 105 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2025 r., poz. 1691) należało orzec jak w rozstrzygnięciu.

Pouczenie

Od decyzji niniejszej służy stronie odwołanie do Ministra Kultury i Dziedzictwa Narodowego za moim pośrednictwem w terminie czternastu dni od daty jej doręczenia (art. 127 § 1 i 2; art. 129 § 1 i 2 kpa). Strona ma prawo do zrzeczenia się odwołania (art. 107 § 1 pkt 7 kpa). Z dniem doręczenia organowi oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do odwołania przez ostatnią ze stron postępowania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna (art. 127a § 2). W przypadku zrzeczenia się odwołania decyzja podlega wykonaniu przed upływem terminu wniesienia odwołania (art. 130 § 4 kpa).

Z up. Kujawsko-Pomorskiego Wojewódzkiego
Konserwatora Zabytków
Wojciech Sosnowski
Główny Specjalista ds. zabytków archeologicznych
(podpisano elektronicznie)

Otrzymują:

1. Łukasz Piłat, ul. Ikara 1/10, 86-300 Grudziądz
   pełnomocnik ENERGA Operator S.A., Oddział w Toruniu, ul. Bema 128, 87-100 Toruń
2. WUOZ w Toruniu ZAR a/a WS

Grudziądz dn. 08.09.2026

Prezydent Grudziądza

ODPIS PROTOKOŁU Z NARADY KOORDYNACYJNEJ

przeprowadzonej z wykorzystaniem środków komunikacji elektronicznej w dniach 26.08.2026 – 08.09.2026
data zakończenia narady koordynacyjnej 08.09.2026r.

Naradę przeprowadzono zgodnie z art. 28b ust. 1 Ustawy z dnia 17 maja 1989 r. – Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz. U. 2024 poz. 1151 z późn. zm.), uwzględniając mapy na których sporządzono projekt, materiały państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego, uzgodnienia jednostek zarządzających sieciami oraz stanowiska zainteresowanych stron.

Znak sprawy: **GN-IV.6630.181.2026.**

Przedmiot narady:
Sieć: elektroenergetyczna ul. Smoleńskiego.

Lokalizacja:

Jednostka ewidencyjna	Obręb	Arkusz	Działki
M. Grudziądz	0097 097	97	3/3, 6/14, 7
M. Grudziądz	0115 115	115	1/1

Adres: gen. Smoleńskiego.

Wnioskodawca: Energoplaner Łukasz Piłat, ul. Ikara 1/10, 86-300 Grudziądz

Przewodniczący narady: Magdalena Sendyk-Michalska -Inspektor

Lp.	Nazwa instytucji	Przedstawiciel	Stanowisko przedstawiciela
1.	Urząd Miejski w Grudziądzu Wydział Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami Referat Geodezji - Wojciech Matczyński, Magdalena Sendyk-Michalska	Magdalena Sendyk-Michalska - Inspektor	1. Przewodniczący narady koordynacyjnej nie ma uwag do zastrzeżeń branżystów.
2.	Orange Polska S.A.	nie uczestniczył	
3.	PSG Sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Bydgoszczy Gazownia w Grudziądzu	Marcin Żebrowski	1. Uzgodniono zgodnie z załącznikiem nr 181/2026 z dnia 26.08.2026 r.
4.	Netia S.A. - Waldemar Wachowski	Waldemar Wachowski	1. Netia SA 02-822 Warszawa, ul. Poleczki 13 **Adres do korespondencji: Netia SA Dział Utrzymania Usług Okręg Północny 87-100 Toruń ul. Legionów 119 tel. +48 22 352 66 94 fax +48 56 660 02 50** **Warunki zabezpieczenia** 1. Skrzyżowania (kolizje) i zbliżenia projektowane z istniejącą kanalizacją Netia S.A rozwiązać zgodnie z normami prawa budowlanego .Przy zbliżeniu lub skrzyżowaniu linia kablowa powinna być zabezpieczona rurami ochronnymi na całej długości. Zachować przepisowe odległości w pionie i poziomie od kabli. 2. Prace ziemne prowadzone w pobliżu urządzeń Netii S.A.

			wykonać sposobem ręcznym(łopatą). 3. Wykonawca (inwestor) odpowiada materialnie za wszelkie straty wynikłe z uszkodzeń urządzeń telekomunikacyjnych Netii S.A. podczas prowadzenia robót. 4. Przed przystąpieniem do robót związanych bezpośrednio z siecią Netii SA w celu uzyskania ich akceptacji, Wykonawca zgłosi pisemnie z minimum 14-dniowym wyprzedzeniem/ zamiaru rozpoczęcia prac. Zgłoszenie prac winno zawierać; termin planowanego rozpoczęcia i zakończenia, lokalizację, zakres i harmonogram prac, nr uzgodnienia ZUDP, nr uzgodnień Netii SA. 5. Prace przy rozwiązaniu skrzyżowań i zbliżeń urządzeń prowadzić pod nadzorem pracownika Netii S.A. Rejon Toruń (nadzór jest płatny według stawek Netii S.A). 6. W przypadku zmiany rzędnych terenu należy uwzględnić regulację poziomu infrastruktury telekomunikacyjnej z zachowaniem normatywnego przykrycia w stosunku do projektowanej niwelety. 7. Netia S.A nie będzie ponosiła kosztów przebudowy i poziomowania swoich urządzeń w przypadku zmiany rzędnych wysokości terenu w wyniku realizacji projektu. 8. **W projektowanych wjazdach i zjazdach oraz nowo projektowanych odcinkach jezdni krzyżujących się z istniejącą infrastrukturą techniczną Netii należy, ją pogłębić i zabezpieczyć rurami ochronnymi dwudzielnymi Ø160.** 1. W przypadku uszkodzenia w trakcie prac sieci telekomunikacyjnej Netia S.A. Wykonawca zobowiązany jest niezwłocznie powiadomić o tym fakcie Operatora, tel. +48 22 330 66 94 lub +48 22 701 15 11 (czynny 24h); e-mail: nadzory@netia.pl; 2. Wykonawca (inwestor) zobowiązany jest zgłosić o terminie rozpoczęcia robót ziemnych oraz przedstawić harmonogram prac z pięciodniowym wyprzedzeniem do Netii S.A. przy ul. Legionów 119 w Toruniu (tel-22/352 66 94, fax -56/6600250). 3. Wykonane prace oraz zabezpieczenia przed zasypaniem, należy zgłosić do odbioru . 4. Wszelkie koszty związane z wydaniem warunków technicznych, przebudową, nadzorem (nadzór techniczny przedstawiciela Netii płatny zgodnie z obowiązującym cennikiem w Netia SA) i zabezpieczeniem istniejącej infrastruktury Netii ponosi inwestor. 1. Wykonawca zobowiązany jest przeprowadzić kalibrację potwierdzającą drożność kanalizacji teletechnicznej po wykonanych pracach w obrębie infrastruktury Netia S.A. w obecności przedstawiciela – właściciela sieci. Netia S.A. zastrzega sobie , że do czasu realizacji projektu, zawartość sieci Netia S.A może ulec zmianie pod względem zasobności sieci teletechnicznej. Powyższe uzgodnienie ważne dwa lata od daty wydania.
5.	Operator Gazociągów Przesyłowych Gaz-System S.A. Oddział w Gdańsku - Piotr Feldmann	Piotr Feldmann	1. brak uwag
6.	Miejski Zakład Komunikacji Sp. z o.o. w Grudziądzu - Rafał Blumkowski	Rafał Blumkowski	1. Uzgadniam bez uwag.
7.	Węzeł Teleinformatyczny w Grudziądzu - Tomasz Wnuczek	Tomasz Wnuczek	Brak uwag
8.	Spółdzielnia Mieszkaniowa w Grudziądzu	Jerzy Pawłowski	1. Uzgodniono bez uwag.
9.	GECKONET Sp. z o.o.	nie uczestniczył	
10.	Energa - Operator SA Oddział w Toruniu	Jacek Klucznik	1. trasę projektowanej sieci elektroenergetycznej uzgodniono bez uwag RG/2MMD/JK/U/686/2026
11.	Energa - Oświetlenie Sp. z o.o.	nie uczestniczył	

12.	Miejskie Wodociągi i Oczyszczalnia Sp. z o.o.	Martyna Turzyńska	1. Uzgodniono bez zastrzeżeń pismem o znaku FST/217/ZUD/2026 z dnia 02.09.2026r.- zgodnie z załącznikiem.
13.	OPEC GRUDZIĄDZ	Kamil Kedzierski	1. Uzgodniono z uwagami pismem RA/KK/772/181/2026
14.	Zarząd Dróg Miejskich - Piotr Grodkowski	piotr Grodkowski	1. Uzgadnia się lokalizację z zastrzeżeniem. Ze względu na lokalizację inwestycji w pasie drogowym należy przed zgłoszeniem robót budowlanych lub uzyskaniem pozwolenia na budowę otrzymać decyzję o lokalizacji przyłącza/sieci w pasie drogowym u Zarządcy Drogi (Zarząd Dróg Miejskich). Przed rozpoczęciem robót inwestor musi wystąpić do Zarządu Dróg Miejskich o wydanie zezwolenia na zajęcie pasa drogowego.

Pomimo prawidłowego zawiadomienia, w naradzie nie uczestniczyli przedstawiciele:

1. Orange Polska S.A.
2. GECKONET Sp. z o.o.
3. Energa - Oświetlenie Sp. z o.o.

Wniosek o koordynację robót budowlanych, o których mowa w art. 36a ust. 3 pkt 5 lit. b ustawy z dnia 7 maja 2010 r. o wspieraniu rozwoju usług i sieci telekomunikacyjnych - ~~złożono~~ / nie złożono.

Dodatkowe uwagi i zalecenia:
1. W trakcie realizacji należy:
- zapewnić obsługę geodezyjną, lokując w jednostkach geodezyjnych sektora państwowego, spółdzielczego lub osób fizycznych posiadających uprawnienia do wykonywania robót geodezyjno - kartograficznych, zlecenie na dokonanie pomiaru zgodnie z obowiązującymi instrukcjami technicznymi, celem właściwego usytuowania /wytyczenia/ w terenie projektowanych urządzeń inżynieryjnych i innych obiektów budowlanych oraz na wykonanie pomiaru powykonawczego przed zasypaniem /Ustawa z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne, Dz.U. 2024 poz. 1151 ze zm./

wynikami pomiaru powykonawczego uzupełnić mapy znajdujące się w Ośrodku Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej w Grudziądz

- wyłączną podstawą dokonania odbioru przez jednostkę branżową urządzeń uzbrojenia terenu będzie mapa uzupełniona wynikami pomiaru powykonawczego.

2. Jakakolwiek zmiana projektowanej trasy uzgodnionej niniejszym protokołem wymaga ponownego uzgodnienia przez ZUDP.

3. O całkowitym zakończeniu w terminie względnie nie przystąpieniu do realizacji uzgodnionej dokumentacji inwestor powiadomi pisemnie odpowiedni ZUDP.
4. Integralną częścią opinii jest uzgodniona i podpisana przez Przewodniczącego Zespołu dokumentacja projektowa.
5. Nie wyklucza się istnienia na danym terenie innych przewodów uzbrojenia podziemnego nie wykazanych na mapie zasadniczej i nie wykazanych przez poszczególne jednostki branżowe np. kolejowe, względnie kopalniane itp.
6. W razie niezgodności realizacji sieci uzbrojenia terenu z uzgodnionym projektem inwestor zobowiązany jest przedłożyć mapę z wynikami pomiarów powykonawczych właściwemu organowi administracji architektoniczno - budowlanej.

INSPEKTOR
inż. Magdalena Sendyk-Michalska

.....
(podpis przewodniczącego narady)

Załącznikiem do niniejszego protokołu jest część graficzna zawierająca propozycję usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu.

GRUDZIĄDZKIE WODOCIĄGI

Grudziądz, dnia 02.09.2026 r.

L.dz. FST/217/ZUD/2026

Urząd Miejski w Grudziądzu
Wydział Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami
Referat Geodezji
Narada Koordynacyjna
ul. Ratuszowa 1
86-300 Grudziądz

Dotyczy: opinii nr 181/26 – w sprawie budowy sieci elektroenergetycznej przy ul. Smoleńskiego w Grudziądzu.

Miejskie Wodociągi i Oczyszczalnia spółka z o.o. informuje, że usytuowanie projektowanej infrastruktury technicznej uzgodniono bez zastrzeżeń.

