

WST-K.420.10.2024.JC.26

Załącznik do decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach nr 14/2025

Charakterystyka planowanego przedsięwzięcia zgodnie z art. 84 ust. 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2024 r., poz. 1112, ze zm.).

Projektowana inwestycja polega na przebudowie napowietrznej linii elektroenergetycznej wysokich napięć 110 kV relacji GPZ Gościno – GPZ Karlino – GPZ Białogard o łącznej długości około 27,5 km. Przebudowa zostanie wykonana w miejscu istniejącej linii, za wyjątkiem odcinka przebiegającego od GPZ Karlino do projektowanego słupa nr 16, który zostanie wybudowany po nowej trasie. Nowoprojektowany odcinek ma na celu zapewnienie ciągłości dostaw energii dla odbiorców zasilanych z GPZ Karlino i zostanie on wybudowany z jednoczesną odcinkową rozbiórką (demonażem) linii 110 kV.

Analizowana linia elektroenergetyczna 110 kV zlokalizowana jest w województwie zachodniopomorskim, w powiecie białogardzkim:

- w gminie miejskiej Białogard:
 - w obrębie ewidencyjnym nr 320101_10010 na terenie działek nr 31, 30/7, 30/8, 30/16,
 - w obrębie ewidencyjnym nr 320101_10011 na terenie działek nr 91, 275/4, 82/12, 90, 230, 231, 276/5, 92, 89, 88/4, 88/3, 236,
 - w obrębie ewidencyjnym nr 320101_10012 na terenie działek nr 174, 150, 149, 141/8, 152/2, 152/1, 153/2, 173, 148, 140/1, 172, 154, 155/2, 142/1, 143, 151, 140/2,
 - w obrębie ewidencyjnym nr 320101_10013 na terenie działek nr 122, 125, 119, 112/1, 101, 108/3, 97, 124, 118, 123, 121, 120, 102, 105, 110, 109, 126/3, 108/4, 111,
 - w obrębie ewidencyjnym nr 320101_10018 na terenie działek nr 79, 43, 46,
- w gminie Białogard:
 - w obrębie ewidencyjnym Redlino na terenie działek nr 329/1, 490/7, 310/11, 486/15, 290/1, 301, 305, 244/1, 327/1, 292/1, 307, 227/8, 486/16, 337, 309,
 - w obrębie ewidencyjnym Rościno na terenie działek nr 322, 379, 339, 390, 315/1, 333, 391/1, 337, 375, 323, 490/6, 334, 386, 332, 330, 480/3, 372, 314, 341, 324, 374, 480/1,
- w gminie Karlino:
 - w obrębie ewidencyjnym nr 320103_40001 na terenie działek nr 18, 17, 105/1, 1/4, 19,
 - w obrębie ewidencyjnym nr 320103_40007 na terenie działek nr 2/14, 9/1, 8/1, 11/9, 15/1,
 - w obrębie ewidencyjnym nr 320103_40008 na terenie działek nr 2, 1/31, 4, 26/2, 5, 28/3,
 - w obrębie ewidencyjnym Chotyń na terenie działek nr 13/5, 13/14, 18/1, 13/6, 104/5, 17/2,
 - w obrębie ewidencyjnym Karścino na terenie działki nr 105,
 - w obrębie ewidencyjnym Kowańcz na terenie działek nr 191, 225/4, 223, 250, 225/3, 377, 226/4, 252, 192, 46/3, 186, 251, 369, 187, 193, 253, 185, 431, 345/1, 249, 45, 35/1, 34/2, 35/2, 34/1, 344, 437,
 - w obrębie ewidencyjnym Kozia Góra na terenie działek nr 108/1, 107/1, 111, 32/1, 30,
 - w obrębie ewidencyjnym Krukowo na terenie działek nr 5/19, 6/13, 5/18, 6/6, 17/1, 6/10, 5/21, 5/2,
 - w obrębie ewidencyjnym Lubiechowo na terenie działek nr 222, 211, 219, 205/2, 218, 210, 221, 230,
 - w obrębie ewidencyjnym Pobłocie Wielkie na terenie działek nr 34/11, 38, 37, 31, 32, 39, 36,

oraz w powiecie kołobrzeskim:

– w gminie Gościno:

- w obrębie ewidencyjnym Gościno-Dwór na terenie działek nr 222, 209, 242, 221, 226, 219, 214, 210, 235, 232, 241,
- w obrębie ewidencyjnym Miasto Gościno na terenie działek nr 239/6, 230/13, 252/9, 228/19, 237/4, 228/18, 229/18, 253/3, 230/6, 238/4, 252/12, 979, 1301, 230/20, 229/14, 230/14, 245, 230/19, 857/1, 975/3, 975/1, 229/5, 246/4, 970/1, 230/1, 228/6,
- w obrębie ewidencyjnym Mołtowo na terenie działek nr 16/4, 15/2, 29, 16/3, 17, 30, 31,
- w obrębie ewidencyjnym Poblocie Małe na terenie działek nr 123/1, 18/1, 18/3, 16/2, 18/2, 17, 47, 43/5, 45, 59, 44, 46, 43/4, 116.

