

1 PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Nazwa zamierzenia budowlanego	Przebudowa i rozbiórka elektroenergetycznej sieci napowietrznej 0,4 kV			
Adres obiektu budowlanego	Budy Kraszewskie, gmina Raciąż			
Kategoria obiektu budowlanego	XXVI – sieć elektroenergetyczna			
Identyfikatory działek ewidencyjnych	jednostka ewidencyjna nr 142010_2 Raciąż obręb nr 0003-Budy Kraszewskie dz. nr 142010_2.0003.288/7, 142010_2.0003.287, 142010_2.0003.286, 142010_2.0003.285/1, 142010_2.0003.282/2, 142010_2.0003.282/1, 142010_2.0003.279, 142010_2.0003.278, 142010_2.0003.242, 142010_2.0003.203, 142010_2.0003.202, 142010_2.0003.199, 142010_2.0003.198/2, 142010_2.0003.198/1, 142010_2.0003.270, 142010_2.0003.265/2, 142010_2.0003.265/5, 142010_2.0003.264/2, 142010_2.0003.264/1, 142010_2.0003.263, 142010_2.0003.262, 142010_2.0003.260			
Inwestor	ENERGA-OPERATOR S. A. z siedzibą w Gdańsku, ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk			
Nr porządkowy projektu	2070			
Nazwa i adres jednostki projektowej	 BAKO Sp. z o.o. Al. Jana Pawła II 30, 09-410 Płock tel. 24 361 91 31, 600 234 070 bako@bakoprojekt.pl			
Nr umowy	PJ00422/24 z 30.01.2024			
Nr OBI	OBMBS/75/24002			
Nr wytycznych programowych	24/0/2023/75MZE z 06.12.2023			
Stanowisko	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Zakres	Podpis
Projektant	Radosław Habaj uprawnienia do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych	MAZ/0584/POOE/12	Cały zakres	 mgr inż. Radosław Habaj Uprawnienia budowlane do projektowania i nadzoru budowlanego w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr upr. MAZ/0584/POOE/12
Asystent projektanta	Dariusz Chrzanowski	-----		

Płock, dnia 10.01.2025 r.

PZT Egz. Nr 1 2 3

STAROSTA PŁOŃSKI

09-100 Płońsk, ul. Płocka 39

Płońsk, dnia 07.02.2025 r.

AB.6743.34.2025

ZAŚWIADCZENIE NR 14/2025

Stosownie do art. 30 ust. 5 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo budowlane (Dz. U. z 2024 r. poz. 725, z późn. zm.) oraz art. 217 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. - Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2024 r. poz. 572) po rozpatrzeniu wniosku z dnia 03.02.2025 r. (data wpływu 03.02.2025 r.), Energa - Operator S.A., ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk, Starostwo Powiatowe w Płońsku niniejszym zaświadcza, iż organ nie wniósł sprzeciwu w drodze decyzji w przysługującym mu terminie, upoważniając tym samym Inwestora do wykonania prac objętych zgłoszeniem nr AB.6743.34.2025, z dnia 10.01.2025 r. (data wpływu 10.01.2025 r.), na wykonanie robót budowlanych polegających na **przebudowie elektroenergetycznej sieci napowietrznej 0,4 kV** na działkach nr ewid.: 288/7, 287, 286, 285/1, 282/2, 282/1, 279, 278, 242, 203, 202, 199, 198/2, 198/1, 270, 265/2, 265/5, 264/2, 264/1, 263 i 262 położonych w miejscowości Budy Kraszewskie w gminie Raciąż, w okresie 3 lat od określonego w zgłoszeniu terminu ich rozpoczęcia tj. 10.02.2025r.

Sprawę prowadzi: Konrad Smoczyński

Nr tel.: (023) 663 24 21

K O P I A
ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM
mgr inż. Józef Habał
Ustawiłona i wydana na projektowania
bez ograniczeń w zakresie instalowania
w zakresie instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych
nr upr. MAZ/0584/POOE/12

Zgodnie z załącznikiem (wykaz przedmiotów opłaty skarbowej, stawki tej opłaty oraz zwolnienia) do ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2023 r. poz. 2111, z późn. zm.) uiszczono opłatę skarbową za wydanie zaświadczenia, w wysokości 17 zł, na rachunek Urzędu Miejskiego w Płońsku.

ZGŁOSZENIE

budowy lub wykonywania innych robót budowlanych (PB-2)

PB-2 nie dotyczy budowy i przebudowy budynku mieszkalnego jednorodzinnego.

Podstawa prawna: Art. 30 ust. 2 w zw. z ust. 4d ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. – Prawo budowlane (Dz. U. z 2020 r. poz. 1333, z późn. zm.).

1. ORGAN ADMINISTRACJI ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEJ

Nazwa: **Starosta Płoński**

2.1. DANE INWESTORA¹⁾

Imię i nazwisko lub nazwa: **ENERGA-OPERATOR S.A.** Kraj: **Polska** Województwo: **pomorskie**
Powiat: **Gdańsk** Gmina: **Gdańsk** Ulica: **Marynarki Polskiej** Nr domu: **130** Nr lokalu:
Miejscowość: **Gdańsk** Kod pocztowy: **80-557** Poczta: **GDAŃSK**

2.2. DANE INWESTORA (DO KORESPONDENCJI)¹⁾

Wypełnia się, jeżeli adres do korespondencji inwestora jest inny niż wskazany w pkt 2.1.1

Kraj: **Polska** Województwo: **mazowieckie** Powiat: **Płock** Gmina: **Płock**

Ulica: **Jana Pawła II** Nr domu: **30** Nr lokalu: Miejscowość: **Płock** Kod pocztowy: **09-410** Poczta: **Płock**

4. INFORMACJE O ROBOTACH BUDOWLANYCH

Rodzaj, zakres i sposób wykonywania: - **sieć elektroenergetyczna obejmująca napięcie znamionowe nie wyższe niż 15 kV**

Przebudowa elektroenergetycznej sieci napowietrznej 0,4 kV

m. Budy Kraszewskie, gm. Raciąż

- **tyczenie geodezyjne proj. urządzeń elektroenergetycznych;**
- **demontaż słupów i przewodów (dla przebudowy);**
- **wykonanie wykopów dla słupów;**
- **montaż słupów i przewodów;**
- **montaż oraz pomiary rezystancji uziemień;**
- **inwentaryzacja geodezyjna zabudowanych obiektów;**

Dokument został wygenerowany przez serwis e-budownictwo.gunb.gov.pl – oficjalną rządową aplikację do składania wniosków w procesie budowlanym. Identyfikator wniosku: **EBUD628560**

K O P I A
ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM
mgr inż. **Grzegorz Haba**
Upoważniony do składania wniosków o pozwolenie na budowę
w zakresie robót budowlanych i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych
nr upr. MAZ/0584/POOE/12

- Planowany termin rozpoczęcia³⁾: **2025-02-10**

Działka nr 1

Ulica: Nr domu: Miejscowość: **Budy Kraszewskie** Kod pocztowy: **09-140**

Identyfikator działki ewidencyjnej⁴⁾: **142010 2.0003.288/7**

Działka nr 2

Ulica: Nr domu: Miejscowość: **Budy Kraszewskie** Kod pocztowy: **09-140**

Identyfikator działki ewidencyjnej⁴⁾: **142010 2.0003.287**

Działka nr 3

Ulica: Nr domu: Miejscowość: **Budy Kraszewskie** Kod pocztowy: **09-140**

Identyfikator działki ewidencyjnej⁴⁾: **142010 2.0003.286**

Działka nr 4

Ulica: Nr domu: Miejscowość: **Budy Kraszewskie** Kod pocztowy: **09-140**

Identyfikator działki ewidencyjnej⁴⁾: **142010 2.0003.285/1**

Działka nr 5

Ulica: Nr domu: Miejscowość: **Budy Kraszewskie** Kod pocztowy: **09-140**

Identyfikator działki ewidencyjnej⁴⁾: **142010 2.0003.282/2**

Działka nr 6

Ulica: Nr domu: Miejscowość: **Budy Kraszewskie** Kod pocztowy: **09-140**

Identyfikator działki ewidencyjnej⁴⁾: **142010 2.0003.282/1**

Działka nr 7

Ulica: Nr domu: Miejscowość: **Budy Kraszewskie** Kod pocztowy: **09-140**

Identyfikator działki ewidencyjnej⁴⁾: **142010 2.0003.279**

Działka nr 8

Dokument został wygenerowany przez serwis e-budownictwo.gunb.gov.pl – oficjalną rządową aplikację do składania wniosków w procesie budowlanym. Identyfikator wniosku: **EBUD628560**

K O P I A
ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM
mgr inż. Bartłomiej Habaaj
Uprawniony do kierowania robotami projektowania
bez ograniczeń w zakresie budowy instalacyjnej
w zakresie elektryczności, ciepła i chłodu i urządzeń
elektrycznych i techniki energetycznych
nr upr. MAZ/0584/POOE/12

Ulica: Nr domu: Miejscowość: **Budy Kraszewskie** Kod pocztowy: **09-140**

Identyfikator działki ewidencyjnej⁴⁾: **142010_2.0003.278**

Działka nr 9

Województwo: **mazowieckie** Powiat: **płoński** Gmina: **Raciąż**

Ulica: Nr domu: Miejscowość: **Budy Kraszewskie** Kod pocztowy: **09-140**

Identyfikator działki ewidencyjnej⁴⁾: **142010_2.0003.242**

Działka nr 10

Województwo: **mazowieckie** Powiat: **płoński** Gmina: **Raciąż**

Ulica: Nr domu: **14** Miejscowość: **Budy Kraszewskie** Kod pocztowy: **09-140**

Identyfikator działki ewidencyjnej⁴⁾: **142010_2.0003.203**

Działka nr 11

Województwo: **mazowieckie** Powiat: **płoński** Gmina: **Raciąż**

Ulica: Nr domu: Miejscowość: **Budy Kraszewskie** Kod pocztowy: **09-140**

Identyfikator działki ewidencyjnej⁴⁾: **142010_2.0003.202**

Działka nr 12

Województwo: **mazowieckie** Powiat: **płoński** Gmina: **Raciąż**

Ulica: Nr domu: Miejscowość: **Budy Kraszewskie** Kod pocztowy: **09-140**

Identyfikator działki ewidencyjnej⁴⁾: **142010_2.0003.199**

Działka nr 13

Województwo: **mazowieckie** Powiat: **płoński** Gmina: **Raciąż**

Ulica: Nr domu: Miejscowość: **Budy Kraszewskie** Kod pocztowy: **09-140**

Identyfikator działki ewidencyjnej⁴⁾: **142010_2.0003.198/2**

Działka nr 14

Województwo: **mazowieckie** Powiat: **płoński** Gmina: **Raciąż**

Ulica: Nr domu: Miejscowość: **Budy Kraszewskie** Kod pocztowy: **09-140**

Identyfikator działki ewidencyjnej⁴⁾: **142010_2.0003.198/1**

Działka nr 15

Województwo: **mazowieckie** Powiat: **płoński** Gmina: **Raciąż**

Ulica: Nr domu: **17** Miejscowość: **Budy Kraszewskie** Kod pocztowy: **09-140**

Identyfikator działki ewidencyjnej⁴⁾: **142010_2.0003.270**

Działka nr 16

Województwo: **mazowieckie** Powiat: **płoński** Gmina: **Raciąż**

Ulica: Nr domu: **19** Miejscowość: **Budy Kraszewskie** Kod pocztowy: **09-140**

Dokument został wygenerowany przez serwis e-budownictwo.gunb.gov.pl – oficjalną rządową aplikację do składania wniosków w procesie budowlanym. Identyfikator wniosku: **EBUD628560**

K O P I A
ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM
mgr inż. Piotr Łosław Habał
Upoważniona do sporządzania projektowania
bez ograniczeń w zakresie instalacyjnej
w zakresie: elektryczności i energię elektrycznych
nr upr. MAZ/0584/POOR/12

Identyfikator działki ewidencyjnej⁴⁾: **142010_2.0003.265/2**

Działka nr 17

Województwo: **mazowieckie** Powiat: **płoński** Gmina: **Raciąż**

Ulica: Nr domu: Miejscowość: **Budy Kraszewskie** Kod pocztowy: **09-140**

Identyfikator działki ewidencyjnej⁴⁾: **142010_2.0003.265/5**

Działka nr 18

Województwo: **mazowieckie** Powiat: **płoński** Gmina: **Raciąż**

Ulica: Nr domu: Miejscowość: **Budy Kraszewskie** Kod pocztowy: **09-140**

Identyfikator działki ewidencyjnej⁴⁾: **142010_2.0003.264/2**

Działka nr 19

Województwo: **mazowieckie** Powiat: **płoński** Gmina: **Raciąż**

Ulica: Nr domu: Miejscowość: **Budy Kraszewskie** Kod pocztowy: **09-140**

Identyfikator działki ewidencyjnej⁴⁾: **142010_2.0003.264/1**

Działka nr 20

Województwo: **mazowieckie** Powiat: **płoński** Gmina: **Raciąż**

Ulica: Nr domu: **20** Miejscowość: **Budy Kraszewskie** Kod pocztowy: **09-140**

Identyfikator działki ewidencyjnej⁴⁾: **142010_2.0003.263**

Działka nr 21

Województwo: **mazowieckie** Powiat: **płoński** Gmina: **Raciąż**

Ulica: Nr domu: **21** Miejscowość: **Budy Kraszewskie** Kod pocztowy: **09-140**

Identyfikator działki ewidencyjnej⁴⁾: **142010_2.0003.262**

6. OŚWIADCZENIE W SPRAWIE KORESPONDENCJI ELEKTRONICZNEJ

ENERGA-OPERATOR S.A.:

☐ Wyrażam zgodę ☒ Nie wyrażam zgody

LUDMIŁA SARNECKA:

☒ Wyrażam zgodę ☐ Nie wyrażam zgody

na doręczanie korespondencji w niniejszej sprawie za pomocą środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu art. 2 pkt 5 ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną (Dz. U. z 2020 r. poz. 344).

7. ZAŁĄCZNIKI

- ☒ Oświadczenie o posiadaniu prawa do dysponowania nieruchomością na cele budowlane.
- ☒ Pełnomocnictwo do reprezentowania inwestora (opłacone zgodnie z ustawą z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2020 r. poz. 1546, z późn. zm.)) – jeżeli inwestor działa przez pełnomocnika.

Dokument został wygenerowany przez serwis e-budownictwo.gunb.gov.pl – oficjalną rządową aplikację do składania wniosków w procesie budowlanym. Identyfikator wniosku: **EBUD628560**

K O P I A
ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM
mgr inż. Andrzej Hrabaj
Upoważniony do odbioru dla projektowania
bud. opł. 200 zł. (z tytułu opłaty instalacyjnej
w zakresie instalacji elektrycznych i urządzeń
elektrycznych) i odbioru energetycznych
nr upr. MAZ/0584/POOE/12

☐ Potwierdzenie uiszczenia opłaty skarbowej – jeżeli obowiązek uiszczenia takiej opłaty wynika z ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej.

☒ Inne (wymagane przepisami prawa):

- PZT, PAB, Załączniki

8. PODPIS INWESTORA (PEŁNOMOCNIKA) I DATA PODPISU

Podpis powinien być czytelny. Podpis i datę podpisu umieszcza się w przypadku składania wniosku w postaci papierowej.

Ludmiła 2025.01.10
Sarnecka 11:50:49 +01'00'

- ¹⁾ W przypadku większej liczby inwestorów, pełnomocników lub nieruchomości dane kolejnych inwestorów, pełnomocników lub nieruchomości dodaje się w formularzu albo zamieszcza na osobnych stronach i dołącza do formularza.
- ²⁾ Adres skrzynki ePUAP wskazuje się w przypadku wyrażenia zgody na doręczanie korespondencji w niniejszej sprawie za pomocą środków komunikacji elektronicznej.
- ³⁾ W przypadku zgłoszenia budowy tymczasowego obiektu budowlanego w polu „Planowany termin rozpoczęcia” należy wskazać również planowany termin rozbiórki lub przeniesienia w inne miejsce tego obiektu.
- ⁴⁾ W przypadku formularza w postaci papierowej zamiast identyfikatora działki ewidencyjnej można wskazać jednostkę ewidencyjną, obręb ewidencyjny i nr działki ewidencyjnej oraz arkusz mapy, jeżeli występuje.

Dokument został wygenerowany przez serwis e-budownictwo.gunb.gov.pl – oficjalną rządową aplikację do składania wniosków w procesie budowlanym. Identyfikator wniosku: **EBUD628560**

K O P I A
ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM
mgr inż. Piotr Łosław Haba
Uprawnienia do projektowania
lub nadzoru nad instalacjami
w zakresie instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych
nr upr. MAZ/0584/POOE/12

1.4 Projekt zagospodarowania terenu – część opisowa

1.4.1 Przedmiot zamierzenia budowlanego

Przedmiotem zamierzenia jest inwestycja pn. „Przebudowa i rozbiórka elektroenergetycznej sieci napowietrznej 0,4 kV”, na działkach o identyfikatorach ewidencyjnych: 142010_2.0003.288/7, 142010_2.0003.287, 142010_2.0003.286, 142010_2.0003.285/1, 142010_2.0003.282/2, 142010_2.0003.282/1, 142010_2.0003.279, 142010_2.0003.278, 142010_2.0003.242, 142010_2.0003.203, 142010_2.0003.202, 142010_2.0003.199, 142010_2.0003.198/2, 142010_2.0003.198/1, 142010_2.0003.270, 142010_2.0003.265/2, 142010_2.0003.265/5, 142010_2.0003.264/2, 142010_2.0003.264/1, 142010_2.0003.263, 142010_2.0003.262, 142010_2.0003.260.

1.4.2 Istniejący stan zagospodarowania terenu

Na terenie objętym inwestycją występują: elektroenergetyczna sieć napowietrzna i kablowa 0,4 kV, podziemna sieć teletechniczna, sieć wodociągowa, kanalizacja lokalna, budynki mieszkalne, , ogrodzenia, droga gminna o nawierzchni z masy bitumicznej. Na terenie opracowania nie występują urządzenia melioracji wodnej ujęte w ewidencji urządzeń melioracji wodnych i zmeliorowanych gruntów.

