



BUDOWA TŁOCZNI GAZU GUSTORZYN

 BALTIC PIPE
PROJECT

 **GAZ**
system



PLANOWANE PROJEKTY W POLSCE

1. Budowa gazociągu łączącego gazociąg podmorski z krajowym systemem przesyłowym,
2. Budowa gazociągu relacji Goleniów-Lwówek,
3. Rozbudowa tłoczni gazu Goleniów,
4. Budowa tłoczni gazu Gustorzyn,
5. Rozbudowa tłoczni gazu Odolanów.



PARAMETRY I LOKALIZACJA

Tłocznia Gustorzyn zlokalizowana będzie w województwie kujawsko-pomorskim, gmina Brześć Kujawski, w bliskim sąsiedztwie Węzła Gazowego Gustorzyn. W ramach budowy tłoczni gazu dodatkowo będzie rozbudowana instalacja wchodząca w skład istniejącego węzła gazowego w Gustorzynie.
Projektowana moc urządzeń tłoczących to 30 MW.



BUDOWA TŁOCZNI GAZU GUSTORZYN

Budowa tłoczni gazu Gustorzyn wchodzi w skład Programu Baltic Pipe oraz jest częścią projektu połączenia systemów przesyłowych Rzeczypospolitej Polskiej i Republiki Litewskiej. Potrzeba budowy tłoczni gazu Gustorzyn wynika ze wzrostu popytu na usługę przesyłu gazu ziemnego. Rozwój rynku gazu, konieczność zaspokojenia coraz większych potrzeb obecnych i przyszłych klientów (odbiorców) powoduje potrzebę rozwoju infrastruktury technicznej przesyłowej.



PODSTAWA PRAWNA

Projekt będzie realizowany na podstawie przepisów ustawy z dnia 24 kwietnia 2009 r. o inwestycjach w zakresie terminalu regazyfikacyjnego skroplonego gazu ziemnego w Świnoujściu: Dz.U. z dnia 4 czerwca 2009 r. z późniejszymi zmianami („Specustawa” art. 38 pkt 2 lit. h).

KORZYŚCI

Realizacja projektu Baltic Pipe przyniesie znaczące korzyści gospodarcze i społeczno-ekonomiczne Polsce, Danii, a także innym krajom regionu Morza Bałtyckiego i Europy Środkowo-Wschodniej.

Projekt jest w pełni zgodny z wytycznymi polityki energetycznej Unii Europejskiej w zakresie zapewnienia bezpiecznych, przystępnych cenowo i zrównoważonych dostaw energii.



**NOWE ŹRÓDŁO GAZU
WZMOCNI KRAJOWE
BEZPIECZEŃSTWO
ENERGETYCZNE**



**BALTIC PIPE WPŁYNIE
NA ROZWÓJ RYNKU GAZU
I JEGO KONKURENCYJNOŚĆ**



**ODBIORCY
ODCZUJĄ OBNIŻKĘ
CEN GAZU**



**BALTIC PIPE MOŻE
POMÓC ZREDUKOWAĆ
EMISJĘ CO₂**

ROZBUDOWA SYSTEMU PRZESYŁOWEGO W POLSCE

Gazociąg podmorski będzie wychodzić na brzeg Morza Bałtyckiego w województwie zachodnio-pomorskim, w jednej z trzech lokalizacji, które są obecnie analizowane, tj.: Pogorzelica (Niechorze), Rogowo lub Gąskł.

W ramach Baltic Pipe wybudowana zostanie infrastruktura przesyłowa o długości od 230 do 340 km, w tym nowa nitka gazociągu Goleniów-Lwówek. Zostaną rozbudowane tłocznie gazu w Goleniowie oraz Odolanowie i wybudowana nowa w Gustorzynie.



O PROJEKCIE

Baltic Pipe to strategiczny projekt infrastrukturalny mający na celu utworzenie nowego korytarza dostaw gazu na rynku europejskim. Inwestycja umożliwi transport gazu z Norwegii na rynki duński i polski, a także do użytkowników w sąsiednich krajach. Równocześnie Baltic Pipe pozwoli na przesył gazu z Polski do Danii i Szwecji.

Projekt realizowany jest przez polskiego Operatora Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM S.A. oraz operatora duńskiego systemu przesyłowego gazu Energinet.