1. Na trasie – przebiegu projektowanego uzbrojenia nie przebiegają czynne sieci i urządzenia wod.-kan. będące w naszej eksploatacji.
2. Zwrócić uwagę na projektowaną kanalizację deszczową, zaznaczoną orientacyjnie linią przerywaną w kolorze niebieskim, występującą na trasie projektowanej sieci elektroenergetycznej (Inwestycja ZDM).
3. Uzgodnienie jest ważne do dnia **02.09.2028 r.**

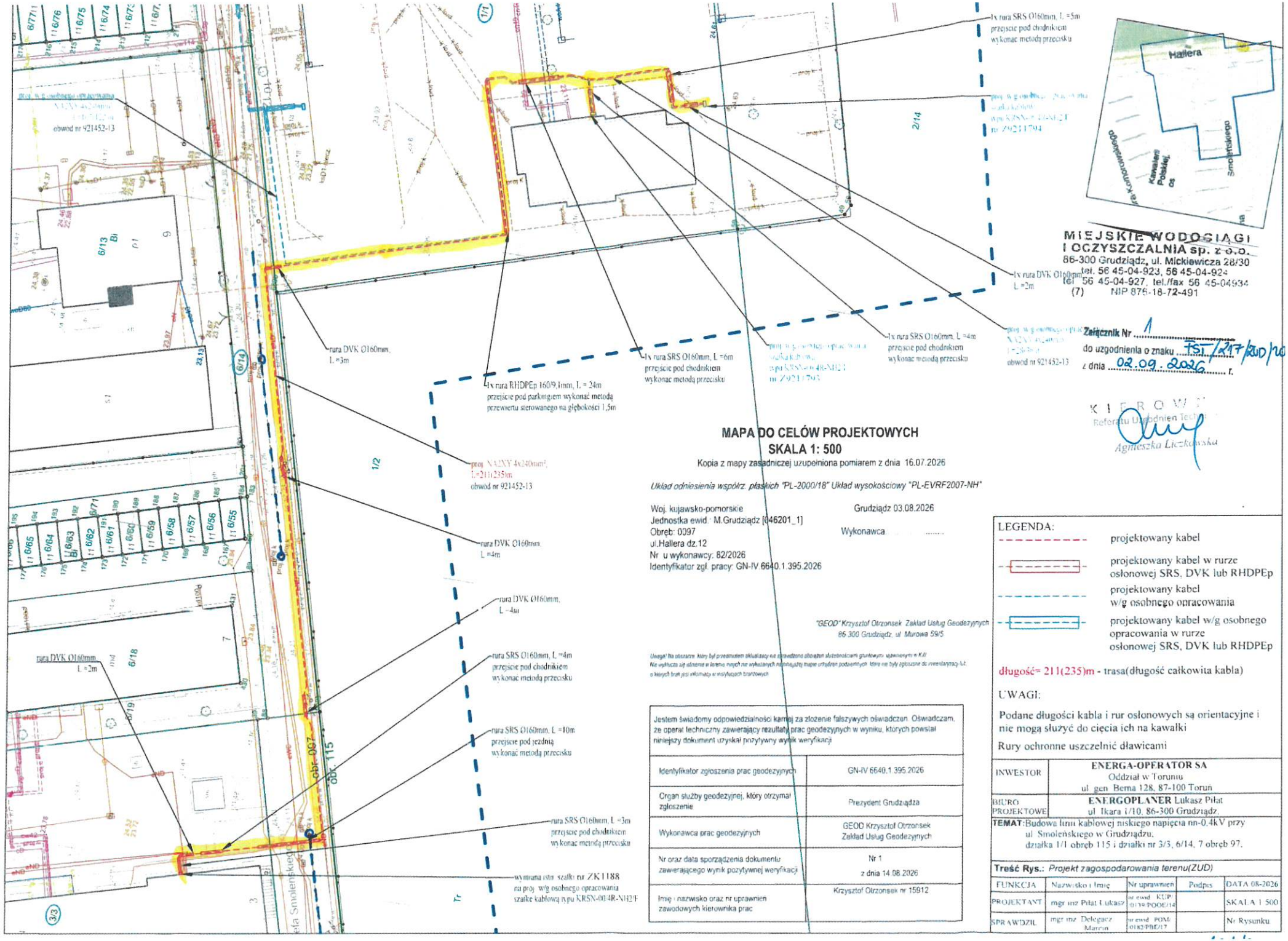
K I E R O W N I K
Uzgodnień Technicznych
Agnieszka Liczkowska

Załącznik:
1. Plan zagospodarowania terenu w skali 1:500

Rozdzielnik:
1. Adresat
2. FST – a/a

Sprawę prowadzi:
Martyna Turzyńska

MIEJSKIE WODOCIĄGI I OCZYSZCZALNIA SP. Z O.O.
ul. Mickiewicza 28/30, 86-300 Grudziądz
Sąd Rejonowy w Toruniu VII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego
Rejestr Przedsiębiorców KRS Nr 0000010351
Kapitał zakładowy 83 116 500,00 zł
Nr BDO 000024196 I NIP 876-18-72-491 I Regon: 870485618
tel. 56 45 04 901, mwio@mwio.pl, www.mwio.pl



MIEJSKIE WODOCIĄGI I OCZYSZCZALNIA sp. z o.o.
86-300 Grudziądz, ul. Mickiewicza 28/30
tel. 56 45-04-923, 56 45-04-924
tel. 56 45-04-927, tel./fax 56 45-04934
(7) NIP 876-18-72-491

Załącznik Nr 1
do uzgodnienia o znaku ... TSI.7217.ZUD.20
z dnia 02.09.2026 r.

KIEROWNIK
Referatu Uzgodnień Technicznych
Agnieszka Liczkowska

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
SKALA 1: 500

Kopia z mapy zasadniczej uzupełniona pomiarem z dnia 16.07.2026

Układ odniesienia współrz. płaskich "PL-2000/18" Układ wysokościowy "PL-EVRF2007-NH"

Woj. kujawsko-pomorskie
Jednostka ewid.: M.Grudziądz [046201_1]
Obręb: 0097
ul.Hallera dz.12
Nr u wykonawcy: 82/2026
Identyfikator zgł. pracy: GN-IV.6640.1.395.2026

Grudziądz 03.08.2026

Wykonawca .....

"GEOD" Krzysztof Otrzonsek Zakład Usług Geodezyjnych
86-300 Grudziądz, ul. Murowa 59/5

*Uwaga! Na obszarze, który był przedmiotem składanej na podstawie obowiązków służbowościami gruntowymi uprawnionymi w K.II
Nie wytyczka się istnienia w terenie innych nie wykazanych na mapie/ą trapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji, tut.
o których brak jest informacji w wyżej/ących branżowych*

Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywych oświadczeń. Oświadczam, że operat techniczny zawierający rezultaty prac geodezyjnych w wyniku, których powstał niniejszy dokument uzyskał pozytywny wynik weryfikacji	
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GN-IV.6640.1.395.2026
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Prezydent Grudziądza
Wykonawca prac geodezyjnych	GEOD Krzysztof Otrzonsek Zakład Usług Geodezyjnych
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	Nr 1 z dnia 14.08.2026
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Krzysztof Otrzonsek nr 15912

LEGENDA:

- projektowany kabel
- projektowany kabel w rurze osłonowej SRS, DVK lub RHDPEp
- projektowany kabel w/g osobnego opracowania
- projektowany kabel w/g osobnego opracowania w rurze osłonowej SRS, DVK lub RHDPEp

długość= 211(235)m - trasa(długość całkowita kabla)

UWAGI:

Podane długości kabla i rur osłonowych są orientacyjne i nie mogą służyć do cięcia ich na kawałki

Rury ochronne uszczelnić dławicami

INWESTOR	**ENERGA-OPERATOR SA** Oddział w Toruniu ul. gen. Berna 128, 87-100 Toruń
BIURO PROJEKTOWE	**ENERGOPLANER** Łukasz Piłat ul. Ikara 1/10, 86-300 Grudziądz.

TEMAT: Budowa linii kablowej niskiego napięcia nn-0.4kV przy ul. Smoleńskiego w Grudziądzu, działka 1/1 obręb 115 i działki nr 3/3, 6/14, 7 obręb 97.

Treść Rys.: *Projekt zagospodarowania terenu(ZUD)*

FUNKCJA	Nazwisko i Imię	Nr uprawnień	Podpis	DATA 08-2026
PROJEKTANT	mgr inż. Piłat Łukasz	nr ewid. KUP-0139/POOE/14		SKALA 1:500
SPRAWDZIL	mgr inż. Delegacz Marcin	nr ewid. POM-0182/PBE/17		Nr Rysunku

OPEC GRUDZIĄDZ

Grudziądz, 31 sierpnia 2026 r.

RA/KK/772/181/2026

Urząd Miejski w Grudziądzu
Wydział Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami
Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej
ul. Ratuszowa 1
86–300 Grudziądz

Dotyczy: Sprawy nr 181/2026 – uzgodnienia mapy do celów projektowych dla inwestycji: sieć elektroenergetyczna ul. Smoleńskiego.

OPEC GRUDZIĄDZ Sp. z o.o. uzgadnia lokalizację inwestycji zgodnie z załączoną mapą **z uwagami.**

Uzasadnienie:
ozn. 1 – kolizja poprzeczna z **czynną** siecią preizolowaną,

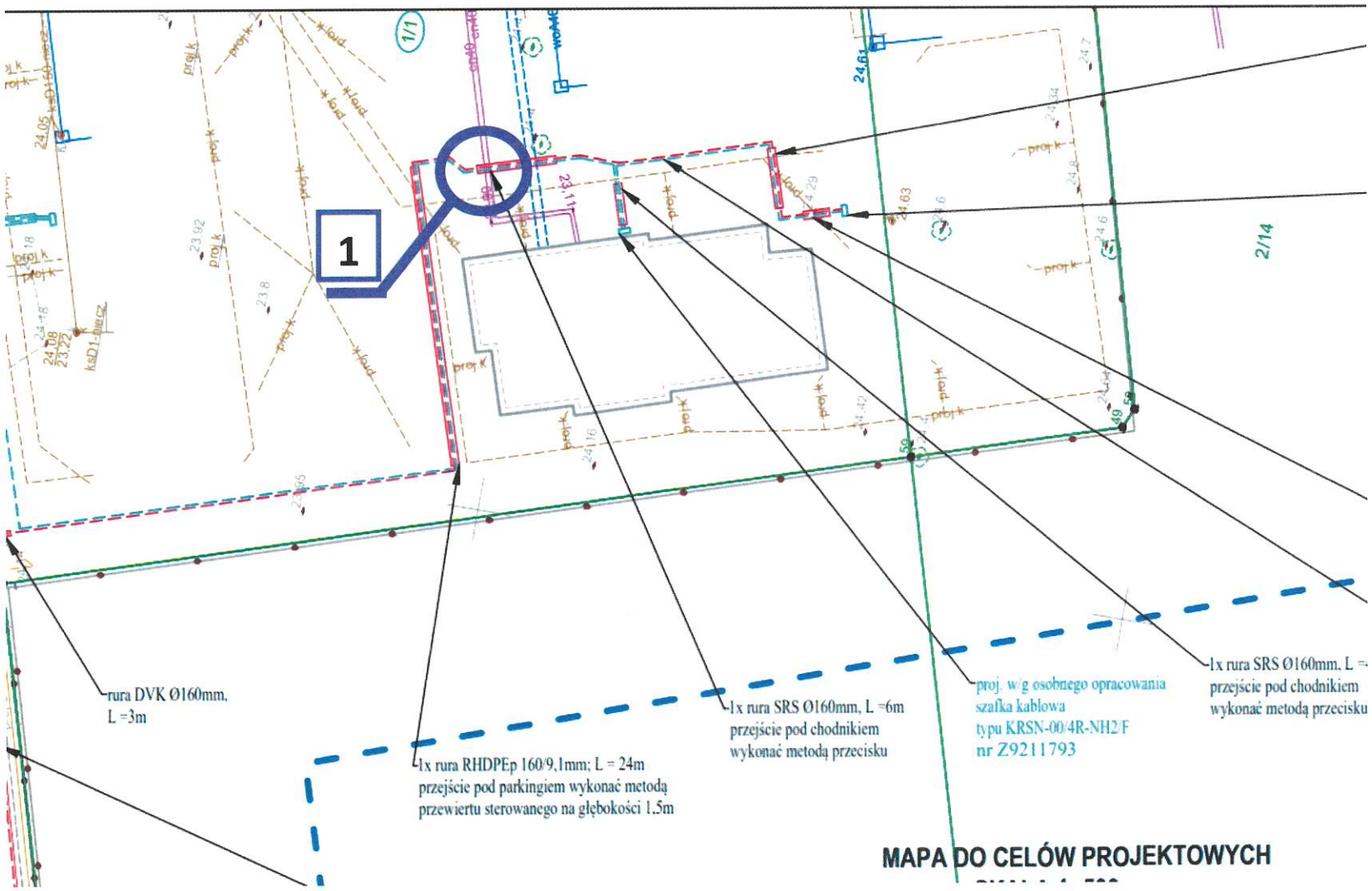
Rozwiązanie kolizji z ciepłociągiem preizolowanym:
a) Kolizja poprzeczna - zachować odległość pionową min. 0,5 m do skrajni sieci preizolowanej.
b) W obrębie kolizji prace prowadzić ręcznie lub bezwykopowo z zachowaniem ostrożności.
c) W miejscach kolizji istniejącej preizolowanej sieci ciepłowniczej z projektowani instalacjami na projektowane należy nałożyć rurę ochronną dostosowaną do przekroju przewodu. Rury ochronne w obszarze występowania sieci ciepłowniczej należy założyć na długości min. 1m poza skrajnie sieci preizolowanej.
d) W przypadku odkrycia sieci preizolowanej warstwy gruntowe należy przywrócić do stanu pierwotnego zgodnie z n/w wytycznymi:
   - w obrębie sieci prace prowadzić ręcznie z zachowaniem ostrożności,
   - wykonać podsypkę o grubości min. 10 cm piaskiem o maksymalnej granulacji 0,8 mm,
   - przeprowadzić wzrokowe oględziny na okoliczność uszkodzenia płaszcza HDPE,
   - uzupełnić wykop piaskiem do wysokości min. 10 cm powyżej skrajni sieci ciepłowniczej,
   - zagęścić warstwę piasku do wartości min. 95% a następnie ułożyć wzdłużnie taśmy ostrzegawcze osobno dla każdej z rur,
   - uzupełnić wykop gruntem rodzimym.

Uzupełnienie
a) Wykonawca (inwestor) odpowiada materialnie za wszelkie straty wynikające z uszkodzeń sieci cieplnej podczas wykonywania robót.
b) Wykonawca robót zobowiązany jest na 7 dni przed rozpoczęciem robót zawiadomić pisemnie OPEC GRUDZIĄDZ Sp. z o.o. w celu wyznaczenia nadzoru.
c) Wszystkie kolizje oraz odkryte odcinki ciepłociągu podlegają odbiorom przeprowadzonym przez nadzór OPEC GRUDZIĄDZ Sp. z o.o. lub uprawnionej osoby działającej na zlecenie OPEC GRUDZIĄDZ Sp. z o.o.