1.4.3 Projektowane zagospodarowanie terenu

Przebudowa elektroenergetycznej sieci napowietrznej 0,4 kV o długości 696 m polega na wymianie istniejących słupów elektroenergetycznej sieci napowietrznej 0,4 kV na nowe, oraz wymianie istniejących przewodów nieizolowanych na izolowane, na działkach o identyfikatorach ewidencyjnych: 142010_2.0003.288/7, 142010_2.0003.287, 142010_2.0003.286, 142010_2.0003.285/1, 142010_2.0003.282/2, 142010_2.0003.282/1, 142010_2.0003.279, 142010_2.0003.278, 142010_2.0003.242, 142010_2.0003.203, 142010_2.0003.202, 142010_2.0003.199, 142010_2.0003.198/2, 142010_2.0003.198/1, 142010_2.0003.270, 142010_2.0003.265/2, 142010_2.0003.265/5, 142010_2.0003.264/2, 142010_2.0003.264/1, 142010_2.0003.263, 142010_2.0003.262. Na proj. słupie nr 209 należy zamontować konstrukcję dla gniazda bocianiego i przenieść na nią istniejący naturalny materiał (patyki i mursz) ze starego gniazda. Przebudowę wskazanego słupa należy wykonać przed lub po zakończeniu lęgów bociana.

Rozbiórka elektroenergetycznej sieci napowietrznej 0,4 kV o długości 148 m polega na rozbiórce istniejących słupów i przewodów elektroenergetycznej sieci napowietrznej 0,4 kV, na działkach o identyfikatorach ewidencyjnych: 142010_2.0003.262, 142010_2.0003.260.

Nie stwierdza się kolizji proj. elektroenergetycznej sieci 0,4 kV z istn. zadrzewieniem. Prace ziemne oraz inne prace wykonywane ręcznie, z wykorzystaniem sprzętu mechanicznego lub urządzeń technicznych, wykonywane w obrębie korzeni, pnia lub korony drzewa lub w obrębie korzeni lub pędów krzewu, przeprowadzić się w sposób najmniej szkodzący drzewom.

Istniejący układ zieleni, ukształtowanie terenu oraz układ komunikacyjny pozostaje bez zmian.

Obsługa komunikacyjna - na czas budowy lub w razie innej konieczności, np. awarii, obsługę komunikacyjną należy realizować poprzez drogę gminną na dz. 142010_2.0003.242.

Parametry techniczne projektowanych urządzeń:

przewód niskiego napięcia	typ: AsXSn 4x70; średnica: 0,032 m, typ: AsXSn 4x50; średnica: 0,028 m,
słupy	typ: E-12 dł: 12 m; sr. <0,50m typ: ŻN-12 dł: 12m, wym. podstawy : 0,20x0,25m

Lokalizacja urządzeń uzyskała akceptację Narady Koordynacyjnej.

1.4.4 Zestawienie powierzchni poszczególnych części zagospodarowania terenu

- Powierzchnia zabudowy projektowanych i istniejących obiektów budowlanych, powierzchnia dróg, parkingów, placów i chodników, powierzchni biologicznie czynnej, powierzchni innych części terenu, niezbędnych do sprawdzenia zgodności z ustaleniami miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego, a w przypadku jego braku z decyzją o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu albo uchwałą o ustaleniu lokalizacji inwestycji mieszkaniowej lub inwestycji towarzyszących
Nie dotyczy (inwestycja liniowa).
- *Zajętość pasa drogowego*
Przedsięwzięcie odbywa się częściowo w pasie drogowym. Lokalizacja projektowanych urządzeń nie może zmniejszać stateczności i nośności dróg. Przed przystąpieniem do robót budowlanych należy uzyskać od odpowiedniego zarządcy drogi zezwolenie na zajęcie pasa drogowego.

POWIERZCHNIA PASA DROGOWEGO ZAJMOWANA PRZEZ PROJEKTOWANE URZĄDZENIA ELEKTROENERGETYCZNE									
LP	Nr działki drogowej	Zarządca drogi	Funkcja pasa drogowego	Kategoria nawierzchni	Projektowane urządzenia	Ilość proj. urządzeń [szt.]	Szerokość proj. urządzeń [m]	Długość proj. urządzeń [m]	Powierzchn. [m ²]
1	242	Wójt Gminy Raciąż	pobocze, jezdnia	grunt, masa bitumiczna	przewód AsXSn 4x70	1	0,032	34,8	1,11
2					przewód AsXSn 4x50	1	0,028	11,0	0,31
RAZEM									6,69

1.4.5 Ograniczenia i zakazy wynikające z aktów prawa miejscowego i decyzji o ustaleniu inwestycji celu publicznego

Obszar na którym projektowana jest inwestycja znajduje się na terenie objętym Miejscowym Planem Zagospodarowania Przestrzennego dla części obszaru gminy Raciąż, położonego w miejscowościach Budy Kraszewskie, Kraszewo-Gaczułty, Kraszewo-Rory, Pólka-Raciąż. Uchwała nr XXIX/201/2009 z dnia 16.07.2009r. Rady gminy Raciąż.

Zasady modernizacji, rozbudowy i budowy systemów komunikacji i infrastruktury technicznej, w zakresie Energetyki:

- Ustala się pełne zaopatrzenie obiektów w energię elektryczną z istniejącej i planowanej sieci SN 15kV poprzez stacje transformatorowe 15/0,4kV przy dostosowaniu do zwiększonego obciążenia i zachowania parametrów jakościowych energii elektrycznej określonych w przepisach odrębnych;
- zapotrzebowanie energii określą inwestorzy na etapie wystąpienia o przydział mocy;
- odcinek linii SN 15kV biegnący przez teren planowanego zbiornika retencyjnego należy przebudować; nowy przebieg linii wskazano na rysunku Planu;
- wzdłuż linii SN 15kV przebiegających przez tereny przeznaczone do zabudowy zachować należy strefę bezpieczeństwa technicznego szerokości 10 m (po 5 m od osi linii w rzucie poziomym); dopuszcza się zmniejszenie tej strefy w uzgodnieniu z Zarządcą sieci w oparciu o przepisy odrębne;
- na terenach przewidzianych do zabudowy linie elektroenergetyczne komunalno-oświetleniowe prowadzone będą w pasach drogowych w postaci sieci kablowej;
- na całym obszarze objętym Planem ustala się zakaz lokalizacji elektrowni wiatrowych.

1.4.6 Ochrona konserwatorska terenu

Teren na obszarze opracowania nie figuruje w gminnej ewidencji zabytków, nie jest wpisany do rejestru zabytków oraz nie jest objęty ochroną zabytków.

1.4.7 Ochrony obiektów budowlanych na terenach górniczych, narażonych na niebezpieczeństwo powodzi oraz osuwania się mas ziemnych

- Teren inwestycji znajduje się poza zasięgiem ustanowionych terenów górniczych.
- Inwestycja nie znajduje się w obszarze narażonym na niebezpieczeństwo powodzi i nie dotyczy terenów, na których prawdopodobieństwo występowania powodzi jest średnie lub wysokie.
- Inwestycja nie znajduje się w obszarze osuwisk i obszarów predysponowanych do występowania ruchów masowych.

1.4.8 Ochrona przeciwpożarowa

Zgodnie z Rozporządzeniem MSWiA z dnia 05.08.2023 r. w sprawie uzgadniania projektu zagospodarowania działki lub terenu, projektu architektoniczno-budowlanego, projektu technicznego oraz projektu urządzenia przeciwpożarowego pod względem zgodności z wymaganiami ochrony przeciwpożarowej projektowane urządzenia techniczne nie są obiektami budowlanymi istotnymi ze względu na konieczność zapewnienia ochrony życia, zdrowia, mienia lub środowiska przed pożarem. Niniejsza dokumentacja projektowa nie wymaga uzgodnienia pod względem zgodności z wymaganiami ochrony przeciwpożarowej.

Zgodnie z Rozporządzeniem MSWiA z dnia 24 lipca 2009 r. w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych, dla projektowanych urządzeń technicznych zaopatrzenie w wodę oraz drogi pożarowe nie jest wymagane.

1.4.9 Informacje i dane o charakterze i cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników.

- Brak jest i nie przewiduje się występowania zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanego obiektu budowlanego.
- Projektowana inwestycja jest zlokalizowana poza obszarami Natura 2000 lub innymi formami ochrony w rozumieniu ustawy z dnia 16.04.2004 r. o ochronie przyrody.

1.4.10 Kolizje / skrzyżowania

Na obszarze projektowanej przebudowy elektroenergetycznej sieci napowietrznej 0,4 kV występują skrzyżowania i zbliżenia z istniejącym zagospodarowaniem terenu. W miejscach skrzyżowań i zbliżeń z istniejącym zagospodarowaniem terenu, projektowane przewody sieci napowietrznej 0,4 kV należy zawiesić na normatywnej wysokości wskazanej na profilu podłużnym linii napowietrznej 0,4 kV obwód nr 02 (rys E-04), zgodnie z wymaganiami wynikającymi z normy N-SEP-E-003 oraz standardów Energa Operator S.A.

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych:

- Nie jest dopuszczalne sytuowanie stanowisk pracy, składowisk wyrobów i materiałów lub maszyn i urządzeń budowlanych bezpośrednio pod napowietrznymi liniami elektroenergetycznymi w odległości liczonej w poziomie od skrajnych przewodów, mniejszej niż 5m dla linii napowietrznej 15 kV i mniejszej niż 3m dla linii napowietrznej 0,4 kV.
- W czasie wykonywania robót budowlanych z zastosowaniem żurawi lub urządzeń załadunkowo-wyładunkowych należy zachować odległość 5m od sieci napowietrznej 15 kV i 3m od sieci napowietrznej 0,4 kV, mierzone od najdalej wysuniętego punktu urządzenia wraz z ładunkiem.
- Żurawie samojezdne, koparki i inne urządzenia ruchome, które mogą zbliżyć się na niebezpieczną odległość (mniej niż 5m dla linii 15 kV i mniej niż 3m dla linii 0,4 kV) do napowietrznych lub kablowych linii elektroenergetycznych, powinny być wyposażone w sygnalizatory napięcia.

1.4.11 Informacja o obszarze oddziaływania obiektu

Zgodnie z art. 34 ust. 3, pkt 1 lit. e ustawy z 7 lipca 1994 r. - Prawo Budowlane (Dz.U.2024.725 t.j. z dnia 2024.05.14 oraz § 14 pkt. 8 Rozporządzenia Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz.U.2022.1679 t.j. z dnia 2022.08.10, z późn.) zm., a także:

- Ustawy z 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz.U.2024.320 t.j. z dnia 2024.03.06, z późn.), Art. 39 ust. 1, ust. 4 i ust. 5, inwestycja nie narusza warunków jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie.
- Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z 24 czerwca 2022 r., § 97, w sprawie przepisów techniczno-budowlanych dotyczących dróg publicznych (Dz.U.2022.1518 z dnia 2022.07.20) - inwestycja nie narusza warunków jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie.
- Ustawy z 27 kwietnia 2001 r. – Prawo ochrony środowiska (Dz.U.2024.54 t.j. z dnia 2024.01.16) oraz Rozporządzenia Rady Ministrów z 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U.2019.1839 z 2019.09.26) – inwestycja nie kwalifikuje się do opracowania raportu o oddziaływaniu na środowisko.
- Ustawy z 3 lutego 1995 r. o ochronie gruntów rolnych i leśnych (Dz.U.2024.82 t.j. z dnia 2024.01.24, z późn. zm.) – inwestycja nie wymaga zgody na zmianę przeznaczenia.
- Rozporządzenia Ministra Zdrowia z 17 grudnia 2019 r. w sprawie dopuszczalnych poziomów pól elektromagnetycznych w środowisku (Dz.U.2019.2448 z 2019.12.19) – inwestycja nie narusza dopuszczalnego poziomu pola elektromagnetycznego w środowisku.
- Ustawy z 20 lipca 2017 r. Prawo Wodne (Dz.U.2024.1087 t.j. z dnia 2024.07.22, z późn. zm.), art. 169, ust. 2 – inwestycja nie jest zlokalizowana na obszarze narażonym na zalanie w przypadku zniszczenia lub uszkodzenia wału powodziowego, zgodnie z mapami zagrożenia powodziowego sporządzonego przez Prezesa Krajowego Zarządu Gospodarki Wodnej i opublikowanymi w dniu 15 kwietnia 2015 roku Hydroportalu KZGW.
- Ustawy z 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz.U.2024.1292 t.j. z dnia 2024.08.26, z późn. zm.) – inwestycja **nie** podlega ochronie wynikającej z w/w ustawy.

Informuję, że uwzględniając rodzaj, przeznaczenie i usytuowanie zaprojektowanych obiektów budowlanych, tj.:

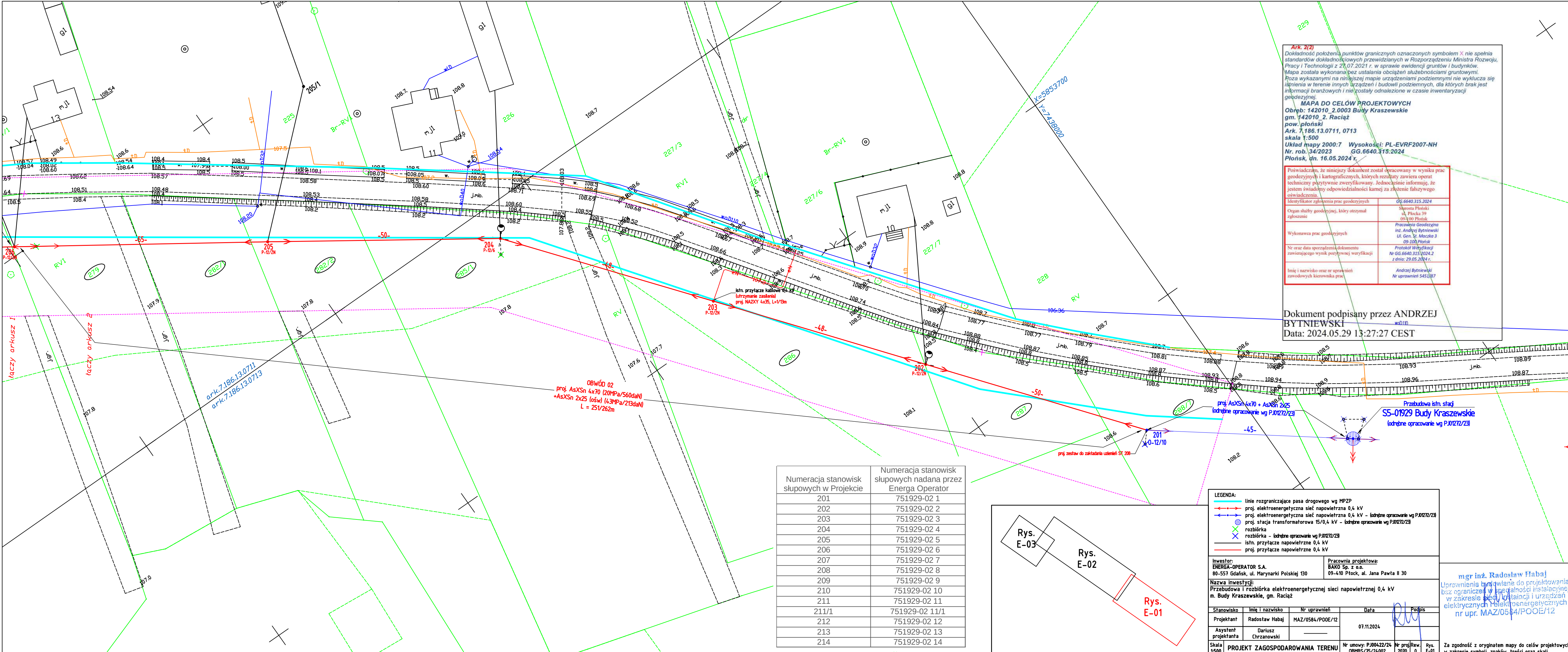
elektroenergetycznej sieci napowietrznej 0,4 kV, na dz. o id. ewid. 142010_2.0003.288/7, 142010_2.0003.287, 142010_2.0003.286, 142010_2.0003.285/1, 142010_2.0003.282/2, 142010_2.0003.282/1, 142010_2.0003.279, 142010_2.0003.278, 142010_2.0003.242, 142010_2.0003.203, 142010_2.0003.202, 142010_2.0003.199, 142010_2.0003.198/2, 142010_2.0003.198/1, 142010_2.0003.270, 142010_2.0003.265/2, 142010_2.0003.265/5, 142010_2.0003.264/2, 142010_2.0003.264/1, 142010_2.0003.263, 142010_2.0003.262, 142010_2.0003.260.

Dla inwestora **ENERGA-OPERATOR S. A.**, a także uwzględniając przyjęte rozwiązania konstrukcyjno-materiałowe, instalacyjno-budowlane i technologiczne oraz jego uciążliwości w zakresie:

przebudowy elektroenergetycznej sieci napowietrznej 0,4 kV .

Wymienione wyżej nieruchomości będą objęte obszarem oddziaływania, w świetle obowiązujących przepisów nie ma podstaw prawnych, które nakazywałyby objęcie obszarem oddziaływania nieruchomości innych, niż te wymienione powyżej.

Obszar oddziaływania projektowanego obiektu budowlanego mieści się w całości w granicach działek ewidencyjnych, dla których Inwestor uzyskał tytuły prawne do dysponowania nieruchomością na cele budowlane.



Ark. 2(2)
Dokładność położenia punktów granicznych oznaczonych symbolem X nie spełnia standardów dokładnościowych przewidzianych w Rozporządzeniu Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z 27.07.2021 r. w sprawie ewidencji gruntów i budynków. Mapa została wykonana bez ustalania obciążeń służebnościami gruntowymi. Poza wykazanymi na niniejszej mapie urządzeniami podziemnymi nie wyklucza się istnienia w terenie innych urządzeń i budowli podziemnych, dla których brak jest informacji branżowych i nie zostały odnalezione w czasie inwentaryzacji geodezyjnej.

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
Obręb: 142010_2.0003 Budy Kraszewskie
gm. 142010_2. Raciąż
pow. płoński
Ark. 7.186.13.0711, 0713
skala 1:500
Układ mapy 2000:7 Wysokości: PL-EVRF2007-NH
Nr. rob. 34/2023 GG.6640.315.2024
Płońsk, dn. 16.05.2024 r.

Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GG.6640.315.2024
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Starosta Płoński ul. Płocka 39 09-100 Płońsk
Wykonawca prac geodezyjnych	Pracownia Geodezyjna Inż. Andrzej Bytniewski Ul. Gen. St. Maczka 3 09-100 Płońsk
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	Protokół Weryfikacji Nr GG.6640.315.2024.2 z dnia: 29.05.2024 r.
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Andrzej Bytniewski Nr uprawnień 5451/87

Dokument podpisany przez ANDRZEJ BYTNIEWSKI
Data: 2024.05.29 13:27:27 CEST

Numeracja stanowisk słupowych w Projekcie	Numeracja stanowisk słupowych nadana przez Energa Operator
201	751929-02 1
202	751929-02 2
203	751929-02 3
204	751929-02 4
205	751929-02 5
206	751929-02 6
207	751929-02 7
208	751929-02 8
209	751929-02 9
210	751929-02 10
211	751929-02 11
211/1	751929-02 11/1
212	751929-02 12
213	751929-02 13
214	751929-02 14

Rys. E-03

Rys. E-02

Rys. E-01

LEGENDA:

- linia rozgraniczająca pasa drogowego wg MPZP
- proj. elektroenergetyczna sieć napowietrzna 0,4 kV
- proj. elektroenergetyczna sieć napowietrzna 0,4 kV - (odrębne opracowanie wg P.01272/23)
- proj. stacja transformatorowa 15/0,4 kV - (odrębne opracowanie wg P.01272/23)
- rozbiórka
- rozbiórka - (odrębne opracowanie wg P.01272/23)
- istn. przytącze napowietrzne 0,4 kV
- proj. przytącze napowietrzne 0,4 kV

Investor: ENERGA-OPERATOR S.A.
80-557 Gdańsk, ul. Marynarki Polskiej 130

Pracownia projektowa: BAKO Sp. z o.o.
09-410 Płock, al. Jana Pawła II 30

Nazwa inwestycji: Przebudowa i rozbiórka elektroenergetycznej sieci napowietrznej 0,4 kV m. Budy Kraszewskie, gm. Raciąż

Stanowisko	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Data	Podpis
Projektant	Radosław Habaj	MAZ/0584/POOE/12	07.11.2024	
Asystent projektanta	Dariusz Chrzanowski			

Skala 1:500

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Nr umowy: P.00422/24
OBMBS/75/24002

Nr proj. 2070

Rys. E-01

mgr inż. Radosław Habaj
Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr upr. MAZ/0584/POOE/12

Za zgodność z oryginałem mapy do celów projektowych w zakresie symboli, znaków, treści oraz skali.

<p>Powiadaczem, że niniejszy dokument został opracowany w sposób profesjonalny i karteograficzny, którego rezultatem jest wyrażenie technicznie pozytywne zwerdyktowanie. Jestem świadomy odpowiedzialności z tego tytułu za złożenie fałszywego oświadczenia.</p>	
<p>Identyfikator zgłoszenia – prac geodezyjnych</p>	<p>GG 6646.315.2024</p>
<p>Osoba zgłaszająca geodezję, która uzyskała zgłoszenie</p>	<p>Sarańcz Płotnik ul. Płocka 39 09-100 Płotnik</p>
<p>Wykonawca prac geodezyjnych</p>	<p>Pracownia Geodezyjna Inż. Andrzej Bytewski ul. Gen. Si. Maczka 09-100 Płotnik</p>
<p>Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji</p>	<p>Protokół Weryfikacji Nr GG 6646.315.2024.2 z dnia 29.05.2024 r.</p>
<p>Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac</p>	<p>Andrzej Bytewski Nr uprawnień 5451/8</p>



Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Andrzej Bytniewski Nr uprawnień 5451/87
---	--

Numeracja stanowisk słupowych w Projekcie	Numeracja stanowisk słupowych nadana przez Energa Operator
201	751929-02 1
202	751929-02 2
203	751929-02 3
204	751929-02 4
205	751929-02 5
206	751929-02 6
207	751929-02 7
208	751929-02 8
209	751929-02 9
210	751929-02 10
211	751929-02 11
211/1	751929-02 11/1
212	751929-02 12
213	751929-02 13
214	751929-02 14

mgr inż. Radosław Habaj
 Uprawnienia budowlane do projektowania
 bez ograniczeń w dziedzinie instalacyjnej
 w zakresie bud. instalacji i urządzeń
 elektrycznych i elektroenergetycznych
 nr upr. MAZ/0384/POOE/12


Za zgodność z oryginałem mapy do celów projektowych

LEGENDA:

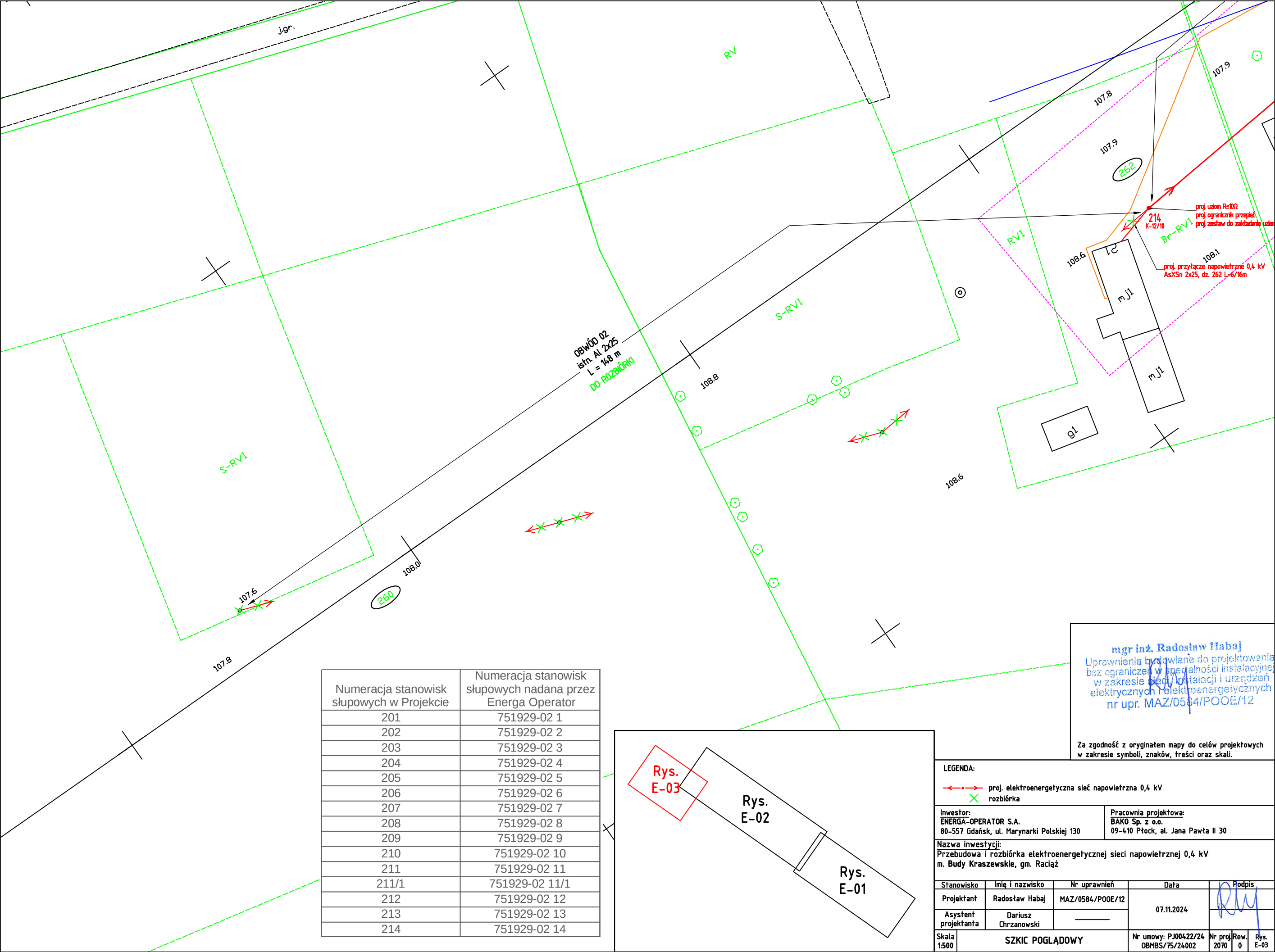
— linie rozgraniczające pasy drogowego wg MPZP
 proj. elektroenergetyczna sieć napowietrzna 0,4 kV
 rozbiórka

Investor: ENERGA-OPERATOR S.A. 80-557 Gdańsk, ul. Marynarki Polskiej 130	Pracownia projektowa: BAKO Sp. z o.o. 09-410 Ptock, al. Jana Pawła II 30
--	--

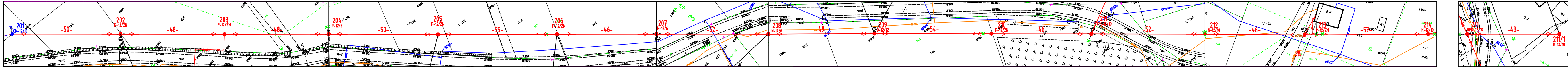
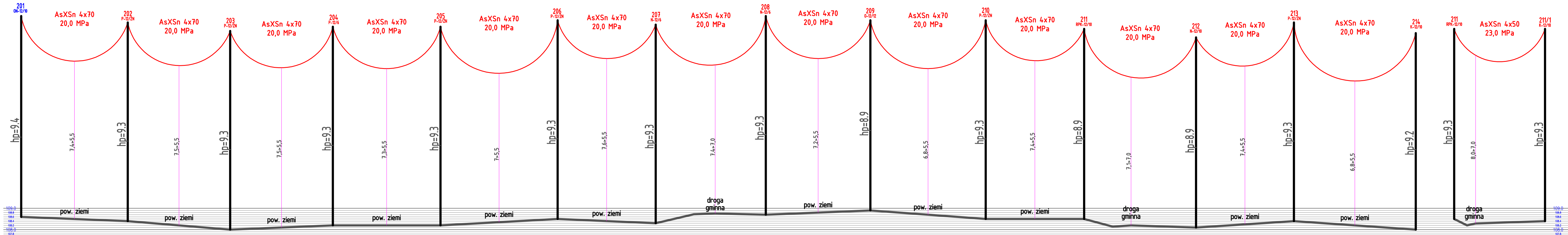
Nazwa inwestycji:
 Przebudowa i rozbiórka elektroenergetycznej sieci napowietrznej 0,4 kV
 m. Budy Kraszewskie, gm. Raciąż

Stanowisko	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Data	Podpis
Projektant	Radostaw Habaj	HAZ/0504/PODE/12	07.11.2024	
Asystent projektanta	Dariusz Chrzanowski	_____		

Skala 1:500	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU	Nr umowy: P.1004.22/24 08BMS/75/24002	Nr proj. 2070	Rev. 0	Ry. E-C
----------------	---------------------------------	--	------------------	-----------	------------



OBWÓD 02



Numeracja stanowisk słupowych w Projekcie	Numeracja stanowisk słupowych nadana przez Energa Operator
201	751929-02 1
202	751929-02 2
203	751929-02 3
204	751929-02 4
205	751929-02 5
206	751929-02 6
207	751929-02 7
208	751929-02 8
209	751929-02 9
210	751929-02 10
211	751929-02 11
211/1	751929-02 11/1
212	751929-02 12
213	751929-02 13
214	751929-02 14

UWAGI:

1. Usytuowanie projektowanej sieci napowietrznej 0,4 kV nad gruntem spełnia wymagania normy N-SEP-E-003 oraz wymogi Energa Operator SA.

2. Profile linii napowietrznej 0,4 kV, wykonano dla temperatury otoczenia równej 40° C.


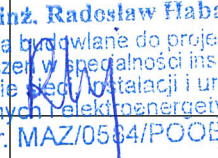
Investor:
ENERGA-OPERATOR S.A.
80-557 Gdańsk, ul. Marynarki Polskiej 130

Pracownia projektowa:
BAKO Sp. z o.o.
09-410 Płock, al. Jana Pawła II 30

Nazwa inwestycji:
Przebudowa i rozbiorcza elektroenergetycznej sieci napowietrznej 0,4 kV m. Budy Kraszewskie, gm. Raciąż

Stanowisko	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Data	Podpis
Projektant	Radosław Habaj	MAZ/0584/P00E/12	07.11.2024	
Asystent projektanta	Dariusz Chrzanowski	---		
Skala	1:100/1:500	PROFIL PODŁUŻNY SIECI NAPOW. 0,4 kV OBWÓD 02	Nr umowy: PJ00422/24 OBHBS/75/24002	Nr proj. 2070 Rev. 0 Rys. E-04

2 PROJEKT ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANY

Nazwa zamierzenia budowlanego	Przebudowa i rozbiórka elektroenergetycznej sieci napowietrznej 0,4 kV			
Adres obiektu budowlanego	Budy Kraszewskie, gmina Raciąż			
Kategoria obiektu budowlanego	XXVI – sieć elektroenergetyczna			
Identyfikatory działek ewidencyjnych	jednostka ewidencyjna nr 142010_2 Raciąż obręb nr 0003-Budy Kraszewskie dz. nr 142010_2.0003.288/7, 142010_2.0003.287, 142010_2.0003.286, 142010_2.0003.285/1, 142010_2.0003.282/2, 142010_2.0003.282/1, 142010_2.0003.279, 142010_2.0003.278, 142010_2.0003.242, 142010_2.0003.203, 142010_2.0003.202, 142010_2.0003.199, 142010_2.0003.198/2, 142010_2.0003.198/1, 142010_2.0003.270, 142010_2.0003.265/2, 142010_2.0003.265/5, 142010_2.0003.264/2, 142010_2.0003.264/1, 142010_2.0003.263, 142010_2.0003.262, 142010_2.0003.260			
Inwestor	ENERGA-OPERATOR S. A. z siedzibą w Gdańsku, ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk			
Nr porządkowy projektu	2070			
Nazwa i adres jednostki projektowej	<div></div> <div>BAKO Sp. z o.o. Al. Jana Pawła II 30, 09-410 Płock tel. 24 361 91 31, 600 234 070 bako@bakoprojekt.pl</div>			
Nr umowy	PJ00422/24 z 30.01.2024			
Nr OBI	OBMBS/75/24002			
Nr wytycznych programowych	24/0/2023/75MZE z 06.12.2023			
Stanowisko	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Zakres	Podpis
Projektant	Radosław Habaj uprawnienia do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych	MAZ/0584/POOE/12	Cały zakres	<div> mgr inż. Radosław Habaj Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych nr upr. MAZ/0584/POOE/12</div>
Asystent projektanta	Dariusz Chrzanowski	-----		

Płock, dnia 10.01.2025 r.

PAB Egz. Nr 1 2 3

2.4 Projekt architektoniczno-budowlany - część opisowa

2.4.1 Rodzaj opracowania

Przedmiotem opracowania jest projekt architektoniczno-budowlany pt.: „Przebudowa i rozbiórka elektroenergetycznej sieci napowietrznej 0,4 kV” w m. Budy Kraszewskie, gmina **Raciąż**.

2.4.2 Kategoria obiektu budowlanego

Projektowane obiekty, tj. elektroenergetyczna sieć napowietrzna 0,4 kV są zaliczane, zgodnie z załącznikiem do ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. - Prawo Budowlane, do XXVI kategorii obiektów budowlanych – sieci.

2.4.3 Sposób użytkowania

Projektowane urządzenia będą użytkowane zgodnie z wiedzą techniczną, wytycznymi producenta oraz wewnętrznymi instrukcjami obowiązującymi na obszarze działania **ENERGA-OPERATOR S. A.** Z słupowej stacji transformatorowej 15/0,4 kV S5-01929 Budy Kraszewskie, której przebudowa jest projektowana zgodnie z odrębnym opracowaniem PJ01272/23, poprzez istniejącą sieć napowietrzną 0,4 kV (również objętą przebudową w ramach opracowania PJ01272/23), zasilona zostanie projektowana elektroenergetyczna sieć napowietrzna 0,4 kV, która posłuży do zasilenia istniejących odbiorców energii elektrycznej.

2.4.4 Charakterystyczne parametry techniczne projektowanych urządzeń

1. Sieć napowietrzna 15 kV
 - Budowa
 - Przebudowa
 - Proj. słup (przebudowa)
2. Sieć kablowa 15 kV
 - Budowa
3. Stacja transformatorowa 15/0,4 kV
 - Przebudowa
4. Sieć napowietrzna 0,4 kV
 - Budowa
 - Przebudowa 696 m
 - Proj. słupy (budowa)
 - Proj. słupy (przebudowa) 14 szt.
5. Sieć kablowa 0,4 kV
 - Budowa
 - Proj. szafki
6. Przyłącze kablowe 0,4 kV
 - Budowa
 - Proj. szafki
7. Wymiary projektowanych urządzeń:
 - przewód niskiego napięcia typ: AsXSn 4x70; średnica: 0,032 m,
 - typ: AsXSn 4x50; średnica: 0,028 m,
 - słupy typ: E-12 dł: 12 m; sr. <0,50m
 - typ: ŻN-12 dł: 12m, wym. podstawy : 0,20x0,25m

2.4.5 Podstawa opracowania

- Wytyczne programowe ENERGA-OPERATOR S.A. nr 24/0/2023/75MZE.
- Warunki techniczne Energa Oświetlenie nr UE-P/29/PG/2024.
- Koncepcja ofertowa.
- Umowa o wykonanie projektu nr PJ00422/24 zawartej z Energa Operator S.A.
- Uzgodnienie koncepcji zasilania w ENERGA-OPERATOR S.A. nr 448/75MMD/2024.
- Inwentaryzacja w terenie.
- Mapa do celów projektowych.
- Obowiązujące przepisy.
- Norma N SEP-E-003 Elektroenergetyczne linie napowietrzne. Projektowanie i budowa. Linie prądu przemiennego z przewodami pełnoizolowanymi oraz z przewodami niepełnoizolowanymi październik 2003r.
- Norma N SEP-E-004 Elektroenergetyczne i sygnalizacyjne linie kablowe czerwiec 2003r.
- Norma PN-E 05100: 1998 Elektroenergetyczne linie napowietrzne - Projektowanie i budowa - Linie prądu przemiennego z przewodami roboczymi gołymi.
- Standardy techniczne projektowania i budowy sieci SN i nn Energa-Operator S.A. z dnia 02 listopada 2023r.
- Katalog ETI: „WT-NH wkładki topikowe nożowe i osprzęt”.

