

PROJEKTY O ZNACZENIU WSPÓLNOTOWYM REALIZOWANE PRZEZ GAZ-SYSTEM S.A.

Co oznaczają dla rozwoju
infrastruktury przesyłu gazu?



SYSTEM, KTÓRY ŁĄCZY

Kim jesteśmy?

GAZ-SYSTEM S.A. jest jednoosobową spółką akcyjną Skarbu Państwa o znaczeniu strategicznym dla polskiej gospodarki. Kluczowym zadaniem spółki jest transport paliw gazowych siecią przesyłową na terenie całego kraju do sieci dystrybucyjnych oraz do odbiorców końcowych podłączonych do systemu przesyłowego. Rozbudowując system transportu gazu ziemnego, GAZ-SYSTEM S.A. łączy oczekiwania klientów z rozwojem firmy i rynku gazu w Polsce.

Jakie inwestycje prowadzimy?

Obecnie realizowany plan inwestycyjny zakłada, że do 2014 roku GAZ-SYSTEM S.A. wybuduje ponad 1000 km nowych gazociągów przesyłowych. Plan długofalowy zakłada powstanie kolejnego 1000 km gazociągów do 2020 roku. Najważniejsze z nich powstają w północno-zachodniej i środkowej Polsce. Rozbudowa sieci gazociągów pozwoli na dostawy gazu ziemnego z różnych kierunków, stworzy klientom możliwości przyłączenia się do systemu oraz otworzy nowe perspektywy biznesowe dla spółki.

Dzięki rozbudowie systemu przesyłowego polska sieć gazociągów stanie się integralną częścią europejskiej infrastruktury przesyłowej i umożliwi realizację międzynarodowych projektów, takich jak Korytarz Północ-Południe. Inwestycje w sieć przesyłową zapewniają także możliwość uzyskania konkurencyjnych cen gazu, a w przyszłości pozwolą na odbiór i przesył gazu ze źródeł niekonwencjonalnych.

Co oznacza przyznanie statusu projektu o znaczeniu wspólnotowym (PCI)?

Zakwalifikowanie przez Komisję Europejską na listę projektów o znaczeniu wspólnotowym – przyznanie statusu PCI (Project of Common Interest). Oznacza umożliwienie objęcia tych projektów inwestycyjnych najlepszymi praktykami w ramach procesu wydawania pozwoleń, w zakresie określonym w Rozporządzeniu (UE) 347/2013. Przy spełnieniu dodatkowych wymagań możliwe będzie również przyznanie unijnego dofinansowania w ramach instrumentu Connecting Europe Facility (CEF), który będzie obowiązywać w perspektywie budżetowej Unii Europejskiej przypadającej na lata 2014-2020.

Korzyści z realizacji projektów PCI

Dzięki realizacji projektów o znaczeniu wspólnotowym, można będzie mówić o wymiernych korzyściach dla pracy systemów przesyłowych w regionie, dla polskiej gospodarki oraz dla bezpieczeństwa energetycznego Europy.

Korzyści ekonomiczne

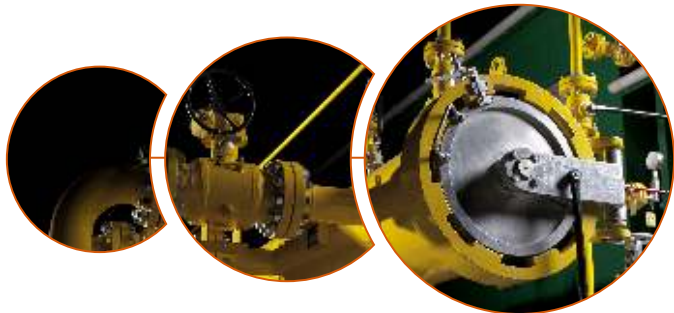
- wzrost konkurencyjności polskiego oraz bałtyckich i środkowoeuropejskich rynków, dzięki uzyskaniu dostępu do zdywersyfikowanego portfela dostaw gazu ziemnego,
- wzrost konkurencyjności południowych regionów Polskich, dzięki rozbudowie infrastruktury przesyłowej umożliwiającej odbiór paliwa gazowego za pośrednictwem sieci dystrybucyjnej lub poprzez bezpośrednie przyłączenie do systemu przesyłowego,
- wzrost przychodów gmin, na terenie których zostaną zlokalizowane gazociągi z tytułu odprowadzania podatku od nieruchomości w wysokości 2 proc. wartości odcinka gazociągu w danej gminie,
- umożliwienie eksportu gazu z Polski w oparciu o dostawy z Terminala LNG w Świnoujściu, a w przyszłości także gazu wydobywanego ze złóż niekonwencjonalnych.

