POWIATOWY ZARZĄD DRÓG W KĘPNIE
z siedzibą w Słupi p/Kępnem
Słupia p/Kępnem, ul. Katowicka 8
63-604 Baranów

Słupia p/Kępnem, dnia 08.07.2026 r.

STA.446.61.2026.BD

D E C Y Z J A

Na podstawie art.39 ust.3 i ust. 5 i art.40 ust.1 i 2 pkt. 2 i 3 oraz ust. 3 Ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych / Dz. U. z 2025 r. poz.889 z późn. zm./ oraz na podstawie art. 104 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. – Kodeks Postępowania Administracyjnego / tekst jedn. Dz. U. z 2025 r. poz. 1691 ze zm. / oraz uchwały Nr 1.V.2014 z dnia 05.12.2014 roku, Zarządu Powiatu Kępińskiego w sprawie upoważnienia Dyrektora Powiatowego Zarządu Dróg w Kępnie z siedzibą w Słupi p/Kępnem do załatwienia w imieniu Zarządu Powiatu wszelkich spraw z zakresu obowiązków zarządcy drogi wynikających z ustawy z dnia 21 marca 1985 roku o drogach publicznych
po rozpatrzeniu wniosku z dnia 18.06.2026 r. /doręczonego w dniu 22.06.2026 / **PPUH „JACEK" Jacek Górecki Armii Krajowej 51, 63-600 Kępno w imieniu i na rzecz Inwestora tj. Energa-Operator S.A. ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk Oddział w Kaliszu Al. Wolności 8, 62-800 Kalisz** w sprawie wymiany linii napowietrznej nN oraz przyłączy napowietrznych na izolowane w pasie drogi powiatowej nr 5683 P w miejscowości Zbyczyna /działka nr 72 /

z e z w a l a m

na wymianę linii napowietrznej nN oraz przyłączy napowietrznych na izolowane w pasie drogi powiatowej nr 5683 P w miejscowości Zbyczyna /działka nr 72 / zgodnie z przebiegiem naniesionym na przedłożonym załączniku graficznym – kopii mapy sytuacyjno-wysokościowej w skali 1:500

Przed przystąpieniem do wymiany linii napowietrznej nN oraz przyłączy napowietrznych na izolowane w pasie drogi powiatowej nr 5683 P w miejscowości Zbyczyna /działka nr 72 / należy uzyskać w Powiatowym Zarządzie Dróg w Kępnie z siedzibą w Słupi p/Kępnem ul . Katowicka 8 , Słupia p/Kępnem, 63-604 Baranów decyzję na zajęcie pasa drogowego drogi powiatowej nr 5683 P w m. Zbyczyna a stosownie do art. 40 ust.1 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych /tekst jednolity: Dz. U. z 2025 r. poz.889 z późn. zm./ załączając oświadczenie o zgłoszeniu prowadzonych robót do właściwego organu administracji architektoniczno-budowlanej lub zastosowaniu trybu wynikającego z art. 29a ww. ustawy Prawo Budowlane. Wniosek w sprawie zezwolenia na prowadzenie robót w pasie drogowym należy uzupełnić o **zatwierdzony projekt organizacji ruchu** lub informację o sposobie zabezpieczenia prowadzonych robót.

1.Jednocześnie Powiatowy Zarząd Dróg w Kępnie zgodnie z $ 2 ust.3 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 1 czerwca 2004 r. w sprawie określenia warunków udzielania zezwoleń na zajęcie pasa drogowego / Dz.U. Nr 140, poz. 1481/ określi warunki przywrócenie pasa drogowego, a w szczególności zasady usuwania usterek i wad technicznych powstałych w ciągu 24 miesięcy licząc od daty odbioru pasa drogowego w odniesieniu do – wymiany linii napowietrznej nN oraz przyłączy napowietrznych na izolowane w pasie drogi powiatowej nr 5683 P w miejscowości Zbyczyna /działka nr 72 /.Zajmujący pas drogowy obowiązany jest zapewnić bezpieczne warunki ruchu w rejonie prowadzonych robót oraz przywrócić pas drogowy do poprzedniego stanu użyteczności zgodnie a art.40 ust.15 wspomnianej ustawy o drogach publicznych. Materiały odpadowe powstałe w wyniku wykonywania w/w robót