2.4.6 Opinia geotechniczna oraz informacja o sposobie posadowienia obiektu budowlanego

Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 roku w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych, przedmiotową inwestycję, tj. „Przebudowa i rozbiórka elektroenergetycznej sieci napowietrznej 0,4 kV” w m. Budy Kraszewskie, gmina Raciąż, należy zaliczyć do pierwszej kategorii geotechnicznej (posadowienie niewielkich obiektów budowlanych o statystycznie wyznaczonym schemacie obliczeniowym w prostych warunkach gruntowych w przypadku których możliwe jest zapewnienie minimalnych wymagań na podstawie doświadczeń). Warunki gruntowe na których zlokalizowana jest inwestycja należy zaliczyć do prostych – grunty jednorodne genetycznie i litologicznie, zalegające poziomo, nieobejmujących gruntów słabonośnych, gruntów organicznych i nasypów niekontrolowanych. Ocena geotechniczna podłoża na którym jest zlokalizowana inwestycja dokonana została w oparciu o zasady zalecane w normie PN-81/B-03020, tj., metody przyjęte powszechnie w budownictwie energetycznym polegające na oznaczeniu wartości parametrów geotechnicznych na podstawie oświadczeń z budowy na podobnych terenach ocenianych przy wyznaczaniu miejsca posadowienia obiektów. Obszar na którym realizowana jest inwestycja zawiera żwir, piasek gruby i luźny, piasek drobny i pylasty średnio zagęszczone.

2.4.7 Ocena ekologiczna

- Zapotrzebowanie na ogrzewanie - nie jest wymagane.
- Odprowadzanie lub oczyszczanie ścieków – nie jest wymagane.
- Emisja zanieczyszczeń i odpadów - nie emituje.
- Emisje akustyczne i drgania - nie emituje.

2.4.8 Dane techniczne obiektu budowlanego charakteryzujące wpływ obiektu na środowisko i jego wykorzystywanie oraz na zdrowie ludzi i obiekty sąsiednie pod względem:

- Zapotrzebowania na wodę, jakość wody, ilość i sposób odprowadzania ścieków: nie dotyczy.
- Emisji zanieczyszczeń gazowych, w tym zapachów, pyłowych i płynnych z podaniem ich rodzaju, ilości i zasięgu rozprzestrzeniania się: nie emituje.
- Rodzaj i ilość wytwarzanych odpadów: nie wytwarza.
- Właściwości akustycznych oraz emisji drgań, a także promieniowania, w szczególności jonizującego, pola elektromagnetycznego oraz innych zakłóceń z podaniem odpowiednich parametrów tych czynników i zasięgu ich rozprzestrzeniania: nie dotyczy.
- Wpływ obiektu budowlanego na istniejący drzewostan, powierzchnię ziemi, w tym glebę, wody powierzchniowe i podziemne: nie wpływa

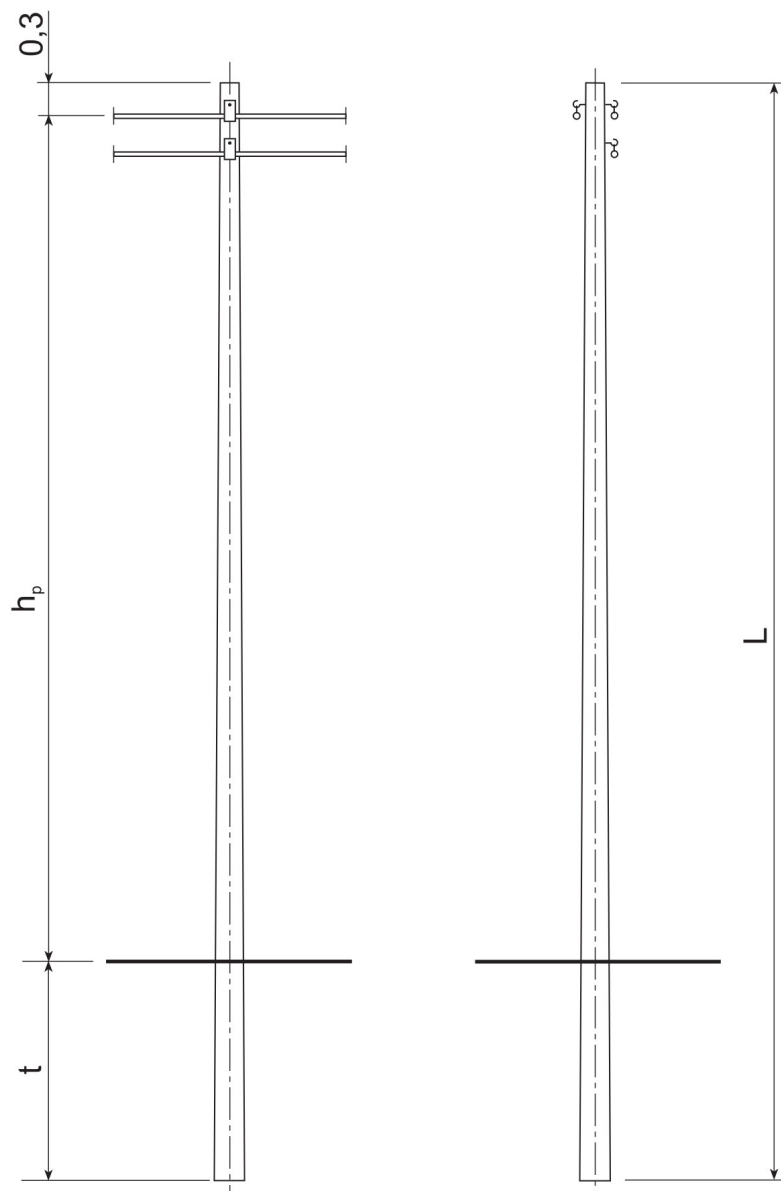
2.4.9 Ochrona przeciwpożarowa

Zgodnie z Rozporządzeniem MSWiA z dnia 05.08.2023 r. w sprawie uzgadniania projektu zagospodarowania działki lub terenu, projektu architektoniczno-budowlanego, projektu technicznego oraz projektu urządzenia przeciwpożarowego pod względem zgodności z wymaganiami ochrony przeciwpożarowej projektowane urządzenia techniczne nie są obiektami budowlanymi istotnymi ze względu na konieczność zapewnienia ochrony życia, zdrowia, mienia lub środowiska przed pożarem. Niniejsza dokumentacja projektowa nie wymaga uzgodnienia pod względem zgodności z wymaganiami ochrony przeciwpożarowej.

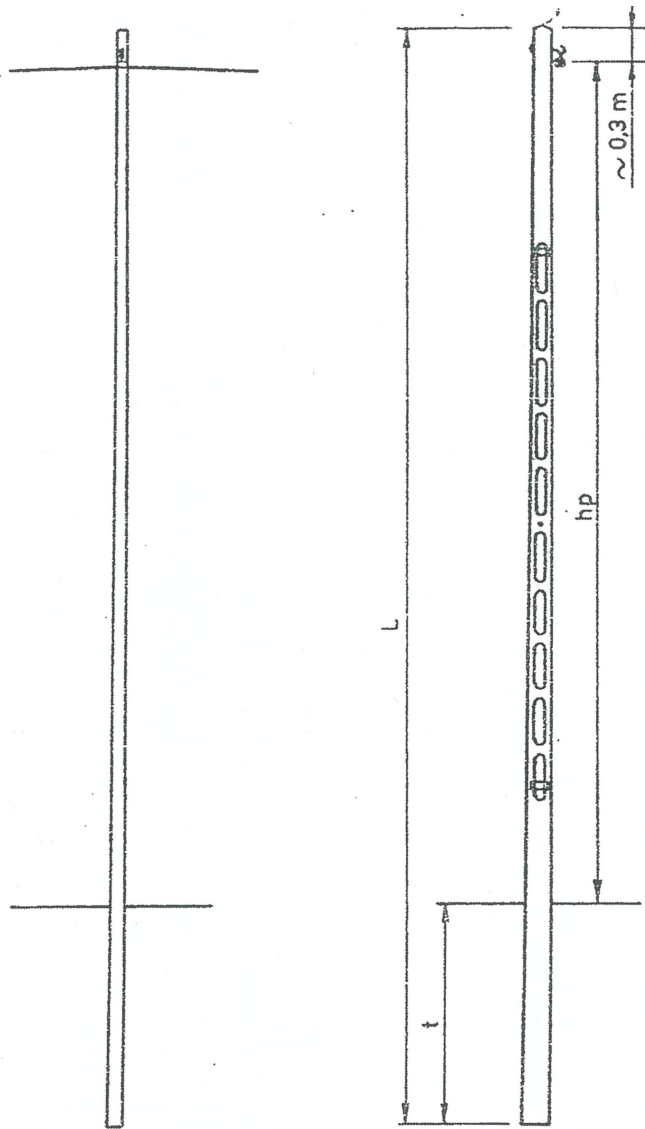
Zgodnie z Rozporządzeniem MSWiA z dnia 24 lipca 2009 r. w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych, dla projektowanych urządzeń technicznych zaopatrzenie w wodę oraz drogi pożarowe nie jest wymagane.

2.4.10 Uwagi końcowe

- Całość robot wykonać zgodnie z niniejszą dokumentacją uzgodnioną przez ENERGA-OPERATOR S. A. oraz obowiązującymi przepisami.
- Należy uwzględnić uwagi zawarte w warunkach wydanych przez Energa Operator S.A.
- Należy uwzględnić uwagi zawarte w protokole z Narady Koordynacyjnej.
- Należy zachować warunki zawarte w Decyzji Zarządcy Drogi, zezwalającej na lokalizację urządzeń w pasach drogowych.
- Podłączenie do czynnych urządzeń elektroenergetycznych należy wykonać po uprzednim, zgodnym z przepisami BHP, przygotowaniu miejsca pracy w porozumieniu i za zgodą Energa Operator SA.
- Po zakończeniu robot wykonać inwentaryzację geodezyjną oraz badania i próby pomontażowe i sporządzić wymagane protokoły pomiarów.
- Należy z odpowiednim wyprzedzeniem, powiadomić właścicieli nieruchomości o planowanym terminie rozpoczęcia prac.


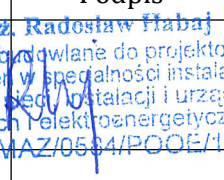


Inwestor: ENERGA-OPERATOR S.A. 80-557 Gdańsk, ul. Marynarki Polskiej 130		Pracownia projektowa: BAKO Sp. z o.o. 09-410 Płock, al. Jana Pawła II 30			
Nazwa inwestycji: Przebudowa i rozbiórka elektroenergetycznej sieci napowietrznej 0,4 kV m. Budy Kraszewskie, gm. Raciąż					
Skala b/s	RYSUNEK POGLĄDOWY PRZYKŁADOWEGO SŁUPA WIROWANEGO (E)	Nr umowy: PJ00422/24 OBMBS/75/24.002	Nr proj. 2070	Rew. 0	Rys. E-05



Inwestor: ENERGA-OPERATOR S.A. 80-557 Gdańsk, ul. Marynarki Polskiej 130		Pracownia projektowa: BAKO Sp. z o.o. 09-410 Płock, al. Jana Pawła II 30			
Nazwa inwestycji: Przebudowa i rozbiórka elektroenergetycznej sieci napowietrznej 0,4 kV m. Budy Kraszewskie, gm. Raciąż					
Skala b/s	RYSUNEK POGLĄDOWY PRZYKŁADOWEGO SŁUPA ŻELBETONOWEGO (ŻN)	Nr umowy: PJ00422/24 OBMBS/75/24.002	Nr proj. 2070	Rev. 0	Rys. E-06

3 PROJEKT TECHNICZNY

Nazwa zamierzenia budowlanego	Przebudowa i rozbiórka elektroenergetycznej sieci napowietrznej 0,4 kV			
Adres obiektu budowlanego	Budy Kraszewskie, gmina Raciąż			
Kategoria obiektu budowlanego	XXVI – sieć elektroenergetyczna			
Identyfikatory działek ewidencyjnych	jednostka ewidencyjna nr 142010_2 Raciąż obręb nr 0003-Budy Kraszewskie dz. nr 142010_2.0003.288/7, 142010_2.0003.287, 142010_2.0003.286, 142010_2.0003.285/1, 142010_2.0003.282/2, 142010_2.0003.282/1, 142010_2.0003.279, 142010_2.0003.278, 142010_2.0003.242, 142010_2.0003.203, 142010_2.0003.202, 142010_2.0003.199, 142010_2.0003.198/2, 142010_2.0003.198/1, 142010_2.0003.270, 142010_2.0003.265/2, 142010_2.0003.265/5, 142010_2.0003.264/2, 142010_2.0003.264/1, 142010_2.0003.263, 142010_2.0003.262, 142010_2.0003.260			
Inwestor	ENERGA-OPERATOR S. A. z siedzibą w Gdańsku, ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk			
Nr porządkowy projektu	2070			
Nazwa i adres jednostki projektowej	 BAKO Sp. z o.o. Al. Jana Pawła II 30, 09-410 Płock tel. 24 361 91 31, 600 234 070 bako@bakoprojekt.pl			
Nr umowy	PJ00422/24 z 30.01.2024			
Nr OBI	OBMBS/75/24002			
Nr wytycznych programowych	24/0/2023/75MZE z 06.12.2023			
Stanowisko	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Zakres	Podpis
Projektant	Radosław Habaj uprawnienia do projektowania w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych	MAZ/0584/POOE/12	Cały zakres	
Asystent projektanta	Dariusz Chrzanowski	-----		

Płock, 10.01.2025 r.

PT Egz. Nr 1 2 3

3.1 Temat

Przedmiotem opracowania jest inwestycja pt.: „Przebudowa i rozbiórka elektroenergetycznej sieci napowietrznej 0,4 kV” w m. Budy Kraszewskie, gmina Raciąż.

3.2 Zakres rzeczowy projektowanych sieci i urządzeń

Zasilanych ze stacji o nr ruchowym:	S5-01929 Budy Kraszewskie,
1. Wymiana pojedynczego słupa SN:	_____
2. Linia napowietrzna SN:	_____
3. Rozłącznik napowietrzny SN:	_____
4. Linia kablowa SN:	_____
5. Mufy kablowe:	SMHSV4 6-50; 1 kpl.
6. Głowice kablowe:	typ: SFEX4 16-35; 1 kpl.
7. Ograniczniki przepięć:	ASA 440-10BO+E1+K+P; 2 kpl.
8. Złącze kablowe SN:	_____
9. Stacja transformatorowa SN/nn:	Zab. ob. 02; proj. NH-1; 63A gG
10. Transformator:	_____
11. Wymiana pojedynczego słupa nn:	Typ: E-12/6; ilość: 3 szt. Typ: E-12/10; ilość: 1 szt. Typ: E-12/12; ilość: 4 szt. Typ: ŻN-12/200; ilość: 6 szt.
12. Linia napowietrzna nn:	Obwód 02: AsXSn 4x70 dł. trasy / dł. całkowita: 653 m / 683 m AsXSn 4x50 dł. trasy / dł. całkowita: 43 m / 47 m
13. Przyłącze napowietrzna nn:	AsXSn 4x25; 2 szt. dł. trasy / dł. całkowita: 17/37 m
14. Szafka pomiarowa:	_____
15. Przyłącze kablowe:	NA2XY 4x35 SE; 1 szt. dł. trasy / dł. całkowita: 1/13 m
16. Szafka pomiarowa	_____
17. Linia kablowa nn:	_____
dł. trasy / dł. całkowita:	_____
18. Kablowa rozdzielnica szafowa:	_____
19. Słupowy rozłącznik bezpiecznikowy:	_____
20. Przecisk:	_____
21. Przewiert:	_____
22. Wyszczególnienie przyłączanych odbiorców	_____

3.5 Podstawa opracowania

Patrz TOM PAB pkt 2.4.5

3.6 Uzgodniony z ENERGA-OPERATOR SA PZT

Patrz TOM ZAŁĄCZNIKI pkt 4.3

3.7 Odpis protokołu z narady koordynacyjnej

Patrz TOM ZAŁĄCZNIKI pkt 4.6

3.8 Uzgodnienia branżowe

Patrz TOM ZAŁĄCZNIKI pkt 4.8

3.9 Decyzje administracyjne

Patrz TOM ZAŁĄCZNIKI pkt 4.9

3.10 MPZP lub decyzja lokalizacyjna

Patrz TOM ZAŁĄCZNIKI pkt 4.7

3.11 Stan istniejący

Na terenie objętym inwestycją występują: elektroenergetyczna sieć napowietrzna i kablowa 0,4 kV, podziemna sieć teletechniczna, sieć wodociągowa, kanalizacja lokalna, budynki mieszkalne, , ogrodzenia, droga gminna o nawierzchni z masy bitumicznej. Na terenie opracowania nie występują urządzenia melioracji wodnej ujęte w ewidencji urządzeń melioracji wodnych i zmeliorowanych gruntów.

3.12 Rozbiórki

- *Rozbiórka elektroenergetycznej sieci napowietrznej 0,4 kV*

Rozbiorce podlega odcinek elektroenergetycznej sieci napowietrznej 0,4 kV od słupa nr 214 do słupa nr 217.

Elektroenergetyczna sieć napowietrznej 0,4 kV podlegająca rozbiórce wykonana jest przewodami Al 2x25 o długości 148 m. Zakres urządzeń podlegających rozbiórce wskazano na schemacie rys. nr E-08.

3.13 Linia SN (napowietrzna/kablowa)

Nie dotyczy.

3.14 Stacja transformatorowa SN/nn

- Dobór zabezpieczeń obwodów na stacji trafo. 15/0,4 kV S5-01929 Budy Kraszewskie

Zgodnie ze standardami technicznymi projektowania i budowy sieci SN i nn Energa-Operator S.A. z dnia 02 listopada 2023r, jako zabezpieczenie obwodu 02 w istn. rozdzielnicy stacyjnej na stacji trafo. 15/0,4 kV dobrano wkładki bezpiecznikowe NH-1; 63A gG, wkładka ta nie zachowuje 5-cio sekundowego prądu umownego zadziałania według katalogu ETI: „WT-NH wkładki topikowe nożowe i osprzęt”, ale zachowuje prąd umowny zadziałania bezpieczników topikowych, dłuższy niż 5 sekund stanowiący dwukrotność wartości prądu znamionowego wkładki bezpiecznikowej – zgodnie z normą "N SEP-E-001 Sieci elektroenergetyczne niskiego napięcia. Ochrona przeciwporażeniowa." pkt. 10.3 (przyjęto, że w obiektach budowlanych zasilanych z linii wykonane są główne połączenia wyrównawcze wg normy PN-IEC 60364.) oraz standardami Energa Operator S.A.