Kontakt: *Kamil Kędzierski* *Tel. 564506129* *k.kedzierski@opec.pl*

OPEC GRUDZIĄDZ Sp. z o.o.
+48 56 45 06 101 | opec@opec.pl
ul. Budowlanych 7, 86-300 Grudziądz, Polska
NIP 8760203836, REGON 870003217, KRS 0000033543
Sad Rejonowy w Toruniu, VII Wydział Gospodarczy KRS
Kapitał zakładowy: 21.265.500,00 zł
www.opec.pl

OPEC GRUDZIĄDZ Sp. z o.o.
Ważne tylko i wyłącznie z uzgodnieniem
Nr RA/KK/772/181/2026 z dnia 31.08.2026



GRUDZIĄDZ
miasto otwarte

OPEC GRUDZIĄDZ Sp. z o.o.
+48 56 45 06 101 | opec@opec.pl
ul. Budowlanych 7, 86-300 Grudziądz, Polska
NIP 8760203836, REGON 870003217, KRS 0000033543
Sad Rejonowy w Toruniu, VII Wydział Gospodarczy KRS
Kapitał zakładowy: 21.265.500,00 zł
www.opec.pl

Załącznik do narady koordynacyjnej z dnia 26.08.2026

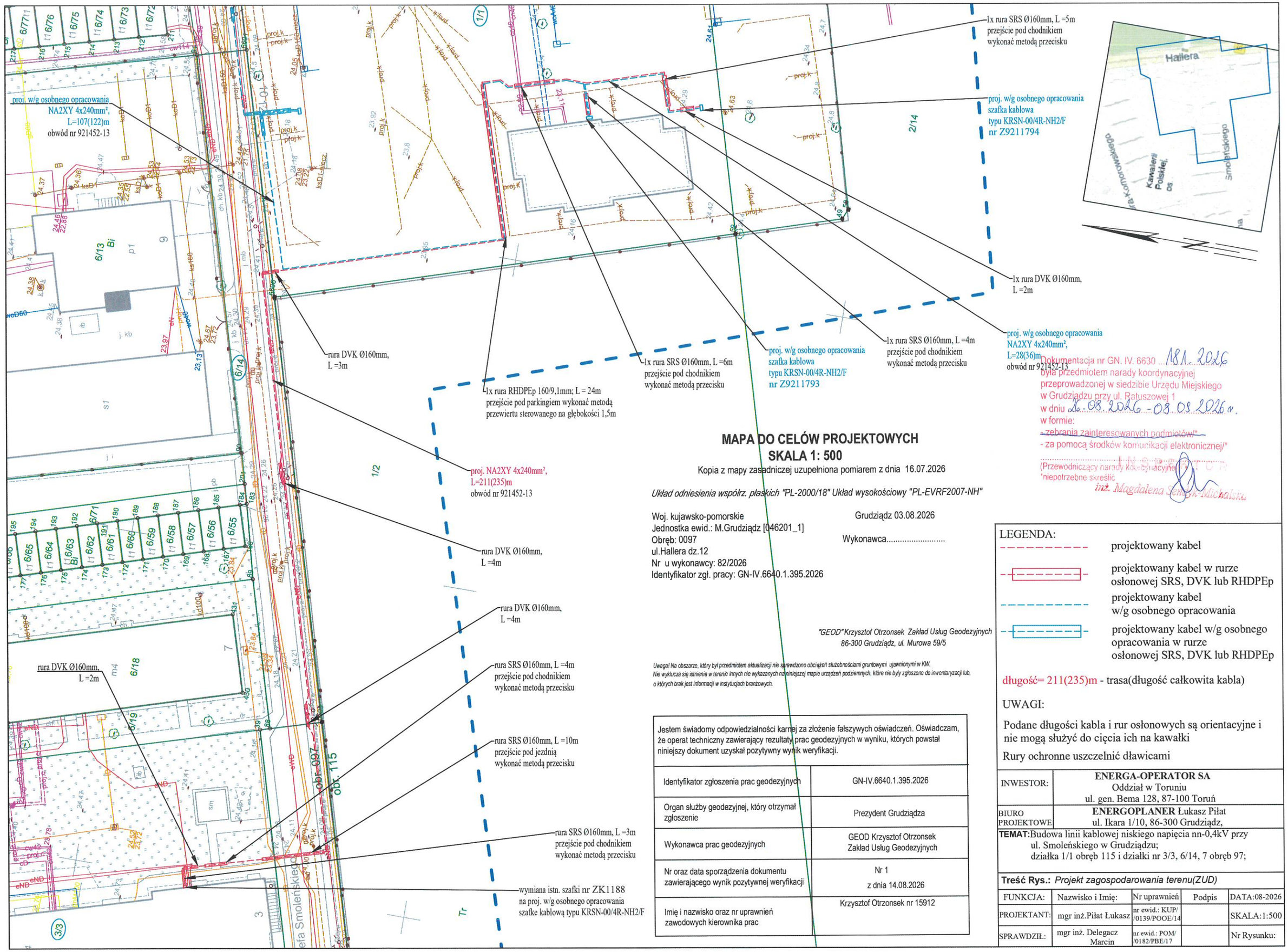
Dotyczy – temat 181/2026

PSG sp z o. o. Oddział Zakład Gazowniczy w Bydgoszczy ul. Jagiellońska 42,
85-097 Bydgoszcz

1. Rozpoczęcie robót należy zgłosić pisemnie, na adres Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o. Oddział Zakład Gazowniczy w Bydgoszczy Gazownia w Grudziądzu ul. Mickiewicza 34, 86-300 Grudziądz, na min. 7 dni przed ich rozpoczęciem.
2. W przypadku natrafienia na niezinwentaryzowaną sieć gazową lub uszkodzenia sieci gazowej należy wstrzymać prace i niezwłocznie powiadomić Pogotowie Gazowe tel. nr 992 lub Gazownię w Grudziądzu.
3. Wszelkie uszkodzenia sieci gazowej zostaną usunięte na koszt Inwestora i Wykonawcy.
4. W pobliżu istniejącej sieci gazowej roboty ziemne należy wykonywać ręcznie, nie składować mas ziemi i materiałów, nie pracować sprzętem ciężkim.
5. Należy zachować przykrycie gazociągu 0,8 m -1,2m.
6. Należy zachować wszystkie wymagane odległości w pionie i w poziomie od istniejącej/projektowanej sieci gazowej zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 26 kwietnia 2013 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać sieci gazowe i ich usytuowanie Dz.U. z 2013 poz. 640".
7. W miejscach skrzyżowań oraz zbliżeń z siecią gazową wykonać ręczny przekop kontrolny i zgłosić to Gazowni w Grudziądzu do odbioru.
8. Przewierty/przeciski wykonać pod nadzorem pracownika Gazowni w Grudziądzu.
9. Uzgodnienie jest ważne względem usytuowania gazociągów niskiego i średniego ciśnienia.

Marcin.Zebrowski

Elektronicznie podpisany przez Marcin.Zebrowski
Data: 2026.09.02 14:24:03 +02'00'



Dokumentacja nr GN. IV. 6630 .181.2026
była przedmiotem narady koordynacyjnej
przeprowadzonej w siedzibie Urzędu Miejskiego
w Grudziądzu przy ul. Ratuszowej 1
w dniu 26.08.2026 - 03.09.2026 r.
w formie:
~~- zebrania zainteresowanych podmiotów/*~~
- za pomocą środków komunikacji elektronicznej/*
.....
(Przewodniczący narady koordynacyjnej)
*niepotrzebne skreślić
inż. Magdalena Lenga-Michalska

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
SKALA 1: 500

Kopia z mapy zasadniczej uzupełniona pomiarem z dnia 16.07.2026

Układ odniesienia współrz. płaskich "PL-2000/18" Układ wysokościowy "PL-EVRF2007-NH"

Woj. kujawsko-pomorskie
Jednostka ewid.: M.Grudziądz [046201_1]
Obręb: 0097
ul.Hallera dz.12
Nr u wykonawcy: 82/2026
Identyfikator zgł. pracy: GN-IV.6640.1.395.2026

Grudziądz 03.08.2026

Wykonawca.....

"GEOD" Krzysztof Otrzonsek Zakład Usług Geodezyjnych
86-300 Grudziądz, ul. Murowa 59/5

Uwaga! Na obszarze, który był przedmiotem aktualizacji nie sprawdzono obciążeń służebnościami gruntowymi ujawnionymi w KW. Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub, o których brak jest informacji w instytucjach branżowych.

Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywych oświadczeń. Oświadczam, że operat techniczny zawierający rezultaty prac geodezyjnych w wyniku, których powstał niniejszy dokument uzyskał pozytywny wynik weryfikacji.	
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GN-IV.6640.1.395.2026
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Prezydent Grudziądza
Wykonawca prac geodezyjnych	GEOD Krzysztof Otrzonsek Zakład Usług Geodezyjnych
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	Nr 1 z dnia 14.08.2026
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Krzysztof Otrzonsek nr 15912

LEGENDA:

- projektowany kabel
- projektowany kabel w rurze osłonowej SRS, DVK lub RHDPEp
- projektowany kabel w/g osobnego opracowania
- projektowany kabel w/g osobnego opracowania w rurze osłonowej SRS, DVK lub RHDPEp

długość= 211(235)m - trasa(długość całkowita kabla)

UWAGI:

Podane długości kabla i rur osłonowych są orientacyjne i nie mogą służyć do cięcia ich na kawałki

Rury ochronne uszczelnić dławicami

INWESTOR:	**ENERGA-OPERATOR SA** Oddział w Toruniu ul. gen. Bema 128, 87-100 Toruń			
BIURO PROJEKTOWE	**ENERGOPLANER** Łukasz Piłat ul. Ikara 1/10, 86-300 Grudziądz,			
TEMAT: Budowa linii kablowej niskiego napięcia nn-0,4kV przy ul. Smoleńskiego w Grudziądzu; działka 1/1 obręb 115 i działki nr 3/3, 6/14, 7 obręb 97;				
Treść Rys.: *Projekt zagospodarowania terenu(ZUD)*				
FUNKCJA:	Nazwisko i Imię:	Nr uprawnień	Podpis	DATA:08-2026
PROJEKTANT:	mgr inż.Piłat Łukasz	nr ewid.: KUP/ /0139/POOE/14		SKALA:1:500
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Delegacz Marcin	nr ewid.: POM/ /0182/PBE/17		Nr Rysunku:

ZARZĄD DRÓG MIEJSKICH
w Grudziądzu
ul. Ludwika Waryńskiego 34A
86-300 Grudziądz
NIP 8762403226, REGON 340534333

Grudziądz, dnia 17 sierpnia 2026 r.

ZDM-I-E.4411.162.2026.ES

DECYZJA 141/LO/26

W sprawie zezwolenia na umieszczenie w pasie drogowym urządzeń infrastruktury technicznej niezwiązanej z potrzebami zarządzania drogami

Na podstawie art. 19 ust. 5 i art. 39 ust. 3 oraz w związku z art. 40 ust. 3 Ustawy o drogach publicznych z dnia 21 marca 1985 r. (t. j. Dz. U. z 2025 roku poz. 889) a także działając w oparciu o Zarządzenie nr 1/09 Prezydenta Grudziądza z dnia 2 stycznia 2009 r. w sprawie upoważnienia Dyrektora Zarządu Dróg Miejskich w Grudziądzu do wydawania decyzji administracyjnych w zakresie przewidzianym ustawą.

Po rozpatrzeniu wniosku z dnia 10 sierpnia 2026 r. złożonego przez **Pana Łukasza Piłata ul. Ikara 1/10, 86-300 Grudziądz działającego jako pełnomocnik firmy ENERGA-OPERATOR S.A.** z siedzibą w Gdańsku, NIP 583-000-11-90, Oddział w Toruniu ul. Gen. Bema 128. 87-100 Toruń, o wydanie decyzji na lokalizację projektowanej linii kablowej niskiego napięcia nn-0,4kV– w pasie drogowym ul. gen. Józefa Smoleńskiego w Grudziądzu

ZEZWALAM

ENERGA-OPERATOR S.A.

z siedzibą w Gdańsku, NIP 583-000-11-90,

Oddział w Toruniu ul. Gen. Bema 128. 87-100 Toruń

1. **Na umieszczenie kabla energetycznego nn-0,4kV** wraz z elementami osłonowymi **w pasie drogowym drogi gminnej nr 210209C ul. gen. Józefa Smoleńskiego** (działki drogowe nr 6/14 oraz 7 obręb 97).
   Przewidywana powierzchnia zajęcia pasa drogowego:
   - **drogi gminnej wynosi Σ = 6,74 m^2;**

2. Umieszczenie w pasie drogowym urządzenia wymienionego w pkt 1 podlegać będzie opłacie rocznej, która zostanie naliczona od dnia wbudowania urządzenia. Wysokość

opłaty oraz sposób i termin jej uiszczenia zostanie podany w decyzji zezwalającej na zajęcie pasa drogowego.

3. **Inwestor przed uzyskaniem pozwolenia na budowę uzgodni z tut. Zarządem projekt budowlany projektowanego obiektu lub urządzenia niezwiązanego z gospodarką drogową.**
   Przed przystąpieniem do robót należy uzyskać **ZEZWOLENIE** na zajęcie pasa drogowego od Zarządu Dróg Miejskich w Grudziądzu. Wniosek w sprawie wydania zezwolenia na zajęcie odcinka pasa drogowego należy złożyć **z miesięcznym wyprzedzeniem** przed planowanym terminem rozpoczęcia robót, co będzie podstawą do wydania decyzji określającej warunki i terminy zajęcia pasa.

4. Przed planowanym zajęciem pasa drogowego - należy przedstawić w Zarządzie Dróg Miejskich w Grudziądzu:
   - projekt sposobu zabezpieczenia terenu pasa drogowego
   - projekt organizacji ruchu drogowego w rejonie przewidywanego zajęcia pasa
   - plan sytuacyjny pasa drogowego przewidywanego do zajęcia
   - harmonogram robót umożliwiający ich wykonanie w terminie.

5. Przywrócenie pasa drogowego do poprzedniego stanu użyteczności w określonym terminie podlega odbiorowi przez Zarząd Dróg Miejskich w Grudziądzu.

6. W/w urządzenie infrastruktury technicznej należy umieścić na głębokości minimum 1,2 m od nawierzchni terenu do góry umieszczanego urządzenia. Prace w jezdni bitumicznej należy wykonać metodą przecisku lub przewiertu bez możliwości rozbiórki nawierzchni jezdni. Pozostałe nawierzchnie pasa drogowego podlegają odtworzeniu z nowych nieuszkodzonych materiałów, z których były pierwotnie wykonane na całej szerokości. Wykonawca jest zobowiązany do udzielenia 24 miesięcznego okresu gwarancji na wykonane prace w pasie drogowym.