zostaną zagospodarowane przez Inwestora , z zachowaniem postanowień ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach / Dz.U.Nr 62, poz. 628 ze zm./.
2.Decyzja za zajęcie pasa drogowego – określająca cel zajęcia pasa drogowego, powierzchnię zajmowanego pasa, okres zajęcia pasa drogowego, wysokość opłaty za zajęcie pasa drogowego w celu prowadzenia robót i opłatę roczną za umieszczenie urządzenia obcego w pasie drogowym, niezwiązanego z funkcjonowaniem drogi – wymiany linii napowietrznej nN oraz przyłączy napowietrznych na izolowane w pasie drogi powiatowej nr 5683 P w miejscowości Zbyczyna /działka nr 72 / wydana zostanie w PZD w Kępnie zgodnie z art.40 ust.2 pkt 1 i 2, ust. 3,4 i 5 w/w ustawy o drogach publicznych. Zakończenie robót określonych w/w decyzji administracyjnej, należy zgłosić w PZD w Kępnie z siedzibą w Słupi p/Kępnem ul. Katowicka 8 – celem dokonania odbioru.
3.Realizacja i koszty budowy związane z wykonaniem powyższej inwestycji- w tym usunięcie powstałych kolizji w trakcie prowadzonych robót – należą do inwestora. W przypadku naruszenia praw osób trzecich, spowodowania awarii urządzeń obcych w trakcie prowadzonych robót, wypadków lub kolizji skutki ponosić będzie, umieszczający uzgodnione powyżej urządzenie infrastruktury technicznej.
W przypadku remontu lub przebudowy drogi wymagającej przełożenia sieci zlokalizowanej w pasie drogowym koszty ponosi właściciel urządzenia – zgodnie z art.39 ust. 5 ustawy o drogach publicznych

Sposób odbudowy pasa drogowego zgodnie z załącznikiem nr 1 do decyzji.

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

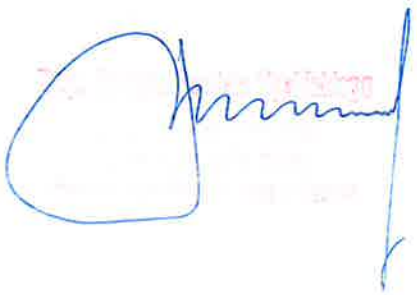
Wnioskiem z dnia 18.06.2026 r. /doręczonego w dniu 22.06.2026 r. / **PPUH „JACEK" Jacek Górecki Armii Krajowej 51, 63-600 Kępno w imieniu i na rzecz Inwestora tj. Energa-Operator S.A. ul. Marynarki Polskiej 130, 80-557 Gdańsk Oddział w Kaliszu Al. Wolności 8, 62-800 Kalisz** wystąpił w sprawie wymiany linii napowietrznej nN oraz przyłączy napowietrznych na izolowane w pasie drogi powiatowej nr 5683 P w miejscowości Zbyczyna /działka nr 72 /.
Do w/w wniosku została dołączona kopia mapy sytuacyjno-wysokościowej w skali 1:500 z naniesioną proponowaną lokalizacją wymiany linii napowietrznej nN oraz przyłączy napowietrznych na izolowane w pasie drogi powiatowej nr 5683 P w miejscowości Zbyczyna /działka nr 72 /. Zgodnie z art.39 ust.3 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych / tekst jednolity: Dz.U z 2025 r poz. 889 ze zm./ 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, z zastrzeżeniem ust.7, wydanym w drodze stosownej decyzji administracyjnej. Jednakże właściwy zarządca drogi może odmówić wydania zezwolenia na umieszczenie urządzeń i infrastruktury, o której mowa w ust.1a wyłącznie, jeżeli ich umieszczenie spowodowałoby zagrożenie bezpieczeństwa ruchu drogowego, naruszenie wymagań wynikających z przepisów odrębnych lub miałoby doprowadzić do utraty uprawnień z tytułu gwarancji lub rękojmi w zakresie budowy, przebudowy lub remontu drogi.
W rozpatrywanej sprawie nie zachodzą przesłanki określone w art.39 ust.3 ustawy o drogach publicznych uzasadniające odmowę wydania zezwolenia na wymianę linii napowietrznej nN oraz przyłączy napowietrznych na izolowane w pasie drogi powiatowej nr 5683 P w miejscowości Zbyczyna /działka nr 72 /a tym samym zarządca drogi powiatowej zezwala na umieszczenie zgodnie z załączoną kopią mapy sytuacyjno – wysokościowej w skali 1:500 .