3.15 Linia nn (napowietrzna/kablowa)

- *przebudowa elektroenergetycznej sieci napowietrznej 0,4 kV*

Przebudowie podlega istniejący obwód 02. Istniejące słupy sieci napowietrznej 0,4 kV obwodu 02 należy przebudować żerdziami wirowanymi typu E-12 w przypadku słupów funkcyjnych (słupy nr 204, 207, 208, 209, 211, 211/1, 212, 214), wytrzymałość żerdzi w poszczególnych stanowiskach słupowych została wskazana na rysunku E-08. Z kolei słupy przelotowe należy wykonać przy użyciu żerdzi betonowej typu ŻN-12.

Projektowaną sieci napowietrznej 0,4 kV obwód 02 należy wykonać przewodem AsXSn 4x70, a odgałęzienie ze słupa nr 211 przewodem AsXSn 4x50.

Na proj. słupie nr 209 należy zamontować konstrukcję dla gniazda bocianiego i przenieść na nie istniejący naturalny materiał (patyki i mursz) ze starego gniazda. Przebudowę wskazanych słupów należy wykonać przed lub po zakończeniu lęgów bociana.

Należy wykonać uziemienie o podanych wartościach:

- na słupach nr 209, 214 - $R \leq 10 \Omega$.

Należy zamontować zestaw do zakładania uziemiaczy typu ST 208:

- na słupach nr 201, 214.

Należy zamontować ograniczniki przepięć:

- na słupach nr 209, 214.

3.16 Oświetlenie uliczne

Na przebudowywanej linii napowietrznej znajduje się istniejące oświetlenie drogowe (element przebudowywanej sieci 0,4 kV), należące do Energa-Oświetlenie Sp. z o.o. Oświetlenie podlega przebudowie w nw. Zakresie:

- Należy wymienić przewód napowietrznej linii oświetlenia ulicznego AL. na przewód izolowany AsXSn 2x25.
- Istniejące oprawy oświetleniowe należy zdemontować i ponownie zamontować na przebudowanych słupach, na nowych wysięgnikach dopasowanych do rodzaju słupa, o długości i kącie dobranym w taki sposób, aby oprawy oświetlały drogę.
- Prace wykonać zgodnie z postanowieniami normy SEP-E-004.
- Materiały z demontażu, w tym: przewód AL. 1x25mm² należy przekazać do Działu Realizacji Usług Płock, 09-400 Płock, ul. Kostrogaj 24.

Prace dotyczące sieci oświetlenia ulicznego na obiekcie podlegają odbiorowi przez ENERGA Oświetlenie Sp. z o.o. - Dział Realizacji Usług Płock, ul. Kostrogaj 24.

3.17 Przyłącza SN (napowietrzne/kablowe)

Nie dotyczy.

3.18 Przyłącza nn (napowietrzne/kablowe)

- *Istniejące elektroenergetyczne przyłącza napowietrzne i kablowe 0,4 kV*

Istniejące elektroenergetyczne przyłącza napowietrzne 0,4 kV wykonane przewodami izolowanymi należy przepięć do przebudowanej sieci napowietrznej 0,4 kV.

Dla zachowania zasilania istniejącego przyłącza kablowego 0,4 kV, które jest zasilane ze słupa nr 203, należy wykonać zejście kablowe używając kabla NA2XY 4x35 który należy zasilić z projektowanych przewodów sieci napowietrznej 0,4 kV. Projektowany kabel na słupie należy instalować do wysokości 2,5 m nad gruntem i na głębokości 0,5 m pod gruntem w rurze osłonowej typu BE50. Projektowany kabel należy ułożyć w trasie istniejącego kabla, a następnie w odległości około 1 metra od słupa połączyć go z istniejącym kablem za pomocą mufy kablowej typu SMHSV4 6-50.

Ze względu na zmianę lokalizacji słupów nr 213 i 214 konieczna jest przebudowa istniejących przyłączy napowietrznych 0,4 kV zasilanych z tych słupów. W tym celu należy ze słupów nr 213 i 214 wykonać nowe przyłącza napowietrzne przewodami AsXSn 4x25 w kierunku istniejących uchwytów na zasilanych budynkach. Przewody przebudowanych przyłączy należy połączyć z istniejącymi przewodami instalacji wewnętrznej.

- *projektowane elektroenergetyczne przyłącza napowietrzne 0,4 kV*

Istniejące elektroenergetyczne przyłącza napowietrzne 0,4 kV wykonane przewodami izolowanymi należy przepięć do przebudowanej sieci napowietrznej 0,4 kV.

Dla zachowania zasilania istniejącego przyłącza kablowego 0,4 kV, które jest zasilane ze słupa nr 203, należy wykonać zejście kablowe używając kabla NA2XY 4x35 który należy zasilić z projektowanych przewodów sieci napowietrznej 0,4 kV. Projektowany kabel na słupie należy instalować do wysokości 2,5 m nad gruntem i na głębokości 0,5 m pod gruntem w rurze osłonowej typu BE50. Projektowany kabel należy ułożyć w trasie istniejącego kabla, a następnie w odległości około 1 metra od słupa połączyć go z istniejącym kablem za pomocą mufy kablowej typu SMHSV4 6-50.

3.19 Ochrona przeciwprzepięciowa linii SN

Nie dotyczy

3.20 Ochrona przeciwprzepięciowa stacji transformatorowej SN/nn

Urządzenia stacji po stronie SN chronione są od przepięć istn. ogranicznikami przepięć SN.

Od strony nn urządzenia stacji chronione są istn. ogranicznikami przepięć 0,4 kV.

3.21 Ochrona przeciwprzepięciowa linii nn

Ochronę przeciwprzepięciową stanowić będą proj. ograniczniki przepięć na słupie nr 209 i 214.

3.22 Ochrona od porażeń prądem elektrycznym w linii napowietrznej SN

Nie dotyczy.

3.23 Ochrona od porażeń prądem elektrycznym w stacji transformatorowej SN/nn

Nie dotyczy.

Zestawienie nr 2 – Materiały montażowe sieci oświetlenia drogowego
S5-01929 Budy Kraszewskie, obwód 200, SO 1929

Słup	Oświetlenie uliczne										Inne																					
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30			
Numer słupa	Rozpiętość przęsła	Przewód AsXSn - Tor 1	Przewód AsXSn 2x25mm ²	10	8	2	10	5	5	15	5	5	5	5	5	5																
				2	2		2																									
				2	2		2																									
				2	2		2																									
				2	2		2																									
				2	2		2																									
				2	2		2																									
				2	2		2																									
				2	2		2																									
				2	2		2																									
				2	2		2																									
				2	2		2																									
201	50	2x25	53																	1								1	1			
202	48	2x25	50			2	2	1	1	3	1	1	1	1	1				1							1						
203	48	2x25	50																1							1						
204	50	2x25	52	2	2		2	1	1	3	1	1	1	1	1					1					1							
205	55	2x25	57																1							1						
206	46	2x25	48																1													
207	52	2x25	54	2	2		2	1	1	3	1	1	1	1	1					1						1						
208	49	2x25	52																	1												
209	54	2x25	57	2	2		2	1	1	3	1	1	1	1	1	1	1							2	1				2			
210	46	2x25	48																1								1					
211	52	2x25	54	2	2		2	1	1	3	1	1	1	1	1			1									1					
212																				1			2					1	1			
Razem:			575	10	8	2	10	5	5	15	5	5	5	5	5	1	1	1	5	5	1	1	4	2	1	3	6	4	2			

**Zestawienie materiałów z demontażu istn. linii napowietrznej 0,4 kV
S5-01929 Budy Kraszewskie, obwód 200**

Lp.	Nazwa materiału	Jedn. miary	Ilość	Uwagi
1	Żerdź ŻN	szt.	19	
2	Klin wierzchołkowy	szt.	1	
3	Poprzecznik krańcowy PRK	szt.	7	
4	Poprzecznik przelotowy PP	szt.	7	
5	Poprzecznik przyłącza nn nap.	szt.	5	
6	Izolator S80	szt.	32	
7	Izolator N80	szt.	34	
8	Odciąg linowy	szt.	6	
9	Mocowanie podpory	szt.	1	
10	Przewód Al 1x25 mm ²	m	3150	216 kg - masa obliczeniowa
11	Konstrukcja pod gniazdo bocianie	szt.	1	

UWAGA: Materiały z demontażu rozliczyć z Energa Operator S.A

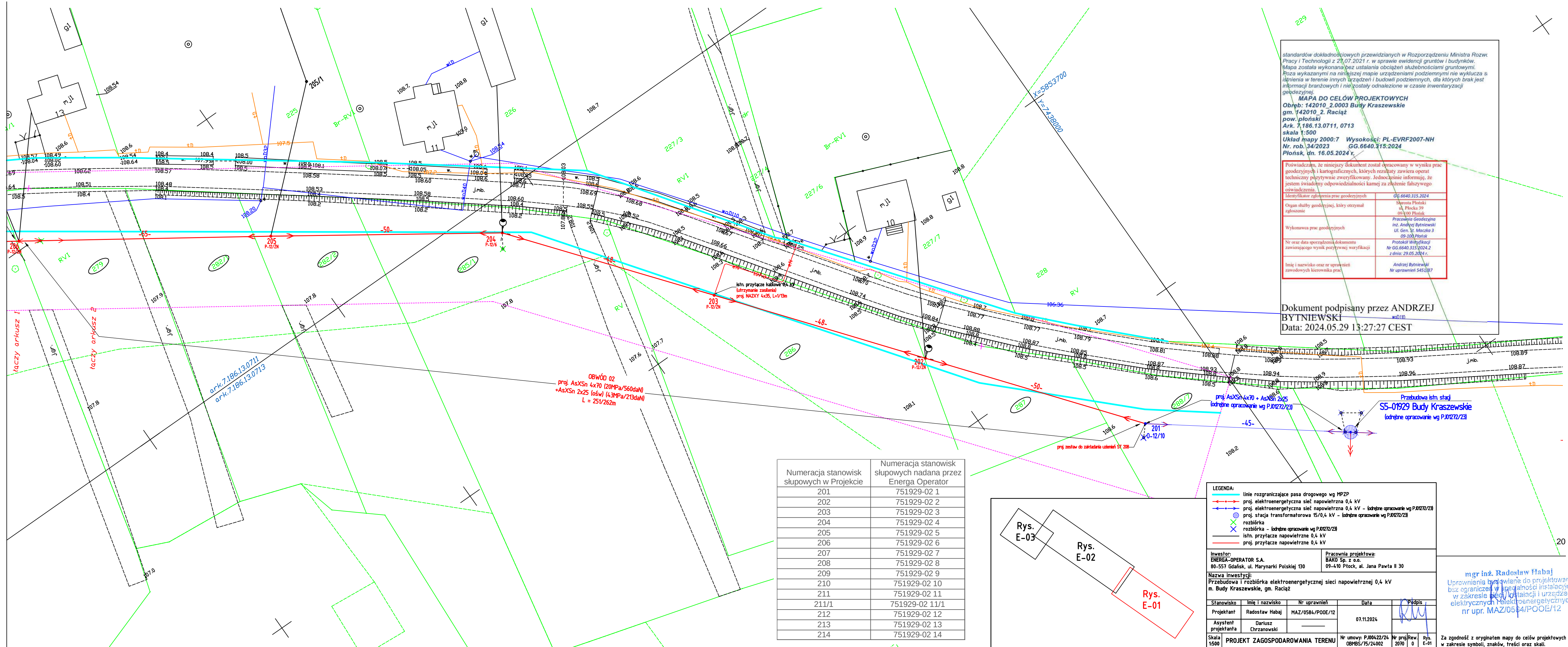
Zestawienie materiałów z demontażu istniejącej sieci napowietrznej 0,4 kV

OŚWIETLENIA DROGOWEGO

S5-01929 Budy Kraszewskie, obwód 02, SO 1929

Lp.	Nazwa materiału	Jedn. miary	Ilość	Uwagi
1	Konstrukcja mocna	szt.	6	
2	Konstrukcja przelotowa	szt.	5	
3	Izolator S80	szt.	6	
4	Izolator N80	szt.	5	
5	Przewód Al 1x16 mm ²	m	593	26,3 kg - masa obliczeniowa
6	Istn. oprawa	szt.	5	do ponownego montażu
7	Wysięgnik oprawy	szt.	5	
8	Bezpiecznik słupowy	szt.	5	

UWAGA: Materiały z demontażu rozliczyć z Energa Oświetlenie Sp. z o.o.



Dokładność położenia punktów granicznych oznaczonych symbolem X nie spełnia standardów dokładnościowych przewidzianych w Rozporządzeniu Ministra Rozwoju Pracy i Technologii z 27.07.2021 r. w sprawie ewidencji gruntów i budynków. Mapa została wykonana bez ustalania obciążeń służebnościami gruntowymi. Poza wykazanymi na niniejszej mapie urządzeniami podziemnymi nie wyklucza istnienia w terenie innych urządzeń i budowli podziemnych, dla których brak jest informacji branżowych i nie zostały odnalezione w czasie inwentaryzacji geodezyjnej.

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
Obręb: 142010_2.0003 Budy Kraszewskie
gm. 142010_2_Raciąż
pow. płoński
Ark. 7.186.13.0711, 0622
skala 1:500
Układ mapy 2000:7 Wysokości: PL-EVRF2007-NH
Nr. rob. 34/2023 GG.6640.315.2024
Płońsk, dn. 16.05.2024 r.

Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku prac geodezyjnych i kartograficznych, których rezultaty zostały ocenione technicznie pozytywnie zweryfikowany. Jednocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.	
Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GG.6640.315.2024
Opracowanie geodezyjne, które otrzymało zgłoszenie	Starosta Płoński ul. Piłsudskiego 39 09-100 Płońsk
Wykonawca prac geodezyjnych	Pracownia Geodezyjna Inż. Andrzej Bytniewski Ul. Gen. St. Maczka 3 09-100 Płońsk
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	Protokół Weryfikacji Nr GG.6640.315.2024.2 z dnia: 29.05.2024 r.
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Andrzej Bytniewski Nr uprawnień 5451/87

Dokument podpisany przez ANDRZEJ BYTNIEWSKI
Data: 2024.05.29 13:27:16 CEST

mgr inż. Radosław Habaj
Upoważnienie do projektowania
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych
nr upr. MAZ/0584/PODE/12

Za zgodność z oryginałem mapy do celów projektowych
w zakresie symboli, znaków, treści oraz skali.

Numeracja stanowisk słupowych w Projekcie	Numeracja stanowisk słupowych nadana przez Energa Operator
201	751929-02 1
202	751929-02 2
203	751929-02 3
204	751929-02 4
205	751929-02 5
206	751929-02 6
207	751929-02 7
208	751929-02 8
209	751929-02 9
210	751929-02 10
211	751929-02 11
211/1	751929-02 11/1
212	751929-02 12
213	751929-02 13
214	751929-02 14

LEGENDA:
— linie rozgraniczające pasy drogowego wg MPZP
— proj. elektroenergetyczna sieć napowietrzna 0,4 kV
X rozbiórka

Investor:
ENERGA-OPERATOR S.A.
80-557 Gdańsk, ul. Marynarki Polskiej 130

Pracownia projektowa:
BAKO Sp. z o.o.
09-410 Płock, al. Jana Pawła II 30

Nazwa inwestycji:
Przebudowa i rozbiórka elektroenergetycznej sieci napowietrznej 0,4 kV
m. Budy Kraszewskie, gm. Raciąż

Stanowisko	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Data	Podpis
Projektant	Radosław Habaj	MAZ/0584/PODE/12	07.11.2024	
Asystent projektanta	Dariusz Chrzanowski			

Skala 1:500
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU
Nr umowy: P100422/24
OBMBS/75/24/002
Nr proj./Rev.
2070 0
Rys. E-02

Y=437250
X=5853750

Uwaga:
Sieć pracuje w układzie TN-C

LEGENDA:

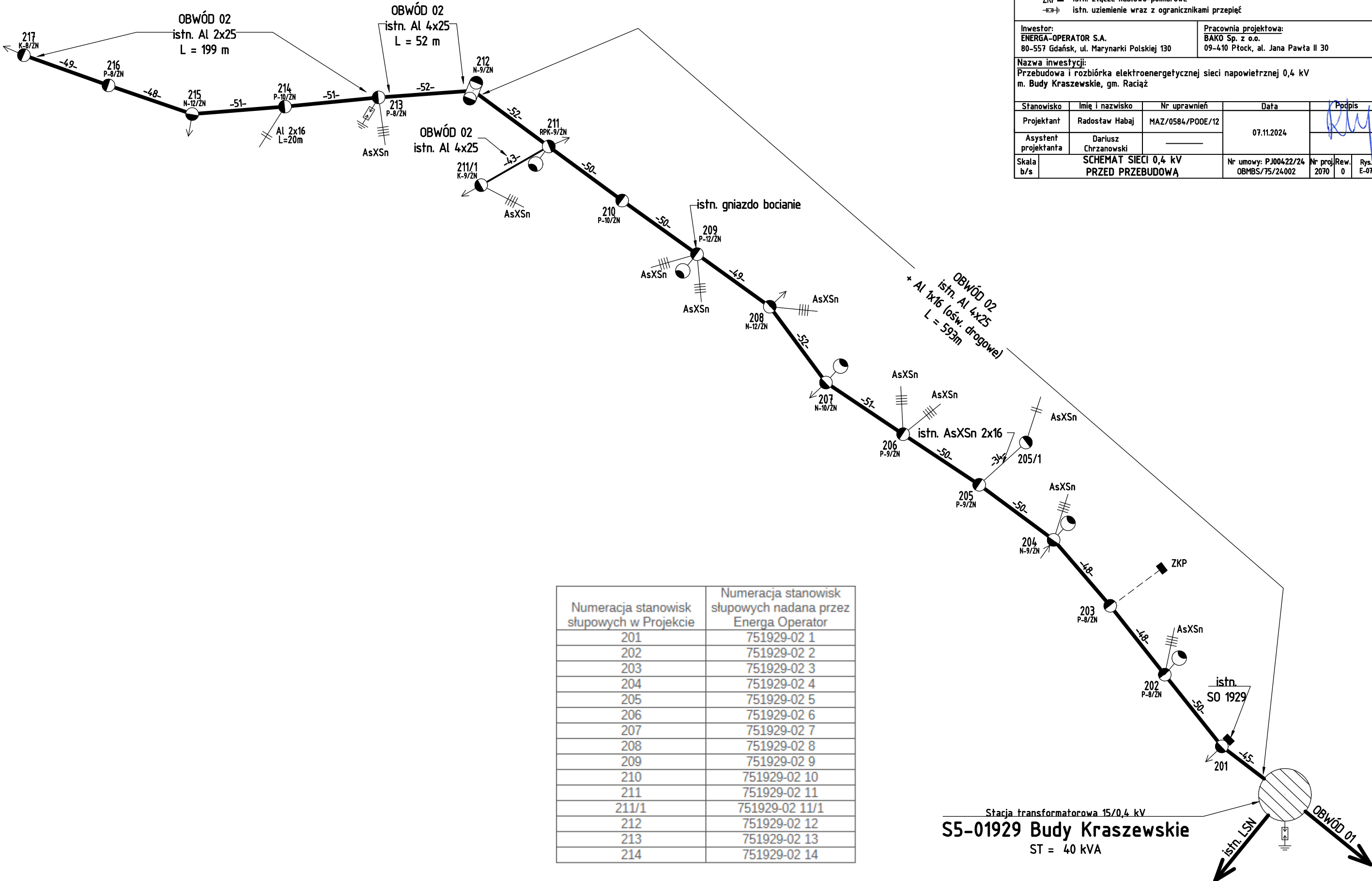
- istn. stacja transformatorowa 15/0,4 kV
- istn. słup sieci napowietrznej 0,4 kV
- istn. sieć napowietrzna 0,4 kV
- istn. przytęcze napowietrzne 0,4 kV
- istn. kabel 0,4 kV
- ZKP istn. złącze kablowo-pomiarowe
- istn. uziemienie wraz z ogranicznikami przepięć

