

Bezpieczeństwo infrastruktury przesyłowej GAZ-SYSTEM S.A.

Warszawa, listopad 2013 r.

system, który łączy



Agenda

- Nadzór nad systemem przesyłowym gazu ziemnego
- Nadzór nad nowo budowanymi gazociągami
- Ubezpieczenia GAZ-SYSTEM S.A. i Wykonawców robót

system, który łączy



Nadzór nad systemem przesyłowym gazu ziemnego

W celu zapewnienia bezpieczeństwa działalności inwestycyjnej, eksploatacji gazociągów oraz niezawodnego transportu gazu ziemnego w działalności Operatora Systemu Przesyłowego realizowane są następujące działania:

Wykonywanie czynności eksploatacyjnych według procedur i instrukcji Systemu Eksploatacji Sieci Przesyłowej (SESP)

Całodobowy zdalny monitoring pracy systemu przesyłowego sprawowany przez Krajową i oddziałowe dyspozycje gazu

Diagnostyka odcinków sieci gazowej



Nadzór nad systemem przesyłowym gazu ziemnego

System Eksploatacji Sieci Przesyłowej (SESP) to stosowany przez GAZ-SYSTEM S.A. zbiór procedur i instrukcji szczegółowo opisujących metody postępowania przy wykonywaniu czynności eksploatacyjnych oraz działalności inwestycyjnej dla poszczególnych elementów sieci przesyłowej.

- Zgodnie z procedurą SESP „Warunki techniczne eksploatacji sieci przesyłowej” dla trasy gazociągu i części nadziemnej wykonywane są następujące podstawowe czynności kontrolne :
 - co najmniej jeden raz w kwartale:
 - **kontrola gazociągu z powietrza,**
 - **kontrola trasy i uzbrojenia nadziemnego** (zespoły zaporowo - upustowe, kolumny, słupki znacznikowe),
 - **kontrola pracy urządzeń ochrony przeciwkorozyjnej.**
 - co najmniej raz do roku:
 - **badania i pomiar głębokości posadowienia gazociągu,**
 - **przeglądy armatury odcinającej,**
 - **przeglądy urządzeń ochrony przeciwkorozyjnej,**
 - **ocena stanu technicznego.**