Trasa przedmiotowej linii przecina głównie obszary rolne, kompleksy leśne, rzekę Parsętę i jej dopływy, ale również obrzeża miasta Białogard i Gościno. Najbliższa zabudowa mieszkaniowa znajduje się na terenie Białogardu, w odległości około 5 m od osi przeznaczonej do przebudowy linii. Analizowana linia elektroenergetyczna w trzech miejscach przecina obszar Natura 2000 pn. „Dorzecze Parsęty” (kod PLH320007), a najbardziej wysunięta na północ część projektowanej linii, w gminie Karlino, zlokalizowana jest w korytarzu ekologicznym pn. „Pobrzeża Zachodniopomorskie”. Ponadto w granicach terenu przeznaczonego pod projektowaną inwestycję nie występują inne formy ochrony przyrody wymienione w ustawie z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2024 r., poz. 1478, ze zm.), takie jak parki narodowe, inne obszary Natura 2000, rezerваты przyrody, parki krajobrazowe, obszary chronionego krajobrazu, pomniki przyrody, stanowiska dokumentacyjne, użytki ekologiczne.

Zakres planowanej przebudowy obejmuje kompleksową wymianę wszystkich stanowisk słupowych, przewodów roboczych, odgromowych oraz osprzętu. Na odcinkach, gdzie przebudowa wykonana zostanie po istniejącej trasie, zmianie ulegną lokalizacje poszczególnych stanowisk słupowych bez wpływu na oś istniejącej linii. Z kolei nowoprojektowane stanowiska słupowe będą uwzględniały istniejące zagospodarowanie i ukształtowanie terenu. W ramach zadania zostaną również skablowane napowietrzne linii elektroenergetyczne SN 15 kV na odcinkach krzyżujących budowaną linię WN 110 kV.

W ramach planowanej inwestycji przewiduje się budowę około 97 stanowisk słupowych, w tym około 16 stanowisk słupowych dwutorowych. Powierzchnia zajęta przez jedno stanowisko słupowe mieścić się będzie w przedziale od 15 m² do 40 m². W karcie informacyjnej przedsięwzięcia oszacowano, że łączna powierzchnia zajęta przez wszystkie stanowiska słupowe zaprojektowane na przedmiotowej linii wyniesie maksymalnie do 2000 m².

Nowoprojektowana napowietrzna linia wysokich napięć WN 110kV na odcinku od GPZ Karlino do projektowanego słupa nr 16 zostanie wykonana jako dwutorowa o beczkowym układzie zawieszenia przewodów, natomiast na pozostałych odcinkach jako jednotorowa o trójkątnym układzie przewodów. Nowoprojektowane konstrukcje, o wysokości od 14 do 50 m, zostaną wykonane jako słupy kratowe, dwutorowe (seria: PLN222) oraz jednotorowe (seria: PLN122) spełniające wymagania stawiane przez normy (dla strefy wiatrowej W2 oraz strefy obciążenia oblodzeniem S2). Fundamenty dla nowoprojektowanych słupów zostaną dobrane indywidualnie dla każdego stanowiska z uwzględnieniem warunków gruntowych na poszczególnych stanowiskach (w oparciu o dokumentację badań podłoża gruntowego wraz z opinią geotechniczną). Słupy zostaną wyposażone w typowe uziemienia robocze, powierzchniowo-głębinyowe, złożone z otoku i pręta stalowego miedziowanego. Jako przewody fazowe zostaną zastosowane linki stalowo-aluminiowe. Zostaną one zamontowane na wysokości od minimum 6,85 m do maksymalnie 50 m nad poziomem terenu. Naciągi w przewodach zostaną dobrane do wytrzymałości zaprojektowanych konstrukcji. Na linii uwzględniono dodatkowy zapas odległości w wysokości 1 m w stosunku do terenu oraz obiektów krzyżowanych. Oprócz demontażu istniejących i posadowieniu nowych stanowisk słupowych wraz z przewodami i osprzętem elektroenergetycznym, w ramach planowanej inwestycji zaplanowano usunięcie kolizji pomiędzy liniami WN 110 kV oraz 15 kV i 0,4 kV, a także roboty modernizacyjne na istniejących stacjach elektroenergetycznych Gościno, Karlino i Białogard, w celu dostosowania do wprowadzenia linii 110 kV oraz przewidywanych obciążeń prądowych i prognozowanych warunków zwarciowych sieci 110 kV m.in. w zakresie oszynowania, czy aparatury pierwotnej i wtórnej.

Przedsięwzięcie ma na celu poprawę jakości i niezawodności usług elektroenergetycznych, a także umożliwienie przyłączania nowych klientów oraz odnawialnych źródeł energii do sieci. Będzie to możliwe dzięki modernizacji i rozbudowie sieci dystrybucyjnej oraz poprawie efektywności operacyjnej.

*Regionalny Dyrektor
Ochrony Środowiska w Szczecinie
Sylwia Jurzyk – Nordlów
/ - dokument podpisany cyfrowo/*

Potwierdzam zgodność kopii wydruku z dokumentem elektronicznym:

Identyfikator dokumentu	96133.640583.879989
Nazwa dokumentu	WST-K.420.10.2024.JC.26 - załącznik do decyzji.pdf
Tytuł dokumentu	WST-K.420.10.2024.JC.26 - załącznik do decyzji
Sygnatura dokumentu	WST-K.420.10.2024
Data dokumentu	16.12.2025
Skrót dokumentu	D4DAFFAEA07EADB983CCFF10C83169B0A791BF23
Wersja dokumentu	1.2
Data podpisu	16.12.2025 21:20:56
Podpisane przez	S. Jurzyk-Nordlów Reg. Dyrektor Ochr. Środowiska w Szczecinie Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie

EZD 3.128.146.146.

Data wydruku: 17.12.2025

Autor wydruku: Czyleko Justyna (Główny Specjalista)