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

Pracownia projektowa:
BAKO Sp. z o.o.
09-410 Płock, al. Jana Pawła II 30

Nazwa inwestycji:
Przebudowa i rozbiórka elektroenergetycznej sieci napowietrznej 0,4 kV
m. Budy Kraszewskie, gm. Raciąż

Stanowisko	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Data	Podpis
Projektant	Radosław Habaj	MAZ/0584/P00E/12	07.11.2024	
Asystent projektanta	Dariusz Chrzanowski			
Skala b/s	SCHEMAT SIECI 0,4 kV PRZED PRZEBUDOWĄ		Nr umowy: PJ00422/24 OBMBS/75/24002	Nr proj. 2070 Rev. 0 Rys. E-07



Sieć pracuje w układzie TN-C

2) Prąd zwarcia we wskazanym punkcie sieci spełnia warunek umownego zadziałania bezpieczników topikowych, dłuższy niż 5 sekund stanowiący dwukrotność wartości prądu znamionowego wkładki bezpiecznikowej – zgodnie z pkt 3.1.156. i 3.1.199. Standardów Energa Operator S.A. z dnia 2 listopada 2023, ale nie spełnia warunku z pkt pierwszego.



ENERGA-OPERATOR SA

Oddział w Płocku

REJON DYSTRYBUCJI SIERPC
UL. REYMONTA 57
09-200 SIERPC

WYTYCZNE PROGRAMOWE

**NA OPRACOWANIE PT NA PRZEBUDOWĘ LINII NN OBW 200
ZASILANEJ ZE STACJI TRANSFORMATOROWEJ
BUDY KRASZEWSKIE nr S5-01929**

NUMER
WYTYCZNYCH:

24/0/2023/75MZE

NUMER ZADANIA
INWESTYCYJNEGO.:

OBMB5/45/24002

OPRACOWANO W:

DZIAŁ ZARZĄDZANIA EKSPLOATACJĄ 75MZE

OPRACOWAŁ:

WOJCIECH KRZYKAŁSKI

SPRAWDZIŁ:

KRZYSZTOF KŁOSS

ZATWIERDZIŁ:


.....
Kierownik
Dział Zarządzania Eksploatacją Sierpc

.....
Kierownik
Dział Zarządzania Inwestycjami Sierpc
06.12.2023
Data: 
.....
Marek Paluszczyk
Dyrektor
Rejon Dystrybucji Sierpc
Marek Paluszczyk

Spis treści

1. Wymagania techniczne.....	2
2. Przedmiot opracowania	2
3. Lokalizacja przedmiotu wytycznych	2
4. Stan istniejący.....	2
5. Stan planowany /zakres prac.....	2
6. Rzeczowy zakres prac.....	3
7. Wymagania dodatkowe.....	4
7.1. Dokumentacja projektowa.....	4
7.2. Aspekty i klauzule środowiskowe.....	5
7.3. Oświetlenie uliczne	6
8. Informacje dodatkowe.....	6
8.1. Uzgodnienie dokumentacji.....	6
8.2. Zmiany i odstępstwa	7
8.3. Parametry zwarciove.....	7
9. Termin realizacji.....	7
10. Spis załączników	7

1. Wymagania techniczne

Realizacja zakresu inwestycyjnego objętego przedmiotowymi wytycznymi programowymi musi być zgodna z:

- 1) wymogami ustawy Prawo Budowlane, obowiązującymi Polskimi Normami, zasadami wiedzy technicznej oraz pozostałymi, obowiązującymi w tym zakresie przepisami,
- 2) wytycznymi oraz standardami technicznymi obowiązującymi u Zamawiającego, dostępnymi na stronie internetowej www.energa-operator.pl.

Wszystkie urządzenia:

- 1) muszą posiadać certyfikaty zgodności wystawione przez niezależne akredytowane jednostki certyfikujące i/lub protokoły badań typu wykonanych przez niezależne akredytowane laboratoria,
- 2) muszą spełniać wymagania Dyrektyw Europejskich Nowego Podejścia w zakresie podanym w Dyrektywach

2. Przedmiot opracowania

Przedmiotem niniejszego dokumentu jest określenie wytycznych programowych do opracowania projektu technicznego na modernizację linii nN obwód 200 zasilanej z istniejącej stacji Budy Kraszewskie o numerze S5-01929 z uwagi na zły stan techniczny urządzeń.

3. Lokalizacja przedmiotu wytycznych

Budy Kraszewskie - gmina Raciąż / powiat płoński / woj. mazowieckie

4. Stan istniejący

Stacja Budy Kraszewskie nr S5-01929 typu ŻH-15B na dzień opracowania wytycznych zasilana jest przewodami typu AFL-3 3x25mm² linii SN z GPZ Raciąż – LSN Sławęcin nr ciągu 0025/26.

Ze stacji numer S5-01929 Budy Kraszewskie wyprowadzone są 2 obwody linii nN:

- Obwód 100 – o długości trasy trzonu około 555m, linia wykonana jest przewodami AL4x35 mm².
- Obwód 200 – o długości trasy trzonu około 850m, linia wykonana jest przewodami AL4x25 mm².

Szczegóły dotyczące stanu istniejącego zostały przedstawione na załączonym schemacie ideowym.

W tabeli 1 powyższe zapisy przedstawiono w formie tabelarycznej.

Tabela 1

obwód	demontaż AL 4x25mm ² (m)	demontaż AL 2x25mm ² (m)	montaż AsXSn 4x70mm ² (m)	montaż AsXSn 4x50mm ² (m)
obwód 200	650	250	700	100

5. Stan planowany /zakres prac

W związku z koniecznością poprawy stanu technicznego urządzeń, planuje się przebudowę istniejącej linii nn na obwodzie 200.

W tym celu należy:

- istniejące stanowiska słupowe w złym stanie technicznym wymienić na stanowiska typu ŻN (dla funkcji przelotowych) i typu „E” w pozostałych przypadkach.
- Przewody linii nn typu AL4x25mm² i AL 2x25mm² na odcinku od słupa nr 1 do 14 wymienić na przewód izolowany typu AsXSn 4x70mm². Dodatkowo w przęsłach od stanowiska nr 14 do 17 przewidzieć demontaż przewodów bez ich wymiany, z uwagi na brak odbiorców (numeracja stanowisk podana wg kolejności od stacji). Odgałęzienia linii wykonać przewodem AsXSn 4x50mm².
- Przyłącza napowietrzne typu AL, na przebudowywanym odcinku linii nN wymienić na izolowane AsXSn 4x25mm².
- Na pierwszych i ostatnich stanowiskach słupowych linii nn na przewodzie AsXSn zamontować zaciski uziemiające typu ST 208 pasujące do standardowych uziemiaczy liniowych w celu uziemienia obwodu nn przygotowując w ten sposób linię nn do prowadzenia w przyszłości prac eksploatacyjnych.

Istniejąca stacja transformatorowa typu ZH-15B wraz z pierwszymi przęsłami i słupami podlega wymianie wg odrębnego opracowania (OBMBS/75/23135)

Szczegóły dotyczące stanu istniejącego i projektowanego zostały przedstawione na schemacie ideowym.

Na nowych stanowiskach słupowych należy zawiesić numery informacyjne. Numery zostaną nadane przez Dział Dokumentacji Energetycznej Sierpc na etapie uzgodnienia PT.

W przypadku wątpliwości, co do powyższych zapisów, szczegóły związane z zakresem opracowania dokumentacji prosimy uzgadniać w porozumieniu z Działem Zarządzania Eksploatacją – Rejon Dystrybucji Sierpc.

Szczegóły związane z zakresem prac zawarte są na załączonym schemacie ideowym.

Inwestycja ujęta będzie w Planie Rzeczowo-Finansowym ENERGA-OPERATOR między innymi w celu:

- poprawy stanu technicznego urządzeń
- poprawy niezawodności zasilania odbiorców,
- utrzymania właściwej jakości dostaw energii elektrycznej,
- znacznej poprawy wskaźników SAIDI; SAIFI.

W przypadku wątpliwości co do powyższych zapisów, szczegóły związane z zakresem opracowania dokumentacji projektowej prosimy uzgadniać z Działem Zarządzania Eksploatacją.

Szczegóły związane z zakresem prac projektowych uwzględnia schemat ideowy.

6. Rzeczowy zakres prac

Tabela 4

Lp.	Nazwa	J.m.	Ilość
1	Przygotowanie dokumentacji technicznej	szt	1

7. Wymagania dodatkowe

7.1. Dokumentacja projektowa

Dokumentację projektową zrealizować w oparciu o zatwierdzone do stosowania w ENERGIA-OPERATOR SA „standardy techniczne w ENERGIA – OPERATOR SA” dostępne na stronie internetowej http://www.energa-operator.pl/centrum_informacji/standardy_tekniczne.xml.

Wymagania szczegółowe w zakresie dokumentacji projektowej, które nie są ujęte w dokumentacji przetargowej/umowie:

- Plik zawierający skan projektu powinien zostać wykonany w kolorze, w rozdzielczości minimum 300x300 dpi i zapisany w formacie Adobe Acrobat (.pdf) Wielkość pliku „Projekt” nie powinna przekroczyć 50 MB. W przypadku przekroczenia wielkości 50 MB, plik należy podzielić na części,
- Plik zawierający mapę z wysowanymi projektowanymi urządzeniami – w formacie *Autodesk AutoCAD (.dwg) lub (.dxf). Jeśli w zasobach geodezyjnych znajduje się mapa cyfrowa – należy ją umieścić w omawianym pliku. Otrzymanych warstw nie należy modyfikować w żadnym zakresie. W przypadku, gdy ośrodek geodezyjny nie posiada mapy cyfrowej – wówczas dopuszcza się skanowanie podkładu graficznego. Elementy projektowe powinny zostać wysowane cyfrowo w układzie współrzędnych 2000/7 lub 2000/6 na warstwie/-ach o nazwie linia_napowietrzna/kablowa (w podziale na napięcia). W przypadku gdy ośrodki geodezyjne nie posiadają mapy cyfrowej w ww. układzie dopuszcza się dostarczenie mapy w układzie PUWG1965/2

Należy opracować dokumentację formalno-prawną w oparciu o następujące materiały:

- mapę do celów projektowych (dla terenów gdzie Starostwa Powiatowe posiadają mapy geodezyjne w wersji elektronicznej PT należy wykonać dodatkowo w wersji elektronicznej)
- dokumentację projektową opracować w oparciu o dodatkowe uszczegółowienie specyfikacji umieszczone na BIP
- uzgodnienie budowy linii na Naradzie Koordynacyjnej,
- inwentaryzację w terenie,
- uzgodnioną z ENERGIA –OPERATOR SA Oddział w Płocku – Rejon Dystrybucji Sierpc koncepcją budowy.

Informacje zawarte w Wytycznych Programowych stanowią wytyczne w zakresie przebudowy i budowy sieci elektroenergetycznej.

W ramach opracowania PT należy uzyskać stosowane zgody i decyzje administracyjne. Należy pozyskać zgody właścicieli nieruchomości na posadowienie i demontaż projektowanych urządzeń elektroenergetycznych na drukach i formularzach obowiązujących w ENERGIA – OPERATOR. Po uzyskaniu powyższych zgód należy zwrócić się do Działu Dokumentacji Energetycznej o nadanie numeracji dla projektowanych urządzeń elektroenergetycznych.

7.2. Aspekty i klauzule środowiskowe.

1. Emisje: wytwarzanie odpadów.
 - a. Odpady niebezpieczne – urządzenia zawierające substancje niebezpieczne.
 - b. Odpady inne niż niebezpieczne – demontowane żerdzie, inne elementy betonowe, izolatory, konstrukcje stalowe, przewody.
2. Emisje: emisja niezorganizowana do powietrza.
 - a. Emisja spalin ze środków transportu, agregatów prądotwórczych, innych maszyn i urządzeń wyposażonych w silniki spalinowe.
 - b. Emisja lotnych związków organicznych – rozpuszczalniki zawarte w stosowanych farbach i preparatach.
3. Emisje: emisja hałasu i wibracji.
 - a. Emisja hałasu i wibracji ze środków transportu, agregatów prądotwórczych, innych maszyn i urządzeń wyposażonych w silniki spalinowe.
4. Interakcje: wpływ na tereny.
 - a. Ingerencja w krajobraz – usuwanie kolizji z zielenią.
 - b. Gleba – naruszenie struktury gleby, potencjalne zanieczyszczenie gleby.
Interakcje: wpływ na tereny i gatunki chronione.
 - c. Zmiana parametrów siedliskowych w wyniku prowadzonych prac.
5. Interakcje: substancje klimatyczne.
 - a. Stosowanie urządzeń zawierających fluorowane gazy cieplarniane.
6. Interakcje: sytuacje awaryjne.
 - a. Emisja do powietrza fluorowanych gazów cieplarnianych.
 - b. Wyciek substancji ropopochodnej do gruntu lub do wód powierzchniowych.

Klauzule środowiskowe:

1. Zakres korekty koron drzew nie może przekroczyć 30% ich objętości (art. 87a ust.2 Ustawy o ochronie przyrody – t.j. Dz.U.2016.2134 ze zm.)
2. Wycinka drzew i krzewów wymaga uprzedniego uzyskania zezwolenia w formie decyzji administracyjnej wydanej w trybie art.83 ust.1 Ustawy o ochronie przyrody (t.j. Dz.U.2016.2134 ze zm.), z wyjątkiem przypadków opisanych w art. 83f wspomnianej ustawy, w tym m.in.:
 - krzewów i ich skupisk o powierzchni do 25m²;
 - drzew, których obwód pnia na wysokości 5 cm nie przekracza: 80 cm – w przypadku topoli, wierzb, klonu jesionolistnego oraz klonu srebrzystego; 65 cm – w przypadku kasztanowca zwyczajnego, robinii akacjowej oraz platanu klonolistnego; 50 cm – w przypadku pozostałych gatunków drzew;
 - drzew lub krzewów owocowych, z wyłączeniem rosnących na terenie nieruchomości wpisanej do rejestru zabytków lub na terenach zieleni;
 - drzew lub krzewów na plantacjach;
 - drzew lub krzewów rosnących na gruntach sklasyfikowanych w ewidencji gruntów jako leśne (Ls) spełniających kryteria ustawowe dla lasu, to jest będące gruntami o zwartej powierzchni co najmniej 0,10 ha, pokrytymi roślinnością leśną (uprawami leśnymi) – drzewami i krzewami oraz runem leśnym – lub przejściowo jej pozbawionymi, przeznaczonymi do produkcji leśnej lub

stanowiącymi rezerwat przyrody, wchodzącymi w skład parku narodowego albo wpisanymi do rejestru zabytków;

- drzew lub krzewów, które rosną na nieruchomościach stanowiących własność osób fizycznych i są usuwane na cele niezwiązane z prowadzeniem działalności gospodarczej;
- drzew lub krzewów usuwanych w celu przywrócenia gruntów nieużytkowanych do użytkowania rolniczego.

3. Prace ziemne realizowane w odległości mniejszej niż 3 m od pni istniejących drzew oraz w odległości mniejszej niż 1 m od istniejących krzewów winny być wykonywane ręcznie, z zachowaniem głównych korzeni w świetle wykopu. W przypadku braku możliwości spełnienia ww. warunku, wykonanie wykopu będzie możliwe wyłącznie po uprzednim uzyskaniu decyzji – zezwolenia na usunięcie drzew lub krzewów.

Niezachowanie powyższych zasad zagrożone jest nałożeniem kary za zniszczenie drzew lub krzewów w trybie decyzji administracyjnej.

Niniejsze klauzule środowiskowe powinny być integralną częścią dokumentacji projektowej

7.3. Oświetlenie uliczne

Na obiekcie istnieje oświetlenie uliczne, należy niezwłocznie (*przed przystąpieniem do realizacji zadania*) skontaktować się z ENERGA Oświetlenie Sp. z o.o. (EO) w celu uzyskania warunków przebudowy istniejącej linii oświetleniowej.

Zgodnie z wiążącymi nas z EO umowami prosimy na etapie wykonawstwa prowadzić z EO sprawną komunikację. Każdą istotną informację w zakresie prowadzenia inwestycji na wspólnej i podwieszanej sieci należy przekazywać drogą mailową, za potwierdzeniem odczytu, do właściwych koordynatorów EO.

W ENERGA Oświetlenie Sp. z o.o. eksploatacją sieci na terenie Płocka i ościennych gmin zajmuje się Kierownik Działu Realizacji Usług (DRU) p. Marek Burdyka kom. 607 626 804 marek.burdyka2@energa.pl

W sprawach zlecania wykonawstwa modernizacji sieci oświetleniowej należy kontaktować się ze Specjalistą ds. Inwestycji p. Maciejem Ogorzałym kom. 785 872 989 maciej.ogorzal@energa.pl.