Nadzór nad nowo budowanymi gazociągami

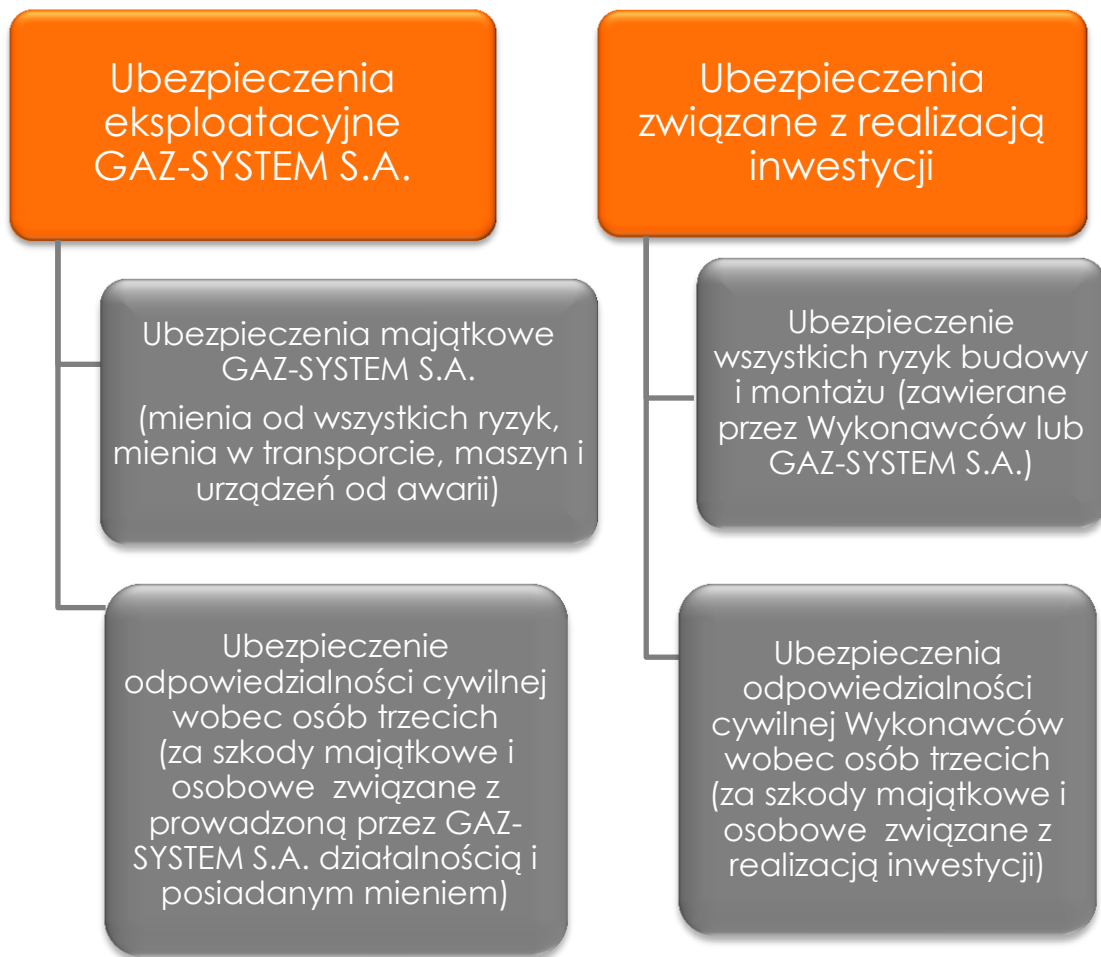
- **Dokumentacja** związana z budową gazociągu (decyzja lokalizacyjna, projekt) przed wydaniem pozwolenia na budowę przez właściwy Urząd Wojewódzki są opiniowane i uzgadniane m.in. przez: Zespół Uzgadniania Dokumentacji projektowej, Państwową Straż Pożarną, Urząd Dozoru Technicznego, zarządców dróg i innej infrastruktury, organy zajmujące się ochroną środowiska, geologią, archeologią, ochroną zabytków.
- W przypadku realizowania inwestycji strategicznych zobowiązanie Wykonawcy Robót Budowlanych oraz Wykonawcy Nadzoru **do przygotowania i ścisłego przestrzegania planów:** Planu Realizacji Robót, Planu Zapewnienia Jakości, Planu Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia, Planu Zadań Ochronnych Środowiska, Planu Nadzoru, Planu Badań Nieniszczących, Planu Kontroli i Badań.
- Materiały użyte do budowy gazociągu **posiadają odpowiednie certyfikaty i świadectwa jakościowe** oraz podlegają odpowiednim próbom, badaniom i odbiorom.
- **Każda z osób biorących udział w realizacji robót** posiada odpowiednie kwalifikacje potwierdzone stosownymi certyfikatami, świadectwami lub uprawnieniami.

Nadzór nad nowo budowanymi gazociągami

- **Nad prawidłową realizacją prac na budowie nadzór sprawuje:**
 - ze strony Inwestora (zewnętrzna firma – nadzór Inwestorski: inspektorzy nadzoru poszczególnych branż),
 - ze strony Wykonawcy (kierownik budowy, kierownicy robót poszczególnych odcinków).
- **Przed uzyskaniem pozwolenia na użytkowanie:**
 - gazociąg podlega odbiorowi technicznemu i próbom specjalnym wykonywanym przy udziale Urzędu Dozoru Technicznego,
 - Państwowa Inspekcja Sanitarna i Państwowa Straż Pożarna zajmują stanowisko w sprawie zgodności wykonania gazociągu z projektem.
- **Pozwolenie na użytkowanie wydawane jest przez Wojewódzki Inspektorat Nadzoru Budowlanego.**



Ubezpieczenia GAZ-SYSTEM S.A. i Wykonawców robót przy budowie nowych gazociągów



Dziękuję za uwagę

pr@gaz-system.pl

system, który łączy