7. W przypadku kolizji w/w urządzeń infrastruktury technicznej z elementami pasa drogowego podczas przebudowy pasa drogowego właściciel w/w urządzeń infrastruktury technicznej na własny koszt dokona przełożenia lub zabezpieczenia uzgadnianych

urządzeń infrastruktury technicznej w sposób zgodny z projektem przebudowy pasa drogowego.

8. W przypadku kolizji z drzewami i krzewami oraz gdy są zlokalizowane w sąsiedztwie inwestycji, na które może oddziaływać przedsięwzięcie należy stosować się do warunków wynikających z treści Zarządzenia Prezydenta Grudziądza nr 263/23 z dnia 10 maja 2023 r. w sprawie przyjęcia standardów ochrony zieleni przy planowaniu i realizacji inwestycji oraz rozwoju terenów zieleni na terenie gminy-miasto Grudziądz dostępnego na stronie Urzędu Miejskiego w Grudziądzu: https://bip.grudziadz.pl/strony/30024.dhtml.

9. Zarząd Dróg Miejskich wyraża zgodę na dysponowanie gruntem dla potrzeb wykonania uzgadnianego umieszczenia w/w urządzenia infrastruktury technicznej z art. 32 ust. 4 pkt. 2 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r.- Prawo budowlane (tj. Dz.U. 2026 poz. 524).

10. Dodatkowo ze względu na trwający proces inwestycji publicznej, prowadzony przez ZDM Grudziądz o nazwie "Przebudowa ul. Smoleńskiego ZDM/162/2025", projekty oraz wszelkie prace muszą zostać uzgodnione z projektantem wybranym w drodze przetargu tj. firmą: **„MJM BUDOWNICTWO MARCIN SŁUPSKI"** ul. Słonecznikowa 11, 86-302 Sztynwag, NIP: 8762310708.

UZASADNIENIE

Zgodnie z art. 39 ust. 3 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (t. j. Dz.U. 2025 r. poz. 889) w szczególnie uzasadnionych przypadkach zarządca drogi może zezwolić na umieszczenie w pasie drogowym obiektów lub urządzeń niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub ruchu drogowego. W związku z koniecznością zaspokojenia podstawowych potrzeb inwestycyjnych oraz braku w ul. gen. Józefa Smoleńskiego wydzielonego pasa terenu przeznaczonego pod lokalizację obiektów lub uzbrojenia podziemnego, udzielono zezwolenia jak w pkt 1 niniejszej decyzji. Zezwolenie zarządcy drogi wyrażone w niniejszej decyzji nie jest równoznaczne z pozwoleniem na budowę stosownie do przepisów ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz.U. 2026 poz. 524).

Zezwolenie zarządcy drogi wyrażone w niniejszej decyzji nie jest równoznaczne również z zezwoleniem na prowadzenie robót drogowych w pasie drogowym, o które wykonawca albo inwestor powinien wystąpić do Zarządu Dróg Miejskich w Grudziądzu 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 (t.j. Dz.U. 2016 poz. 1264).

POUCZENIE

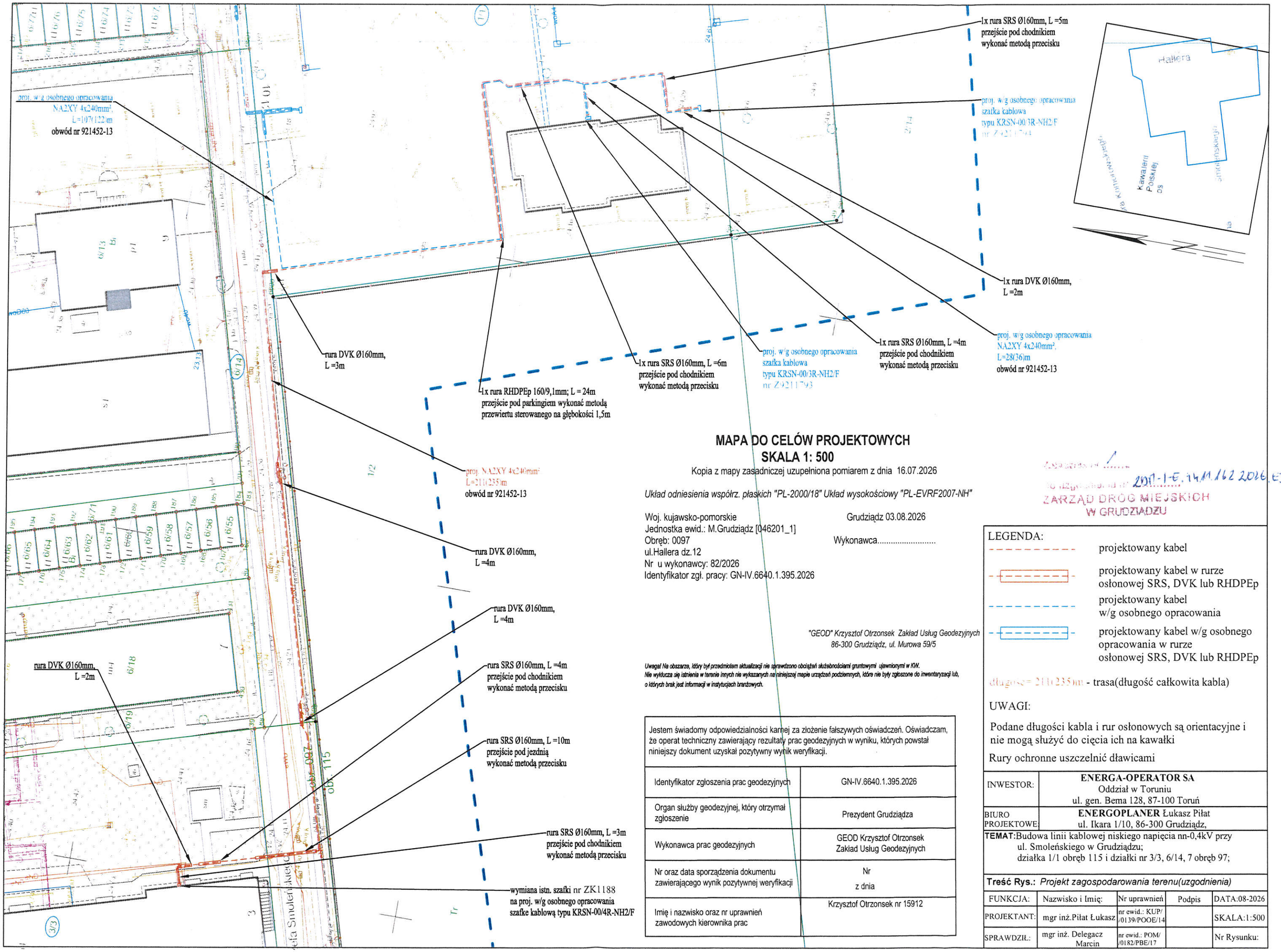
Od niniejszej decyzji służy stronie odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Toruniu, za moim pośrednictwem, w terminie 14 dni od daty doręczenia decyzji. Stronie przysługuje możliwość zrzeczenia się prawa do odwołania. Z dniem doręczenia organowi, który wydał decyzję oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do wniesienia odwołania, decyzja staje się ostateczna i prawomocna. W przypadku złożenia przez stronę oświadczenia o zrzeczeniu się prawa do odwołania od decyzji stronie nie przysługuje prawo odwołania się ani skargi do Sądu Administracyjnego.

Z up. PREZYDENTA
mgr inż. Sylwia Łazarczyk
Dyrektor Zarządu Dróg Miejskich
w Grudziądzu

Załącznik: 1.
1. Plan syt. szt. 1.

Otrzymuje:
1. p. Łukasz Piłat
   ul. Ikara 1/10,
   86-300 Grudziądz
2. ZDM a/a.

Opracowano dnia 17 sierpnia 2026 r.



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
SKALA 1: 500

Kopia z mapy zasadniczej uzupełniona pomiarem z dnia 16.07.2026

Układ odniesienia współrz. płaskich "PL-2000/18" Układ wysokościowy "PL-EVRF2007-NH"

Woj. kujawsko-pomorskie
Jednostka ewid.: M.Grudziądz [046201_1]
Obręb: 0097
ul.Hallera dz.12
Nr u wykonawcy: 82/2026
Identyfikator zgł. pracy: GN-IV.6640.1.395.2026

Grudziądz 03.08.2026

Wykonawca.....

"GEOD" Krzysztof Otrzonsek Zakład Usług Geodezyjnych
86-300 Grudziądz, ul. Murowa 59/5

Uwaga! Na obszarze, który był przedmiotem aktualizacji nie sprawdzono obciążeń służebnościami gruntowymi ujawnionymi w KW. Nie wyklucza się istnienia w tamanie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub, o których brak jest informacji w instytucjach branżowych.

Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywych oświadczeń. Oświadczam, że operat techniczny zawierający rezultaty prac geodezyjnych w wyniku, których powstał niniejszy dokument uzyskał pozytywny wynik weryfikacji.	
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GN-IV.6640.1.395.2026
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Prezydent Grudziądza
Wykonawca prac geodezyjnych	GEOD Krzysztof Otrzonsek Zakład Usług Geodezyjnych
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	Nr z dnia
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Krzysztof Otrzonsek nr 15912

Załącznik nr 1 do wydanej decyzji nr 2027-1-E.14.11.162.2026.EJ
ZARZĄD DRÓG MIEJSKICH W GRUDZIĄDZU

LEGENDA:

- projektowany kabel
- projektowany kabel w rurze osłonowej SRS, DVK lub RHDPEp
- projektowany kabel w/g osobnego opracowania
- projektowany kabel w/g osobnego opracowania w rurze osłonowej SRS, DVK lub RHDPEp

długość= 211(235)m - trasa(długość całkowita kabla)

UWAGI:

Podane długości kabla i rur osłonowych są orientacyjne i nie mogą służyć do cięcia ich na kawałki

Rury ochronne uszczelnić dławicami

INWESTOR:	**ENERGA-OPERATOR SA** Oddział w Toruniu ul. gen. Bema 128, 87-100 Toruń
BIURO PROJEKTOWE	**ENERGOPLANER** Łukasz Piłat ul. Ikara 1/10, 86-300 Grudziądz,

TEMAT: Budowa linii kablowej niskiego napięcia nn-0,4kV przy ul. Smoleńskiego w Grudziądzu; działka 1/1 obręb 115 i działki nr 3/3, 6/14, 7 obręb 97;

Treść Rys.: *Projekt zagospodarowania terenu(uzgodnienia)*

FUNKCJA:	Nazwisko i Imię:	Nr uprawnień	Podpis	DATA:08-2026
PROJEKTANT:	mgr inż.Piłat Łukasz	nr ewid.: KUP/ /0139/POOE/14		SKALA:1:500
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Delegacz Marcin	nr ewid.: POM/ /0182/PBE/17		Nr Rysunku:

SPÓŁDZIELNIA MIESZKANIOWA W GRUDZIĄDZU
ROK ZAŁOŻENIA 1903
ul. Moniuszki 13, 86-300 Grudziądz

CO / 463 / 2026

Grudziądz, 18.08.2026r.

ENERGOPLANER
Łukasz Piłat
ul. Ikara 1/10
86-300 Grudziądz

W związku z przesłanym projektem w sprawie uzgodnienia przebiegu trasy budowy linii kablowej nN – 0,4 kV przy budynku ul. Smoleńskiego 3 na działce nr 3/3 obręb 97 (zgodnie z załączoną mapą), Zarząd Spółdzielni Mieszkaniowej w Grudziądzu **uzgadnia** budowę linii kablowej oraz **wyraża zgodę** na wykonanie robót na powyższej działce pod niżej wymienionymi warunkami:

1. Uzgodnić harmonogram prac z Administracją nr 2 ul. Bydgoska 26, tel. 56 66 32 225.
2. Zgłosić rozpoczęcie robót z 7-dniowym wyprzedzeniem do Administracji Nr 2.
3. Przejąć teren protokołem przekazania spisanym z Administracją Nr 2.
4. Zabezpieczyć i oznakować miejsca wykopów.
5. Uporządkować teren po zakończeniu robót i doprowadzić jego nawierzchnię, w przypadku naruszenia, do należytego stanu technicznego (minimum stan sprzed rozpoczęcia robót). Odtworzyć zniszczone trawniki, chodniki, powierzchnie utwardzane i ewentualne nasadzenia.
6. Uzupełnić braki w elewacji (przy wejściu do budynku) powstałe w wyniku wymiany istniejącej szafki kablowej na nową. Kolorystykę uzupełnianego elementu elewacji nawiązać do istniejącej elewacji. Szczegóły odtworzenia elewacji uzgodnić z Administracją nr 2.
7. Ewentualne szkody wynikłe w trakcie prowadzenia prac Wnioskodawca usunie we własnym zakresie i na własny koszt.
8. Zgłosić zakończenie robót do Administracji Nr 2. Spółdzielnia Mieszkaniowa zastrzega udział swojego przedstawiciela w protokolarnym odbiorze terenu po zakończeniu robót.
9. *Po zakończeniu prac przesłać w formie elektronicznej (dwg, dxf) inwentaryzację geodezyjną powykonawczą na adres adm2@smgr.pl oraz sekretariat@smgr.pl.*
10. Uiścić opłatę za zajęcie terenu na czas prowadzenia robót w wysokości **200,00 zł + VAT** za każdą rozpoczętą dobę. Podstawą będą protokoły przekazania i odbioru terenu przez SM.
11. Uiścić jednorazową opłatę za udostępnienie gruntu spółdzielczego w celu wprowadzenia infrastruktury w wysokości **300,00 zł + VAT za każdy rozpoczęty m²** przy zajęciu gruntu na:

    9,52 m x 0,160 m = 1,52 m²
    6,90 m x 0,163 m = 1,12 m²

    3 m² x 369 zł/m² brutto = **1 107 zł brutto** (słownie: tysiąc sto siedem złotych 00/100)

