

Przedsiębiorstwo Produkcyjno Handlowo Usługowe

„REMIS” Mieczysław Szczygiel

Klamry 93, 86-200 Chełmno , kom. 603091392
mieczyslaw.szczygiel@wp.pl

KARTA TYTUŁOWA PROJEKTU BUDOWLANEGO

INWESTOR	ENERGA-OPERATOR SA Gdańsk ul. Marynarki Polskiej 130 Oddział Toruń ul. G. J. Bema 128 Rejon Dystrybucji 86-300 Grudziądz ul. M. C. Skłodowskiej 6
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	Montaż Szafy Rs-W na stacji transformatorowej , budowa linii kablowej 0,4 kV do dz. nr 288/1 w m. Kijewo Królewskie ul. Szlachecka
ADRES I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	Miejscowość: Kijewo Królewskie Kategoria obiektu budowlanego: XXVI
POZOSTAŁE DANE ADRESOWE	Nazwa jednostki ewidencyjnej: Kijewo Królewskie [040403_2] Nazwa i numer obrębu ewidencyjnego: Kijewo Królewskie [0006] Kijewo Szlacheckie [0007] Numery działek ewidencyjnych: 148/1;288/1; Nr działek ewidencyjnych: 133;86;
SPIS ZAWARTOŚCI - ELEMENTY:	1) Projekt zagospodarowania działki lub terenu 2) Projekt Techniczny 3) Spis załączników do projektu budowlanego

OBI/92/2502013

egz. 1.

Przedsiębiorstwo Produkcyjno Handlowo Usługowe

„REMIS” Mieczysław Szczygiel

Klamry 93, 86-200 Chełmno , kom. 603091392
mieczyslaw.szczygiel@wp.pl

**STRONA TYTUŁOWA
PROJEKTU ZAGOSPODAROWANIA TERENU**

INWESTOR	ENERGA-OPERATOR SA Gdańsk ul. Marynarki Polskiej 130 Oddział Toruń ul. G. J. Bema 128 Rejon Dystrybucji 86-300 Grudziądz ul. M. C. Skłodowskiej 6				
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	Montaż Szafy Rs-W na stacji transformatorowej , budowa linii kablowej 0,4 kV do dz. nr 288/1 w m. Kijewo Królewskie ul. Szlachecka				
ADRES I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	Miejscowość: Kijewo Królewskie Kategoria obiektu budowlanego: XXVI				
POZOSTAŁE DANE ADRESOWE	Nazwa jednostki ewidencyjnej: Kijewo Królewskie [040403_2] Nazwa i numer obrębu ewidencyjnego: Kijewo Królewskie [0006] Kijewo Szlacheckie [0007] Numery działek ewidencyjnych: 148/1;288/1; Nr działek ewidencyjnych: 133;86;				
ZESPÓŁ AUTORSKI	IMIĘ I NAZWISKO	SPECJALNOŚĆ I NUMER UPRAWNIEN BUDOWLANYCH	ZAKRES OPRACOWANIA	DATA OPRACOWANIA	PODPIS
Projektant	mgr inż. Mieczysław Szczygiel	do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr KUP/0077/POOE/12 KUP/IE/245/01	Branża elektryczna	06-07-2026	<i>mgr inż. Mieczysław Szczygiel</i> Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności: instalacyjnej w zakresie sieci i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr KUP/0077/POOE/12; nr KUP/2451/IE/01

OBI/92/2502013

Egz.1.

Spis treści projektu zagospodarowania terenu

I. Dokumenty dołączone do projektu (str. 1-4)

1. Zakres rzeczowy projektowanych sieci
2. Kopia decyzji o nadaniu uprawnień budowlanych projektanta
3. Kopia zaświadczenia o przynależności projektanta do właściwej izby samorządu zawodowego
4. Oświadczenie projektanta o sporządzeniu projektu zgodnie z obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy technicznej

II. Część opisowa (str. 5-6)

1. Określenie przedmiotu zamierzenia budowlanego
2. Określenie istniejącego stanu zagospodarowania terenu
3. Projekt zagospodarowania terenu
4. Zestawienia
5. Informacje i dane
6. Obszar oddziaływania.
7. Opinia geotechniczna

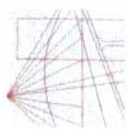
III. Część rysunkowa (str. 7)

1. Plan zagospodarowania terenu rys. 1

Zakres rzeczowy projektowanych sieci i urządzeń

- Zasilanych z stacji transformatorowej „Kijewo Król. 5 ” nr [T921705]
- Obwód nN „linie kablowe – zasilanie [T921705-03]

LP	Sieć SN			
	Nazwa obiektu	Zakres	jm.	Ilość
1.	Wymiana pojedynczego słupa SN:	NIE DOTYCZY	szt.	
2.	Linia napowietrzna SN:	NIE DOTYCZY	m	
3.	Rozłącznik napowietrzny SN:	NIE DOTYCZY	szt.	
4.	Linia kablowa SN:	NIE DOTYCZY	m	
5.	Mufy kablowe:	NIE DOTYCZY	szt.	
6.	Głowice kablowe:	NIE DOTYCZY	szt.	
7.	Ograniczniki przepięć:	NIE DOTYCZY	szt.	
8.	Złącze kablowe SN:	NIE DOTYCZY	szt.	
9.	Stacja transformatorowa SN/nn:	NIE DOTYCZY	kpl.	
10.	Transformator: 15/0,4	NIE DOTYCZY	szt.	
11.	Przecisk:	NIE DOTYCZY	m	
12.	Przewiert:	NIE DOTYCZY	m	
	Sieć nN			
13.	Wymiana pojedynczego słupa nn:	NIE DOTYCZY	szt.	
14.	Linia napowietrzna nN: dł. trasy / dł. całkowita	NIE DOTYCZY	m	
15.	Przyłącze napowietrzne: dł. trasy / dł. całkowita (zbiorczo przyłącza dot. obwodu)	NIE DOTYCZY	m	
16.	Szafka pomiarowa:	KRSN-Pp/2R-NH2/R-NH2/F P1-Rs/LZV/F	szt.	2
17.	Przyłącze/a kablowe: dł. trasy / dł. całkowita (zbiorczo przyłącza dot. obwodu)	NIE DOTYCZY	m	
18.	Szafka pomiarowa:	NIE DOTYCZY	szt.	
19.	Linia kablowa nn: dł. trasy / dł. całkowita	NA2XY 4*240 SE NA2XY 4*120 SE	m	172/186 2/5
20.	Rozdzielnia stacyjna	Rs-W 3/8 AL	szt.	1
21.	Słupowy rozłącznik bezpiecznikowy:	NIE DOTYCZY	szt.	
22.	Przecisk:	NIE DOTYCZY	m	
23.	Przewiert:	SRS Ø 160	m	93



KUJAWSKO
POMORSKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA
OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Sygn. akt KUPOLIB/KK-0054-0012/12

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. z 2001 r. Nr 5, poz. 42, z późn. zm.), art. 13 ust. 1 pkt 1 i ust. 2, art. 14 ust. 1 pkt 5 i ust. 3 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623, z późn. zm.) oraz § 11 ust. 1 pkt 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2006 r. Nr 83, poz. 578, z późn. zm.) w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071, z późn. zm.)

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna

n a d a j e

Panu Mieczysławowi Edwardowi Szczygiel
magistrowi inżynierowi o kierunku elektrotechnika
urodzonemu dnia w Chełmnie

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny KUP/0077/POOE/12

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 odwołanie decyzji.

Pouczenie

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

Otrzymują:

1. Pan Mieczysław Edward Szczygiel

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



Skład Orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

mgr inż. Jacek Kołodziej

inż. Wojciech Klatecki

inż. Franciszek Szypliński

Szczegółowy zakres uprawnień budowlanych

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i art. 13 ust. 4 ustawy Prawo budowlane, w związku z § 24 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, **Pan Mieczysław Edward Szczygiel jest upoważniony w szczególności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych do:**

- projektowania obiektu budowlanego takiego jak: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolejowe, trolejbusowe i tramwajowe sieci trakcyjne wraz z instalacjami i urządzeniami technicznymi zasilania i sterowania, w tym kolejowej, trolejbusowej i tramwajowej sieci trakcyjnej oraz elektrycznego ogrzewania rozjazdów,
- sprawdzania projektów architektoniczno - budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,
- sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 ustawy bez ograniczeń.

Na podstawie § 15 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, niniejsze uprawnienia budowlane uprawniają do sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu w zakresie specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych.

Skład Orzekający
Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

mgr inż. Jacek Kołodziej

inż. Wojciech Klatecki

inż. Franciszek Szypliński



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

KUP-C5P-7YC-SJI *

Pan MIECZYŚLAW SZCZYGIEŁ o numerze ewidencyjnym KUP/IE/2451/01
adres zamieszkania m.

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 2025-12-08 roku przez:

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

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

Klamry dn. 06.07.2026r

OŚWIADCZENIE

Na podstawie ustawy z dnia 5 lipca 1994 roku – Prawo budowlane (Dziennik Ustaw z 2026 roku, poz.524 z późniejszymi zmianami) oświadczam, że projekt zagospodarowania terenu :

**Montaż Szafy Rs-W na stacji transformatorowej ,
budowa linii kablowej 0,4 kV do dz. nr 288/1
w m. Kijewo Królewskie ul. Szlachecka**

został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami, normami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Projektował:

mgr inż. Mieczysław Szczygieł

*uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych*

nr ewid.: KUP/0077/POOE/12

Część opisowa

projektu zagospodarowania terenu

1. Określenie przedmiotu zamierzenia budowlanego

Zakres niniejszego opracowania obejmuje przebudowę istniejącej stacji transformatorowej Kijewo Król.5 polegającą na montażu szafy Rs-W, budowa linii kablowej w miejscowości Kijewo Królewskie ul. Szlachecka dz. nr 288/1. Dla odcinka drogi powiatowej od dz. nr 288/1 obejmuje plan zagospodarowania terenu nr XXVI/175/05 z dn. 25.11.2005. Dla pozostałej części projektu uzyskano decyzję lokalizacji celu publicznego nr 3 z dn. 08.04.2026

2. Określenie istniejącego stanu zagospodarowania terenu

Istniejąca stacja transformatorowa zlokalizowana jest w działce prywatnej nr 133. Zasilane istniejące gospodarstwa rolne, budynki mieszkalne i zakłady usługowe. Z uwagi na zwiększenie poboru energii elektrycznej zachodzi konieczność przebudowy stacji. Z istniejącej stacji obwody zasilania wyprowadzone są liniami kablowymi zasilając okoliczne zabudowania jak również obiekty użyteczności publicznej. Na działce 288/1 jest prowadzona działalność gospodarcza. Działka posiada dojazd od drogi gminnej dz. nr 148/1. Stacja transformatorowa zasilana linią napowietrzną SN w promieniu.

3. Projekt zagospodarowania terenu

a) Projektuje się przebudowę słupowej stacji transformatorowej typu STS 20/100, wyposażając stację w rozdzielnicę Rs-W 3/8, budowę linii kablowej NA2XY 4*240 SE o długości 172 m zakończonej złączem kablowym. Projektuje się wymianę złączy kablowych typu KRSN-Pp/2R-NH2/R-NH2/F i P1-Rs/LZV/F w działce nr 288/1 w miejscowości Kijewo Królewskie ul. Szlachecka.

Trasa projektowanej linii kablowej i lokalizacja szafy Rs-W pokazana na projekcie zagospodarowania terenu rys. nr 1.

b). sposób odprowadzania lub oczyszczania ścieków – nie dotyczy

c). układ komunikacyjny – nie dotyczy

d). sposób dojazdu do drogi publicznej – nie dotyczy

e). parametry techniczne sieci urządzeń uzbrojenia terenu

- Kabel NA2XY 4*240 SE l= 172(184)m
- Kabel NA2XY 4*120 SE l= 2(5)m
- Rozdzielnica Rs-W 3/8 + kanał kablowy kpl. -1
- Złącze kablowe KRSN-Pp/2R-NH2/R-NH2/F kpl. 1
- Złącze kablowe P1-Rs/LZV/F kpl. 1

f). ukształtowanie terenu i układ zieleni – nie dotyczy

4. Zestawienia

a). powierzchnia zabudowy powierzchni budynku – nie dotyczy

b). powierzchnia dróg, parkingów, placów i chodników – nie dotyczy

c). powierzchni biologicznie czynnej – nie dotyczy

d). powierzchnia inne w porównaniu z planem zagospodarowania terenu – nie dotyczy

5. Informacje i dane

a). ograniczenia lub zakaz w zabudowie i zagospodarowaniu tego terenu wynikających z aktów prawa miejscowego planu zagospodarowania terenu – nie dotyczy

b). czy działka lub teren są wpisane do rejestru zabytków lub lokalizacja jest na obszarze objętym ochroną konserwatorską – nie dotyczy

c). czy zamierzenie budowlane znajduje się w granicy terenu górniczego – nie dotyczy

d). zagrożenia dla środowiska – planowane zamierzenie inwestycyjne nie spowoduje zanieczyszczenia powietrza, gleby i wody. Inwestycja nie oddziałuje negatywnie na ochronę środowiska i nie wymaga uzyskania pozwoleń i decyzji z zakresu ochrony środowiska przez inwestora. Projektowana inwestycja nie zagraża środowisku oraz higienie i zdrowiu. Prace ziemne oraz inne prace związane z wykorzystywaniem sprzętu mechanicznego lub urządzeń technicznych, prowadzonych w obrębie bryły

korzeniowej drzewa lub krzewów na terenach zielni lub zadrzewionych wykonywać w sposób najmniej szkodzący drzewom lub krzewom, bez naruszania systemu korzeniowego. Działki, na których planowana jest inwestycja nie znajdują się na obszarze wpisanym, do rejestru zabytków.

6. Obszar oddziaływania.

Na podstawie art. 20, ust.1c ustawy z dnia 5 lipca 1994 roku – Prawo budowlane (Dziennik Ustaw z 2026 roku, poz.524 z późniejszymi zmianami) obszar oddziaływania projektowanych urządzeń wkreślony na rys. nr 1 został zaprojektowany według obowiązujących przepisów i obejmuje działki nr 148/1;288/1 obr. Kijewo Królewskie i dz. nr 86;133 w obrębie Kijewo Szlachecki

Projektowane urządzenia nie kolidują i nie wprowadzają ograniczeń w zagospodarowaniu i zabudowy sąsiednich nieruchomości.

Obszar oddziaływania ma związek wyłącznie z fizycznym zajęciem terenu związanym z umieszczeniem infrastruktury podziemnej i naziemnej w gruncie.

Obszar oddziaływania obiektu należy rozumieć jako teren wyznaczony w otoczeniu obiektu budowlanego na podstawie przepisów odrębnych, wprowadzających związek z tym obiektem i ograniczeniami w zagospodarowaniu terenu.

Obiekty takie jak linie kablowe nN, wraz z przepustami zalicza się do typu budowli prostej, stąd nie podlega procedurze rozruchu po zakończeniu inwestycji.

7. Opinia geotechniczna

Kategorię geotechniczną obiektu określono na pierwszą kategorię geotechniczną. Podłoże gruntowe pod zabudowę fundamentów prefabrykowanych i linii kablowych określono na stateczne. Wzajemne oddziaływanie obiektu budowlanego i podłoża gruntowego w różnych fazach budowy i eksploatacji jest niewielkie. Przy wykopach pod kabel i fundamenty prefabrykowane wykop można zabezpieczyć przed osunięciem się piasku płytami bezpieczeństwa. W/w opinia geotechniczna spełnia wymogi rozporządzenia MTBiGM z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie ustalenia geotechnicznych warunków usadawiania obiektów budowlanych (Dz. U. 2012 poz. 463)

8. Uwagi końcowe

Jako system ochrony od porażeń prądem elektrycznym w sieci energetycznej istnieje system TN-C. Uzgodnienia terminu czasu trwania wyłączenia urządzeń spod napięcia, może odbywać się tylko za zgodą i przy udziale przedstawiciela Rejonu Dystrybucji Grudziądz.