Wydane przez zarządcę drogi zezwolenie – w drodze decyzji administracyjnej, na podstawie określonych przepisów ustawy o drogach publicznych – na lokalizację w pasie drogowym w/w urządzeń infrastruktury technicznej niezwiązanych z budową, przebudową, remontem, utrzymaniem i ochroną dróg, jest dokumentem potwierdzającym uprawnienia inwestora, zgodnie z art.32 ust.4 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane / tekst jednolity: Dz.U. z 2021 r. poz.2351 ze zm./.
Decyzja niniejsza wywołuje skutki prawne pod warunkiem zgłoszenia prowadzonych robót do właściwego organu administracji architektoniczno-budowlanej lub zastosowania trybu wynikającego z art.29a ww. ustawy Prawo Budowlane.

P O U C Z E N I E

Od niniejszej decyzji służy prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Kaliszu za moim pośrednictwem w terminie 14 dni licząc od daty doręczenia niniejszej decyzji.

Zezwolenie nie podlega opłacie skarbowej zgodnie z cz. III p.44 kolumna IV załącznika do ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej /tj. Dz.U. z 2019 r. poz. 1000 /.



Załączniki::

- *Załącznik nr 1 - Informacja o sposobie odbudowy pasa drogowego*
- *Załącznik nr 2- Mapa*

Otrzymują:

1. ***PPUH „JACEK"***
   Jacek Górecki
   Ul. Armii Krajowej 51, 63-600 Kępno

2. ***a/a / odp.l.dz. 2121 ZPO/***

OPIS TECHNICZNY

Podstawa opracowania

Zlecenie i umowa z inwestorem

Techniczne warunki przyłączenia do wspólnej sieci

Wizja lokalna terenu

Przedmiot opracowania:

Przedmiotem opracowania jest projekt wymiany elektroenergetycznej linii napowietrznej niskiego napięcia w miejscowości Zbyczyna obwód 2 ze stacji 30021

Zasilanie stan projektowany

Uwaga: Przyłącze wykonane w I etapie

Linia napowietrzna

W celu realizacji warunków przyłączenia wymiany linii napowietrznej należy:

1. Od stacji transformatorowej 30021 obwód 02 do słupa 02/10/1 należy wymienić przewody linii napowietrznej na izolowane typu AsXSn4x120. Natomiast od słupa 02/10/1 do słupa 02/10/1 pozostawić bez zmian.

   Obecnie linia na wymienianym odcinku jest linia gołą 4xAl 50mm^2(układ na przemianległy).
2. Istniejące słupy wymienić na wirowe typ E zgodnie z Planem Zagospodarowania Terenu oraz schematem jednokreskowym rys nr 2.
3. Istniejące przyłącza kablowe przełożyć na nowe słupy, w przypadku za krótkich kabli ze względu na wysokość słupów należy wykonać mufy kablowe przy słupie.
4. Istniejące przyłącza napowietrzne AsXSn4x25mm^2 przełożyć na nowe słupy. Przyłącza całkowicie do wymiany zaznaczono na PZT i schemacie rys 2.
5. Naprężenie przewodów wg planu 17.5 MPa. Wykonać sekcje odciągowe na słupach oznaczonych na planie.
6. Na słupie 02/11 oraz stacji transformatorowej zainstalować rożki do założenia uziemiaczy.
7. Na słupach 02/11 oraz stacji transformatorowej zainstalować ochronniki przepięciowe.
8. Przy słupie 02/5 należy wykonać mufę kablową ZRM-2 ze względu na nowy słup.
9. Przewód oświetlenia ulicznego i istniejące oprawy przełożyć na projektowane słupy(w uzgodnieniu ze Spółką Oświetlenie Uliczne i Drogowe w Kaliszu).
10. **Na słupacj jest podwieszona sieć światłowodowa. O terminach robót poinformować Operatora Sieci STI Światłówód**
11. Rozpiętość przęsła maksymalna 20-60m przy maksymalnym zwisie 1,5m, naprężenie dla linii 17.5 MPa. Zastosować słupy wirowane E wg katalogu Wirbetu. Wymieniane słupy posadowić w miejscach istniejących słupów, wyjątek stanowi słup 02/03/2, 02/8, 02/10, 02/11. Słupy