12. Zgoda na wykonanie robót jest ważna przez okres 24 miesięcy od daty pisma.

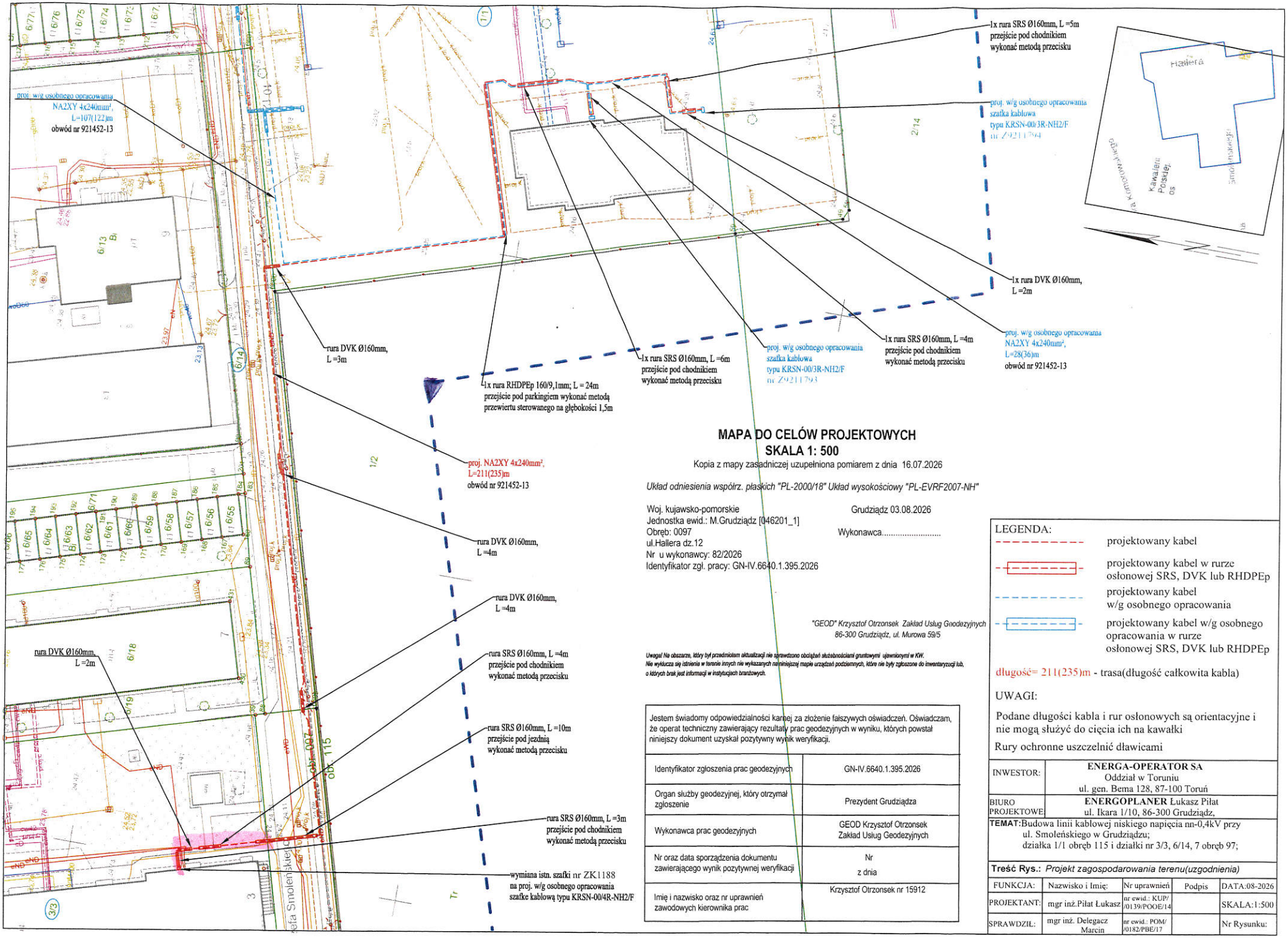
Dodatkowo informujemy, iż niniejsze pismo jest jednocześnie zgodą Spółdzielni Mieszkaniowej na dysponowanie nieruchomością na cele budowlane.

Do wiadomości:
1. ENERGA-OPERATOR SA ul. Gen. Bema 128, 87-100 Toruń,
2. PA – 3,
3. CO – a/a.

Załącznik:
1. mapa projektowa

Sprawę prowadzi:
Rafał Kowalczyk
tel. 56 66 32 154

Spółdzielnia Mieszkaniowa w Grudziądzu
ZARZĄD



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
SKALA 1: 500

Kopia z mapy zasadniczej uzupełniona pomiarem z dnia 16.07.2026

Układ odniesienia współrz. płaskich "PL-2000/18" Układ wysokościowy "PL-EVRF2007-NH"

Woj. kujawsko-pomorskie
Jednostka ewid.: M.Grudziądz [046201_1]
Obręb: 0097
ul.Hallera dz.12
Nr u wykonawcy: 82/2026
Identyfikator zgł. pracy: GN-IV.6640.1.395.2026

Grudziądz 03.08.2026

Wykonawca.....

"GEOD" Krzysztof Otrzonsek Zakład Usług Geodezyjnych
86-300 Grudziądz, ul. Murowa 59/5

Uwaga! Na obszarze, który był przedmiotem aktualizacji nie sprawdzono obciążeń służebnościami gruntowymi ujawnionymi w KW. Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub, o których brak jest informacji w instytucjach branżowych.

Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywych oświadczeń. Oświadczam, że operat techniczny zawierający rezultaty prac geodezyjnych w wyniku, których powstał niniejszy dokument uzyskał pozytywny wynik weryfikacji.	
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GN-IV.6640.1.395.2026
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Prezydent Grudziądza
Wykonawca prac geodezyjnych	GEOD Krzysztof Otrzonsek Zakład Usług Geodezyjnych
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	Nr z dnia
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Krzysztof Otrzonsek nr 15912

LEGENDA:

- projektowany kabel
- projektowany kabel w rurze osłonowej SRS, DVK lub RHDPEp
- projektowany kabel w/g osobnego opracowania
- projektowany kabel w/g osobnego opracowania w rurze osłonowej SRS, DVK lub RHDPEp

długość= 211(235)m - trasa(długość całkowita kabla)

UWAGI:

Podane długości kabla i rur osłonowych są orientacyjne i nie mogą służyć do cięcia ich na kawałki

Rury ochronne uszczelnić dławicami

INWESTOR:	**ENERGA-OPERATOR SA** Oddział w Toruniu ul. gen. Bema 128, 87-100 Toruń
BIURO PROJEKTOWE	**ENERGOPLANER** Łukasz Piłat ul. Ikara 1/10, 86-300 Grudziądz,
TEMAT:	Budowa linii kablowej niskiego napięcia nn-0,4kV przy ul. Smoleńskiego w Grudziądzu; działka 1/1 obręb 115 i działki nr 3/3, 6/14, 7 obręb 97;

Treść Rys.: *Projekt zagospodarowania terenu(uzgodnienia)*

FUNKCJA:	Nazwisko i Imię:	Nr uprawnień	Podpis	DATA:08-2026
PROJEKTANT:	mgr inż.Piłat Łukasz	nr ewid.: KUP/ /0139/POOE/14		SKALA:1:500
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Delegacz Marcin	nr ewid.: POM/ /0182/PBE/17		Nr Rysunku:

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
SKALA 1: 500

Kopia z mapy zasadniczej uzupełniona pomiarem z dnia 16.07.2026

Układ odniesienia współrz. płaskich "PL-2000/18" Układ wysokościowy "PL-EVRF2007-NH"

Woj. kujawsko-pomorskie
Jednostka ewid.: M.Grudziądz [046201_1]
Obręb: 0097
ul.Hallera dz.12
Nr u wykonawcy: 82/2026
Identyfikator zgł. pracy: GN-IV.6640.1.395.2026

Grudziądz 03.08.2026

Wykonawca.....

mgr inż. Krzysztof Otrzonsek
Nr upr.15912

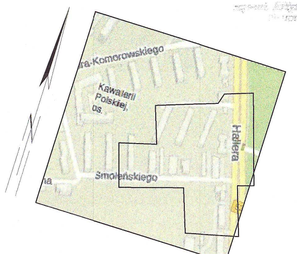
GEOD
USŁUGI GEODEZYJNE

"GEOD" Krzysztof Otrzonsek Zakład Usług Geodezyjnych
86-300 Grudziądz, ul. Murowa 59/5

Uwaga! Na obszarze, który był przedmiotem aktualizacji nie sprawdzono obciążeń służebnościami gruntowymi ujawnionymi w KW.
Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub, o których brak jest informacji w instytucjach branżowych.

Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywych oświadczeń. Oświadczam, że operat techniczny zawierający rezultaty prac geodezyjnych w wyniku, których powstał niniejszy dokument uzyskał pozytywny wynik weryfikacji.	
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GN-IV.6640.1.395.2026
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Prezydent Grudziądza
Wykonawca prac geodezyjnych	GEOD Krzysztof Otrzonsek Zakład Usług Geodezyjnych
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	Nr 1 z dnia 14.08.2026
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Krzysztof Otrzonsek nr 15912

GEODETA
mgr inż. Krzysztof Otrzonsek
Nr upr. 15912



Egz. Nr 1

OBMB1/92/26838

PROJEKT

TECHNICZNY

– BRANŻA ELEKTRYCZNA –

Nazwa projektu:	Budowa linii kablowej niskiego napięcia nn-0,4kV przy ul. Smoleńskiego w Grudziądzu;
Lokalizacja:	działka nr 1/1 obręb 115 i działki nr 3/3, 6/14, 7 obręb 97; jednostka ewidencyjna: M. Grudziądz[046201_1],
Inwestor:	**Energa-Operator SA Oddział w Toruniu** **ul. gen. Bema 128, 87-100 Toruń,**
Jednostka projektowa:	**ENERGOPLANER Łukasz Piłat** ul. Ikara 1/10, 86-300 Grudziądz tel. kon.: 605-309-325

KATEGORIA OBIEKTU : XXVI

Funkcja	Nazwisko i imię	Nr uprawnień	Data opracowania	Podpis
Projektant:	mgr inż. Piłat Łukasz	Nr ewid.:KUP/ 0139/POOE/14	18.09.2026	mgr inż. Łukasz Piłat uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych oraz elektroenergetycznych NR EWID. KUP/0139/POOE/14
Sprawdził:	mgr inż. Delegacz Marcin	Nr ewid.:POM/ 0182/PBE/17	18.09.2026	mgr inż. Marcin Delegacz upr. bud. nr ewid. POM/0182/PBE/17 uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych

Grudziądz, 18 Wrzesień 2026

1 Spis zawartości projektu

1 Spis zawartości projektu
2 Oświadczenie Projektanta i Sprawdzającego
3 Opis techniczny
3.1 Zakres rzeczowy
3.2 Projektowana linia kablowa nn-0,4kV
3.2.1 Ochrona przepięciowa
3.2.2 Ochrona przeciwporażeniowa
3.3 Uwagi końcowe
4 Zestawienie materiałów
5 Obliczenia techniczne
5.1 Schemat do obliczeń
5.2 Obliczenie skuteczności od porażeń i spadków napięć
6 Zestawienie powierzchni projektowanych urządzeń w pasie drogowym
7 Rysunki
7.1 Rys. 1 - Projekt zagospodarowania terenu
7.2 Rys. 2 – Schemat połączeń projektowanej linii kablowej
7.3 Rys. 3 – Profile proj. przecisków – profil A i profil B
7.4 Rys. 4 – Profile proj. przecisków – profil C i profil D
7.5 Rys. 5 – Profile proj. przecisków – profil E
7.6 Rys. 6 – Profile proj. przecisków – profil F

2 Oświadczenie Projektanta i Sprawdzającego

OŚWIADCZENIE

Oświadczam o sporządzeniu projektu technicznego, dotyczącego zamierzenia budowlanego zgodnie z obowiązującymi przepisami, zasadami wiedzy technicznej, projektem zagospodarowania terenu oraz rozstrzygnięciami dotyczącymi zamierzenia budowlanego dla inwestycji obejmującej:

„Budowa linii kablowej niskiego napięcia nn-0,4kV przy ul. Smoleńskiego w Grudziądzu; działka nr 1/1 obręb 115 i działki nr 3/3, 6/14, 7 obręb 97"

mgr inż. Łukasz Piłat
uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych oraz elektroenergetycznych
NR EWID KUP/0139/POOE/14

Łukasz Piłat
(KUP/0139/POOE/14)

mgr inż. Marcin Delegacz
upr. bud. nr ewid. POM/0182/PBE/17
uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych

Delegacz Marcin
(POM/0182/PBE/17)

3 Opis techniczny

Zgodnie z wytycznymi programowymi projektowana linia kablowa nn-0,4kV będzie ułożona od projektowanej szafki kablowej nr ZK1188(działka nr 3/3 obręb 97) zasilanej ze stacji BORA-KOMOROWSKIEGO do projektowanej według osobnego opracowania szafki kablowej nr Z9211794(działka nr 1/1 obręb 115) zasilanej ze stacji WARSZAWSKA 1, aby powiązać obwody z wyżej wspomnianych stacji oraz poprawić parametry energetyczne sieci.