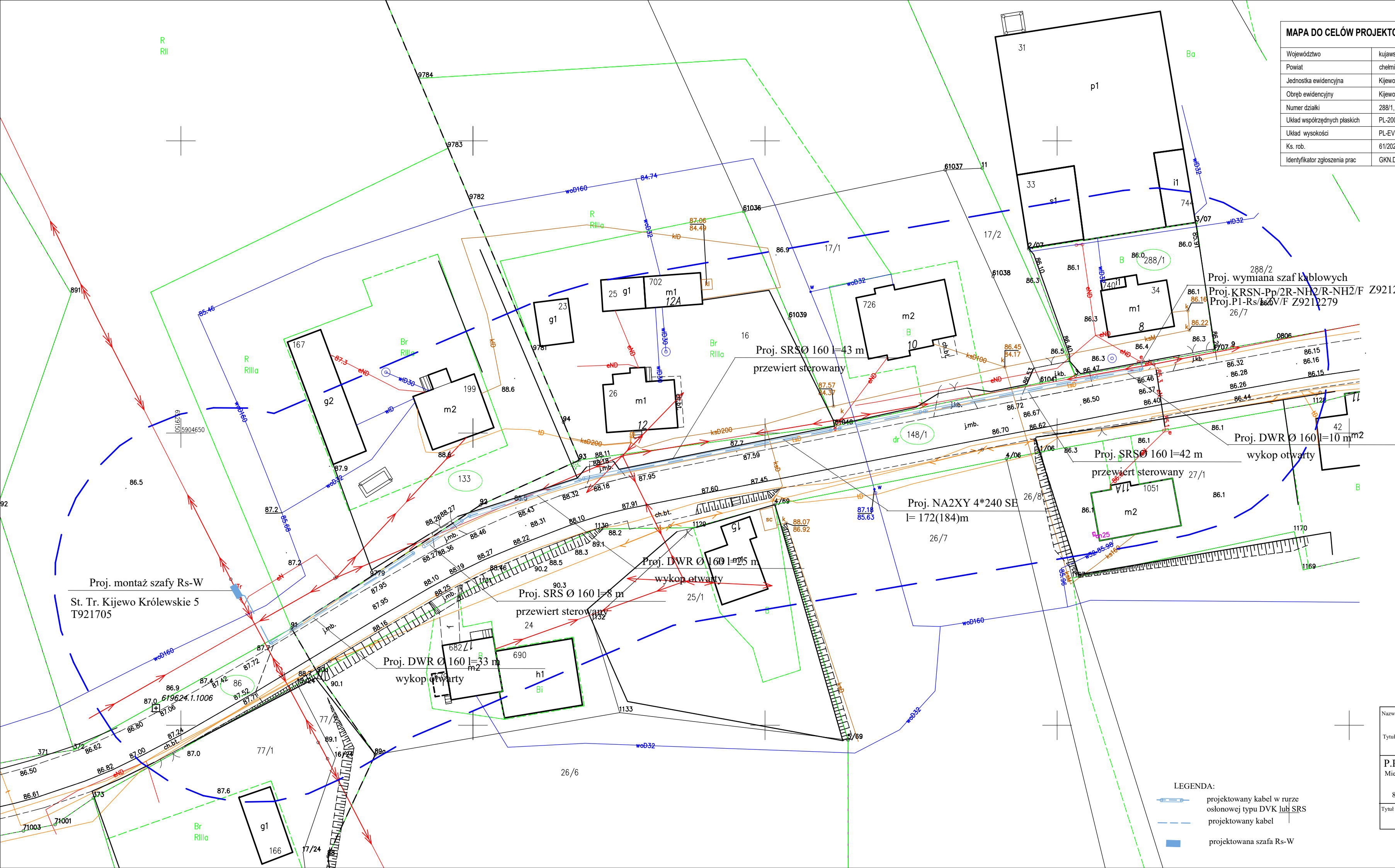
Wszystkie prace wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami, wydanymi warunkami technicznymi przyłączenia, uwagami zawartymi w uzgodnieniach oraz zachowaniem interesów osób trzecich. Do odbioru technicznego dostarczyć protokoły pomiaru uziemienia, protokoły pomiaru transformatora oraz izolacji kabli.

Projektował:

mgr inż. Mieczysław Szczygieł

*uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych*

nr ewid.: KUP/0077/POOE/12



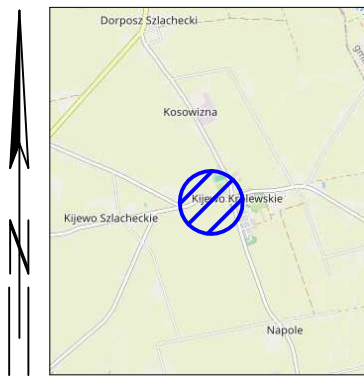
MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH			SKALA 1:500
Województwo	kujawsko-pomorskie	Data aktualizacji mapy zasadniczej	07.05.2025r.
Powiat	chełmiński, 0404	Kierownik prac: Krzysztof Salczyński nr upr. 14328 Wykonawca: #geodezja Maciej Salczyński ul. Sienkiewicza 10 lok. 2/1, 86-300Grudziądz NIP: 876 235 83 88 REGON: 526918699	
Jednostka ewidencyjna	Kijowo Królewskie, 040403_2		
Obręb ewidencyjny	Kijowo Królewskie, 0006		
Numer działki	288/1, 148/1		
Układ współrzędnych płaskich	PL-2000/18		
Układ wysokości	PL-EVRF2007-NH		
Ks. rob.	61/2025		
Identyfikator zgłoszenia prac	GKN.D.6640.579.2025		

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.

Granice zostały przyjęte zgodnie ze stanem bazy EGIB.

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	GKN.D.6640.579.2025
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Starosta Chelmiński
Wykonawca prac geodezyjnych	#geodezja Maciej Salczyński ul. Sienkiewicza 10 lok. 2/1, 85-300 Grudziądz
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji, nr ewidencyjny operatu	GKN.D.6640.579.2025_10128 z dnia 14.05.2025
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Krzysztof Salczyński nr upr. 14328



Nazwa inwestora: ENERGA-OPERATOR S.A.Gdańsk ul. Marynarki Polskiej 130 O/Toruń ul. Bema 128 Rejon Dystrybucji 86-300 Grudziądzk ul. M.C. Skłodowskiej 6/7			
Tytuł projektu: Montaż szafy RS-W na stacji transformatorowej ,budowa linii kablowej 0,4 kV do dz. nr 288/1 w miejscowości Kijewo Królewskie ul. Szlachecka			
P.P.H.U. "REMIS" Mieczysław Szczygieł Klamry 93 86-200 Chełmno	Projektował mgr inż. Mieczysław Szczygieł	Projektował i upr. hod. nr ewidencyjny KUP/0077/POOE/12 nr ewidencyjny idry PIB KUP/245/IE/01	Podpis
Tytuł rysunku: OBI/92/2502013 Projekt zagospodarownia terenu		Skala 1:500	Data opracowania Nr rys. 1

Przedsiębiorstwo Produkcyjno Handlowo Usługowe

„REMIS” Mieczysław Szczygiel

Klamry 93, 86-200 Chełmno , kom. 603091392

mieczyslaw.szczygiel@wp.pl

STRONA TYTUŁOWA PROJEKTU TECHNICZNEGO

INWESTOR	ENERGA-OPERATOR SA Gdańsk ul. Marynarki Polskiej 130 Oddział Toruń ul. G. J. Bema 128 Rejon Dystrybucji 86-300 Grudziądz ul. M. C. Skłodowskiej 6				
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	Montaż Szafy Rs-W na stacji transformatorowej , budowa linii kablowej 0,4 kV do dz. nr 288/1 w m. Kijewo Królewskie ul. Szlachecka				
ADRES I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	Miejscowość: Kijewo Królewskie Kategoria obiektu budowlanego: XXVI				
POZOSTAŁE DANE ADRESOWE	Nazwa jednostki ewidencyjnej: Kijewo Królewskie [040403_2] Nazwa i numer obrębu ewidencyjnego: Kijewo Królewskie [0006] Kijewo Szlacheckie [0007] Numery działek ewidencyjnych: 148/1;288/1; Nr działek ewidencyjnych: 133;86;				
ZESPÓŁ AUTORSKI	IMIĘ I NAZWISKO	SPECJALNOŚĆ I NUMER UPRAWNIEN BUDOWLANÝCH	ZAKRES OPRACOWANIA	DATA OPRACOWANIA	PODPIS
Projektant	mgr inż. Mieczysław Szczygiel	do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr KUP/0077/POOE/12 KUP/IE/245/01	Branża elektryczna	06-07-2026	

mgr inż. Mieczysław Szczygiel
Uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności:
instalacyjnej w zakresie sieci i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych
nr KUP/0077/POOE/12; nr KUP/2451/IE/01

OBI/92/2502013

Część opisowa Projektu Technicznego

Projekt zawiera:

- 1. Opis techniczny**
- 2. Obliczenia**
- 3. Zestawienie materiałowe**
- 4. Zestawienie z demontażu**
- 5. Projekt zagospodarowania terenu** rys. 1
- 6. Schemat stacji transformatorowej** rys. 2
- 7. Schemat rozdzielni RS-W 4/8** rys. 3
- 8. Schemat złącza kablowego KRSN** rys. 4
- 9. Schemat złącza kablowego P1-Rs** rys. 5
- 10. Schemat układu AMI** rys.6

1. Opis szczegółowy projektowanych urządzeń

1.1. Przebudowa stacji transformatorowej Kijewo Król 5.

Projektuje się przebudowę stacji transformatorowej typu STS 20/100 nr T921705 zabudowując w miejsce rozłączniko-bezpieczników szafę rozdzielczą stacyjną typu Rs-W 3/8 AL z kanałem kablowym.

Stacje należy skompletować według standardów obowiązujących w ENERGA-OPERATOR SA załącznik nr 26 z dnia 02.11.2023 TOM I,II,III ,schemat elektryczny stacji pokazano na rys nr 2. Projektuje się wykonanie mostu kablowego od zacisków TOGA na transformatorze do szafy Rs-W 3/8 kablem 8*NA2XY 1* 120 mm² o długości 7m . Most kablowy wprowadzić górną częścią szafy i uszczelnić nakładkami termokurczliwymi typu SEH4. Dla wyprowadzenia obwodów z stacji projektuje się montaż szafy Rs-W 3/8 AL jako szafa podwieszana do stacji z kanałem kablowym . Istniejące kable YAKY 4*120 mm² obwody 01-02 należy skrócić i wprowadzić do nowo projektowanej szafy Rs-W. Projektuje się wyprowadzić trzy obwody linii kablowych z wykorzystaniem kanału kablowego rozdzielni Rs-W 3/8. Zabezpieczenia poszczególnych obwodów wykonać zgodnie ze schematem rozdzielni rys. nr 2 i 3 .

Istniejący układ podłączenia szafy AMI/SG 1N z przekładnikami pozostaje bez zmiany. Przebudowę stacji wykonać zgodnie z standardami EOP i zamieszczonym zestawieniem materiałów załączonym do projektu . Należy dokonać pomiaru uziemienia stacji transformatorowej których wartość powinna wynosić poniżej $R \leq 2,5 \Omega$.

1.2. Projektowana linia kablowa.

W związku z budową nowego obwodu linii kablowej obw. 03 do istniejącej złącza kablowego w działce 288/1 (zły stan techniczny) zachodzi konieczność wymiany złącza kablowego na złącze kablowe typu KRSN-Pp/2-HN2/R-NH2/F nr Z9212278.

Z rozdzielni Rs-W stacji transformatorowej wyprowadzić kable NA2XY 4*240 SE l= 184 m do projektowanego złącza kablowego KRSN-Pp/2-HN2/R-NH2/F nr Z9212278 w działce nr 288/1 jak pokazano na projekcie zagospodarowania terenu rys nr 1.

Projektowana szafa KRSN-Pp/2-HN2/R-NH2/F należy wyposażać w przekładniki prądowe mocowane na szynie miedzianej o wartości 400/5A kl. 02 o mocy 2,5VA FS 5 szt. 3 schemat złącza pokazano na rys. nr 4.

Istniejące złącze kablowe ZK1+TL w działce 288/1 należy wymienić z uwagi na zły stan techniczny. Projektuje się wymianę złącza kablowego na złącze typu P1-Rs/LZV/F nr Z9212279. Istniejący licznik, oraz zabezpieczeni przed licznikowe należy przełożyć do nowej szafy P1-Rs/LZV/F.

Projektowane złącza kablowe należy połączyć kablem NA2XY 4*120 SE o długości 5 m pomiędzy złączami Z9212278 i Z9212279.

W złączu KRSN-Pp/2-HN2/R-NH2/F nr Z9212278 projektuje się podział obwodów. Schemat połączeń rozdzielnic pokazano na rys. nr 4 i 5.

Projektuje się w trasie kabla wykonać trzy przewiertu sterowane o łącznej długości 93 m i ułożyć rurę osłonową typu SRS Ø 160 mm. Kabel w wykopie otwartym należy ułożyć w rurze osłonowej typu DVR Ø 160 (kolor niebieskim) o łącznej długości 68 m jak pokazano na projekcie zagospodarowania terenu rys. nr 1. Projektuje się wykonać wykop otwarty dz. nr 133;86;148/1 i 288/1.

Projektowany kable ułożyć w rurze w wykopie na głębokości 0,9 m na 10 cm podsypce z piasku, układany linią falistą z zapasem (1:3% długości wykopu) wystarczającym do skompensowania możliwych przesunięć gruntu. Przed zasypaniem kabla umocować opaski kablowe zawierające dane tj. typ kabla, opisem skąd-dokąd, rok ułożenia oraz nazwę właściciela urządzeń (ENERGA-OPERATOR SA). W złączach kablowych umocować grawcrowane tabliczki opisowe. Na kabel nasypać 10 cm warstwę piasku, 20 cm rodzimej ziemi i ułożyć folię koloru niebieskiego następnie wykop uzupełnić ziemią. W końcowych odcinkach kabla przy złączu i słupie pozostawić zapas ca 3 m.

1.3. Układ pomiarowy

Zgodnie z warunkami technicznymi przyłączenia wykonać jako układ pomiarowy – pośredni. Układ pomiarowy zainstalowany w złączu kablowo-pomiarowym jako licznik energii czynnej 3-fazowej . Taryfa układu pomiarowego typu C.

Zabezpieczenie w kierunku odbiorcy – wkładka mocy o wartości 50 A dla dz. 288/1

Układ połączeń układu pomiarowego pokazano na rys. nr 3.

Projekt nie obejmuje wykonania instalacji WLZ , zalecany minimalny przekrój kabla miedzianego WLZ - 5x25 mm² .

1.4. Uziemienie

Elementy uziemienia muszą spełniać normę PN-EN 50522:2011 zabezpieczenia antykorozyjnego – ocynk ogniowy. Uziemienia wykonać w oparciu o wymagania zawarte w załączniku do Rozporządzenia Ministra Przemysłu z dnia 8 października 1990 roku w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać urządzenia energetyczne w zakresie ochrony przeciw porażeniowej Dz.U. RP z 1990-11-26 poz.473.

2. Uwagi końcowe

Jako system ochrony od porażen prądem elektrycznym w sieci energetycznej istnieje system TN-C. Uzgodnienia terminu czasu trwania wyłączenia urządzeń spod napięcia, może odbywać się tylko za zgodą i przy udziale przedstawiciela Rejonu Dystrybucji Grudziądz.

Wszystkie prace wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami, wydanymi warunkami technicznymi przyłączenia, uwagami zawartymi w uzgodnieniach oraz zachowaniem interesów osób trzecich. Do odbioru technicznego dostarczyć protokoły pomiaru uziemienia, protokoły pomiaru transformatora oraz izolacji kabli.

Projektował:

mgr inż. Mieczysław Szczygieł

*uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych*

nr ewid.: KUP/0077/POOE/12

P.P.H.U. REMIS Mieczysław Szczygiel

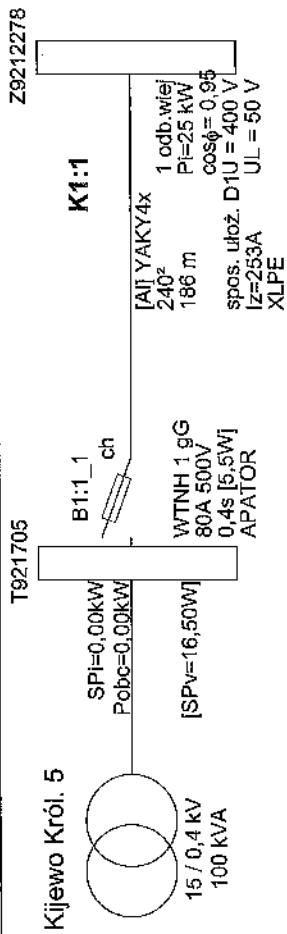
Nazwa obwodu:



obl.X
www.oblx.pl

Licencja nr 59357 ver. 1.0

TN-C





Wyniki obliczeń skuteczności ochrony od porażień:

Element	Opis	l [m]	Zabezpieczenie	Opis zabezpieczenia	Czas zadziałania [s]	Zs [Ω]	Ia [A]	Zs*Ia [V]	Tolerancja[V]	U [V]	Zs*Ia ≤ U	Izw [A]
K1:1	YAKY4x 240 ₀	186,0	B1:1_1	WTNH 1 gG 80 A (APATOR)	0,4	0,129	796,0	102,91	±4,12	230	TAK	1 779,0

OCHRONA OD PORAŻEŃ JEST SKUTECZNA

Program oblicza ww. wielkości zgodnie z PN-HD 60364-5-52 w zakresie ochrony od porażień prądem elektrycznym.