Korzyści techniczne

- stworzenie elastycznie funkcjonującej infrastruktury przesyłowej łączącej Europę Zachodnią, Europę Środkowo-Wschodnią i kraje bałtyckie,
- zwiększenie możliwości pokrycia zapotrzebowania na gaz odbiorców krajowych poprzez ustanowienie dostępu do nowych dróg i źródeł dostaw gazu.

Korzyści polityczne

- wzrost bezpieczeństwa energetycznego Polski oraz regionu Morza Bałtyckiego i Europy Środkowo-Wschodniej,
- eliminacja tak zwanych „wysp energetycznych”, czyli rejonów uzależnionych od dostaw gazu wyłącznie z jednego kierunku (m.in. kraje bałtyckie).
- wzrost dywersyfikacji kierunków dostaw gazu ziemnego w regionie Morza Bałtyckiego i Europy Środkowo-Wschodniej.



Projekty inwestycyjne

Na opublikowanej przez Komisję Europejską liście projektów o znaczeniu wspólnotowym (PCI) znalazło się **sześć inwestycji infrastrukturalnych GAZ-SYSTEM S.A.**, które mają szczególne znaczenie dla wzrostu bezpieczeństwa i stopnia dywersyfikacji dostaw gazu ziemnego w Europie oraz budowy zintegrowanego i konkurencyjnego rynku. Zakwalifikowane projekty należą do dwóch następujących gazowych inicjatyw regionalnych:

Plan działań w zakresie połączeń międzysystemowych na rynku energii państw bałtyckich dla gazu (BEMIP)

1 Rozbudowa Terminalu LNG w Świnoujściu

Lokalizacja: Terminal LNG zlokalizowany jest w Świnoujściu na terenie przeznaczonym pod rozwój portu, na prawym brzegu Świny.

Cel: zwiększenie bezpieczeństwa energetycznego Polski poprzez odbiór gazu ziemnego drogą morską z dowolnego kierunku na świecie; zwiększenie możliwości wykorzystania LNG w regionie bałtyckim, np. w transporcie morskim.

3 Rozbudowa punktów wejścia na gazociąg jamalskiemu we Lwówku i Włocławku

Lokalizacja: Inwestycja dotyczy punktów wejścia do krajowego systemu przesyłowego z gazociągu jamalskiego zlokalizowanych we Włocławku oraz Lwówku.

Cel: stworzenie elastycznie funkcjonującej infrastruktury przesyłowej łączącej Europę Zachodnią (Niemcy) oraz Europę Środkowo-Wschodnią i kraje bałtyckie; dywersyfikacja oraz wzrost bezpieczeństwa dostaw gazu do Polski, regionu Europy Środkowo-Wschodniej oraz krajów bałtyckich.

2 Gazociąg Baltic Pipe

Trasa: Połączenie Baltic Pipe składa się z części podmorskiej gazociągu oraz odcinka lądowego Niechorze-Płoty.

Cel: umożliwienie dostaw gazu z norweskiego szelfu kontynentalnego do Polski (w przypadku wybudowania połączenia gazowego Norwegia – Dania) oraz przepływu wstecznego (reverse flow) w celu umożliwienia dostaw gazu z Polski do Danii i Szwecji.

4 Połączenie międzysystemowe Polska-Litwa

Trasa: Rembelszczyzna (PL) – Jauniunai (LT)

Cel: zintegrowanie europejskiego systemu gazowniczego i kształtowanie zliberalizowanego rynku gazu w północno-wschodniej części Europy; eliminacja tak zwanych „wysp energetycznych”, czyli rejonów uzależnionych od dostaw gazu wyłącznie z jednego kierunku (kraje bałtyckie).

Gazowe połączenia międzysystemowe Północ-Południe w Europie Środkowo-Wschodniej i Południowo-Wschodniej

5 Zachodnia nitka Korytarza Północ-Południe w Polsce wraz z połączeniem międzysystemowym Polska-Czechy

Trasa: Gazociąg Lwówek-Odolanów; Czeszów-Wierzchowice; Czeszów-Kietczów, Zdieszowice-Wrocław, Zdieszowice-Kędzierzyn, Tworóg-Tworzeń; Tworóg-Kędzierzyn; Pogórska Wola-Tworzeń; Strachocina-Pogórska Wola; Rozbudowa tłoczni w Odolanowie oraz Interkonektor Polska-Czechy wraz z infrastrukturą towarzyszącą.

Cel: zwiększenie zdolności przesyłowej pomiędzy Polską a Czechami poprzez modernizację i budowę systemów przesyłowych po obu stronach granicy, zapewnienie możliwości przesyłania gazu w kierunku Polski oraz możliwość odwróconego przepływu, tj. z Polski do Czech.

6 Wschodnia nitka korytarza Północ-Południe w Polsce wraz z połączeniem międzysystemowym Polska-Słowacja

Trasa: rozbudowa tłoczni w Rembelszczyźnie; Gazociągi: Rembelszczyzna-Wola Karczewska; Wola Karczewska-Wronów; Rozwadów-Końskowola-Wronów; Jarosław-Rozwadów; Hermanowice-Jarosław; Hermanowice-Strachocina; węzeł Wronów oraz interkonektor Polska-Słowacja wraz z infrastrukturą towarzyszącą.