3.1 *Zakres rzeczowy*

Sieć SN

Wymiana pojedynczego słupa SN	Nie dotyczy
Linia napowietrzna SN	Nie dotyczy
Rozłącznik napowietrzny SN	Nie dotyczy
Linia kablowa SN	Nie dotyczy
Mufy kablowe	Nie dotyczy
Głowice kablowe konektorowe	Nie dotyczy
Ograniczniki przepięć	Nie dotyczy
Złącze kablowe SN	Nie dotyczy
Stacja transformatorowa SN/nn	Nie dotycz
Stacja transformator SN/nn	Nie dotyczy
Wymiana pojedynczego słupa nn	Nie dotyczy
Linia napowietrzna nn	Nie dotyczy
Przyłącze napowietrzne	Nie dotyczy
Przecisk	Nie dotyczy
Przewiert	Nie dotyczy

Sieć nn

Szafka pomiarowa	Nie dotyczy
Przyłącze/a kablowe	Nie dotyczy
Kablowa rozdzielnica szafowa	KRSN-00/4R-NH2/2F – 1szt.
Linia kablowa nn	NA2XY4x240mm^2 – L=211(235)m
Słupowy rozłącznik bezpiecznikowy	Nie dotyczy
Przecisk	SRSØ 160mm – (3+4+10+6+5)=28m
Przewiert	RHDPEp 160/9,1mm – 24m

3.2 *Projektowana linia kablowa nn-0,4kV*

Zgodnie z wytycznymi programowymi istniejącą szafkę kablową nr ZK1188 należy wymienić na projektowaną szafkę kablową typu KRSN-00/4R-NH2/F (nr szafki kablowej pozostaje bez zmian). Następnie z projektowanej szafki kablowej KRSN-00/4R-NH2/F nr ZK1188 należy wyprowadzić projektowany kabel NA2XY 4x240mm^2 o długości 211(235)m w kierunku projektowanej według osobnego opracowania szafki kablowej KRSN-00/4R-NH2/F nr Z9211794, która będzie zlokalizowana obok wejścia do drugiej klatki schodowej planowanego budynku wielorodzinnego nr 2. Lokalizacje projektowanych szafek kablowych są zaznaczone na projekcie zagospodarowania terenu(rys. nr 1)

Projektowany odcinek kabla nn-0,4kV należy ułożyć zgodnie z trasą wskazaną na projekcie zagospodarowania terenu. Trasa kabla musi być wytyczona w terenie przez uprawnionego geodetę. Projektowany odcinek kabla należy układać faliście w jednym rowie kablowym o szerokości 0,4 m na głębokości minimum 0,7 m na 10 cm podsypce piaskowej.

Na działce nr 3/3 przejścia pod chodnikiem wykonać metodą przecisku (SRS Ø160mm, L=3m+4m) na głębokości minimum 1,0 metra. Na działkach nr 6/14, 7 obręb 97 w pasie drogi miejskiej projektowany kabel należy ułożyć w rowie kablowym na głębokości minimum 1,2 metra. Na działce nr 7 obręb 97 przejście pod utwardzoną jezdnią wykonać metodą przecisku (SRS Ø160mm, L=10m) na głębokości minimum 1,5 metra.

Na działce nr 1/1 przejścia pod planowanym chodnikiem wykonać metodą przecisku (SRS Ø160mm, L=6m+4m+5m), a przejście pod planowanym parkingiem wykonać metodą przewiertu sterowanego (RHDPEp 160/9,1mm, L=24m) na głębokości minimum 1,5 metra. Na kablu, na wejściu i wyjściu z rur osłonowych oraz na pozostałej długości kabla, co 10 m zakładać opaski opisowe Oki. Na opaskach kablowych OK-1 należy w trwały sposób nanieść informacje: numer, typ i przekrój kabla, napięcie, dane użytkownika, data ułożenia. Następnie kabel przysypać 10 cm warstwą piasku i 15 cm ziemi rodzimej. Po tym ułożyć w wykopie folię koloru niebieskiego.

Projektowana szafkę kablową KRSN-00/4R-NH2/F nr ZK1188 należy zlokalizować zgodnie z projektem zagospodarowania w miejscu demontowanej szafki kablowej. Projektowana szafka kablowa musi spełniać wymogi zawarte specyfikacji technicznej (załącznik nr 1) do standardów technicznych Energa-Operator SA. Wielkość zabezpieczeń w złączach oraz rodzaje urządzeń i aparatów ujęto na schemacie jednokreskowym rysunek nr 2.

W przypadku wystąpienia urządzeń niezaznaczonych na mapie, podczas skrzyżowania z tymi mediami należy ułożyć kabel energetyczny w rurze ochronnej DVK lub SRS Ø160mm. Kabel ułożyć zgodnie z normą NSEP-E-004 „Elektroenergetyczne i sygnalizacyjne linie kablowe. Projektowanie i budowa.

3.2.1 Ochrona przepięciowa

Przy projektowanej szafce kablowej należy wykonać uziemienie składające się z pięciu prętów stalowych pomiedziowanych firmy Galmar o średnicy 16mm i długości 1,5metrów każdy. Uziemienie połączyć z szyną PEN projektowanej szafki kablowej za pomocą taśmy stalowej 30x4mm (bednarki). Rezystancja tego uziemienia nie może przekroczyć wartości 30Ω.

$$R = \frac{\rho_E}{2 \cdot \pi \cdot L} ln \frac{4 \cdot L}{\mathrm{d}} = \frac{180\Omega m}{2 \cdot 3{,}14 \cdot 7{,}5} ln \frac{4 \cdot 7{,}5m}{0{,}016m} = 28{,}80\Omega \leq 30\Omega$$

3.2.2 Ochrona przeciwporażeniowa

Zgodnie z warunkami przyłączenia do sieci elektroenergetycznej w sieci przed licznikowej obowiązującym systemem ochrony od porażeń prądem elektrycznym jest „SAMOCZYNNE WYŁĄCZANIE”, czyli sieć TN-C. Samoczynne wyłączanie w przypadku zwarcia w szafkach kablowych zostało sprawdzone w obliczeniach zwarciowych. Obliczenia zwarciowe należy sprawdzić wykonując pomiar rezystancji uziemienia oraz skuteczności zerowania po wykonaniu prac montażowych.

3.3 *Uwagi końcowe*

Wszystkie prace wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami i warunkami technicznymi

4 Zestawienie materiałów

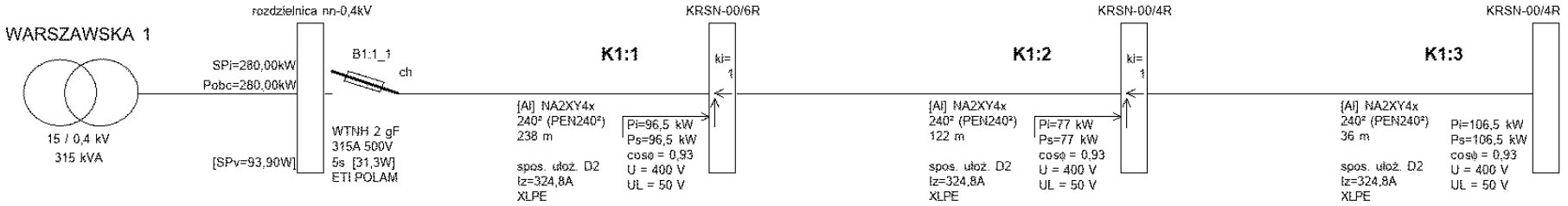
Zestawienie montażowe linii kablowej nn-0,4kV

L.P.	WYSZCZEGÓLNIENIE	ILOŚĆ	JM
1	Ilość całkowita kabla NA2XY 4x240 mm^2	235	m
2	Szafka kablowa KRSN-00/4R-NH2/F	1	kpl.
3	Rura RHDPEp 160/9,1mm	24	m
4	Rura SRS Ø 160mm	28	m
5	Rura DVK Ø 160mm	15	m
6	Kapturek ET 160	11	szt.
7	Dławica czopowa 160mm	22	szt.
8	Folia niebieska	159	m
9	Piasek	12,72	m^3
10	Keramzyt	0,04	m^3
11	Fe/Zn 30x4mm (bednarka ocynkowana)	3	m
12	Pręt uziemiający 16mm, L=1,5m	5	szt.
13	Grot uziomu	1	szt.
14	Uchwyt krzyżowy	1	szt.
15	WT-2/gF 50A	3	szt.
16	WTZ-2	9	szt.
17	Tabliczka kablowa	5	szt.
18	Opaski OKI	45	szt.
19	Cztero-palczatka	5	szt.

5 Obliczenia techniczne

5.1 *Schemat do obliczeń*

Schemat do obliczeń OBWODU 921452-13 ze stacji transformatorowej WARSZAWSKA 1



5.2 *Obliczenie skuteczności od porażeń i spadków napięć*

Wyniki obliczeń ochrony przeciwporażeniowej OBWODU 921452-13:

Wyniki obliczeń skuteczności ochrony od porażeń:

Element	Opis	l [m]	Zabezpieczenie	Opis zabezpieczenia	Czas zadziałania [s]	Zs [Ω]	Ia [A]	Zs*Ia	Tolerancja[V]	U [V]	Zs*Ia ≤ U	Izw [A]
K1:1	NA2XY4x 240¸	238,0	B1:1_1	WTNH 2 gF 315 A (ETI POLAM)	5,0	0,122	1 208,1	146,99	±5,88	230	TAK	1 890,3
K1:2	NA2XY4x 240¸	122,0	B1:1_1	WTNH 2 gF 315 A (ETI POLAM)	5,0	0,171	1 208,1	205,99	±8,24	230	TAK	1 348,9
K1:3	NA2XY4x 240¸	36,0	B1:1_1	WTNH 2 gF 315 A (ETI POLAM)	5,0	0,185	1 208,1	223,43	±8,94	230	TAK*	1 243,6

(*) wynik pozytywny w granicach błędu odczytu charakterystyk zabezpieczeń (±4%)

OCHRONA OD PORAŻEŃ **JEST SKUTECZNA**
(weryfikacja uwzględnia tolerancję odczytu pasm zadziałania zabezpieczeń ±4%)

Zs (Om) - impedancja pętli zwarcia (Zs = Zpętli * wsp_korygujący_nominalną_impedancję, np. 1,00 lub 1,25 lub uwzględniając wpływ podwyższonej temperatury kabli i przewodów podczas zwarcia, gdzie wszystkie rezystancje elementów za wyjątkiem źródła zasilania są mnożone przez współczynnik 1,24 wpływu podwyższonej temperatury do 80 st. C)
Ia (A) - wartość prądu zapewniającą zadziałanie urządzenia zabezpieczającego – dla bezpieczników i wyłączników nadmiarowoprądowych jest to maksymalny prąd wyłączalny wyznaczony z charakterystyki czasowo-prądowej wg PN, danych producenta oraz zgodnie z wytycznymi Grup Energetycznych; gdzie prąd wyłączalny dla każdego czasu zadziałania bezp. topikowych wyliczany jest jako krotność: wsp. k x In (A) prądu znamionowego bezpiecznika
Uo (V) - napięcie fazowe (230V lub 220V AC)
Program oblicza ww. wielkości zgodnie z PN-HD 60364-5-52 w zakresie ochrony od porażeń prądem elektrycznym.
W obliczeniach uwzględniono wartość impedancji powiększoną o 25%.
Program korzysta ze stabelaryzowanych danych:
- rezystancje i reaktancje typowych transformatorów, kabli i przewodów linii napowietrznych i instalacyjnych wg "Komentarza do Rozp.Min.Przemysłu (...)" Instytutu Energetyki, wyd. SEP 1992
- rezystancje i reaktancje innych elementów wg danych producentów
- wartości skutecznych prądów wyłączalnych odczytano z pasmowych charakterystyk czasowo-prądowych wg PN lub danych producentów (tolerancja odczytu ±4%)
* - typ zdefiniowany przez Użytkownika
Maksymalny czas wyłączenia bezpiecznika gTR wynoszący 2 sekundy zgodnie z PN-EN 60076-5:2009.

Wyniki obliczeń spadków napięć w całym obwodzie 921452-13:

Wyniki obliczeń spadków napięcia:

Element	Opis	l [m]	U [V]	∑ Pi k.	∑ Ps k.	n. k.	Pi k.	kj k	Ps k.	Po k	kj s.	Pi w.	n w.	∑ Pi w.	∑ n w.	kj w.	Pobl	cos ϕ	kx	dU[%]	IB [A]
K1:1	NA2XY4x 240²	238,0	400	280,00	280,00	1	96,50	1,00	96,50	280,00	1,00	-	-	-	-	-	280,00	0,93	1,31	6,89	434,56
K1:2	NA2XY4x 240²	122,0	400	183,50	183,50	1	77,00	1,00	77,00	183,50	1,00	-	-	-	-	-	183,50	0,93	1,31	2,32	284,80
K1:3	NA2XY4x 240²	36,0	400	106,50	106,50	1	106,50	1,00	106,50	106,50	1,00	-	-	-	-	-	106,50	0,93	1,31	0,40	165,29
							280,00		280,00											9,61	

parametry i wyniki obliczeń dla odcinka:
S Pi k. - suma mocy zainstal. odbiorców komunalnych [kW]
S Ps k. - suma mocy szczyt. odbiorców komunalnych [kW]
n k., Pi k., kj k., Ps k. - dane odbiorcy komunalnego [kW]
Po k = [Po(k-1)+Ps(k-1)]*kjs(k-1) + Ps k
kj s. - wsp. jednoczesn. styku gałęzi (dot. mocy szczytowych odb. komunalnych)
Pi w., n w. - dane odbiorcy wiejskiego [kW]
S Pi w. - suma mocy zainstalowanych odbiorców wiejskich [kW]
S n w. - suma ilości odbiorców wiejskich
kj w. - wsp. jednoczesności dla odbiorców wiejskich
Pobl - rzeczywiste obciążenie mocą danego odcinka [kW]
kx - współczynnik wpływu reaktancji kx=1+(X/R)*tg fi
IB - prąd roboczy [A]

Program korzysta ze stabelaryzowanych danych:
- rezystancje i reaktancje typowych transformatorów, kabli i przewodów linii napowietrznych i instalacyjnych wg "Komentarza do Rozp.Min.Przemysłu (...)" Instytutu Energetyki, wyd. SEP 1992
- rezystancje i reaktancje innych elementów wg danych producentów
* - typ zdefiniowany przez Użytkownika