W obliczeniach uwzględniono nominalną wartość impedancji.

Program korzysta ze stabilizowanych 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

(k) - prądy wyłączalne dla czasu długotrwałego obciążenia wg PN-EN 60269-1:2010 z zastosowaniem współczynnika k

(E) - prąd wyłączalny bezp. topkowego uwzględnia współczynnik 2.5 wg pkt. Standardu ENEC Operator Sp. z o.o. z 01.01.2019r



Wyniki obliczeń spadków napięcia:

Element	Opis	I [m]	U [V]	$\sum P_i k$	$\sum P_s k$	n. k.	$P_i k$	kj k	$P_s k$	$P_o k$	kj s.	$P_i w.$	n w.	$\sum P_i w.$	$\sum n w.$	kj w.	Pobl	$\cos \phi$	kx	dU [%]	IB [A]
K1:1	YAKY4x 240 ³	186,0	400	0,00	0,00	-	-	-	-	-	- 1,00	25,00	1	25,00	1	1,00	25,00	0,95	1,26	0,46	37,98
							0,00		0,00											0,46	

parametry i wyniki obliczeń dla odcinka:

S $P_i k$ - suma mocy zainstal. odbiorców komunalnych [kW]S $P_s k$ - suma mocy szczyt. odbiorców komunalnych [kW]n k., $P_i k$, $kj k$, $P_s k$ - dane odbiorcy komunalnego [kW] $P_o k = [P_o(k-1) + P_s(k-1)] * kjs(k-1) + P_s k$

kj s. - wsp. jednoczesn. styku galezi (dot. mocy szczytowych odb. komunalnych)

 $P_i w.$, n w. - dane odbiorcy wiejskiego [kW]S $P_i w.$ - 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 reakcji $kx = 1 + (X/R) * \lg fl$

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

- wsp. jednoczesności dla odbiorców wiejskich wg ZP ELTOR Bydgoszcz

* - typ zdefiniowany przez Użytkownika

**Montaż Szafy Rs-W na stacji transformatorowej ,
budowa linii kablowej 0,4 kV do dz. nr 288/1
w m. Kijewo Królewskie ul. Szlachecka**

Zestawienie danych na umieszczenie urządzeń w pasie drogowym

Lp.	Typ kabla	Średnica zewnętrzna kabla	Długość	Kategoria nawierzchni	Powierzchnia zajęta przez proj. kabel
-	-	m	m	-	m ²
1.	NA2XY 4x240	0,057	3	Pobocze J	0,171
2.					
3.					
Suma powierzchni zajętej przez projektowane kable					0,17

Lp.	Typ kabla	Średnica zewnętrzna rury	Długość	Kategoria nawierzchni	Powierzchnia zajęta przez proj. rurę
-	-	m	m	-	m ²
1.	SRS/DVR 160 mm	0,16	161	Pobocze /chodnik	25,76
Suma powierzchni zajętej przez projektowane rury ochronne					25,76

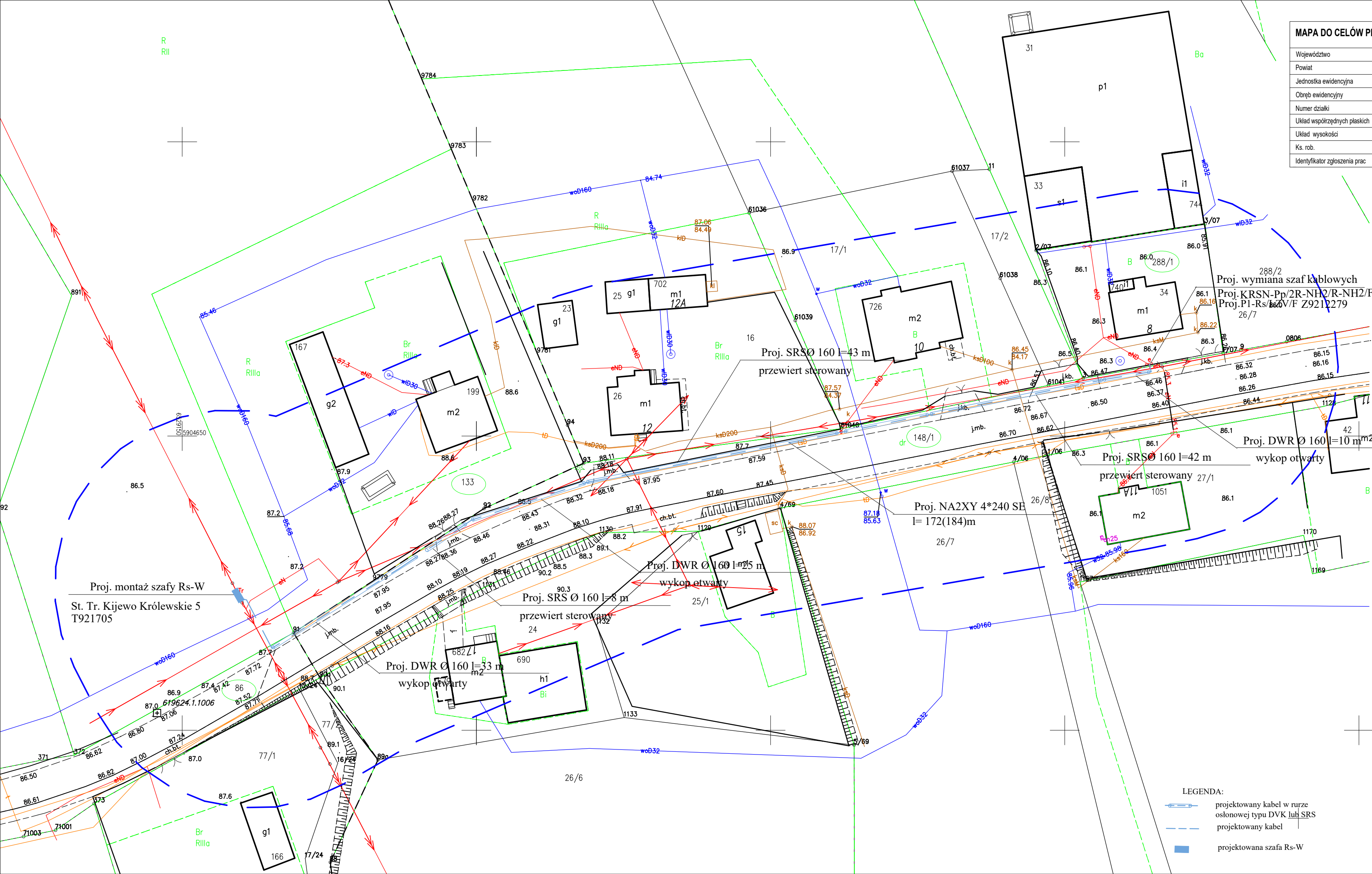
Zestawienie materiałów linii kablowej nN
Montaż Szafy Rs-W na stacji transformatorowej ,
budowa linii kablowej 0,4 kV do dz. nr 288/1
w m. Kijewo Królewskie ul. Szlachecka

Lp.	Nazwa materiału	J.m.	Ilość
1.	Kabel NA2XY 4x240mm ²	m	184
2.	Kabel NA2XY 4x120mm ²	m	5
3.	Kabel NA2XY 1x120 SE	m	56
4.	Czteropalczatka SEH4 47/23	szt	2
5.	Szafa SP typu RS-W 4/8 AL,+ Kanał Kablowy	kpl	1
6.	Zamki patentowe bez klucza	szt.	2
7.	Wkładka bezpiecznikowa WTN 2-gTr 144 A	szt.	3
8.	Wkładka bezpiecznikowa WTN 1- 80A	szt.	3
9.	Wkładka bezpiecznikowa WTN 1- 63A	szt.	6
10.	Tabliczki opisowe na kabel AL	szt	2
11.	Złącze kablowe KRSN-Pp/2R-NH2/R-NH2/F	kpl.	1
12.	Złącze kablowe P1-Rs/LZV/F	kpl.	1
13.	Przekładniki Prądowe 400/5 kl,02 2,5VA FS 5	szt	3
14.	Zamki patentowe z kluczem	szt.	2
15.	Zamki patentowe bez klucza	szt.	2
16.	Wkładka bezpiecznikowa WTN 00 32A	szt.	3
17.	Wkładka bezpiecznikowa WTN 1 63A	szt.	3
18.	Wkładka bezpiecznikowa WTN 1 50A	szt.	3
19.	Tabliczka grawerowana	szt.	3
20.	Opaski opisowe OKI	szt.	20
21.	Folia kalandrowana niebieska	m ²	32
22.	Piasek	m ³	8,8
23.	Czteropalczatka	szt	7
24.	Keramzyt	m ³	0,04
25.	Rura DVR Ø160	m	68
26.	Rura SRS Ø160	m	93
27.	Dławica czopowa	szt	14
28.			
29.			
30.			
31.			
32.			
33.			
34.			

DEMONTAŻE

**Montaż Szafy Rs-W na stacji transformatorowej ,
budowa linii kablowej 0,4 kV do dz. nr 288/1
w m. Kijewo Królewskie ul. Szlachecka**

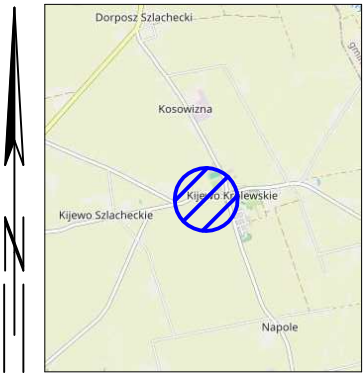
Lp.	Nazwa materiału	J.m.	Ilość
1.	Rozłączniko bezpiecznik SZ 160.3	szt	2
2.	Złącze kablowe ZK1+TL1	Kpl.	1
3.	Złącze kablowe Pp	Kpl.	1
4.			



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH			SKALA 1:500
Województwo	kujawsko-pomorskie	Data aktualizacji mapy zasadniczej	07.05.2025r.
Powiat	chełmiński, 0404	Kierownik prac: Krzysztof Salczyński nr upr. 14328	
Jednostka ewidencyjna	Kijewo Królewskie, 040403_2		
Obszr ewidencyjny	Kijewo Królewskie, 0006	Wykonawca: #geodezja Maciej Salczyński ul. Sienkiewicza 10 lok. 2/1, 86-300Grudziądz NIP: 876 235 83 88 REGON: 526918699	
Numer działki	288/1, 148/1		
Układ współrzędnych płaskich	PL-2000/18		
Układ wysokości	PL-EVRF2007-NH		
Ks. rob.	61/2025		
Identyfikator zgłoszenia prac	GKN.D.6640.579.2025		

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. Granice zostały przyjęte zgodnie ze stanem bazy EGIB.

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	GKN.D.6640.579.2025
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Starosta Chełmiński
Wykonawca prac geodezyjnych	#geodezja Maciej Salczyński ul. Sienkiewicza 10 lok. 2/1, 86-300 Grudziądz
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji, nr ewidencyjny operatu	GKN.D.6640.579.2025_10128 z dnia 14.05.2025
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Krzysztof Salczyński nr upr. 14328



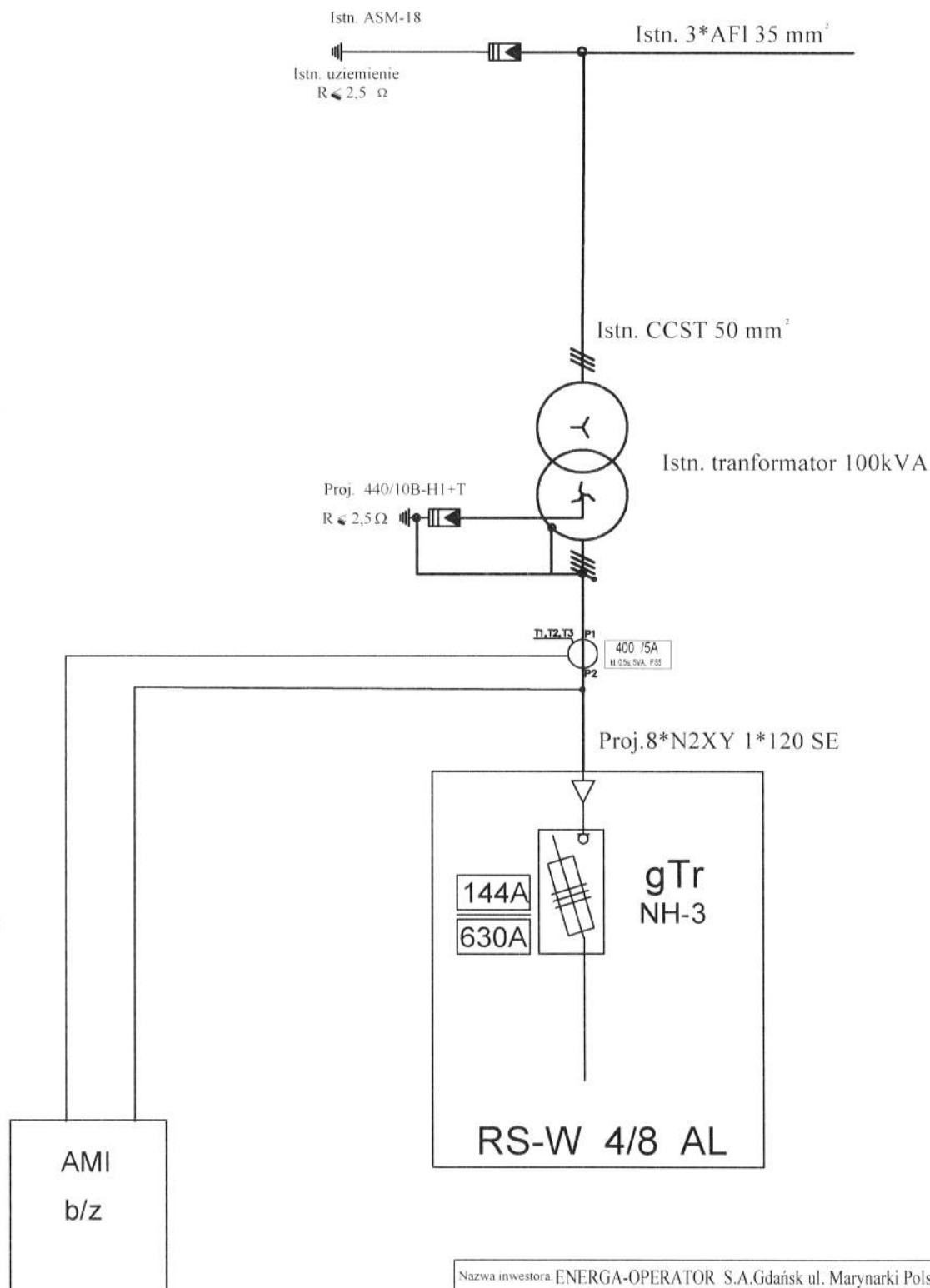
- LEGENDA:
- projektowany kabel w rurze osłonowej typu DVK lub SRS
 - projektowany kabel
 - projektowana szafa Rs-W