8. Informacje dodatkowe

8.1. Uzgodnienie dokumentacji

W celu dokonania uzgodnień projektowych wykonawca dokumentacji składa dwa egzemplarze w wersji papierowej oraz wersję elektroniczną w postaci skanu dokumentacji (wersja papierowa oraz elektroniczna muszą być jednakowe) do kancelarii Sierpc ul. Reymonta 57, która następnie zostanie przekierowana do Działu Dokumentacji Energetycznej Sierpc. W/w komórka odpowiedzialna jest za prowadzenie procesu uzgadniania dokumentacji zależnie od zakresu wytycznych z poszczególnymi komórkami EOP w Centrali, Oddziałach lub Rejonach Dystrybucji. Do uzgodnienia należy również przedłożyć projekt zagospodarowania terenu w formacie dxf.

Poniżej sugerowany zakres komórki organizacyjnej opiniujące dokumentację:

Punkty wytycznych	Komórki organizacyjne EOP		
	Centrala	Oddział Płock	RD Sierpc
Całość	-	-	75MZE
Całość	-	-	75MZI
Całość	-	-	75MMD
Całość	-	-	75MMPR

Kierownik komórki ds. dokumentacji energetycznej, w zależności od potrzeb, może rozszerzyć listę komórek weryfikujących.

8.2. Zmiany i odstępstwa

W sytuacji, gdy na etapie projektowania zadania nastąpiła konieczność zastosowania rozwiązań technicznych specjalnych/nietypowych, odbiegających od Standardów Technicznych w ENERGA-OPERATOR SA lub pojawiła się konieczność zastosowania dodatkowych elementów nieujętych w wytycznych lub wyjaśnienia wątpliwości w zakresie rozwiązania technicznego należy kontaktować się z autorem wytycznych programowych. Zastosowanie rozwiązań nieujętych w standardach wymaga uzyskania odstępstwa w Departamencie Rozwoju Majątku Centrali EOP. Uzyskanie odstępstwa leży po stronie komórki opracowującej wytyczne programowe.

8.3. Parametry zwarciovowe

Nazwa	moc zwarciovowa dla wariantu maksymalnego (MVA)
GPZ Raciąż	240

Dzień dobry,

Załączona koncepcja zostaje uzgodniona pozytywnie. Uzgodnienie nr 448/75MMD/2024. Niniejsze uzgodnienie dotyczy wyłącznie trasy projektowanych urządzeń. Szczegółowe rozwiązania techniczne zostaną uzgodnione na etapie uzgodnienia projektu technicznego.

Docelowe parametry projektowanych urządzeń należy określić na podstawie stosownych obliczeń w oparciu o obowiązujące w EOP standardy, warunki przyłączenia, aktualne normy i przepisy oraz wiedzę techniczną.

Jednocześnie przypominamy, że zgodnie z przepisami wewnętrznymi obowiązującymi w Energa Operator SA Oddział w Płocku zatwierdzoną koncepcję należy dołączyć do dokumentacji przedkładanej na naradę koordynacyjną, a następnie koncepcję, pozytywną koordynację wraz z protokołem z narady należy dołączyć do projektu budowlanego, który podlega uzgodnieniu w Energa Operator SA Oddział w Płocku.

Załącznik mapowy stanowi integralną część uzgodnienia.

Numeracja urządzeń zostanie nadana na etapie uzgadniania projektu technicznego.

Korzystając z okazji uprzejmie informuje, że pod adresem <https://energa-operator.pl/dokumenty-i-formularze/instrukcje-i-standardy/standardy-techniczne>, zostały opublikowane dodatkowe wytyczne w zakresie standaryzacji opracowywanej dla ENERGA-OPERATOR SA Oddział w Płocku dokumentacji projektowej. Prosimy o ich stosowanie dla opracowywanych w przyszłości projektów.

Dzień dobry

Słup nr 205 na dz. 282/2:

- jest przebudowywany w bieżącej lokalizacji.
- mapa do celów projektowych jednoznacznie wskazuje że w lokalizacji tego słupa nie ma drogi.
- podczas inwentaryzacji w terenie nie stwierdziliśmy drogi w pobliżu tego słupa.

Słup nr 206 na dz. 279:

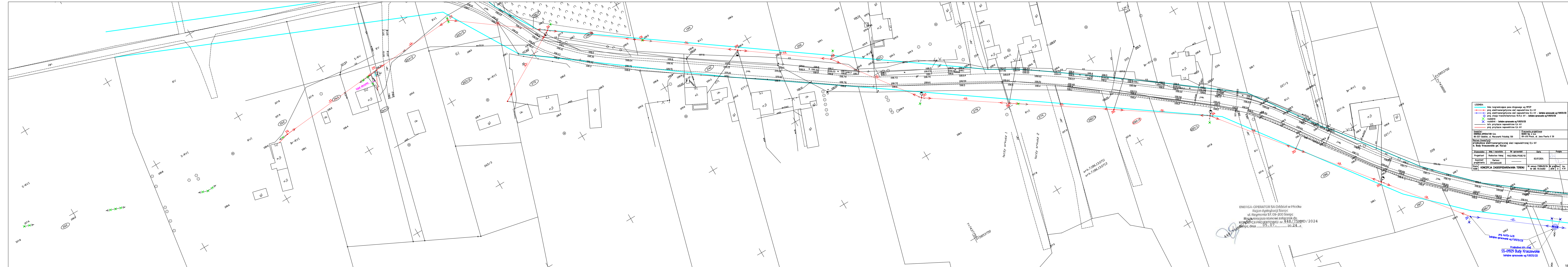
- zmiana lokalizacji tego słupa została wykonana na żądanie właściciela działki.
- mapa do celów projektowych jednoznacznie wskazuje że w lokalizacji tego słupa nie ma drogi.
- podczas inwentaryzacji w terenie nie stwierdziliśmy drogi w pobliżu tego słupa.

Dzień dobry.

Zwracam się z uprzejmą prośbą o uzgodnienie koncepcji zasilania, zgodnie z wydanymi warunkami.
W przypadku pytań dotyczących projektu, jestem do Państwa dyspozycji.

W załączeniu przesyłam:

- Koncepcję zasilania - Rys 1 - w formacie 294x1700
- Wytyczne programowe
- Koncepcja ofertowa



EOŚ – I. dz. 6633/2024/UE-P/PG/11/2024

PROTOKÓŁ Nr UE-P/48/U/2024
Uzgodnienia Dokumentacji Technicznej

Uzgadniający: Energa Oświetlenie Sp. z o.o. - Region Południe

Obiekt: **Przebudowa i rozbiórka elektroenergetycznej sieci napowietrznej 0,4 kV**
m. Budy Kraszewskie gm. Raciąż
Kategoria obiektu budowlanego: **XXVI – sieć elektroenergetyczna.**
Nr porządkowy projektu: **2070.**

Przedmiot uzgodnienia: **Projekt techniczny przebudowy i rozbiórki elektroenergetycznej sieci napowietrznej 0,4 kV**
Jednostka ewidencyjna nr: 142010_2 Raciąż
Obręb nr: 0003-Budy Kraszewskie
Dz. nr: 142010_2.0003.288/7, 142010_2.0003.287, 142010_2.0003.286, 142010_2.0003.285/1,
142010_2.0003.282/2, 142010_2.0003.282/1, 142010_2.0003.279, 142010_2.0003.278,
142010_2.0003.242, 142010_2.0003.203, 142010_2.0003.202, 142010_2.0003.199,
142010_2.0003.198/2, 142010_2.0003.198/1, 142010_2.0003.270, 142010_2.0003.265/2,
142010_2.0003.265/5, 142010_2.0003.264/2, 142010_2.0003.264/1, 142010_2.0003.263,
142010_2.0003.262, 142010_2.0003.260.

Zleceniodawca, inwestor: **Energa – Operator Spółka Akcyjna,**
ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk.

W odpowiedzi na wniosek z dnia **12.11.2024r.**, Energa Oświetlenie Sp. z o.o. DRU Płock Region Południe akceptuje: **Projekt techniczny przebudowy i rozbiórki elektroenergetycznej sieci napowietrznej 0,4 w m. Budy Kraszewskie gm. Raciąż.**

Uzgodnienie jest ważne przez okres 2 lat od daty uzgodnienia PW.

1. Uzgodnienie traci ważność w wypadku gdy:
 - 1.1. Inwestor nie zrealizuje projektu w okresie 2 lat.
 - 1.2. Inwestor nie uzyska zgody na przedłużenie okresu ważności uzgodnienia.
 - 1.3. Dokona się zmiany projektowanych urządzeń energetycznych i trasy linii bez uzgodnienia z Energa Oświetlenie Sp. z o. o.
2. Prace na oświetleniu należy wykonywać zgodnie z Warunkami technicznymi: **UE-P/29/PG/2024 z dnia 25.06.2024r.** a także z PW.
3. Inwestor przekaże 1 egzemplarz PW z uprawomocnionym pozwoleniem na budowę do Energa Oświetlenie Sp. z o.o. DRU w Płocku ul. Kostrogaj 24, 09-400 Płock.

Sprawę prowadzi:
Piotr Gutkowski
tel. kom. 785 872 988

Kierownik
Wydział Realizacji Usług Południe

Piotr Gutkowski

Sierpień, 23.12.2024

Energa-Operator S.A.
Oddział w Płocku
Rejon Dystrybucji Sierpc
Nr dok. EOP/KD/7/2024/12/02780

UZGODNIENIE DOKUMENTACJI

Nr uzgodnienia: 881/75MMD/2024

Dokumentacja: Przebudowa oraz demontaż sieci napowietrznej niskiego napięcia 0,4 kV.
PJ00422/24, OBMBS/75/24002, 24/0/2023/75MZE

Lokalizacja: Budy Kraszewskie, dz. 288/7, 287, 286, 285/1, 282/2, 282/1, 279, 278, 242, 203, 202, 199,
198/2, 198/1, 270, 265/2, 265/5, 264/2, 264/1, 263, 262, 260, gm. Raciąż

Zakres uzgodnienia: formalno-prawny oraz techniczny (zgodność z rozwiązaniami technicznymi i standardami
przyjętymi do stosowania w Energa-Operator S.A.)

Uzgodniono: TAK

Uwagi:

1. Uzgodnienie traci ważność w wypadku, gdy dokona się zmiany projektowanych urządzeń energetycznych i/lub trasy linii bez uzgodnienia z Energa-Operator S.A. Oddział w Płocku.
2. Uzgodnienie dołączyć do wszystkich egzemplarzy opracowanego PT. Umieszczoną na odwrocie uzgodnienia numerację projektowanych urządzeń elektroenergetycznych należy zamieścić na schemacie ideowym sieci oraz PZT. Powyższe będzie weryfikowane przed zakupem dokumentacji przez działy inwestycji EOP.

Uzgodnienie ważne jest do: 2 lata od daty wydania.

Uzgodnienie przygotował: Jacek Barański

Niniejsze uzgodnienie nie zwalnia od obowiązku dotrzymania procedury poprzedzającej rozpoczęcie robót budowlanych określonej w ustawie z dnia 7 lipca 1994 Prawo Budowlane oraz od odpowiedzialności w zakresie stosowania obowiązujących przepisów budowy i norm.

Zatwierdził

Kierownik
Dział Dokumentacji Energetycznej Sierpc
881/75MMD/2024
Jarosław Rosiak

T 801 404 404
T +48 58 767 43 50

Regon 190275904-00075
NIP 583-000-11-90

Energa-Operator S.A.
ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk
Oddział w Płocku
ul. Wyszogrodzka 106, 09-400 Płock
operator.plock@energa.pl
energa-operator.pl

Sąd Rejonowy Gdańsk-Północ
VII Wydział Gospodarczy KRS
KRS 0000033455

nr konta: 03 1240 5282 1111 0000 4890 1404
Kapitał zakładowy/wpłacony 1 356 110 400 zł



Dla istniejących urządzeń nadano następujące numery:

Stanowiska słupowe linii napowietrznej nn:

- numer z projektu 201 – 751929-02 1
- numer z projektu 202 – 751929-02 2
- numer z projektu 203 – 751929-02 3
- numer z projektu 204 – 751929-02 4
- numer z projektu 205 – 751929-02 5
- numer z projektu 206 – 751929-02 6
- numer z projektu 207 – 751929-02 7
- numer z projektu 208 – 751929-02 8
- numer z projektu 209 – 751929-02 9
- numer z projektu 210 – 751929-02 10
- numer z projektu 211 – 751929-02 11
- numer z projektu 211/1 – 751929-02 11/1
- numer z projektu 212 – 751929-02 12
- numer z projektu 213 – 751929-02 13
- numer z projektu 214 – 751929-02 14

Starosta Płoński

ul. Płocka 39
09-100 Płońsk

(nazwa organu, który przeprowadza naradę koordynacyjną)

GG.6630.169.2024

(znak sprawy)

ODPIS PROTOKOŁU

z narady koordynacyjnej zakończonej w dniu: 2024-09-06

Przewodniczący narady: Geodeta Powiatowy Jacek Dadan

Sposób przeprowadzenia narady: za pomocą środków komunikacji elektronicznej

Wnioskodawca			Inwestor	
Bako Sp. z o.o.			Energia-Operator S.A. z siedzibą w Gdańsku Oddział w Płocku	
Jana Pawła II 30 09-410 Płock			Marynarki Polskiej 130 80-557 Gdańsk	
Zakres obszarowy przedmiotu narady koordynacyjnej				
Nr gminy	Nr obrębu	Działka	Nazwa gminy	Nazwa obrębu
102	3	262	RACIĄŻ-gm	BUDY KRASZEWSKIE
102	3	263	RACIĄŻ-gm	BUDY KRASZEWSKIE
102	3	264/1	RACIĄŻ-gm	BUDY KRASZEWSKIE
102	3	264/2	RACIĄŻ-gm	BUDY KRASZEWSKIE
102	3	265/5	RACIĄŻ-gm	BUDY KRASZEWSKIE
102	3	265/2	RACIĄŻ-gm	BUDY KRASZEWSKIE
102	3	270	RACIĄŻ-gm	BUDY KRASZEWSKIE
102	3	242	RACIĄŻ-gm	BUDY KRASZEWSKIE
102	3	198/1	RACIĄŻ-gm	BUDY KRASZEWSKIE
102	3	198/2	RACIĄŻ-gm	BUDY KRASZEWSKIE
102	3	199	RACIĄŻ-gm	BUDY KRASZEWSKIE
102	3	202	RACIĄŻ-gm	BUDY KRASZEWSKIE
102	3	203	RACIĄŻ-gm	BUDY KRASZEWSKIE
102	3	278	RACIĄŻ-gm	BUDY KRASZEWSKIE
102	3	279	RACIĄŻ-gm	BUDY KRASZEWSKIE
102	3	282/1	RACIĄŻ-gm	BUDY KRASZEWSKIE
102	3	282/2	RACIĄŻ-gm	BUDY KRASZEWSKIE
102	3	285/1	RACIĄŻ-gm	BUDY KRASZEWSKIE
102	3	286	RACIĄŻ-gm	BUDY KRASZEWSKIE
102	3	287	RACIĄŻ-gm	BUDY KRASZEWSKIE
102	3	288/7	RACIĄŻ-gm	BUDY KRASZEWSKIE

Opis przedmiotu narady koordynacyjnej	
Lp.	Nazwa asortymentu
1	sieć elektroenergetyczna

INSTYTUCJE BIORĄCE UDZIAŁ W NARADZIE KOORDYNACYJNEJ			
Lp.	Nazwa Instytucji	Imię, nazwisko uzgadniającego Data	Stanowisko uczestnika
1	Powiatowy Zarząd Dróg w Płońsku	Radosław Wojkowski 2024-09-02 13:56:08	brak uwag

KOPIA
ZA ZGODNOŚCIĄ ORYGINAŁEM
mgr inż. Radosław Habaj
Uprawniony do projektowania
budowlanych i elektroenergetycznych
w zakresie: projektowania i instalacji
elektroenergetycznych i elektroenergetycznych
nr upr. MAZ/0584/POUE/12

2	Starostwo Powiatowe w Płońsku Wydział Geodezji, Katastru i Gospodarki Nieruchomościami	Jacek Dadan 2024-09-05 09:44:04	brak uwag
3	Exatel S.A.	Witold Cichawa 2024-09-04 08:23:29	brak uwag
4	ARM - operator sieci szerokopasmowej "Internet dla Mazowsza"	Sławomir Jałkowski 2024-08-30 08:50:11	brak uwag

INSTYTUCJE ZAWIADOMIONE O NARADZIE KOORDYNACYJNEJ, KTÓRE W NIEJ NIE UCZESTNICZYŁY	
Lp.	Nazwa Instytucji
1	Starostwo Powiatowe w Płońsku Wydział Architektoniczno - Budowlany
2	Powiatowy Inspektorat Nadzoru Budowlanego w Płońsku
3	Orange Polska S.A.
4	Zakład Usług Wodnych dla Potrzeb Rolnictwa w Mławie
5	Urząd Gminy w Raciążu
6	Energa Operator S.A. Oddział w Płocku Rejon Dystrybucji Sierpc
7	Wnioskodawca

Dokument podpisany przez
Jacek Piotr Dadan; Naczelnik;
Starostwo Powiatowe w Płońsku
Data: 2024.09.06 11:40:48
(podpis przewodniczącego narady koordynacyjnej)
GESUT

Dodatkowe uwagi i zalecenia:

1. Powiatową bazę GESUT aktualizuje się w drodze czynności materialno - technicznych na podstawie wyników narad koordynacyjnych, o których mowa w art. 28b ust. 1 ustawy prawo geodezyjne i kartograficzne.
2. Inwestorzy są obowiązani do zapewnienia przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych, usytuowania w terenie obiektów budowlanych.
3. Po zrealizowaniu niniejszego obiektu, należy zlecić uprawnionej jednostce wykonawstwa geodezyjnego inwentaryzację powykonawczą.
4. Integralną część niniejszego protokołu z narady koordynacyjnej jest plan sytuacyjny sporządzony na kopii aktualnej mapy zasadniczej lub kopii aktualnej mapy do celów projektowych poświadczonej za zgodność z oryginałem przez projektanta z przedstawioną na niej propozycją usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu z adnotacją, że ta dokumentacja była przedmiotem narady.
5. Prace ziemne w miejscach zbliżeń z punktami osnowy geodezyjnej należy prowadzić ręcznie. W przypadku naruszenia znaków osnowy geodezyjnej w toku prac ziemnych, inwestor zobowiązany jest do naprawienia szkód poprzez zlecenie odtworzenia położenia znaku uprawnionej jednostce wykonawstwa geodezyjnego, po uprzednim uzyskaniu informacji w Powiatowym Ośrodku Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej. (Rozporządzeniem z dnia 15 kwietnia 1999r w sprawie ochrony znaków geodezyjnych, grawimetrycznych i magnetycznych tj. Dz. U. 2020.1357 t.j.).
6. Uzgodniono treść protokołu z uczestnikami narady koordynacyjnej.