6 Zestawienie powierzchni projektowanych urządzeń w pasie drogowym

miejscowość, ulica	Grudziądz ul. Smoleńskiego				
droga	gminna				
działka/ obręb	dz. 6/14, 7 obręb 97				
miejsce lokalizacji	rura DVK	dł.[m]	rura DVK/ kabel	dł.[m]	powierzchnia [m2]
droga gruntowa	rura DVK 160		rura SRS 160		0,00
	rura DVK 110		rura SRS 110		0,00
	rura DVK 75		rura SRS 75		0,00
	kabel NA2XY 4x240mm2				0,00
	kabel NA2XY 4x120mm2				0,00
	kabel NA2XY 4x70mm2				0,00
	kabel NA2XY 4x35mm2				0,00
jezdnia [asfalt,bruk]	rura DVK 160		rura SRS 160	5,56	0,89
	rura DVK 110		rura SRS 110		0,00
	rura DVK 75		rura SRS 75		0,00
	kabel NA2XY 4x240mm2				0,00
	kabel NA2XY 4x120mm2				0,00
	kabel NA2XY 4x70mm2				0,00
	kabel NA2XY 4x35mm2				0,00
pas zieleni/ pobocze	rura DVK 160	7,85	rura SRS 160	0,5	1,34
	rura DVK 110		rura SRS 110		0,00
	rura DVK 75		rura SRS 75		0,00
	kabel NA2XY 4x240mm2			81,53	4,28
	kabel NA2XY 4x120mm2				0,00
	kabel NA2XY 4x70mm2				0,00
	kabel NA2XY 4x35mm2				0,00
chodnik	rura DVK 160		rura SRS 160	1,44	0,23
	rura DVK 110		rura SRS 110		0,00
	rura DVK 75		rura SRS 75		0,00
	kabel NA2XY 4x240mm2				0,00
	kabel NA2XY 4x120mm2				0,00
	kabel NA2XY 4x70mm2				0,00
	kabel NA2XY 4x35mm2				0,00
	złącze kablowe [0,4x0,25m]- szt.				0,00
	szafka kablowa [0,8x0,25m]- szt.				0,00
	słup linii nap. typu E- szt.				0,00
	słup linii nap. typu ŻN- szt.				0,00
	razem powierzchnia				6,74

7 Rysunki

7.1 *Rys. 1 - Projekt zagospodarowania terenu*

7.2 *Rys. 2 – Schemat połączeń projektowanej linii kablowej*

7.3 *Rys. 3 – Profile proj. przecisków – profil A i profil B*

7.4 *Rys. 4 – Profile proj. przecisków – profil C i profil D*

7.5 *Rys. 5 – Profile proj. przecisków – profil E*

7.6 *Rys. 6 – Profile proj. przecisków – profil F*

proj. w/g osobnego opracowania
NA2XY 4x240mm², L=107(122)m
obwód nr 921452-13

rura DVK Ø160mm, L =3m

1x rura RHDPEp 160/9,1mm; L = 24m przejście pod parkingiem wykonać metodą przewiertu sterowanego na głębokości 1,5m

1x rura SRS Ø160mm, L =6m przejście pod chodnikiem wykonać metodą przecisku

proj. w/g osobnego opracowania
szafka kablowa
typu KRSN-00/4R-NH2/F
nr Z9211793

2x rura SRS Ø160mm, L =4m przejście pod chodnikiem wykonać metodą przecisku

proj. w/g osobnego opracowania
NA2XY 4x240mm², L=28(36)m
obwód nr 921452-13

1x rura SRS Ø160mm, L =5m przejście pod chodnikiem wykonać metodą przecisku

proj. w/g osobnego opracowania
szafka kablowa
typu KRSN-00/4R-NH2/F
nr Z9211794

1x rura DVK Ø160mm, L =2m

proj. NA2XY 4x240mm², L=211(235)m
obwód nr 921452-13

rura DVK Ø160mm, L =4m

rura DVK Ø160mm, L =4m

rura SRS Ø160mm, L =4m przejście pod chodnikiem wykonać metodą przecisku

rura DVK Ø160mm, L =2m

rura SRS Ø160mm, L =10m przejście pod jezdnią wykonać metodą przecisku

rura SRS Ø160mm, L =3m przejście pod chodnikiem wykonać metodą przecisku

wymiana istn. szafki nr ZK1188 na proj. szafkę kablową typu KRSN-00/4R-NH2/F



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
SKALA 1: 500

Kopia z mapy zasadniczej uzupełniona pomiarem z dnia 16.07.2026

Układ odniesienia współrz. płaskich "PL-2000/18" Układ wysokościowy "PL-EVRF2007-NH"

Woj. kujawsko-pomorskie
Jednostka ewid.: M.Grudziądz [046201_1]
Obręb: 0097
ul.Hallera dz.12
Nr u wykonawcy: 82/2026
Identyfikator zgł. pracy: GN-IV.6640.1.395.2026

Grudziądz 03.08.2026

Wykonawca.....

"GEOD" Krzysztof Otrzonsek Zakład Usług Geodezyjnych
86-300 Grudziądz, ul. Murowa 59/5

Uwaga! Na obszarze, który był przedmiotem aktualizacji nie sprawdzono obciążeń służebnościami gruntowymi ujawnionymi w KW. Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub, o których brak jest informacji w instytucjach branżowych.

Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywych oświadczeń. Oświadczam, że operat techniczny zawierający rezultaty prac geodezyjnych w wyniku, których powstał niniejszy dokument uzyskał pozytywny wynik weryfikacji.	
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GN-IV.6640.1.395.2026
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Prezydent Grudziądza
Wykonawca prac geodezyjnych	GEOD Krzysztof Otrzonsek Zakład Usług Geodezyjnych
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	Nr 1 z dnia 14.08.2026
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Krzysztof Otrzonsek nr 15912

LEGENDA:

- projektowany kabel
- projektowany kabel w rurze osłonowej SRS, DVK lub RHDPEp
- projektowany kabel w/g osobnego opracowania
- projektowany kabel w/g osobnego opracowania w rurze osłonowej SRS, DVK lub RHDPEp

długość= 211(235)m - trasa(długość całkowita kabla)

UWAGI:

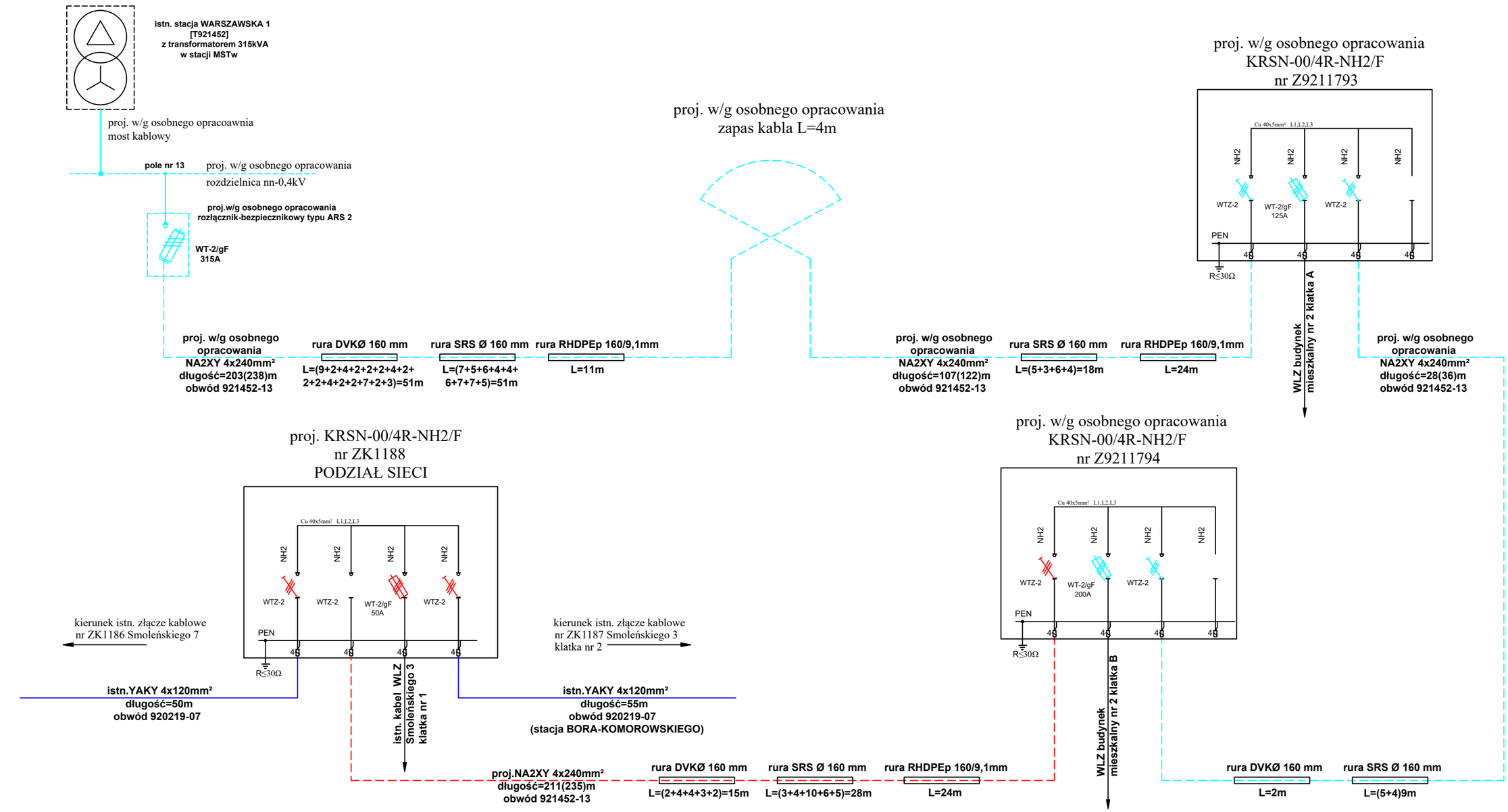
Podane długości kabla i rur osłonowych są orientacyjne i nie mogą służyć do cięcia ich na kawałki

Rury ochronne uszczelnić dławicami

INWESTOR:	**ENERGA-OPERATOR SA** Oddział w Toruniu ul. gen. Bema 128, 87-100 Toruń
BIURO PROJEKTOWE:	**ENERGOPLANER** Łukasz Piłat ul. Ikara 1/10, 86-300 Grudziądz,
TEMAT:	Budowa linii kablowej niskiego napięcia nn-0,4kV przy ul. Smoleńskiego w Grudziądzu; działka 1/1 obręb 115 i działki nr 3/3, 6/14, 7 obręb 97;
Treść Rys.:	*Projekt zagospodarowania terenu*

FUNKCJA:	Nazwisko i Imię:	Nr uprawnień	Podpis	DATA:09-2026
PROJEKTANT:	mgr inż.Piłat Łukasz	nr ewid.: KUP/ /0139/POOE/14		SKALA:1:500
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Delegacz Marcin	nr ewid.: POM/ /0182/PBE/17		Nr Rysunku:1

SCHEMAT PROJ. LINII KABLOWEJ nn-0,4kV



Legenda:

NA2XY 4x240 mm² — **typ kabla**
długość= 211(235)m — **trasa (długość kabla)**

rura SRS Ø 160 mm
L=(3+4+10+6+5)=28m — **typ i średnica rury użytej do przepustu**
rozmieszczone w/g projektu zagospodarowania terenu

Uwagi:

- **Podane długosci kabli są orientacyjne i nie mogą służyć do cięcia ich na odcinki**
- **rury ochronne uszczelnić dławicami czopowymi**

Łączna długość kabli:
- NA2XY 4x240mm² - 211(235)m

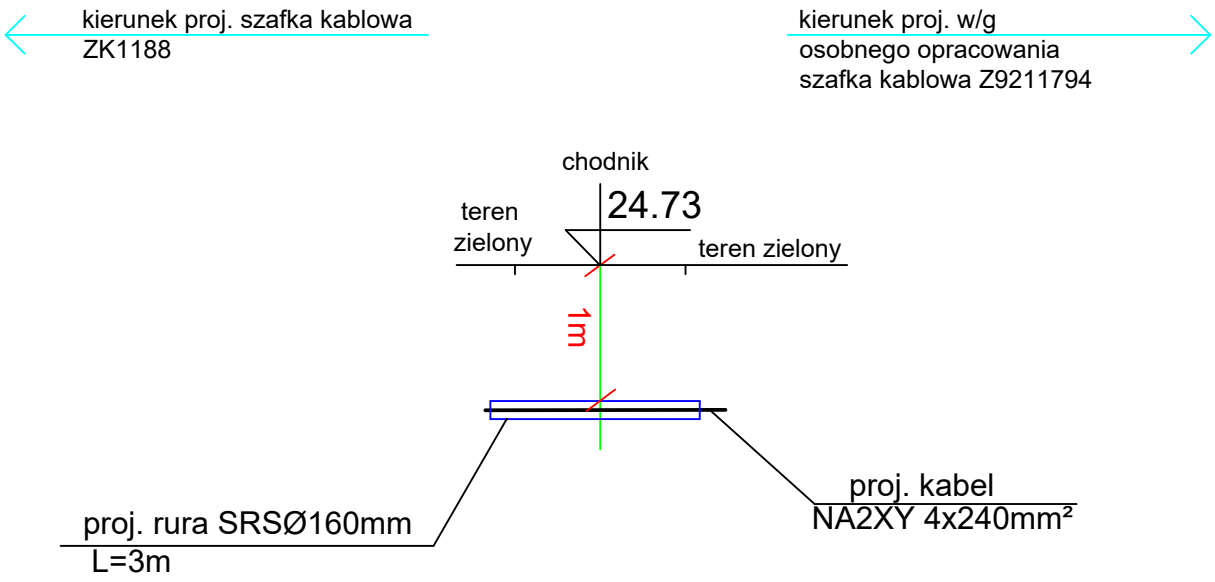
INWESTOR:	**ENERGA-OPERATOR SA** Oddział w Toruniu ul. gen. Bema 128, 87-100 Toruń
BIURO PROJEKTOWE:	**ENERGOPLANER** Łukasz Piłat Ul. Ikara 1/10; 86-300 Grudziądz,

TEMAT: Budowa linii kablowej niskiego napięcia nn-0,4kV przy ul. Smoleńskiego w Grudziądzu;