Nazwa inwestora: ENERGA-OPERATOR S.A.Gdańsk ul. Marynarki Polskiej 130 O/Toruń ul. Bema 128 Rejon Dystrybucji 86-300 Grudziądz ul. M.C. Skłodowskiej 6/7			
Tytuł projektu: Montaż szafy RS-W na stacji transformatorowej, budowa linii kablowej 0,4 kV do dz. nr 288/1 w miejscowości Kijewo Królewskie ul. Słazhecka			
P.P.H.U. "REMIS" Mieczysław Szczygieł Klamry 93 86-200 Chełmno	Projektował mgr inż. Mieczysław Szczygieł	Projektował Upr.bud. nr ewidencyjny KUP/0077/POOE/12 nr ewidencyjny użył PIB KUP/245/IE/01	Podpis
Tytuł rysunku: OBI/92/2502013 Projekt zagospodarowania terenu	Skala 1:500	Data opracowania	Nr rys. 1

Stacja Transformatorowa Słupowa

SCHEMAT ELEKTRYCZNY

Stacja Kijewo Król. 5 T921705



Nazwa inwestora: ENERGA-OPERATOR S.A. Gdańsk ul. Marynarki Polskiej 130 O/Toruń ul. Bema 128
Rejon Dystrybucji 86-300 Grudziądz ul. M.C. Skłodowskiej 6/7

Tytuł projektu: Montaż szafy RS-W na stacji transformatorowej, budowa linii
kablowej 0,4 kV do dz. nr 288/1 w miejscowości Kijewo Królewskie ul. Szlachecka

P.P.H.U. "REMIS"
Mieczysław Szczygiel
Klamry 93
86-200 Chełmno

Projektował
mgr inż. Mieczysław
Szczygiel

Projektował i upoważnił
nr ewidencyjny:
KUP/0077/POOE/12
nr ewidencyjny (czy: PIB)
KUP/245/IE/01

Podpis

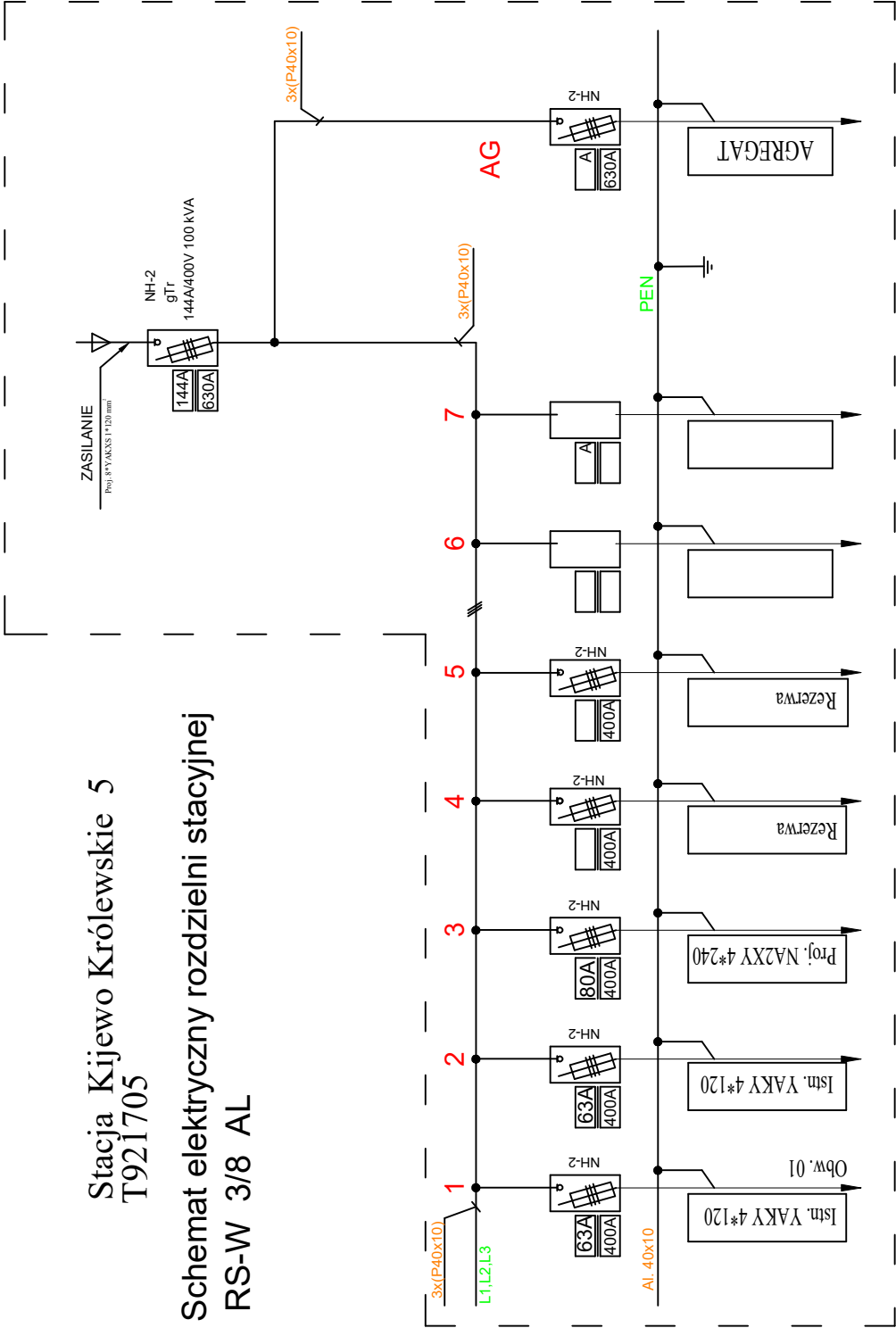
Tytuł rysunku: OBI/92/2502013
Schemat stacji transformatorowej

Skala

Nr rys. 2

Stacja Kijewo Królewskie 5
T921705

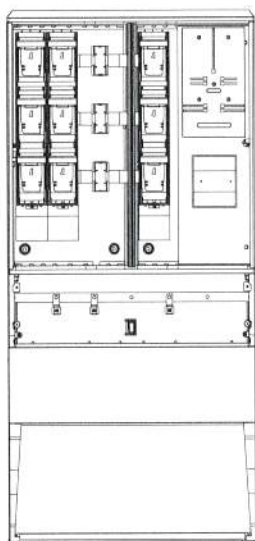
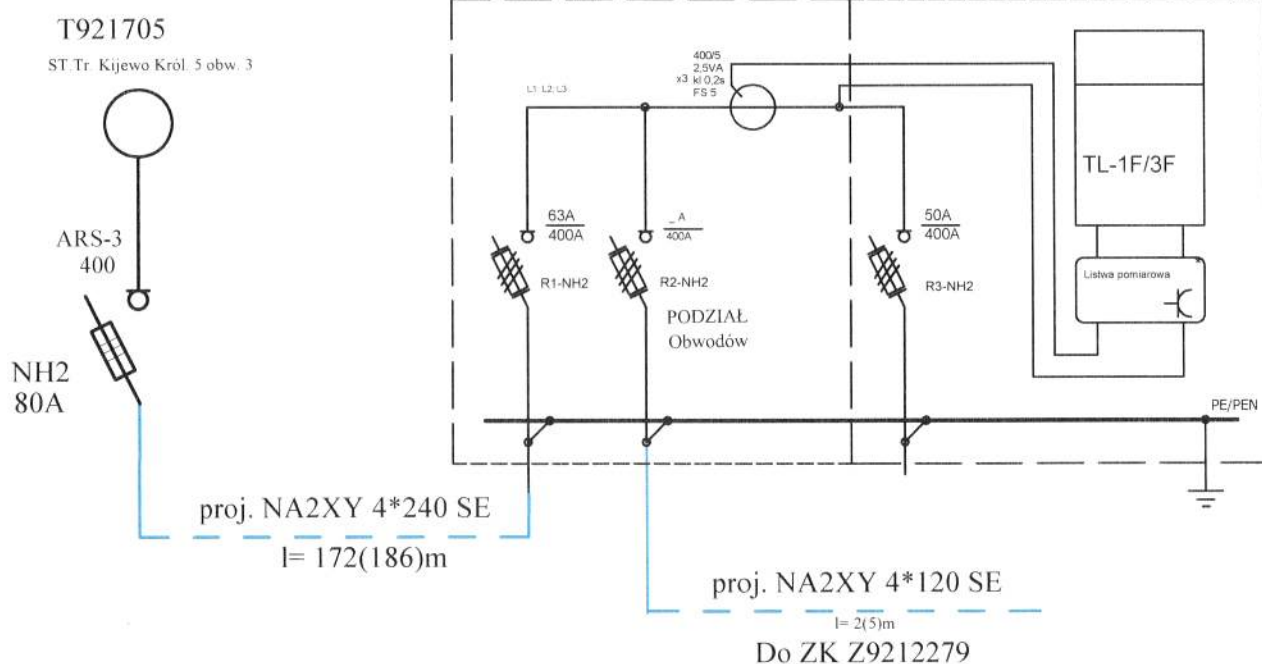
Schemat elektryczny rozdzielni stacyjnej
RS-W 3/8 AL



Nazwa inwestycji: Typul projektu:	ENERGIA-OPERATOR S.A. Gdańsk ul. Marynarki Polskiej 130 OTonin ul. Bema 128 Rejon Dystryktu 86-300 Grudziądz ul. M.C. Skłodowskiej 6/7 Montaż szafy RS-W na stacji transformatorowej budowa linii kablowej 0.4 kV do dr. nr 288/1 w miejscowości Kijewo Królewskie ul. Szlachecka		
	Projektant: P.P.H.U. "REMIS" Mieczysław Szczygiel Klasy 93 86-200 Chelmo	Projektant: mgr inż. Mieczysław Szczygiel	Podpis
Typul rysunku:	00022200013	Skala	Nr rys. 3

Projektowane złącze kablowe zintegrowane KRSN-Pp/2R-NH2/R-NH2/F SCHEMAT ELEKTRYCZNY

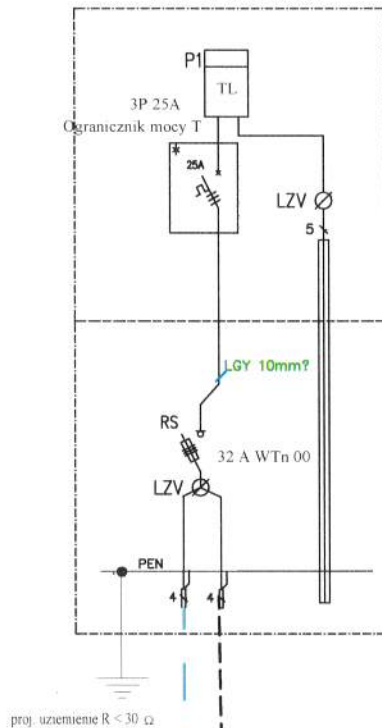
Proj. Z 9212278



Nazwa inwestycji: ENERGA-OPERATOR S.A. Gdansk ul. Marynarki Polskiej 130 O.Toran ul. Bema 128 Rejon Dystrybucji 86-300 Grudziądz ul. M.C. Skłodowskiej 6/7			
Tytuł projektu: Montaż szafy RS-W na stacji transformatorowej, budowa linii kablowej 0,4 kV do dz. nr 288/1 w miejscowości Kijewo Królewskie ul. Szlachetka			
P.P.H.U. "REMIS" Mieczysław Szczygiel Klamry 93 86-200 Chełmno	Projektował mgr inż. Mieczysław Szczygiel	Przebiegł typ linii w terenie KUP-04077/P-C-012 w obwodzie ul. 700 KUP-245/0101	Podpis
Tytuł rysunku: OBI 92 2502013	Skala	Data opracowania 06.07.16	Nr rys. 4
Schemat ideowy układu połączeń			

Projektowane złącze kablowe zintegrowane P1-Rs/LZV/F SCHEMAT ELEKTRYCZNY

Proj.
Z9212279

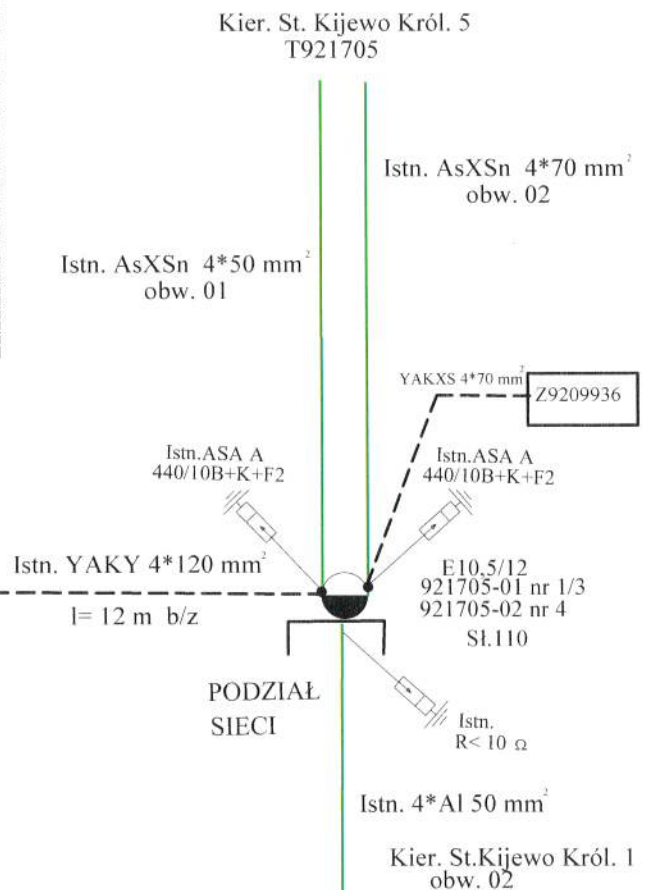


proj. uziemienie $R < 30 \Omega$

proj. NA2XY 4*120 SE

$l = 2(5)m$

Z ZK Z9212728



PODZIAŁ
SIECI

Istn. 4*Al 50 mm²

Kier. St.Kijewo Król. 1
obw. 02

Nazwa inwestora:	ENERGA-OPERATOR S.A Gdańsk ul. Marynarki Polskiej 130 O/Toruń ul. Bema 128		
Tytuł projektu:	Rejon Dystrybucji 86-300 Grudziądz ul. M.C. Skłodowskiej 6/7		
	Montaż szafy RS-W na stacji transformatorowej, budowa linii		
	kablowej 0,4 kV do dz. nr 288/1 w miejscowości Kijewo Królewskie ul. Szlachecka		
P.P.H.U. "REMIS"	Projektował	Projektował i sporządził	Podpis
Mieczysław Szczygiel	mgr inż. Mieczysław	KUP 0077/POOE.12	
Klamry 93	Szczygiel	inż. Mieczysław	
86-200 Chełmno		KUP 245 IE-01	
Tytuł rysunku:	Schemat ideowy układu połączeń	Skala	Data opracowania
	OBI/92/2502013		06.07.20
			Nr rys. 5



Układ pośredni

Strona inwestora	ENERGOPERATOR S.A. Gdansk ul. Marynarki Polskiej 130 O/Tonin ul. Berna 128	
Temat projektu	Rejon Dystrybucji 86-300 Grunwaldz ul. M.C. Skłodowskiej 6/7 Montaż szafy RS-W na stacji transformatorowej, budowa linii kablowej 0,4 kV do nr 288/1 w miejscowości Kijewo Krolewskie ul. Szafracka	
Wymagany tytuł	Projektował	Podpis
	Mieczysław Szczepiński mgr inż. Mieczysław Szczepiński	Wzrost (cm) 178 Ciężar (kg) 78 Data 06.07.2013
	Klasyfikacja 86-200 Chelmsko	06.07.2013
Wzrost rysownika	Skala	06.07.2013 Nr rys. 6
Schemat układu pomiarowego AMI		

Przedsiębiorstwo Produkcyjno Handlowo Usługowe

„REMIS” Mieczysław Szczygiel

Klamry 93, 86-200 Chełmno , kom. 603091392
mieczyslaw.szczygiel@wp.pl

SPIS ZAŁĄCZNIKÓW PROJEKTU BUDOWLANEGO*

INWESTOR	ENERGA-OPERATOR SA Gdańsk ul. Marynarki Polskiej 130 Oddział Toruń ul. G. J. Bema 128 Rejon Dystrybucji 86-300 Grudziądz ul. M. C. Skłodowskiej 6
NAZWA ZAMIERZENIA BUDOWLANEGO	Montaż Szafy Rs-W na stacji transformatorowej , budowa linii kablowej 0,4 kV do dz. nr 288/1 w m. Kijewo Królewskie ul. Szlachecka
ADRES I KATEGORIA OBIEKTU BUDOWLANEGO	Miejscowość: Kijewo Królewskie Kategoria obiektu budowlanego: XXVI
POZOSTAŁE DANE ADRESOWE	Nazwa jednostki ewidencyjnej: Kijewo Królewskie [040403_2] Nazwa i numer obrębu ewidencyjnego: Kijewo Królewskie [0006] Kijewo Szlacheckie [0007] Numery działek ewidencyjnych: 148/1;288/1; Nr działek ewidencyjnych: 133;86;
SPIS ZAWARTOŚCI	1. Uzgodnienie z EOP (str. 1) 2. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia (str. 2) 3. Protokół z narady Koordynacyjnej (str. 3-7) 4. Decyzja lokalizacji celu publicznego gm. Chełmno (str.8-16) 5. Decyzja PZD Chełmno (str. 17-19) 6.) Warunki Przyłączeniowe (str. 20-22) 7.) Mapy (str. 23)



oj. montaż szafy Rs-W
Kijewo Królewskie 5
705

Zatwierdzam koncepcję.
Stodnicki
Kierownik Działu Zarz. Inwestycjami
Sebastian Kądzioła
Data 19 CZE. 2008