posadowić wg planu E01. Linię izolowaną zawiesić nad drogą na wysokości nie mniejszej niż 6m. Do przewodu na przyłączu zastosować uchwyty odciągowe SO.80 i hak wieszakowy SOT 29(hak do słupów okrągłych). Dla linii głównej uchwyty odciągowe SO 118.12015(4x120) i hak wieszakowy SOT 21.2 (M20x320). Podłączenie linii głównej z przyłączem wykonać zaciskami SL11.118. Prace fundamentowe przy posadowieniu słupa wykonać zgodnie z PN-68/B-06050 „Roboty ziemne budowlane. Wymagania w zakresie wykonywania i badania przy odbiorze". Głębokość posadowienia słupa wg opracowania Wirbetu wynosi 2,0-2,30m. Dla słupów zastosować ustoje betonowe UB2 wg katalogu ENSTO „Katalog do projektowania linii nN z przewodami izolowanymi samonośnymi na żerdziach wirowanych i ŻN" strona dobór ustojów. Uzbrojenie słupów wykonać wg katalogu Ensto.

Opisy słupów wykonać zgodnie ze standardami w Energa Operator. Przykładowe oznaczenie słupa nr 3. **430021 02/3.**

Zastosować tabliczki informacyjne na słupach wykonane z blachy aluminiowej.

Na słupach z gniazdem bocianim zastosować osłony na przewody linii głównej oraz przyłącza napowietrznych.

Ochrona odgromowa

Na słupach z odgromnikami wykonać uziemienie o wartości rezystancji mniejszej niż 10Ω.

Ochronę przepięciową wykonać na słupach : 02/11i oraz stacji transformatorowej na początku obwodu 2. Zastosować ograniczniki przepięć 0,44/10 kA.

Ochronie podlegają przewody fazowe.

Zestawienie oraz powierzchnia zajmowana projektowanych urządzeń

Zestawienie projektowanych urządzeń w pasie drogowym
Droga gminna

AsXSn 4x120mm^2- 61m x 0,039m = 2,38m^2

Charakterystyka terenu

Teren na którym projektuje się przyłącze to:

- droga powiatowa, przy wymianie słupów może zachodzić konieczność rozebranie kostki brukowej i jej odtworzenie.

Skrzyżowania z innymi urządzeniami.

Skrzyżowanie kabla nN z urządzeniami podziemnymi należy wykonać zgodnie z N SEP-E-004. Przy zbliżeniach kabla do innych urządzeń założyć dodatkowe osłony na kabel z rur dwudzielnych typu Arot A 110PS.

Materiały z demontażu

Linka AL50mm^2 1836m

Słupy ŻN-10 12szt.

Materiały do zabudowy:

1. Przewód AsXSn 4x120 dł 507m
2. Przewód AsXSn 4x25 dł 59m
3. Kabel YAKXS 4x70 dł 12m
4. Żerdzie

K E12/12	1szt.
ON E12/12	1szt.
K E12/15	1szt.
P E12/4,3	4szt.
N E12/10	2szt
N E12/6	1szt
P E12/12	1szt
ON E12/17.5	1szt

Dokumenty wymagane przy odbiorze kabla:

1. Dokumentacja powykonawcza ,
2. Inwentaryzacja kabla,
3. Pomiar rezystancji izolacji kabla,
4. Pomiar rezystancji uziemień,
5. Protokół odbioru kabla przed zasypaniem
6. Protokół zwolnienia pasa drogowego
7. Dokumentacja fotograficzna