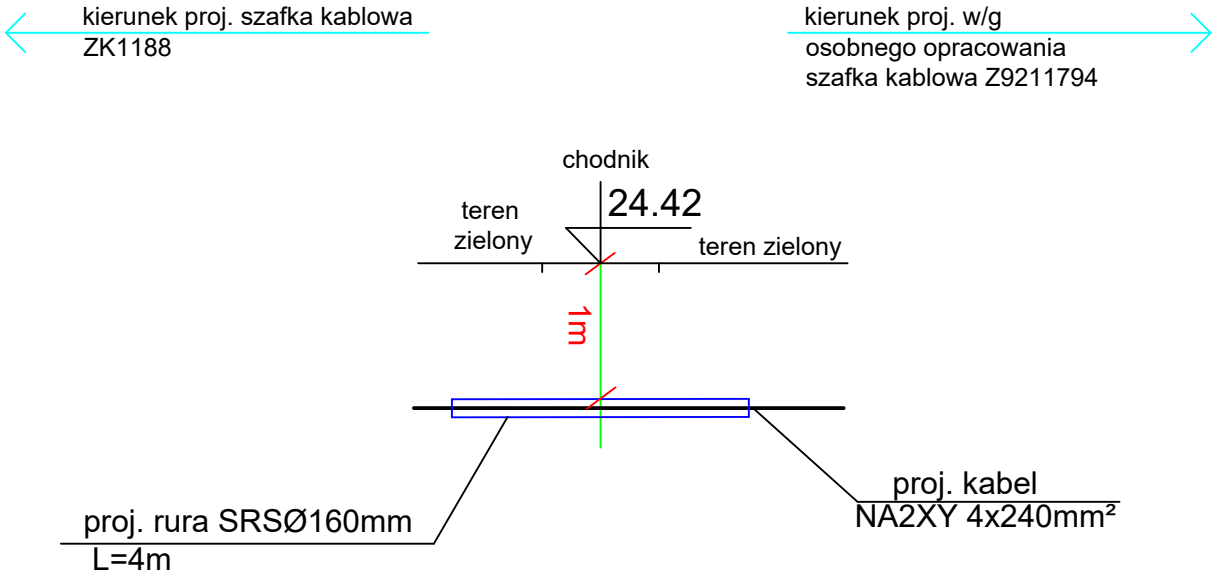
Treść Rys.: *Schemat połączeń projektowanej linii kablowej nn-0,4kV*

FUNKCJA:	Nazwisko i Imię:	Nr uprawnień	Podpis	DATA:09-2026
PROJEKTANT:	mgr inż.Piłat Łukasz	nr ewid.: KUP/ /0139/POOE/14		SKALA:
SPRAWDZIŁ.:	mgr inż. Delegacz Marcin	nr ewid.: POM/ /0182/PBE/17		Nr Rysunku:2

profil A - wykonać metodą przecisku



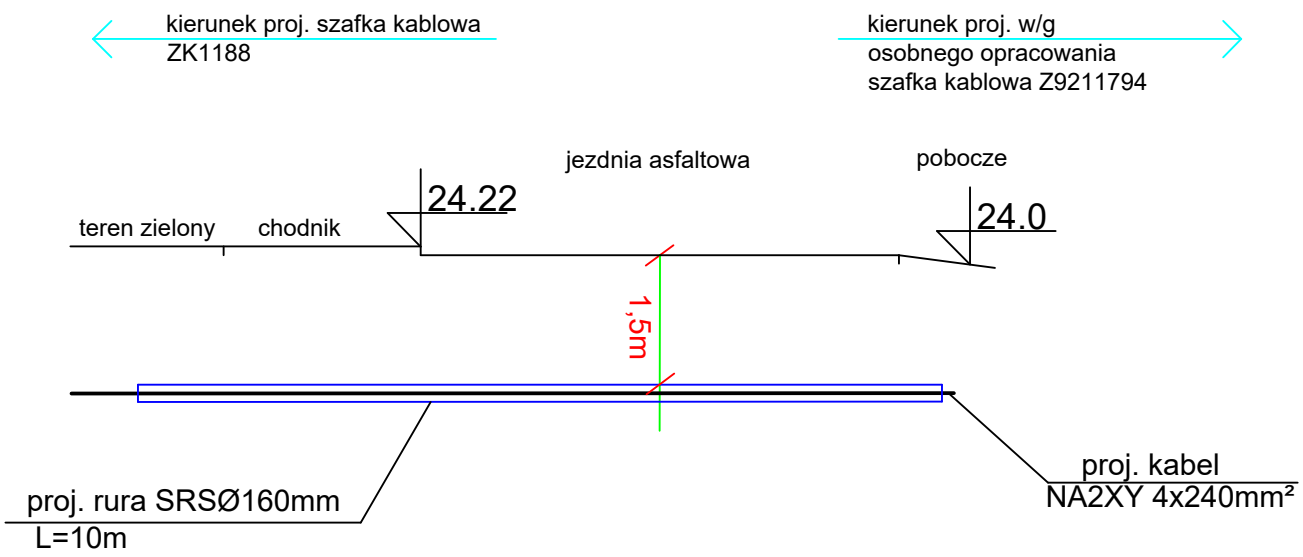
profil B - wykonać metodą przecisku



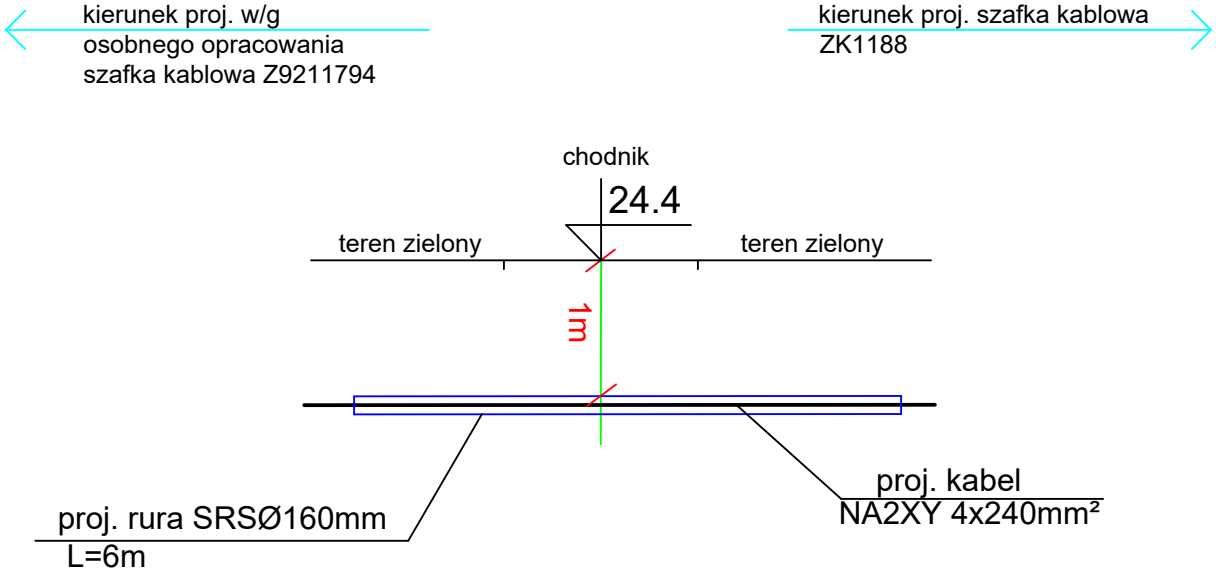
INWESTOR:	**ENERGA-OPERATOR SA** Oddział w Toruniu ul. gen. Bema 128, 87-100 Toruń
BIURO PROJEKTOWE:	**ENERGOPLANER** Łukasz Piłat ul. Ikara 1/10; 86-300 Grudziądz,
TEMAT: Budowa linii kablowej niskiego napięcia nn-0,4kV przy ul. Smoleńskiego w Grudziądzu;	
Treść Rys.: *Profile projektowanych przecisków profil A i profil B*	

FUNKCJA:	Nazwisko i Imię:	Nr uprawnień	Podpis	DATA:09-2026
PROJEKTANT:	mgr inż.Piłat Łukasz	nr ewid.: KUP/ /0139/POOE/14		SKALA:
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Delegacz Marcin	nr ewid.: POM/ /0182/PBE/17		Nr Rysunku:3

profil C - wykonać metodą przecisku



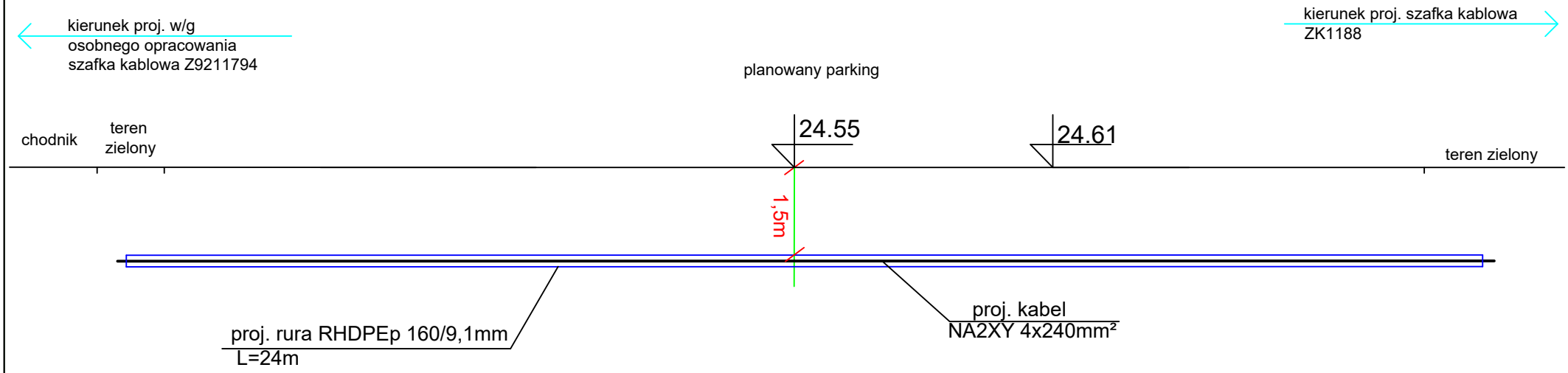
profil D - wykonać metodą przecisku



INWESTOR:	**ENERGA-OPERATOR SA** Oddział w Toruniu ul. gen. Bema 128, 87-100 Toruń
BIURO PROJEKTOWE:	**ENERGOPLANER** Łukasz Piłat ul. Ikara 1/10; 86-300 Grudziądz,
TEMAT: Budowa linii kablowej niskiego napięcia nn-0,4kV przy ul. Smoleńskiego w Grudziądzu;	
Treść Rys.: *Profile projektowanych przecisków profil C i profil D*	

FUNKCJA:	Nazwisko i Imię:	Nr uprawnień	Podpis	DATA:09-2026
PROJEKTANT:	mgr inż.Piłat Łukasz	nr ewid.: KUP/ /0139/POOE/14		SKALA:
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Delegacz Marcin	nr ewid.: POM/ /0182/PBE/17		Nr Rysunku:4

profil E - wykonać metodą przewiertu sterowanego



Przejście wykonać metodą przewiertu sterowanego

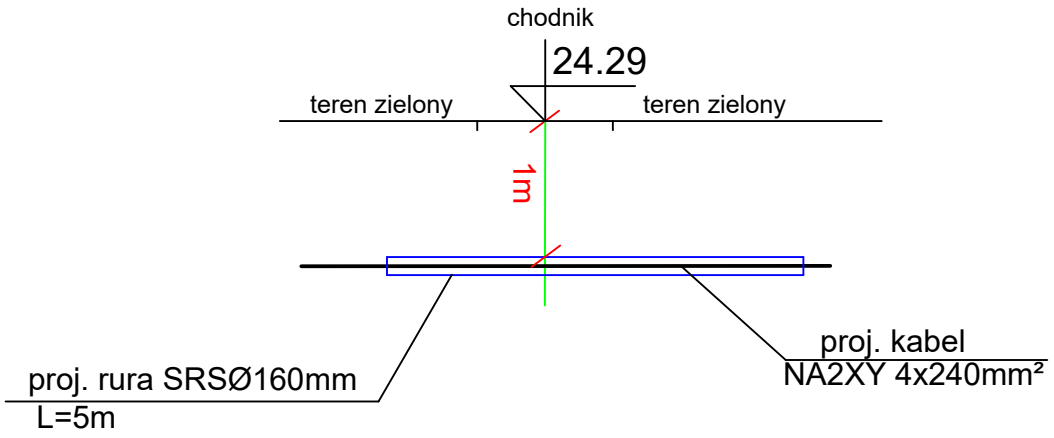
INWESTOR:	**ENERGA-OPERATOR SA** Oddział w Toruniu ul. gen. Bema 128, 87-100 Toruń
BIURO PROJEKTOWE:	**ENERGOPLANER** Łukasz Piłat ul. Ikara 1/10; 86-300 Grudziądz,
TEMAT: Budowa linii kablowej niskiego napięcia nn-0,4kV przy ul. Smoleńskiego w Grudziądzu;	
Treść Rys.: *Profile projektowanych przecisków- profil E*	

FUNKCJA:	Nazwisko i Imię:	Nr uprawnień	Podpis	DATA:09-2026
PROJEKTANT:	mgr inż.Piłat Łukasz	nr ewid.: KUP/ /0139/POOE/14		SKALA:
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Delegacz Marcin	nr ewid.: POM/ /0182/PBE/17		Nr Rysunku:5

profil F - wykonać metodą przecisku

kierunek proj. w/g
osobnego opracowania
szafka kablowa Z9211794

kierunek proj. szafka kablowa
ZK1188



INWESTOR:	**ENERGA-OPERATOR SA** Oddział w Toruniu ul. gen. Bema 128, 87-100 Toruń
BIURO PROJEKTOWE:	**ENERGOPLANER** Łukasz Piłat ul. Ikara 1/10; 86-300 Grudziądz,
TEMAT: Budowa linii kablowej niskiego napięcia nn-0,4kV przy ul. Smoleńskiego w Grudziądzu;	
Treść Rys.: *Profile projektowanych przecisków profil F*	

FUNKCJA:	Nazwisko i Imię:	Nr uprawnień	Podpis	DATA:09-2026
PROJEKTANT:	mgr inż.Piłat Łukasz	nr ewid.: KUP/ /0139/POOE/14		SKALA:
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. Delegacz Marcin	nr ewid.: POM/ /0182/PBE/17		Nr Rysunku:6