LEGENDA:

-  projektowany kabel w nurze osłonowej typu DVK lub SP
-  projektowany kabel
-  projektowana szafa Rs-W

Informacja o bezpieczeństwie pracy i ochronie zdrowia

dla projektu budowlanego pt:

Montaż Szafy Rs-W na stacji transformatorowej , budowa linii kablowej 0,4 kV do dz. nr 288/1 w m. Kijewo Królewskie ul. Szlachecka

Informację opracował: mgr inż. Mieczysław Szczygieł

1. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych:

- ruch kołowy na drogach
- transport materiałów na budowę oraz na placu budowy
- prace w wykopach,
- prace z urządzeniami zagęszczającymi grunt w wykopach,
- urządzeń pograżającymi (montaż uziomów);
- prace przy urządzeniach dźwigowych
- praca urządzeń hydraulicznych(przewierty, prasy hydrauliczne)
- praca urządzeń elektromechanicznych i elektronarzędzi
- prace pod napięciem,

2. Środki organizacyjne;

- Instrukcja BHP na stanowisku pracy bezpiecznej „Pracy przy urządzeniach i Instalacjach elektroenergetycznych .
- Szczegółowa Instrukcja Organizacji i prowadzenia prac na wysokości .
- Instruktaż przed przystąpieniem do prac szczególnie niebezpiecznych przeprowadza kierownik robót w miejscu wykonywania prac, w obecności wszystkich pracowników wykonujących daną pracę. Kierownik robót odnotowuje fakt udzielenia instruktażu w zeszycie. Wpis o udzieleniu instruktażu podpisuje kierownik robót oraz wszyscy poinstruowani. Prace pod napięciem lub w pobliżu napięcia powinny być wykonywane przez osoby z odpowiednimi kwalifikacjami.

3. Środki techniczne zapobiegające niebezpieczeństwu związanym z wykonywaniem robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia.

- stosownie hełmów ochronnych, zestawów transportowych,
- stosowanie odzieży i rękawic ochronnych
- stosowanie środków ochrony przed dotykiem bezpośrednim i pośrednim, stosowanie procedur zawartych w instrukcjach
- wygrodzenie miejsca pracy, tabliczki ostrzegawcze
- wygrodzenie wykopów, tabliczki ostrzegawcze
- właściwy stan techniczny pojazdów, postępowanie zgodne z przepisami Kodeksu Drogowego, stosowanie sygnalizacji ostrzegawczej, stosowanie procedur zawartych w instrukcjach

Projektował:

mgr inż. Mieczysław Szczygieł

uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania
robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń: elektrycznych i elektroenergetycznych
nr ewid.: KUP/0077/POOE/12

Chełmno, dn. 01.07.2026 r.

STAROSTA CHEŁMIŃSKI
ul. Kolejowa 1
86-200 Chełmno

Znak sprawy: GKN.E.6630.102.2026

ODPIS
PROTOKOŁU Z NARADY KOORDYNACYJNEJ
zakończonej w dniu 01.07.2026 r.
w sprawie usytuowania projektowanej sieci uzbrojenia terenu

Przedmiot narady:	Sieć energetyczna
Lokalizacja:	Kijewo Królewskie gm. Kijewo Królewskie
Wnioskodawca:	SZCZYGIEŁ MIECZYŚŁAW ul. Klamry 93, 86-200 Chełmno
Inwestor:	ENERGA-OPERATOR SA ODDZIAŁ W TORUNIU ul. Gen.J.Bema 128, 87-100 Toruń
Projektant:	MIECZYŚŁAW SZCZYGIEŁ Inne upr.: budowlane: KUP/0077/POOE/12
Przewodniczący:	Małgorzata Dudek Kierownik PODGiK
Sposób przeprowadzenia narady:	elektroniczny
Data wpływu:	20.06.2026 r.

PODSUMOWANIE NARADY

Uzgodniono pozytywnie z uwagami

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

Lista uczestników narady koordynacyjnej wraz z uwagami

Lp.	Nazwa instytucji Sposób uczestnictwa	Stanowisko Uwagi	Imię i nazwisko uczestnika
1	NEXERA Sp. z o.o. Al.Jana Pawła II 29, Atrium Plaza, Vlp., 00-867 Warszawa elektroniczny	Bez Uwag	Andrzej Grycmacher
2	Bydgoska Telewizja Kablowa GAWEX ul. Monte Cassino 2 85-791 Bydgoszcz elektroniczny	Stanowisko pozytywne Nie dotyczy, Brak infrastruktury BTVK GAWEX	Daniel Rychlik
3	ENERGA OŚWIETLENIE SP Z O.O. ul. Rzemieślnicza 17/19, 81- 855 Sopot elektroniczny	Uczestnik nieobecny na naradzie	

Dokument wygenerował(a): Małgorzata Dudek, dn. 01-07-2026 14:07:17

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

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

4	ENERGA-OPERATOR S.A. ODZIAŁ W TORUNIU REJON DYSTRYBUCJI W GRUDZIĄDZU ul. Curie-Skłodowskiej 6/7 86-300 Grudziądz elektroniczny	Stanowisko pozytywne Sprawę uzgodniono pozytywnie według pisma znak RG/2MMD/AK/U/480/2026	Adam Krajewicz
5	GAZ SYSTEM Oddział w Gdańsku ul. Wałowa 47, 80-858 Gdańsk elektroniczny	Stanowisko pozytywne brak uwag	Piotr Feldmann
6	Gminne Usługi Wodno- Kanalizacyjne w Lisewie ul. Boczna 13, 86-230 Lisewo elektroniczny	Uczestnik nieobecny na naradzie	
7	Netia S.A. Netia S.A ul. Poleczki 13 02-822 Warszawa elektroniczny	Stanowisko pozytywne Bez uwag.	Waldemar Wachowski
8	ORANGE S.A. Infrastruktura i Serwis Usług Zarządzanie Zasobami Infrastruktury i Obsługi Klienta ul. Ogrodowa 8, 91-062 Łódź elektroniczny	Uczestnik nieobecny na naradzie	
9	Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie, Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Gdańsku Zarząd Zlewni Toruń Nadzór Wodny Chełmno Nowe Dobra 99a 86-200 Chełmno elektroniczny	Stanowisko pozytywne Bez uwag.	Maciej Sykutera
10	POLSKA SPÓŁKA GAZOWNICTWA SP. Z O.O. Polska Spółka Gazownictwa sp.z o.o. ul. W.Bandrowskiego 16 33-100 Tarnów Oddział w Gdańsku ul. Wałowa 41/43, 80-858 Gdańsk elektroniczny	Stanowisko pozytywne Bez uwag.	Marcin Żebrowski
11	POLSKA SPÓŁKA GAZOWNICTWA SP. ZO.O. (wysokie ciśnienie) Oddział Zakład Gazowniczy w Bydgoszczy ul. Jagiellońska 42, 85-097 Bydgoszcz elektroniczny	Stanowisko pozytywne „Zaopiniowano wyłącznie pod względem sieci gazowej wysokiego ciśnienia”	Przemysław Pisanko
12	WÓJT GMINY KJEUWO KRÓLEWSKIE elektroniczny	Uczestnik nieobecny na naradzie	

Dokument wygenerował(a): Małgorzata Dudek, dn. 01-07-2026 14:07:17

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

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

13	Zakład Wodociągów i Kanalizacji w Chełmnie ul. Nad Groblą 2 86- 200 Chełmno elektroniczny	Stanowisko pozytywne	Patrycjusz Parszyk
Wnioskodawca			SZCZYGIEL MIECZYŚLAW

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

Na obszarze uzgodnienia znajdują się następujące punkty osnowy geodezyjnej: 619624.1.1005.

Z upoważnienia Starosty Chełmińskiego
Małgorzata Dudek
Kierownik PODGiK

.....
Podpis przewodniczącego narady

POUCZENIE:

1. Przedstawiciele instytucji zostali zawiadomieni o sposobie, terminie i miejscu przeprowadzenia narady koordynacyjnej zgodnie z ustawą Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz.2052 z późn. zm.). W myśl art. 28b ust. 3 pkt 4 tej ustawy w naradzie koordynacyjnej mogą wziąć udział również inne podmioty, które mogą być zainteresowane rezultatami narady koordynacyjnej, w szczególności zarządzające terenami zamkniętymi, w przypadku sytuowania części projektowanych sieci na tych terenach.
2. Niniejsze uzgodnienie wykonano w oparciu o treść mapy zasadniczej, która może nie zawierać projektów wszystkich urządzeń podziemnych nie podlegających uzgodnieniu na mocy art. 28b ust. 2 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz.2052 z późn. zm.).
3. Znaki geodezyjne, urządzenia zabezpieczające te znaki oraz budowle triangulacyjne podlegają ochronie w myśl art. 15 ustawy Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j. Dz. U. z 2020 r. poz.2052 z późn. zm.).

Od: Dział Dokumentacji Energetycznej

Do: Powiatowy Ośrodek Dokumentacji
Geodezyjnej i Kartograficznej
ul. Dworcowa 1
86-200 Chełmno

Znak: RG/2MMD/AK/U/480/ 2026

Grudniadz, dnia 24.06.2026 r.

Dot. uzgodnienia sprawy nr GKN.E.6630.102.2026

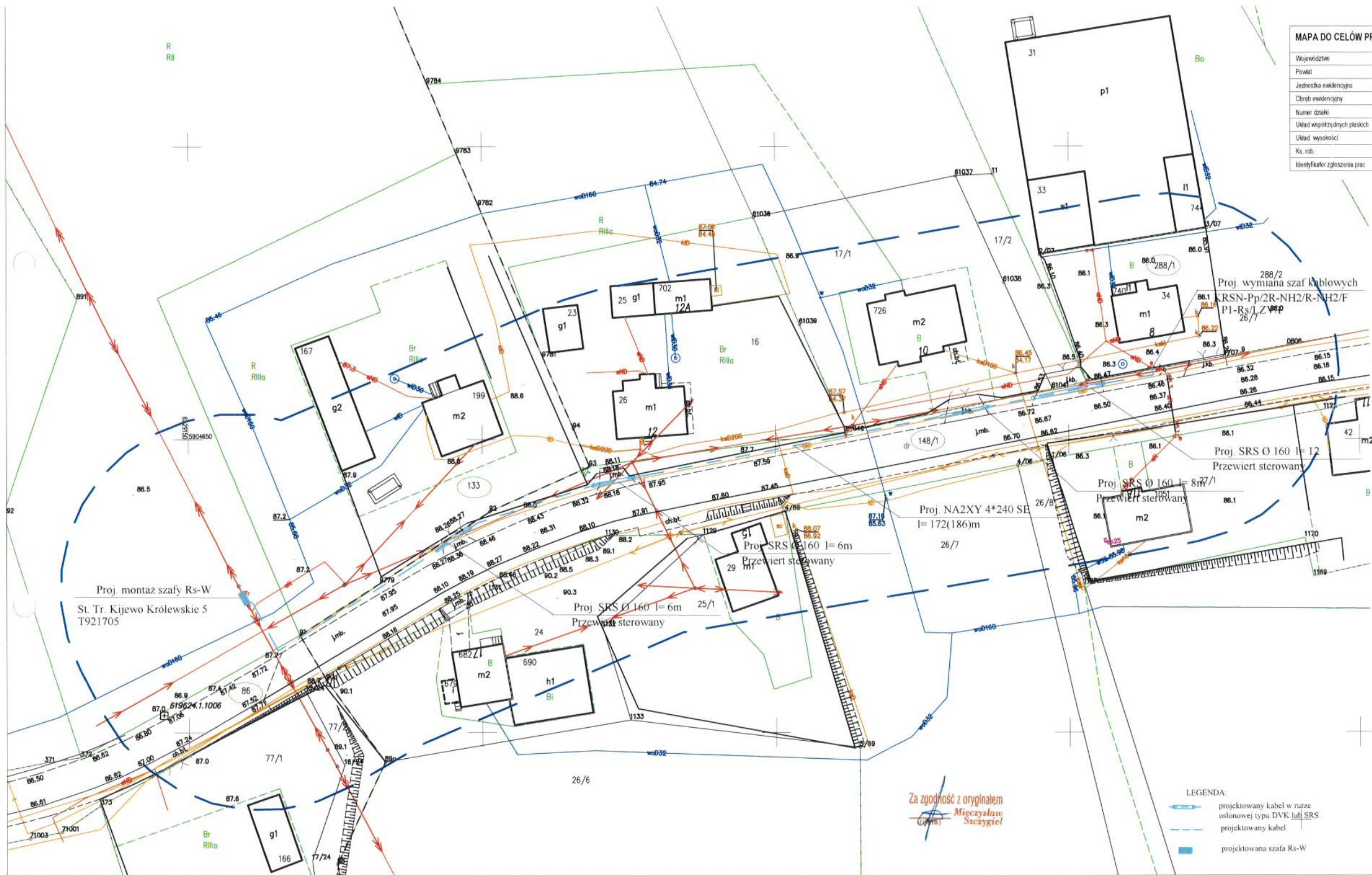
1. Zachodzą skrzyżowania i zbliżenia z kablami elektroenergetycznymi niskiego napięcia.
2. Skrzyżowania oraz zbliżenia z istniejącym uzbrojeniem elektroenergetycznym wykonać zgodnie z obowiązującymi Polskimi Normami.
3. W przypadkach uszkodzeń lub awarii istniejących sieci i urządzeń elektroenergetycznych będących naszą własnością, koszty napraw oraz poniesione straty jak również utracone korzyści przez tutejszy Rejon Dystrybucji będące efektem tych uszkodzeń podczas realizacji robót pokrywa ich wykonawca.
4. Pod elektroenergetycznymi liniami napowietrznymi nie wolno składować materiałów oraz prowadzić prac sprzętem mechanicznym.
5. Nie wyklucza się istnienia na obszarze zadania inwestycyjnego innych nie wykazanych urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub o, których brak jest informacji w instytucjach branżowych.
6. Uzgodnienie ważne do dnia 24.06.2028 roku.

Z poważaniem:

Kierownik Działu
Dokumentacji Energetycznej

[Signature]
Zdzisław Szumotański

K/O: 2MMD - a/a
Sprawę prowadzi: Adam Krajewicz
tel. (056) 470 62 92



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH			SKALA 1:500
Województwo	kujawsko-pomorskie	Data aktualizacji mapy zasadniczej	07.05.2025r.
Powiat	chełmiński, 0404	Kierownik prac:	
Jednostka ewidencyjna	Kijewo Królewskie, 040403_2	Krzysztof Salczyński	
Obszar ewidencyjny	Kijewo Królewskie, 0006	nr upr. 14328	
Numer działki	288/1, 148/1	Wykonawca:	
Układ współrzędnych płaskich	PL-2000/18	#geodezja Maciej Salczyński	
Układ wysokości	PL-EVRF2007-NH	ul. Sienkiewicza 10 lok. 2/1, 86-300 Grudziądz	
Ks. rob.	61/2025	NIP: 876 235 83 88 REGON: 526918699	
Identyfikator zgłoszenia prac	GKN.D.6640.579.2025		



Uwaga: Na obszarze, który był przedmiotem aktualizacji nie sprawdzono obciążeń służebnościami gruntowymi ujętymi 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. Granice zostały przyjęte zgodnie ze stanem bazy EGB.

Jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywych oświadczeń. Oświadczam, że opart techniczny zawierający rezultaty prac geodezyjnych, w wyniku których powstał niniejszy dokument uzyskał pozytywny wynik weryfikacji.	
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GKN.D.6640.579.2025
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Starosta Chełmiński
Wykonawca prac geodezyjnych	#geodezja Maciej Salczyński ul. Sienkiewicza 10 lok. 2/1, 86-300 Grudziądz
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji, nr ewidencyjny operatu	GKN.D.6640.579.2025_10128 z dnia 14.05.2025
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Krzysztof Salczyński nr upr. 14328

Starosta Chełmiński
Dokumentacja projektowa nr:
GKN.E.6630.102.2026
była przedmiotem narady
koordynacyjnej; przeprowadzonej
za pomocą środków
komunikacji elektronicznej
zakończoną w dniu: 01-07-2026
Z up. Starosty
Małgorzata Dudek
Kierownik PODGK
PRZEWODNICZĄCY NARADY
KOORDYNACYJNEJ

Dokument podpisany
przez Małgorzata
Bęta Dudek
Data: 2026.07.01
14:09:40 CEST

Nazwa inwestora:	ENERGA-OPERATOR S.A. Gdańsk ul. Marynarki Polskiej 130 O.Toruń ul. Bema 128 Rejon Dystrybucji 86-300 Grudziądz ul. M.C. Skłodowicz 6/7		
Tytuł projektu:	Montaż szafy RS-W na stacji transformatorowej, budowa linii kablowej 0,4 kV do dz. nr 288/1 w miejscowości Kijewo Królewskie, powiat chełmiński		
P.P.H.U. "REMIS"	Projektował	mgr inż. Mieczysław Szczygiel	KUP/0077/POOE/12
Mieczysław Szczygiel			KUP/245/1E/01
Klanury 93			
86-200 Chełmno			
Tytuł rysunku:	OBI/92/2502013	Skala	1:500
	Projekt zagospodarowania terenu		

Wójt Gminy
Kijewo Królewskie
ul. Toruńska 2
86-253 Kijewo Królewskie

URZĄD GMINY KIJEWÓ KRÓLEWSKIE
ul. Toruńska 2
86-253 Kijewo Królewskie
tel. 56 486 70 56

Decyzja stała się ostateczna

z dniem ..27.04.2026r.

Kijewo Królewskie, dnia 08.04.2026 r.

SGG.6733.1.2026.LK

DECYZJA NR 3/2026 O USTALENIU LOKALIZACJI INWESTYCJI CELU PUBLICZNEGO

Na podstawie art. 1 ust. 2, art. 4 ust. 2 pkt 1, art. 50 ust 1, art. 51 ust. 1 pkt 2, ust. 3, art. 53 ust. 3, 4, art. 54 Ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (t.j. Dz. U. z 2024 r., poz. 1130 z późn. zm.), art. 59 ust. 2 pkt 1 ustawy z dnia 7 lipca 2023 r. o zmianie ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym oraz niektórych innych ustaw (t.j. Dz. U. 2023 r., poz. 1688), art. 6 ustawy z dnia 5 listopada 2025 r. o zmianie ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. z 2025 r. poz. 1668) oraz art. 104 kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2025 r., poz. 1691), a także rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 26 sierpnia 2003 r. w sprawie oznaczeń i nazewnictwa stosowanych w decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego oraz w decyzji o warunkach zabudowy (Dz. U. z 2003 r., Nr 164, poz. 1589);

- **po rozpatrzeniu wniosku** z dnia 24 stycznia 2026 r. (wpływ do tut. Urzędu: 27.01.2026 r.), złożonego przez pełnomocnika – Pana Mieczysława Szczygieł, reprezentującego Energa Operator S.A. Gdańsk, Oddział w Toruniu, w sprawie ustalenia lokalizacji inwestycji celu publicznego polegającej na montażu szafy Rs-W na stacji transformatorowej i budowie linii kablowej 0,4 kV, na terenie działek oznaczonych numerami ewidencyjnymi 148/1, obręb Kijewo Królewskie oraz 86 i 133, obręb Kijewo Szlacheckie, gmina Kijewo Królewskie;

po uzgodnieniu z:

1. **Państwową Powiatową Inspekcją Sanitarną w Chełmnie** – pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych – postanowienie, znak: N.NZ.4001.10.2026 z dnia 11 marca 2026 r.;
2. **Marszałkiem Województwa Kujawsko-Pomorskiego** – w odniesieniu do udokumentowanych wód podziemnych – postanowienie na podstawie art. 53 ust. 5 ustawy z dnia 27 marca 2023r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2024 r., poz. 1130) uzgodnienia uważa się za dokonane;
3. **Starostą Powiatu Chełmińskiego** – organem właściwym w sprawach ochrony gruntów rolnych – w odniesieniu do gruntów wykorzystywanych na cele rolne w rozumieniu przepisów o gospodarce nieruchomościami – postanowienie, znak: GKN.C.6123.127.2026.PC z 12 marca 2026 dnia r.;
4. **Państwowym Gospodarstwem Wodnym Wody Polskie, Zarząd Zlewni w Toruniu** – organem właściwym w sprawach melioracji wodnych – w odniesieniu do gruntów wykorzystywanych na cele rolne w rozumieniu przepisów o gospodarce nieruchomościami – postanowienie na podstawie art. 53 ust. 5 ustawy z dnia 27 marca 2023r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2024 r., poz. 1130) uzgodnienia uważa się za dokonane;
5. **Zarządcą Dróg Powiatowych w Chełmnie** – w odniesieniu do obszarów przyległych do pasa drogowego – postanowienie na podstawie art. 53 ust. 5 ustawy z dnia 27

- wnioskowany teren zlokalizowany jest w zasięgu Głównego Zbiornika Wód Podziemnych nr 131 Chełmno, w związku z tym decyzję uzgadnia się z Marszałkiem Województwa Kujawsko-Pomorskiego,
 - obszar planowanej inwestycji nie jest zlokalizowany na terenie objętym formą ochrony przyrody, o którym mowa w art. 6 ust. 1 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j. Dz. U. z 2026 r., poz. 13),
 - planowana inwestycja nie jest zlokalizowana na terenie objętym formą ochrony zabytków, o której mowa w art. 7 pkt 4 ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (t.j. Dz. U. z 2024 r., poz. 1292),
 - planowana inwestycja nie może ograniczać dotychczasowych funkcji zagospodarowania terenu występujących na działkach sąsiednich,
 - w trakcie przygotowania i realizacji inwestycji należy zapewnić oszczędne korzystanie z terenu,
 - w trakcie prac budowlanych inwestor jest zobowiązany uwzględnić ochronę środowiska na obszarze prowadzenia prac, a w szczególności ochronę gleby, zieleni, naturalnego ukształtowania terenu i stosunków wodnych,
 - przy prowadzeniu prac budowlanych dopuszcza się wykorzystanie i przekształcanie elementów przyrodniczych wyłącznie w takim zakresie, w jakim jest to konieczne w związku z realizacją przedmiotowej inwestycji,
 - jeżeli ochrona elementów przyrodniczych nie jest możliwa, należy podjąć działania mające na celu naprawienie wyrządzonych szkód, w szczególności przez kompensację przyrodniczą,
 - w przypadku odkrycia w trakcie realizacji inwestycji, przedmiotu, który posiada cechy zabytku lub wykopaliska archeologicznego osoby prowadzące roboty budowlane i ziemne są zobowiązane zabezpieczyć znaleziska, wstrzymać wszelkie roboty mogące je uszkodzić lub zniszczyć i niezwłocznie powiadomić Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków, a jeżeli nie jest to możliwe Wójta Gminy Kijewo Królewskie,
 - przestrzegać innych warunków wynikających z przepisów szczególnych;
- c) warunki obsługi w zakresie infrastruktury technicznej i komunikacji:
- przyłączy do sieci elektrycznej – na warunkach właściwego gestora sieci,
 - zaopatrzenie w wodę – nie dotyczy planowanej inwestycji,
 - odprowadzanie ścieków – nie dotyczy planowanej inwestycji,
 - odprowadzanie wód opadowych – powierzchniowo w granicach rozpatrywanego terenu,
 - sposób gromadzenia i unieszkodliwiania odpadów – zabrane i wywiezione przez wykonawcę w celu zagospodarowania i unieszkodliwienia,
 - obsługa komunikacyjna – nie dotyczy planowanej inwestycji;
- d) wymagania dotyczące ochrony interesów osób trzecich:
- należy zapewnić ochronę uzasadnionych interesów osób trzecich:
 - dostępu do drogi publicznej,
 - możliwości korzystania z wody, kanalizacji, energii elektrycznej i ciepłej oraz ze środków łączności,
 - dostępu do światła dziennego do pomieszczeń przeznaczonych na pobyt ludzi,
 - przed uciążliwościami powodowanymi przez hałas, wibracje, zakłócenia elektryczne i promieniowanie, zanieczyszczeniem powietrza, wody i gleby,
 - zanieczyszczeniem powietrza, wody i gleby;
 - projektowana inwestycja nie powinna pogarszać warunków użytkowania nieruchomości, na której jest zlokalizowana, a jej użytkowanie nie może powodować uciążliwości w zakresie emisji hałasu, uciążliwości zapachowej, emisji spalin, bezpieczeństwa komunikacyjnego itp. dla terenów sąsiednich, uciążliwość

powinna zamknąć się w granicach części działek, na których będzie realizowana niniejsza inwestycja,

- inwestor powinien przy wykonywaniu swego prawa powstrzymać się od działań, które zakłócałyby korzystanie z nieruchomości sąsiednich ponad przeciętną miarę, wynikającą ze społeczno-gospodarczego przeznaczenia nieruchomości i stosunków miejscowych – art. 144 ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (t.j. Dz. U. z 2025 r., poz. 1071 z późn. zm.),
 - należy spełnić wymagania dotyczące bezpieczeństwa pożarowego, bezpieczeństwa konstrukcji, bezpieczeństwa użytkowania oraz ochrony środowiska;
- e) ochrona obiektów budowlanych na terenach górniczych – nie dotyczy ze względu na położenie poza terenami górniczymi.

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

UZASADNIENIE

Dnia 24 stycznia 2026 r. (wpływ do tut. Urzędu: 27.01.2026 r.), pełnomocnik – Pan Mieczysław Szczygiel, reprezentujący Energa Operator S.A. Gdańsk, Oddział w Toruniu, wystąpił z wnioskiem do Wójta Gminy Kijewo Królewskie w sprawie ustalenia lokalizacji inwestycji celu publicznego polegającej na montażu szafy Rs-W na stacji transformatorowej i budowie linii kablowej 0,4 kV, na terenie działek oznaczonych numerami ewidencyjnymi 148/1, obręb Kijewo Królewskie oraz 86 i 133, obręb Kijewo Szlacheckie, gmina Kijewo Królewskie.

Wnioskowany teren znajduje się na obszarze, na którym brak jest miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, w związku z powyższym lokalizacja inwestycji celu publicznego następuje na podstawie decyzji o lokalizacji inwestycji celu publicznego w trybie przepisu art. 4 ust. 2 pkt 1 Ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (t.j. Dz. U. z 2024 r., poz. 1130 z późn. zm.).

Zgodnie z art. 53 ust. 3 Ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym dokonano analizy warunków i zasad zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy wynikających z przepisów odrębnych oraz stanu faktycznego i prawnego terenu, na którym przewiduje się realizację inwestycji.

Sporządzenie decyzji powierza się osobie posiadającej kwalifikacje do projektowania w planowaniu przestrzennym. Projekt decyzji o lokalizacji inwestycji celu publicznego przygotował mgr Łukasz Piskurewicz, posiadający kwalifikacje do projektowania w planowaniu przestrzennym na podstawie art. 5 pkt 3 Ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym z dnia 27 marca 2003 r. (t.j. Dz. U. z 2024 r., poz. 1130 z późn. zm.) uzyskane na podstawie Ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (t.j. Dz. U. z 2025 r., poz. 1783).

W związku z powyższym należało orzec jak w sentencji niniejszej decyzji.

POUCZENIE

Przed rozpoczęciem procesu inwestycyjnego należy spełnić wymogi zawarte w ustawie prawo budowlane z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo Budowlane (t.j. Dz. U. z 2025 r., poz. 418 z późn. zm.).

Niniejsza decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego jest pierwszym etapem w czynnościach administracyjnych, zmierzających do realizacji przyszłej inwestycji.

Decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu nie przesądza o realizacji inwestycji, określa jedynie zasady i warunki zagospodarowania przestrzennego przedmiotowego

ANALIZA

WARUNKÓW, ZASAD ZAGOSPODAROWANIA TERENU I JEGO ZABUDOWY, WYNIKAJĄCYCH Z PRZEPISÓW ODREBNYCH ORAZ STANU FAKTYCZNEGO I PRAWNEGO TERENU, NA KTÓRYM PRZEWIDUJE SIĘ REALIZACJĘ INWESTYCJI ZGODNIE Z ART. 53 UST. 3 USTAWY O PLANOWANIU I ZAGOSPODAROWANIU PRZESTRZENNYM

1. Warunki i zasady zagospodarowania terenu, jego zabudowy wynikające z przepisów odrębnych:

Analizując wniosek oraz ustalenia Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Kijewo Królewskie, Wójt Gminy Kijewo Królewskie stwierdził, że nie zachodzi okoliczność dotycząca obowiązku sporządzenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla terenu przedmiotowej inwestycji.

W analizowanym obszarze nie występuje infrastruktura techniczna związana z celami ponadlokalnymi. Teren objęty inwestycją nie znajduje się w miejscowości uzdrowskiej, obszarze morskich portów i przystani, terenie górniczym, w parku narodowym, na terenie zagrożonym osuwaniem się mas ziemnych, na terenie ochrony ludzi i mienia przed powodzią, na terenie zamkniętym, na terenie objętym formą ochrony zabytków, na terenie objętym formą ochrony przyrody.

Zgodnie z art. 53 ust. 4 pkt 2a ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (t.j. Dz. U. z 2024 r., poz. 1130 z późn. zm.), decyzję wydaje się po uzgodnieniu z właściwym organem Państwowej Inspekcji Sanitarnej pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych.

Zgodnie z art. 53 ust. 4 pkt 5 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (t.j. Dz. U. z 2024 r., poz. 1130 z późn. zm.), w związku z tym, że wnioskowany teren zlokalizowany jest w zasięgu Głównego Zbiornika Wód Podziemnych nr 131 Chełmno, decyzję wydaje się po uzgodnieniu z Marszałkiem Województwa Kujawsko-Pomorskiego.

Zgodnie z art. 53 ust. 4 pkt 6 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (t.j. Dz. U. z 2024 r., poz. 1130 z późn. zm.), w związku z tym, że teren przeznaczony pod inwestycję jest wykorzystywany na cele rolne w rozumieniu przepisów o gospodarce nieruchomościami, decyzję wydaje się po uzgodnieniu z organami właściwymi w sprawach ochrony gruntów rolnych oraz melioracji wodnych.

Zgodnie z art. 53 ust. 4 pkt 9 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (t.j. Dz. U. z 2024 r., poz. 1130 z późn. zm.), w związku z tym, że teren przedmiotowej inwestycji należy do obszaru przyległego do pasa drogowego, decyzję wydaje się po uzgodnieniu z właściwym zarządcą drogi graniczącej z inwestycją.

2. Stan faktyczny i prawny:

Teren inwestycji obejmuje części działek:

- nr 148/1, stanowiącą publiczną drogę powiatową nr 1624C, obręb Kijewo Królewskie, gmina Kijewo Królewskie,
- nr 86, stanowiącą publiczną drogę powiatową nr 1624C, obręb Kijewo Szlacheckie, gmina Kijewo Królewskie,

- nr 133, stanowiącą grunty orne klasy II, obręb Kijewo Szlacheckie, gmina Kijewo Królewskie.