K O P I A
ZA ZGODNOŚĆ Z ORYGINAŁEM
mgr inż. Bartłomiej Habił
Uprawniona do projektowania
tj. opracowania i instalacji
w zakresie sieci i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych
nr upr. MAZ/0584/POOE/12

Starosta Płoński
Niniejsza dokumentacja była przedmiotem
narady koordynacyjnej,
która odbyła się w Starostwie Powiatowym w Płońsku
za pomocą środków komunikacji elektronicznej
Data narady: 2024-09-06
Znak sprawy: GG.6630.169.2024
Uwagi i zalecenia zostały zawarte w protokole
z narady koordynacyjnej
Przewodniczący narady: Jacek Dadan

Dokument podpisany przez Jacek Piotr
Dadan, Naczelnik; Starostwo Powiatowe w
Płońsku
Data: 2024.09.06 11:38:58 CEST

Ark. 2(2)
Dokładność położenia punktów granicznych oznaczonych symbolem X
standardów dokładnościowych przewidzianych w Rozporządzeniu Mini
Pracy i Technologii z 27.07.2021 r. w sprawie ewidencji gruntów i budynków
Mapa została wykonana bez ustalania obciążeń służebnościami gruntu
Poza wykazanymi na niniejszej mapie urządzeniami podziemnymi nie
istnienia w terenie innych urządzeń i budowli podziemnych, dla których
informacji branżowych i nie zostały odnalezione w czasie inwentaryzacji
geodezyjnej.

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
Obręb: 142010_2.0003 Budy Kraszewskie
gm. 142010_2. Raciąż
pow. płoński
Ark. 7.186.13.0711, 0713
skala 1:500
Układ mapy 2000:7 Wysokości: PL-EVRF2007-NH
Nr. rob. 34/2023 GG.6640.315.2024
Płońsk, dn. 16.05.2024 r.

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

Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych	GG.6640.315.2024
Organ służby geodezyjnej, który otrzymał zgłoszenie	Starosta Płoński ul. Płocka 39 09-100 Płońsk
Wykonawca prac geodezyjnych	Pracownia Geodezyjna inż. Andrzej Bytniewski Ul. Gen. St. Maczka 3 09-100 Płońsk
Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji	Protokół Weryfikacji Nr GG.6640.315.2024.2 z dnia: 29.05.2024 r.
Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac	Andrzej Bytniewski Nr uprawnień 5451/87

KOPIA
ZA ZGODNOŚC Z ORYGINAŁEM
mgr inż. Radosław Habaj
Uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych
nr upr. MAZ/0584/POOE/12

Dokument podpisany przez ANDRZEJ
BYTNIIEWSKI
Data: 2024.05.29 13:27:27 CEST

mgr inż. Radosław Habaj
Uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych
nr upr. MAZ/0584/POOE/12

Za zgodność z oryginałem mapy do celów projektowych
w zakresie symboli, znaków, treści oraz skali.

LEGENDA:
linie rozgraniczające pasa drogowego wg MPZP
proj. elektroenergetyczna sieć napowietrzna 0,4 kV
rozbiórki

Investor:
ENERGA-OPERATOR S.A.
80-557 Gdańsk, ul. Marynarki Polskiej 130

Pracownia projektowa:
BAKO Sp. z o.o.
09-410 Płock, al. Jana Pawła II 30

Nazwa inwestycji:
Przebudowa elektroenergetycznej sieci napowietrznej 0,4 kV
m. Budy Kraszewskie gm. Raciąż

Stanowisko	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Data	Podpis
Projektant	Radosław Habaj	MAZ/0584/POOE/12	22.08.2024	
Asystent projektanta	Dariusz Chrzanowski			

Skala 1:500
PROJEKT UZGODNIENIA SIECI
Nr umowy: PJ00422/24
Nr OB: 75/24002
Nr projektu: 2070
Rys. NK-01


Dokładność położenia punktów granicznych oznaczonych symbolem X nie spełnia standardów dokładnościowych przewidzianych w Rozporządzeniu Ministra Rolnictwa i Gospodarki Żywnościowej z dnia 27.07.2017 r. w sprawie ewidencji gruntów i budynków. Mapa została wykonana bez ustalenia obciążenia służebnościami gruntowymi. Poza wykazanimi na niniejszej mapie urządzeniami podziemnymi nie wykazała istnienia w terenie innych urządzeń i budowli podziemnych, dla których brak jest informacji branżowych i nie zostały odnalezione w czasie inwentaryzacji geodezyjnej.

<p>Poświadczam, że niniejszy dokument został opracowany w wyniku <u>pracy</u> poszukiwawczej i kartoграфicznej, których rezultatem jest <u>zestawienie</u> danych technicznych powiadzonej weryfikacji. Jednocześnie informuję, że jestem świadomy odpowiedzialności karnej za złożenie fałszywego oświadczenia.</p>	
<p>Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych</p>	<p>GG 6640.151.2024</p>
<p>Opis rodzaju geodezyjnej, która wzywała zgłoszenie</p>	<p>Stwierdzenie Plotski II. Plotska 39 09-100 Plotski</p>
<p>Wykonawca prac geodezyjnych</p>	<p>Pracownia Geodezyjna Inż. Andrzej Bityński Ul. Gen. St. Maczka 3 09-100 Plotski</p>
<p>Nr oraz data sporządzenia dokumentu zawierającego wynik pozytywnej weryfikacji</p>	<p>Protokół Weryfikacji Nr GG 6640.151.2024 z dn. 29.09.2024 r.</p>
<p>Imię i nazwisko oraz nr uprawnień zawodowych kierownika prac</p>	<p>Andrzej Bityński Nr uprawnień 5451/87</p>

Dokument podpisany przez Jacek Piotr Dadan:
Naczelnik; Starostwo Powiatowe w Płońsku
Data: 2024.09.06 11:38:16 CEST

Za zgodność z oryginałem mapy do celów projektowych
w zakresie symboli, znaków, treści oraz skali.

Inwestor: ENERGA-OPEATOR S.A. 80-557 Gdańsk, ul. Marynarki Polskiej 130	Pracownia projektowa: BAKO Sp. z o.o. 09-410 Płock, al. Wolności 10
---	---

Stanisławsko	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Data	Podpis
Projektant	Radosław Hajab	MAZ/0584/POE/12	22.08.2024	
Asystent projektanta	Dariusz Chrzastowski	_____		
Skala 1:500	PROJEKT UZGODNIENIA SIECI		Nr umowy: PJ00422/24 Nr Obj: 75/24/002	Nr proj. 0 Rev. 0 Rys. NK-02

[illegible]

INK-02

Rys

Y=7437750X
KOPIA
ZA ZŁOŻENIEM ORYGINAŁEM
miejscu, w którym wybrał
zobowiązuje się do zapłaty
w zaliczeniu, w całości
dokładnie, w całości
nr. uw. MAZ/0758/2006/412 22

4.7 MPZP lub decyzja lokalizacyjna

Obszar na którym projektowana jest inwestycja znajduje się na terenie objętym Miejscowym Planem Zagospodarowania Przestrzennego dla części obszaru gminy Raciąż, położonego w miejscowościach Budy Kraszewskie, Kraszewo-Gaczuły, Kraszewo-Rory, Pólka-Raciąż. Uchwała nr XXIX/201/2009 z dnia 16.07.2009r. Rady gminy Raciąż



WC.ZZI.0147.399.2024.DŁP

W odpowiedzi na pismo z dnia 17.04.2024 r. (wpłynęło dnia 19.04.2024 r.), znak: BAKO/370/2070/DC/2024, Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie Zarząd Zlewni w Ciechanowie informuje, że działki o nr ew. 198/1, 198/2, 199, 202, 203, 242, 260, 262, 263, 264/1, 264/2, 265/2, 265/5, 270, 278, 279, 282/1, 282/2, 285/1, 286, 287, 288/7, położone w obrębie Budy Kraszewskie, gmina Raciąż, powiat płoński, nie figurują w ewidencji melioracji wodnych oraz zmeliorowanych gruntów prowadzonej zgodnie z art. 196 ust. 14 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne (Dz. U. z 2023 r., poz. 1478 ze zm.) przez PGW Wody Polskie.

Z-CA DYREKTORA


Aleksandra Dębska

Płock 25.06.2024r.

EOŚ/email z dnia 25.06/2024/UE-P/PG/06/2024

Dotyczy: wydania warunków technicznych i wytycznych do projektowania przebudowy istniejącej sieci oświetlenia ulicznego w miejscowości Budy Kraszewski Gmina Raciąż, zasilanie ze stacji S5-01929 „Budy Kraszewskie”, SO-1929, powiat płoński, województwo mazowieckie.

Nr warunków technicznych: UE-P/ 29 /PG/2024

W odpowiedzi na email z dnia 25 czerwiec 2024r. w sprawie określenia warunków technicznych w zakresie przebudowy oświetlenia ulicznego w miejscowości Budy Kraszewskie gmina Raciąż, zasilanie ze stacji S5-01929, SO-1929, powiat płoński, województwo mazowieckie ENERGA Oświetlenie Sp. z o.o. informuje, że w opracowanym projekcie technicznym należy uwzględnić następujące założenia:

1. Projekt oświetlenia drogowego wykonać w oparciu o obowiązujące przepisy i normy.
2. W projekcie podać nr ewidencyjne działek oraz zgody ich właścicieli na realizację modernizacji sieci energetycznej (demontaże i posadowienie).
3. Jako przewód zasilający oświetlenie uliczne stosować AsXSn 2x25mm².
4. W projekcie należy uwzględnić wymianę nieizolowanej napowietrznej linii oświetlenia ulicznego AL. na izolowaną AsXSn 2x25mm².
5. W przypadku wymiany słupów należy zaprojektować demontaż i ponowny montaż opraw oświetleniowych na nowych wysięgnikach dopasowanych do rodzaju słupa o długości i kącie dobranym w taki sposób aby oprawy oświetlały drogę.
6. Prace wykonać zgodnie z postanowieniami normy SEP-E-004.
7. W projekcie należy opisać materiały do zamontowania i demontażu. Materiały z demontażu w tym: przewód AL. 1x25mm² Protokołem wg załączonego wzoru do Działu Realizacji Usług Płock, 09-400 Płock, Płock ul. Kostrogaj 24.

Powyższe wytyczne należy uwzględnić w opracowywanym projekcie technicznym. Projekt należy uzgodnić z ENERGA Oświetlenie Sp. z o.o. Region Południe DRU Płock ul. Kostrogaj 24.

Wykonawca prac związanych z modernizacją linii 0,4 kV zobowiązany jest do powiadomienia ENERGA Oświetlenie Sp. z o.o. Dział Realizacji Usług Oświetleniowych w Płocku ul. Kostrogaj 24, z co najmniej miesięcznym wyprzedzeniem o terminie rozpoczęcia prac.

Powyższe warunki techniczne ważne są przez okres 2 (dwóch) lat od daty ich wydania.

Zał. : 1 na 1 ark.
Sprawę prowadzi:
Piotr Gutkowski
tel.: 785 872 988


Kierownik
Regionalny Wydział Realizacji Usług
Andrzej Markiewicz



Raciąż, dnia 16 maja 2024 r.

Na podstawie art. 20 pkt 8, art. 39 ust. 3 i 3a, ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (tj. Dz. U. z 2024 r., poz. 320 t.j.) oraz art. 104 i art. 107 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tj. Dz. U. z 2024 r., poz. 572 t.j.), po rozpatrzeniu wniosku firmy występującej w imieniu Energa-Operator S.A. ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk, zgodnie z pełnomocnictwem Nr 413/Z/2023 z dnia 22 grudnia 2023 r.

Wójt Gminy Raciąż
Zezwala

Energa-Operator S.A., ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk, na lokalizację urządzeń niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego, tj. przebudowę istniejącej sieci napowietrznej nN 0,4 kV w pasie drogowym drogi gminnej Nr 301013W Budy Kraszewskie, oznaczonej dz. ewid. o nr 242 w m. Budy Kraszewskie, gm. Raciąż.

Rodzaj inwestycji: przebudowa sieci napowietrznej nN 0,4 kV
Sposób umieszczenia: wzdłuż drogi gminnej;
Miejsce umieszczenia: pas drogowy drogi gminnej Nr 301013W Budy Kraszewskie, oznaczonej dz. ewid. o nr 242 w m. Budy Kraszewskie, zgodnie z załącznikiem graficznym;
Warunki umieszczenia:
– po wykonaniu robót budowlanych należy przywrócić pas drogowy do stanu istniejącego.

Uzasadnienie

Firma występująca w imieniu Energa-Operator S.A., ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk, zgodnie z pełnomocnictwem Nr 413/Z/2023 z dnia 22 grudnia 2023 r., w dniu 16 kwietnia 2024 r. złożyła wniosek o wydanie decyzji na lokalizację urządzeń niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego, tj. przebudowę istniejącej sieci napowietrznej nN 0,4 kV w pasie drogowym drogi gminnej Nr 301013W Budy Kraszewskie, oznaczonej dz. ewid. o nr 242 w m. Budy Kraszewskie, gm. Raciąż.

Zgodnie z art. 39, ust. 3 ustawy o drogach publicznych w szczególnie uzasadnionych przypadkach lokalizowanie w pasie drogowym obiektów budowlanych lub urządzeń niezwiązanych z potrzebami zarządzania drogami lub potrzebami ruchu drogowego może nastąpić wyłącznie za zezwoleniem właściwego zarządcy drogi, wydawanym w drodze decyzji administracyjnej, jednakże właściwy zarządca drogi może odmówić wydania zezwolenia na umieszczenie w pasie drogowym urządzeń i infrastruktury, o których mowa w art. 39 ust. 1a, wyłącznie, jeżeli ich umieszczenie spowodowałoby zagrożenie bezpieczeństwa ruchu drogowego, naruszenie wymagań wynikających z przepisów odrębnych lub miałyby doprowadzić do utraty uprawnień z tytułu gwarancji lub rękojmi w zakresie budowy, przebudowy lub remontu dróg.

W niniejszej sprawie planowana lokalizacja w pasie drogowym nie powoduje zagrożenia dla ruchu drogowego ani dla prawidłowej eksploatacji drogi gminnej. Planowane umieszczenia nie spowoduje większych utrudnień w ruchu drogowym. Ponadto na podstawie art. 39 ust. 3a w przedmiotowej decyzji zostały określone w szczególności: rodzaj inwestycji, sposób, miejsce i warunki jej umieszczenia w pasie drogowym.

Wobec powyższego należy orzec, jak w sentencji decyzji.

Pouczenie:

1. Zgodnie z art. 39 ust. 3a ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (tj. Dz.U. z 2024 r., poz. 320 t.j.), przed rozpoczęciem robót budowlanych jest zobowiązany do:
1) uzyskania pozwolenia na budowę lub zgłoszenia budowy albo wykonywania robót

- budowlanych;
- 2) uzgodnienia z zarządcą drogi, przed uzyskaniem pozwolenia na budowę, projektu budowlanego obiektu lub urządzenia, o którym mowa w ust. 3;
 - 3) uzyskania zezwolenia zarządcy drogi na zajęcie pasa drogowego, dotyczącego prowadzenia robót w pasie drogowym lub na umieszczenie w nim obiektu lub urządzenia
2. Zgodnie z art. 39 ust. 5 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych, jeżeli budowa, przebudowa lub remont drogi wymaga przełożenia urządzenia lub obiektu, o którym mowa w niniejszej decyzji, koszt tego przełożenia ponosi jego właściciel.
 3. Od niniejszej decyzji przysługuje stronie odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Ciechanowie. Odwołanie wnosi się za pośrednictwem Wójta Gminy Raciąż w terminie 14 dni od daty otrzymania decyzji.
 4. Na podstawie art. 127 a ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego 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.



Z up. WÓJTA
Stawer

inż. Anna Stańczak
Kierownik Referatu
Rolnictwa i Rozwoju Gospodarczego

Decyzja stała się ostateczna

w dniu 08.06.2024r.

Raciąż, dnia 10.06.2024r.

Z up. WÓJTA

Stawer

inż. Anna Stańczak
Kierownik Referatu
Rolnictwa i Rozwoju Gospodarczego



LEGENDA:

- linia rozgraniczająca pasu drogowego wg MPZP
- proj. elektroenergetyczna sieć napowietrzna 0,4 kV
- proj. elektroenergetyczna sieć napowietrzna 0,4 kV - istniejące spracowane wg P.1072/23
- proj. stacja transformatorowa 15/0,4 kV - istniejące spracowane wg P.1072/23
- rozdzielnie
- rozdzielnie - istniejące spracowane wg P.1072/23
- istn. przyłącze napowietrzne 0,4 kV
- proj. przyłącze napowietrzne 0,4 kV

INWESTOR:
ENERGIA OPERATOR S.A.
60-557 Góral, ul. Marynarki Polskiej 130

PRACOWNIA PROJEKTOWA:
RAKUS S. J. & S.
09-410 Płosz, ul. Jana Pawła I 30

NAZWA INWESTYCJI:
Przebudowa elektroenergetycznej sieci napowietrznej 0,4 kV
m. Budy Kraszewskie gm. Racław

Stanowisko	Imię i Nazwisko	Nr uprawnień	Data	Podpis
Projektant	Radosław Hrabaj	HAZ/5584/PODE/12	16.04.2024	
Asystent projektanta	Cieluż			

Skala: KONCEPCJA ZAGOSPODAROWANIA TERENU
1:500 NR WYTŁYCZNYCH 24/U/2023/75PZL

Nr umowy: P.006422/24
Nr projektu: 2010
Ry. 4-3

Niniejsze stanowi załącznik do pisma / postanowienia / decyzji nr 825...2230...14...2024...14... z dnia 16.05.2024 r. z up. WOJTA podpis S. Jędrzej
mgr. Anna Stańczak
Kierownik Referatu Rolnictwa i Rozwoju Gospodarczego