OPIS INWESTYCJI

Projekt Baltic Pipe składa się z 5 głównych komponentów:

- 1 GAZOCIĄG NA DNIE MORZA PÓŁNOCNEGO
- 2 ROZBUDOWY DUŃSKIEGO SYSTEMU PRZESYŁOWEGO
- 3 TŁOCZNI GAZU W DANII
- 4 GAZOCIĄG NA DNIE MORZA BAŁTYCKIEGO
- 5 ROZBUDOWY POLSKIEGO SYSTEMU PRZESYŁOWEGO

Energinet jest odpowiedzialny za realizację trzech pierwszych komponentów na terytorium Danii, a GAZ-SYSTEM za budowę gazociągu podmorskiego biegnącego pomiędzy Danią i Polską oraz za rozbudowę systemu przesyłowego gazu w Polsce.

MAPA INWESTYCJI



Schematyczna mapa poglądowa. Źródło: materiały GAZ-SYSTEM



BEZPIECZEŃSTWO NA ETAPIE BUDOWY



NOWOCZESNE I SPRAWDZONE
TECHNOLOGIE



NAJLEPSZEJ JAKOŚCI
MATERIAŁY



SZCZEGÓLWNE BADANIA
I PRÓBY INSTALOWANYCH
URZĄDZEŃ

NIEZBĘDNE CERTYFIKATY
I ATESTY



ODPOWIEDNIE KWALIFIKACJE
OSÓB WYKONUJĄCYCH PRACĘ



PROJEKTOWANIE ZGODNIE
Z WYMOGAMI PRAWA POLSKIEGO
I MIĘDZYNARODOWEGO



SYSTEMY ZABEZPIECZEŃ

NIEZALEŻNY OD INWESTORA
I WYKONAWCY
NADZÓR INWESTORSKI



BEZPIECZEŃSTWO W CZASIE EKSPLOATACJI



BIEŻĄCE OGLEDZINY,
KONTROLE I PRZEGLĄDY
AGREGATÓW
SPRĘŻARKOWYCH

REGULARNE POMIARY
ELEKTRYCZNYCH
URZĄDZEŃ I INSTALACJI
ELEKTROENERGETYCZNYCH
ORAZ NISKOPRĄDOWYCH



STAŁY NADZÓR NAD
PARAMETRAMI SYSTEMÓW
I URZĄDZEŃ W SYSTEMIE
ZDALNEGO MONITORINGU



CYKLICZNE OCENY STANU
TECHNICZNEGO



KONSULTACJE SPOŁECZNE

GAZ-SYSTEM jako spółka odpowiedzialna społecznie i zarządzana zgodnie z zasadami zrównoważonego rozwoju realizuje inwestycje w poszanowaniu praw wszystkich interesariuszy i przykładą dużą wagę do dialogu ze społecznościami lokalnymi na każdym etapie realizacji inwestycji. Więcej informacji na temat inwestycji można uzyskać na stronie: <http://www.gaz-system.pl/nasze-inwestycje/krajowy-system-przesylowy/tlocznia-gazu-gustorzyn/>

Uwagi i pytania dotyczące projektu Baltic Pipe można przesyłać za pomocą formularza kontaktowego zamieszczonego na stronie: www.baltic-pipe.eu.

Potrzebę organizacji spotkania informacyjnego lub pytania dotyczące realizacji inwestycji można także zgłosić na adres: komunikacja.gdansk@gaz-system.pl.

Wykonawca dokumentacji projektowej PGNiG Gazoprojekt S.A.

GAZ-SYSTEM
Oddział w Gdańsku
ul. Wałowa 47
80-858 Gdańsk

Dział Komunikacji Korporacyjnej
tel.: +48 58 744 54 84/87
faks: +48 58 744 55 01
e-mail: komunikacja.gdansk@gaz-system.pl



Współfinansowane przez Unię Europejską
Instrument „Łącząc Europę”

Wyłącznie odpowiedzialność za treść publikacji ponosi jej autor. Unia Europejska nie odpowiada za ewentualne wykorzystanie informacji zawartych w takiej publikacji.

Projekt budowy Tłoczni Gustorzyn będzie współfinansowany przez Unię Europejską z instrumentu Connecting Europe Facility (CEF).

Komisja Europejska w 2017 roku uznała Projekt Baltic Pipe za „Projekt o znaczeniu wspólnotowym” (PCI). Status PCI umożliwia korzystanie z uproszczonych procedur administracyjnych oraz dedykowanych rozwiązań regulacyjnych. Pozwala też na skrócenie czasu trwania i uproszczenie przebiegu procesu wydawania decyzji oraz sprawia, że proces jest przejrzysty i odbywa się z udziałem społeczeństwa.