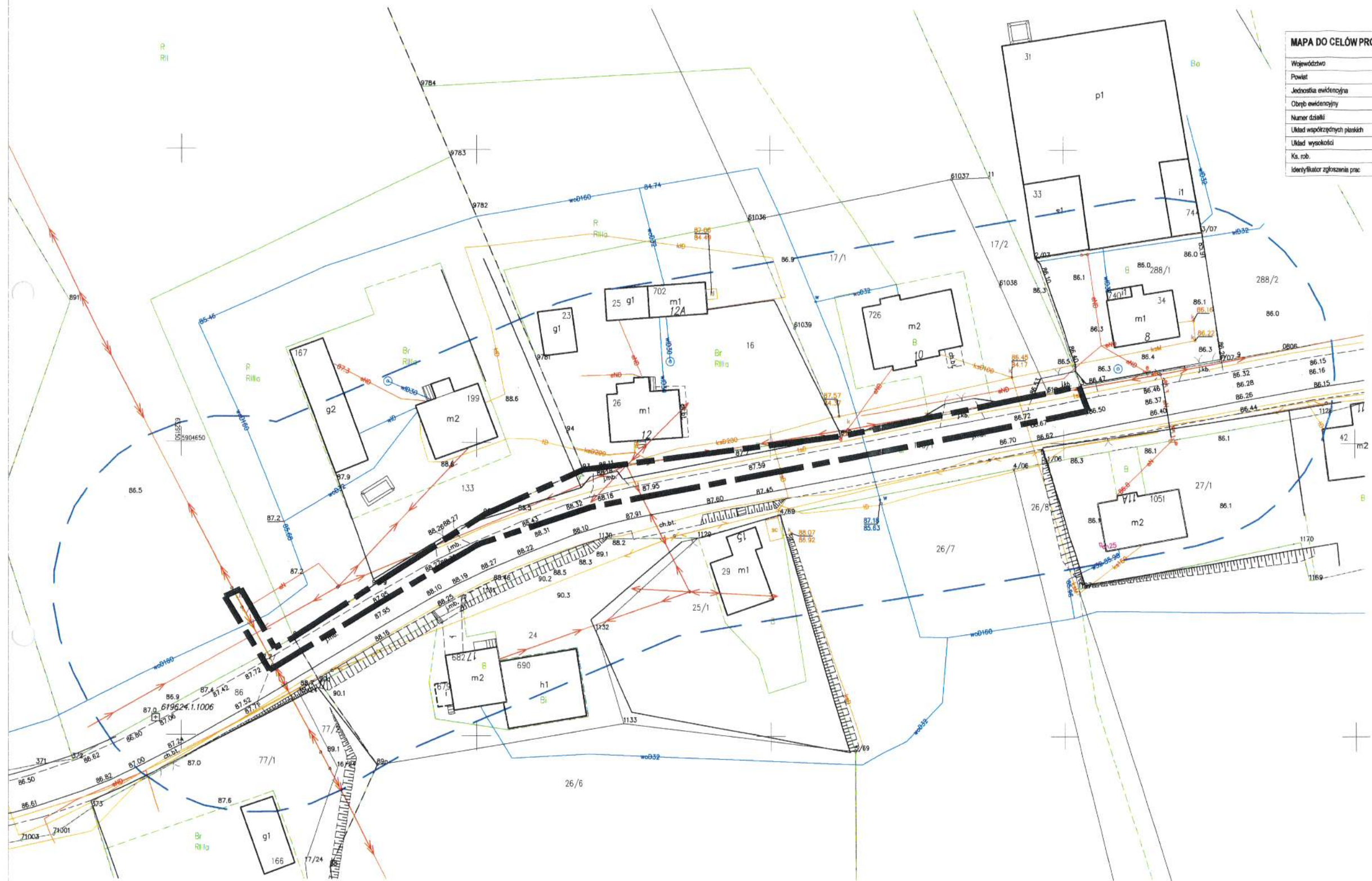
Inwestycja realizowana będzie na terenie ww. działek, stanowiących obszar inwestycji o powierzchni 0,0680 ha, zaznaczony na załączniku graficznym do decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego.

Realizacja przedsięwzięcia nie pociągnie za sobą zmian w istniejącym zagospodarowaniu gruntów, po wybudowaniu wnioskowanej infrastruktury technicznej teren będzie mógł być wykorzystywany zgodnie z jego dotychczasowym przeznaczeniem. Po realizacji inwestycji wnioskodawca zobowiązany jest do przywrócenia gruntów do stanu poprzedniego.

Podpis jest prawidłowy

Dokument podpisany przez
Arkadiusz Szafranek, Wójt Gminy
Kijewo Królewskie
Data: 2026.04.08 11:21:10 CEST

ZALĄCZNIK GRAFICZNY DO DECYZJI
O USTALENIU LOKALIZACJI INWESTYCJI CELU PUBLICZNEGO
ZNAK:
Z DNIA:



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

SKALA 1:500

Województwo	łujawsko-pomorskie	Data aktualizacji mapy zasadniczej	07.05.2025r.
Powiat	chełmiński, 0404	Kierownik prac:	
Jednostka ewidencyjna	Kijewo Królewskie, 040403_2	Krzysztof Salczyński	
Obręb ewidencyjny	Kijewo Królewskie, 0006	nr ur. 14328	
Numer działki	288/1, 148/1	Wykonawca:	
Układ współrzędnych płaskich	PL-2000/18	#geodezja Maciej Salczyński	
Układ wysokości	PL-EVRF2007+H	ul. Sienkiewicza 10 lok. 21, 86-300 Rudziszki	
Ks. rob.	61/2025	NIP: 876 235 83 88	REGON: 526918698
Identyfikator zgłoszenia prac	GKN.D.6640.579.2025		

Uwaga! Na obwozie, który był przedmiotem aktualizacji nie sprawdzano obciążen służebnościami gminnymi ułamkami w IV. Nie wydrukuje się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urzędów podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub o których brak jest informacji w instytucjach branżowych.
Granice zostały przyjęte zgodnie ze stanem bazy EGB

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 prao geodezyjnych	GKN D 6640 579 2025
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Starosta Chełmiński
Wykonawca prao geodezyjnych	głównego Maciej Salczyński ul. Steneczka 10 lok. 21, 85-300 Gdańsk
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wyniki pozytywnej weryfikacji nr ewidencyjnego opiaru	GKN D 6640 579 2025 „1012 z dnia 14.05.2025
Imię i nazwisko oraz nr uprawnien zawodowych	Krzysztof Salczyński nr. 14328

OZNACZENIA	
	LINE ROZGRANICZAJĄCE TEREN INWESTYCJI
POWIERZCHNIA TERENU INWESTYCJI: 0,0000 HA	
Projekt decyzji przygotował mgr Łukasz Piskunowski uprawniony do projektowania w zawodzie projektanta na podstawie art. 5 pkt 3 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym z dnia 27 marca 2003 r. (1) Dz. U. z 2024 r., poz. 1130 z późn. zm.).	

DT.4042.19.2.2026.AP

DECYZJA nr 20 / 2026

Na podstawie art. 39 ust. 3 i 3a oraz art. 42 ust. 1 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (t.j. Dz. U. z 2025 r. poz. 889) a także art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (t.j. Dz. U. z 2025 r. poz. 1691) oraz upoważnienia Zarządu Powiatu w Chełmnie do wydawania decyzji administracyjnych w indywidualnych sprawach z zakresu zadań zarządcy dróg, po rozpatrzeniu wniosku z dnia 20.06.2026 r. (data wpływu do tut. Urzędu: 20.06.2026 r.), złożonego przez firmę: P.P.H.U. „REMIS” Mieczysław Szczygieł, z siedzibą: 86-200 Chełmno, Klamry 93, działającą w imieniu inwestora: **ENERGA – OPERATOR S.A., Rejon Dystrybucji w Grudziądzu**, z siedzibą: 86-300 Grudziądz, ul. Skłodowskiej 6/7

wyrażam zgodę

na zlokalizowanie **przyłącza kablowego 0,4 kV do działki nr 288/1** (obręb Kijewo Królewskie) w pasie drogi powiatowej nr 1624C Bruki Kokocka – Jeleniec w miejscowości Kijewo Królewskie, zgodnie z załączoną mapą, przy zachowaniu następujących warunków:

1. Zezwolenie dotyczy lokalizacji przyłącza kablowego w miejscowości Kijewo Królewskie w pasie drogi powiatowej nr 1624C bruks Kokocka – Jeleniec:
 - wzdłuż od km 6+499 do km 6+655, s. lewa.
2. Umieszczenie w pasie drogowym urządzeń obcych nie może naruszać elementów technicznych drogi oraz nie może przyczyniać się do czasowego lub trwałego zagrożenia bezpieczeństwa ruchu albo zmniejszenia wartości użytkowej drogi.
3. Projektowaną infrastrukturę należy wykonać metodą przewiertu i **pod utwardzonymi elementami pasa drogowego umieścić w rurze ochronnej**.
4. Wykonanie projektowanej infrastruktury nie może spowodować zmniejszenia stateczności i nośności podłoża, a także nawierzchni drogi oraz naruszać urządzeń odwadniających i innych podziemnych urządzeń drogi.
5. W przypadku kolizji w/w infrastruktury z elementami pasa drogowego podczas przebudowy pasa drogowego lub prowadzenia jakichkolwiek prac remontowych lub utrzymaniowych, inwestor na własny koszt dokona przełożenia lub zabezpieczenia uzgadnianej infrastruktury **w ciągu jednego miesiąca od dnia otrzymania informacji o konieczności przełożenia lub przebudowy umieszczanej infrastruktury**, w przypadku spraw skomplikowanych, przełożenia należy dokonać w terminie nie dłuższym niż 3 miesiące od daty poinformowania przez Powiatowy Zarząd Dróg o konieczności przełożenia lub przebudowy projektowanej infrastruktury. Po upływie wskazanego powyżej terminu zarządca drogi przystąpi do realizacji zaplanowanych robót drogowych. W przypadku wystąpienia zdarzeń, na skutek których doszłoby do utraty uprawnień z tytułu gwarancji i rękojmi w związku z nieusuniętymi terminowo kolizjami, właściciel projektowanej infrastruktury zobowiązany jest do pokrycia kosztów naprawy uszkodzonych elementów pasa drogowego, w okresie w jakim miała obowiązywać gwarancja i rękojmia.
6. Wyraża się zgodę na dysponowanie działką o nr 148/1 i 86 (obręb Kijewo Królewskie) w celu wykonania uzgadnianej infrastruktury (w nawiązaniu do art. 32 ust. 4 Prawa Budowlanego).
7. Utrzymanie wybudowanych urządzeń należy do ich posiadacza.
8. Przed przystąpieniem do robót należy:
 - powiadomić Powiatowy Zarząd Dróg o terminie realizacji robót,
 - przedstawić projekt sposobu zabezpieczenia terenu pasa drogowego zgodnie z wymogami bezpieczeństwa ruchu drogowego lub zatwierdzony projekt organizacji ruchu na czas prowadzenia robót w pasie drogowym, jeżeli zajęcie pasa drogowego wpływa na ruch drogowy lub ogranicza widoczność na drodze albo powoduje wprowadzenie zmian w istniejącej organizacji ruchu pojazdów lub pieszych.

UZASADNIENIE

Pan Mieczysław Szczygieł, w dniu 20.06.2026 r. wystąpił do Powiatowego Zarządu Dróg w Chełmnie z wnioskiem o wydanie zezwolenia na lokalizację przyłącza energetycznego do działki nr 288/1 w miejscowości Kijewo Królewskie. Zgodnie z art. 39 ust. 3 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (t.j. Dz. U. z 2025 r. poz. 889) lokalizowanie w pasie drogowym urządzeń obcych może

nastąpić wyłącznie za zezwoleniem właściwego zarządcy drogi, wydawanym w drodze decyzji administracyjnej. W uznaniu zarządcy drogi w niniejszej sprawie w dniu wydania przedmiotowej decyzji zachodzą przesłanki uzasadniające wyrażenie zgody na zlokalizowanie w pasie drogowym drogi powiatowej nr 1624C Bruki Kokocka – Jeleniec, urządzeń przedmiotowej infrastruktury. Lokalizacja trasy przyłącza energetycznego nie powinna wpływać negatywnie na funkcjonowanie układu drogowego, w tym na bezpieczeństwo ruchu drogowego, pod warunkiem zachowania przez stronę wnioskującą w/w warunków.

POUCZENIE

1. Przed rozpoczęciem robót budowlanych należy uzyskać pozwolenie na budowę lub dokonać zgłoszenia robót, stosownie do przepisów ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (t.j. Dz. U. z 2026 r., poz. 524 ze zm.).
2. Inwestor zobowiązany jest do uzgodnienia z zarządcą drogi, przed uzyskaniem pozwolenia na budowę, projektu zagospodarowania działki lub terenu oraz projektu architektoniczno – budowlanego obiektu lub urządzenia.
3. **Należy uzyskać zezwolenie Powiatowego Zarządu Dróg w Chełmnie na zajęcie pasa drogowego, dotyczące prowadzenia robót w pasie drogowym i umieszczenia w nim urządzeń, zgodnie z art. 40 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (t.j. Dz. U. z 2025 r. poz. 889) 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. z 2016 r., poz. 1264).**
4. Za zajęcie pasa drogowego oraz za okres umieszczenia w pasie drogowym liniowych urządzeń obcych, pobrana zostanie opłata w wysokości określonej uchwałą nr XXIX/213/2022 r. Rady Powiatu Chełmińskiego z dnia 25 października 2022 r. w sprawie ustalenia stawek opłat za zajęcie pasa drogowego dróg powiatowych na terenie Powiatu Chełmińskiego na cele niezwiązane z budową, przebudową, remontem, utrzymaniem i ochroną dróg (Dz. Urz. Woj. Kujawsko-Pomorskiego z 7 listopada 2022 r., poz. 5710).
5. Od niniejszej decyzji stronie służy odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Toruniu za pośrednictwem Powiatowego Zarządu Dróg w Chełmnie złożone w terminie 14 dni od dnia jej otrzymania.
6. Strona ma również prawo zrzeczenia się prawa do złożenia odwołania od decyzji (art. 127a ustawy – Kodeks postępowania administracyjnego). Oświadczenie o zrzeczeniu się tego prawa wywiera skutek tylko wtedy, gdy dotrze ono do organu w terminie do złożenia środka zaskarżenia. W momencie jego złożenia w tym terminie powoduje, iż decyzja staje się z tym dniem ostateczna i prawomocna, a strona nie może złożyć skargi do sądu. Oświadczenie o zrzeczeniu się złożenia odwołania nie może zostać cofnięte.

Z poważaniem

Powiatowy Zarząd Dróg w Chełmnie
D Y R E K T O R

mgr inż. Mariusz Kalkiewicz

Załącznik:

1. Mapa z lokalizacją przyłącza energetycznego (skala 1:500)

Opłata skarbową:

Na podstawie części III ust. 44, kol. 4, pkt 9) załącznika do ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (t.j. Dz. U. z 2025 r. poz. 1154 ze zm.) – wydanie zezwolenia **zwolnione** z opłaty skarbowej. Za przedłożone pełnomocnictwo **uiszczono** opłatę 17,00 zł w dniu 22.06.2026 r.