Cel: zabezpieczenie dostaw gazu w sytuacjach kryzysowych oraz zmniejszających się możliwości dostaw od strony Ukrainy; doprowadzenie gazu do południowo-wschodniej części Polski, w której istnieje rozbudowany system przesyłowy oraz infrastruktura magazynowa.

Mapa projektów PCI



**Interkonektor
PL-CZ**

**Interkonektor
PL-SK**

GAZOCIĄG JAMAŁSKI	—
INWESTYCJE DO 2014 r.	—
INWESTYCJE DO 2020 r.	—
GAZOCIĄGI GAZU WYSOKOMETANOWEGO	—
GAZOCIĄGI GAZU ZAAZOTOWANEGO	—
ROZBUDOWA TERMINALU LNG	①
GAZOCIĄG BALITC PIPE	②
ROZBUDOWA PUNKTÓW LWÓWEK I WŁOCŁAWEK	③
POŁĄCZENIE POLSKA – LITWA	④
ZACHODNIA NITKA KORYTARZA PÓŁNOC-POŁUDNIE	⑤
WSCHODNIA NITKA KORYTARZA PÓŁNOC-POŁUDNIE	⑥

Źródło: archiwum GAZ-SYSTEM S.A.
Gazociągi przedstawione na mapie mają charakter schematyczny.
Dokładna mapa systemu przesyłowego dostępna jest na: www.gaz-system.pl

Proces uzyskiwania pozwoleń na realizację projektów PCI

Obecnie w Polsce proces pozyskiwania pozwoleń na inwestycje w rozbudowę przesyłowej infrastruktury gazowej odbywa się na podstawie regulacji prawa krajowego lub według Ustawy z dnia 24 kwietnia 2009 roku o inwestycjach w zakresie terminalu regazyfikacyjnego skroplonego gazu ziemnego w Świnoujściu.

Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) NR 347/2013 z dnia 17 kwietnia 2013 roku w sprawie wytycznych dotyczących transeuropejskiej infrastruktury energetycznej wprowadza dodatkowy reżim pozwoleńowy, który zakłada funkcjonowanie jednego organu koordynującego wydawanie pozwoleń, co znacząco wpłynie na skrócenie czasu przygotowania inwestycji.

Bezpieczeństwo działalności inwestycyjnej

Nadzór nad nowo budowanymi gazociągami reguluje w spółce GAZ-SYSTEM S.A. zbiór procedur i instrukcji szczegółowo opisujących metody postępowania przy wykonywaniu czynności eksploatacyjnych oraz działalności inwestycyjnej (System Eksploatacji Sieci Przesyłowej). Spółka obowiązuje wykonawców robót budowlanych oraz wykonawców nadzoru do ścisłego przestrzegania regulacji w zakresie bezpieczeństwa i ochrony zdrowia, utrzymania jakości, ochrony środowiska, kontroli i badań oraz planu realizacji robót. Należy także podkreślić, że materiały użyte do budowy gazociągu posiadają odpowiednie certyfikaty i świadectwa jakościowe oraz podlegają odpowiednim próbom, badaniom i odbiorom, a każda z osób biorących udział w realizacji robót posiada odpowiednie kwalifikacje potwierdzone stosownymi dokumentami.

Dodatkowe informacje

Jeśli są Państwo zainteresowani uzyskaniem dodatkowych informacji zapraszamy do zapoznania się ze stronami internetowymi:

Operatora Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM S.A

<http://www.gaz-system.pl/wsparcie-z-ue/projekty-o-statusie-pci-pci-project-of-common-interest/>

Ministerstwa Gospodarki:

<http://www.mg.gov.pl/node/18422>

Komisji Europejskiej:

http://ec.europa.eu/energy/infrastructure/pci/pci_en.html

Formularz pytań do projektów o statusie PCI

GAZ-SYSTEM S.A. realizuje swoje inwestycje w poszanowaniu praw wszystkich zainteresowanych interesariuszy. Zapraszamy do zgłaszania uwag i komentarzy oraz do zadawania pytań dotyczących projektów, które uzyskały status projektów o znaczeniu wspólnotowym, używając poniższego formularza:

Imię i nazwisko

Organizacja

Adres

E-mail

Nr telefonu

Preferowany język odpowiedzi

Polski Angielski

Preferowana forma odpowiedzi:

e-mail Korespondencja pocztowa

Prosimy o wpisanie pytań dotyczących wszystkich aspektów realizacji projektów o statusie PCI:

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

Wypełniony formularz prosimy przestać na adres:

GAZ-SYSTEM S.A.
ul. Mszczonowska 4
02-337 Warszawa
fax: +48 22 220 16 06
pr@gaz-system.pl