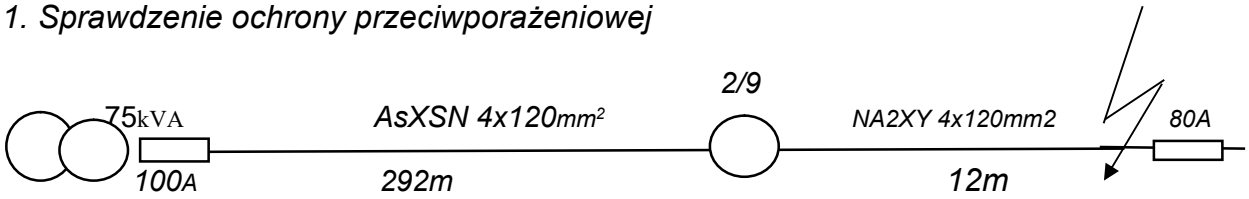
OBLICZENIA TECHNICZNE

1. Sprawdzenie doboru zabezpieczenia

OBLICZENIA	P	U	cosϕ
	W	***V***	-
	40000	400	0,93
	I	62,15	***A***
		WZORY:	
		I=P/(√3·U·cosϕ)	

I_z=296A>I=62.15A

1. Sprawdzenie ochrony przeciwporażeniowej



Z=0.24Ω

OBLICZENIA	R_t	X_t	R_L	X_L	R_{kab}	X_{kab}
	Ω	***Ω***	***Ω***	***Ω***	***Ω***	***Ω***
	0,0512	0,0813	0,144	0,047	0,006	0,002
	Moc trans.		**Przekrój**		**Przekrój**	
	75		120		120	
	kVA		***mm2***		***mm2***	

	Zabezpieczenie obwodu		100A	
Suma R	0,2009	***Ω***	***WZORY:***	
Suma X	0,130	***Ω***	$R_{pętli}=2\cdot I\cdot R_{L\ lub\ kab}$	$Z=\sqrt{R^2+X^2}$
Z	0,24	***Ω***	$X_{pętli}=2\cdot I\cdot X_{L\ lub\ kab}$	$I_k=U/Z$
I_k	962,10	***A***	$I_w<I_k=2\cdot 100A<I_k$	
			$I_a\cdot Z<U_o=200\bullet$ 0,24	<230V

Przewód nn AsXSn 4x120mm^2 -17,5 Mpa naciąg 1080daN

$$P_{UW} = \sqrt{P_U^2 + P_Z^2} = \sqrt{(N_P + N_r)^2 + (P_S + P_O + N_r)^2}$$
$$= \sqrt{(1080 + 225)^2 + (60 + 22 + 225)^2} = 1340daN$$

Przyjmuję słupy krańcowe E 12/17.5, E12/15

OBLICZENIA TECHNICZNE

Zbyczyna

DANE:

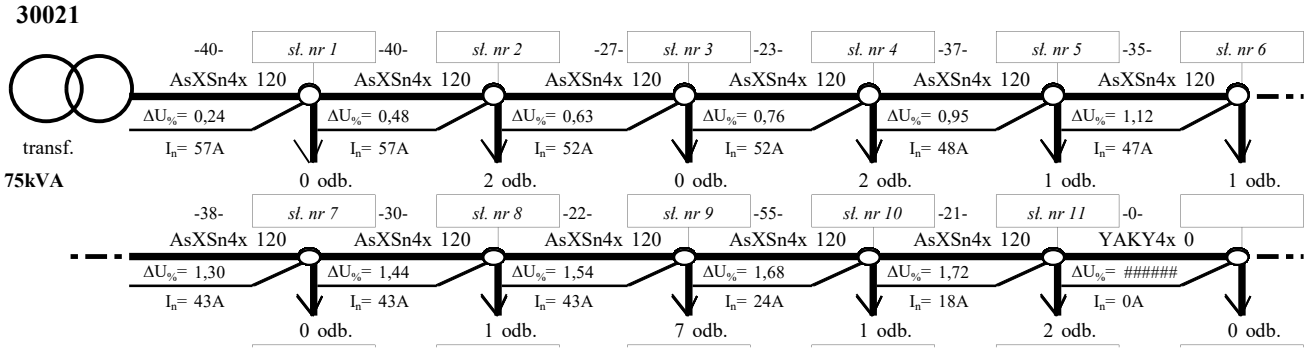
Moc na jednego odbiorcę: **7,0kW**

W stacji zaprojektowano wkładkę o charakterystyce zwłocznej
i prądzie znamionowym: **100A**

Stacja transformatorowa nr: **30021** **Zbyczyna** **Obwód:** **2**

Transformator o mocy: **75kVA**

GRAF SIECI ZASILAJĄCEJ:



W najmniej korzystnym punkcie spadek napięcia nie przekroczył 10%