Powiatowy Zarząd Dróg w Chełmnie
DZIAŁ TECHNICZNY
Starszy Specjalista
ds. Inżynierii Ruchu

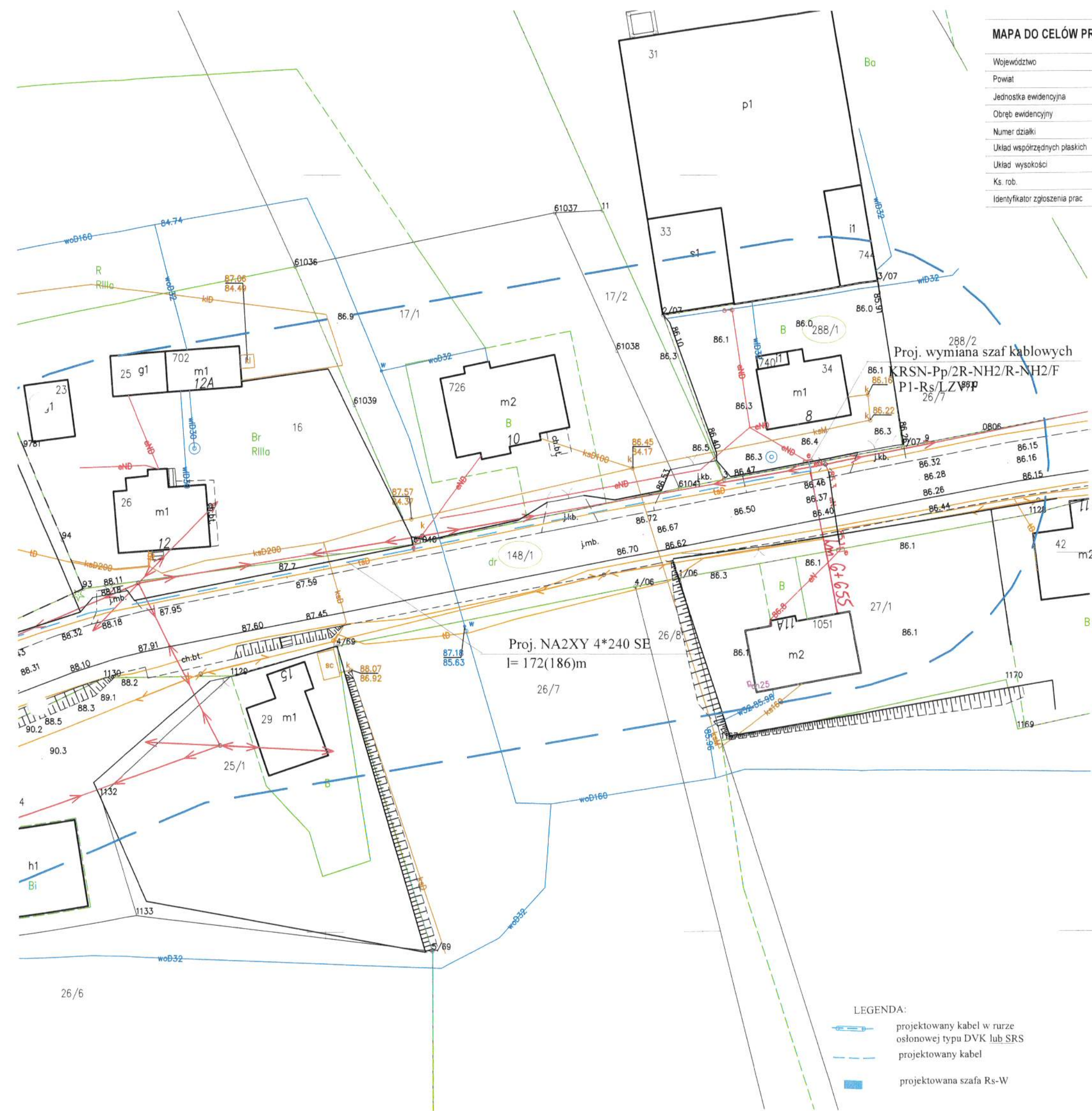
mgr inż. Agnieszka Pietrow

Otrzymują:

①

P.P.H.U. Mieczysław Szczygiel
Kłamry 93, 86-200 Chełmno

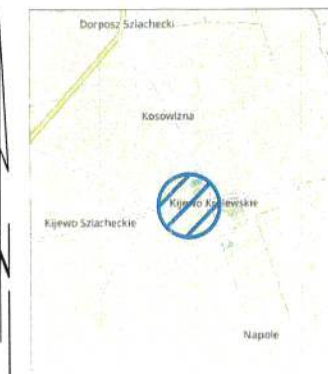
2. a/a



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH

SKALA 1:500

Województwo	kujawsko-pomorskie	Data aktualizacji mapy zasadniczej	07.05.2025r.
Powiat	chełmiński. 0404	Kierownik prac:	
Jednostka ewidencyjna	Kjewe Królewskie. 040403_2	Krzysztof Salczyński	nr upr. 14328
Obręb ewidencyjny	Kjewe Królewskie. 0006	Wykonawca:	
Numer działki	288/1, 148/1	#geodezja Maciej Salczyński	
Układ współrzędnych płaskich	PL-2000/18	ul. Sienkiewicza 10 lok. 2/1, 86-300 Grudziądz	
Układ wysokości	PL-EVRF2007-NH	NIP: 876 235 83 88	REGON: 526918699
Ks. rob.	61/2025		
Identyfikator zgłoszenia prac	GKN.D.6640.579.2025		



Uwaga: Na obszarze, który był przedmiotem składowania, nie prowadzono podjętych prac geodezyjnych, gruntownych i powierzchniowych. Nie wykazano się zmian w terenie i nie wykazano zmian w mapie. W związku z tym, nie należy zgłaszać do inwentaryzacji, do których brak jest informacji w systemie, przekazywać. Sprawy zostały przyjęte zgodnie ze stanem do 2025.

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 GKN.D.6640.579.2025

Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie Starosta Chełmiński

Wykonawca prac geodezyjnych #geodezja Maciej Salczyński ul. Sienkiewicza 10 lok. 2/1, 86-300 Grudziądz

Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji, nr ewidencyjny operatu z dnia 14.05.2025

Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac Krzysztof Salczyński nr upr. 14328

Załącznik Nr do decyzji, uzgodnienia pisma, opinii

Nr 20/2026 z dnia 30.06.2026.

Powiatowy Zarząd Dróg w Chełmnie
DZIAŁ TECHNICZNY
Starszy Specjalista
ds. Inżynierii Ruchu

mgr inż. Agnieszka Pietrow

Nazwa inwestora: ENERGA-OPERATOR S.A.Gdańsk ul. Marynarki Polskiej 130 O/Toruń ul. Bema 128 Rejon Dystrybucji 86-300 Grudziądz ul. M.C. Skłodowskiej 6/7			
Tytuł projektu: Montaż szafy RS-W na stacji transformatorowej ,budowa linii kablowej 0,4 kV do dz. nr 288/1 w miejscowości Kijewo Królewskie ul. Szlachecka			
P.P.H.U. "REMIS" Mieczysław Szczygiel Klamry 93 86-200 Chełmno	Projektował mgr inż. Mieczysław Szczygiel	Projektował i upr. bud. nr ewidencyjny KUP/0077/POOE/12 nr ewidencyjny ul. P.10B KUP/245/IE/01	Podpis
Tytuł rysunku: OBI/92/2502013 Projekt zagospodarowania terenu	Skala 1:500	Data opracowania	Nr rys. 1

Numer P/25/067542/2	Miejscowość Grudziądz	Data 03-07-2026
---------------------	-----------------------	-----------------

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA

DO SIECI ELEKTROENERGETYCZNEJ ENERGA-OPERATOR SA
Oddział w Toruniu

1. Przyłączany obiekt:
Nazwa: Dom jednorodzinny zwiększenie mocy dla PPE 590243892020392208 z 12,5 kW do 25,5 kW
Adres (Nr działki): Kijewo Królewskie, ul. Szlachecka 8
gm. Kijewo Królewskie
2. Grupa przyłączeniowa: grupa V
3. Moc przyłączeniowa: 25.5 kW (zwiększenie mocy o: 13 kW)
4. Miejsce przyłączenia:
GPZ - Unisław [GPZ2-0020]
Linia 15 kV GPZ UNISŁAW-PLUTOWO [SN 2-0020-07]
Stacja SN/nn Kijewo Król. 5 [T921705]
Obwód nn []
Obiekt Stacja SN/nn [SN] Kijewo Król. 5 [T921705]
z projektowanego obwodu nn
z projektowanej szafki kablowo-pomiarowej nn
5. Miejsce dostarczania energii elektrycznej:
w złączu zintegrowanym z układem pomiarowo-rozliczeniowym - zaciski na listwie zaciskowej licznika w kierunku instalacji przyłączanej;
6. Rodzaj przyłącza: kablowe
7. Zakres prac niezbędnych do realizacji przyłączenia oraz wymagania w zakresie wyposażenia niezbędnego do współpracy z siecią:
- 7.1. Zakres inwestycji realizowanych przez ENERGA-OPERATOR SA
- 7.1.1. Urządzenia WN i SN:
-
- 7.1.2. Stacja transformatorowa:
Zabezpieczenie nowo projektowanego obwodu nn w stacji "Kijewo Król. 5" dobrać wg obliczeń.
Na potrzeby obwodów nn na stacji transformatorowej zabudować min. 8-półową szafową rozdzielnicę stacyjną. Istniejące rozłączniko-bezpieczniki na stacji zdemontować i istniejące zabezpieczenia obwodów przenieść do szafowej rozdzielnicy stacyjnej.
- 7.1.3. Urządzenia nn:
Rozbudowa: istniejący zestaw złącz kablowo-pomiarowych nn na dz. 288/1 wymienić na nowy zestaw - (kablową rozdzielnicę szafową nn typu KRSN-Pp/2R-NH2/R-NH2/F oraz szafkę kablowo-pomiarową nn typu P1-Rs/LZV/F). Z istniejącej ST "Kijewo Król. 5" ułożyć kabel typu NA2XY 4x240SM dł. ok. 188 m i wprowadzić do projektowanej kablowej rozdzielnicy szafowej nn. Od projektowanej kablowej rozdzielnicy szafowej ułożyć kabel typu NA2XY 4x120SE dł. ok. 5 m i wprowadzić do projektowanej szafki kablowo-pomiarowej nn. Istniejący kabel typu YAKY 4x120mm² ze słupa 101/3/ 204P wyciąć ze zdemontowanego zestawu złączowego i wprowadzić do nowo projektowanej kablowej rozdzielnicy szafowej nn, w której wykonać podział sieci pomiędzy obwodami.
- 7.1.4. Wyposażenie urządzeń, instalacji lub sieci, niezbędne do współpracy z siecią, do której instalacje lub sieci są przyłączane: sieć/instalację odbiorczą należy wykonać zgodnie z obowiązującymi przepisami
- 7.1.5. Zabezpieczenie sieci przed zakłóceniami elektrycznymi powodowanymi przez urządzenia, instalacje lub sieci wnioskodawcy: urządzenia i instalacje Odbiorcy nie mogą powodować zakłóceń w sieci
- 7.1.6. Dostosowanie przyłączanych urządzeń, instalacji lub sieci do systemów sterowania dyspozytorskiego:
-
- 7.1.7. Demontaże:
Zdemontowany zestaw złączowy zdać do magazynu RD Grudziądz.
- 7.2. Zakres inwestycji realizowanych przez Podmiot Przyłączany:
WLZ dostosować do zwiększonego poboru mocy.
8. Wymagany stopień skompensowania mocy biernej:
tgφ QI: 0.4
tgφ QIV: 0
9. Wymagania dotyczące układu pomiarowo-rozliczeniowego i systemu pomiarowo-rozliczeniowego:
- 9.1. Miejsce zainstalowania:
wolnostojące złącze kablowo-pomiarowe

- 9.2. Rodzaj i prąd znamionowy oraz miejsce usytuowania zabezpieczenia przedlicznikowego / głównego: wyłącznik nadmiarowo - prądowy bez czonu zwarciovego (ogranicznik mocy) o prądzie znamionowym 50 A, zainstalowane w szafce pomiarowej
- 9.3. Sposób pomiaru: bezpośredni
- 9.4. Rodzaj mierzonej energii: Energia elektryczna czynna pobrana, Moc maksymalna pobrana, Straty nieobecne/ pomijalnie małe
- 9.5. Przystosowanie układu pomiarowo-rozliczeniowego do systemów zdalnego odczytu danych pomiarowych
- Nie wymagane;

9.6. Wymagania dodatkowe:

- Dla pomiaru pośredniego lub półpośredniego, zastosować odpowiednie przekładniki i listwę kontrolno-pomiarową a w obwodach wtórnych pomiaru wykonać zabezpieczenie obwodów napięciowych liczników oraz optyczną sygnalizację zaniku napięcia.
- Dla poszczególnych etapów budowy przewidzieć pomiar dostosowany do poboru mocy.
- Urządzenia pomiarowe winny być osłonięte i przystosowane do opłombowania.
- Wymagania techniczne dla układów transmisji danych pomiarowych określone są w Instrukcji Ruchu i Eksploatacji Sieci Dystrybucyjnej ENERGA-OPERATOR SA
- Inne:

Rodzaj układu pomiarowego: 3-fazowy ;

10. Dane dotyczące sieci oraz parametry w zakresie elektroenergetycznej automatyki zabezpieczeniowej i systemowej

10.1. Dotyczy sieci o napięciu do 1 kV:

- Układ sieci TN-C
- Napięcie znamionowe sieci 0,4 kV
- Maksymalny prąd zwarciovowy w sieci 26 kA
Rzeczywistą wartość prądu zwarciovowego oblicza projektant.
- System ochrony od porażeń Samoczynne wyłączenie zasilania

10.2. Dotyczy sieci o napięciu powyżej 1 kV:

- Sposób pracy punktu neutralnego sieci -
- Napięcie znamionowe sieci - kV
- Prąd zwarcia doziemnego - A
- Czas wyłączenia zwarcia doziemnego - s
- Moc zwarciovowa na szynach 15 kV - MVA
- Czas wyłączenia zwarcia wielofazowego - s

w stacji 110/15 kV GPZ Unistaw

Rzeczywistą wartość prądu zwarcia wielofazowego oblicza projektant na podstawie mocy zwarciovowej.

- System ochrony od porażeń uziemienie ochronne

10.3. Inne:

-

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

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

12. Inne ustalenia:

12.1. Dotyczy projektu budowlanego:

Opracować projekt budowlany sieci elektroenergetycznej.

12.2. Dotyczy współpracy ruchowej:

nie dotyczy

12.3. Dotyczy umowy o przyłączenie:

-

12.4. Inne wymagania:

Niniejsze warunki przyłączenia P/25/067542/2 z dnia 03.07.2026 r. zastępują dotychczasowe warunki przyłączenia P/25/067542 z dnia 27.08.2025 r.

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

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

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

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

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

17. Warunki przyłączenia są ważne 1 rok od dnia ich doręczenia.
Po zawarciu umowy o przyłączenie warunki przyłączenia ważne są w okresie obowiązywania umowy o przyłączenie.
18. Działając na podstawie art. 7 ust. 14 ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 roku – Prawo energetyczne (Dz. U. nr 54 poz. 348 z późn. zm.) w związku z art. 34 ust. 3 pkt 3 ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku (Dz. U. nr 89 poz. 414 z późn. zm.) ENERGIA-OPERATOR SA oświadcza, że zapewni dostawę energii dla obiektu przyłączanego:
- po przyłączeniu obiektu do sieci elektroenergetycznej na podstawie niniejszych warunków przyłączenia oraz w oparciu o umowę o przyłączenie, jaka zostanie zawarta pomiędzy Podmiotem Przyłączanym a ENERGIA – OPERATOR SA,
 - po zawarciu umowy o świadczenie usług dystrybucji lub umowy kompleksowej.
- Niniejsze oświadczenie jest oświadczeniem w rozumieniu art. 34 ust. 3, pkt. 3 ustawy - Prawo budowlane.

Osmański Paweł
OPRACOWAŁ
tel. 584706296

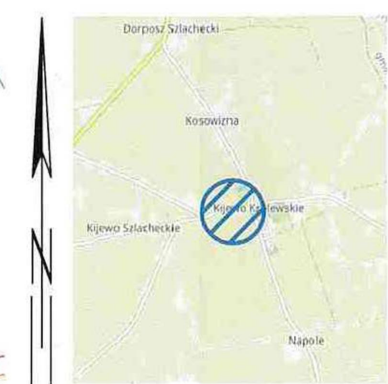
ZATWIERDZIŁ

*Kierownik
Działu Przyłączeń*
Paweł Kamiński

- Otrzymują:
1. Wnioskodawca
 2. ENERGIA-OPERATOR SA Oddział w Toruniu Rejon Dystrybucji w Grudziądzu
ul. M. Curie-Skłodowskiej 6/7, 86-300 Grudziądz



MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH			SKALA 1:500
Województwo	kujawsko-pomorskie	Data aktualizacji mapy zasadniczej	07.05.2025r.
Powiat	chełmiński, 0404	Kierownik prac:	Krzysztof Salczyński nr upr. 14328
Jednostka ewidencyjna	Kijewo Królewskie, 040403_2	Wykonawca:	#geodezja Maciej Salczyński ul. Sienkiewicza 10 lok. 2/1, 86-300 Grudziądz NIP: 876 235 83 88 REGON: 526918699
Obszr ewidencyjny	Kijewo Królewskie, 0006		
Numer działki	288/1, 148/1		
Układ współrzędnych płaskich	PL-2000/18		
Układ wysokości	PL-EVRF2007-NH		
Ks. rob.	61/2025		
Identyfikator zgłoszenia prac	GKN.D.6640.579.2025		



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. Granice zostały przyjęte zgodnie ze stanem bazy EGIB.

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	GKN.D.6640.579.2025
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Starosta Chełmiński
Wykonawca prac geodezyjnych	#geodezja Maciej Salczyński ul. Sienkiewicza 10 lok. 2/1, 86-300 Grudziądz
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji, nr ewidencyjny operatu	GKN.D.6640.579.2025_10128 z dnia 14.05.2025
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Krzysztof Salczyński nr upr. 14328