



WARSZTATY TECHNICZNE W ZAKRESIE STANDARYZACJI (Centrum Konferencyjne Targów Kielce, ul. Zakładowa 1, Sala Lambda)

Czwartek, 16 września 2021

- 10.00 – 10.15** Otwarcie i wystąpienia Gości
- 10:15 – 10:30** Informacja o pracach standaryzacyjnych KST w latach 2021-2022
- 10.30 – 10.45** Prezentacja standardu **ST-IGG-2801:2020 Określanie ciśnienia roboczego dla gazociągów stalowych (powyżej 0,5 MPa) na podstawie defektów oraz dobór metod ich naprawy**
W standardzie podano podstawowe zasady określania ciśnienia roboczego dla gazociągów stalowych o ciśnieniu powyżej 0,5 MPa z defektami oraz określono możliwe rodzaje ich napraw bez wymiany odcinków gazociągu. Określenie ciśnienia roboczego zależy od operatora. Wskazano zalecane metody napraw gazociągów, nie zamykając możliwości stosowania innych metod. Naprawa pęknięć metodami opisanymi w niniejszym standardzie jest niedopuszczalna.
- 10.45 – 11:00** Prezentacja standardu ST-IGG-0209:2021 **Ocena jakości gazów ziemnych Część 4: Przyrządy pomiarowe do wyznaczania temperatury punktu rosy wody w gazach ziemnych**
W standardzie przedstawiono wymagania w zakresie projektowania, montażu, kontroli, uruchomienia i eksploatacji przyrządów pomiarowych i systemów pomiarowych temperatury punktu rosy wody na sieciach gazowych. Standard jest pierwszym standardem Izby Gospodarczej Gazownictwa w powyższym zakresie.
W standardzie przedstawiono wymagania i zalecenia odnośnie do poprawnego wykonywania pomiarów temperatury punktu rosy wody za pomocą urządzeń stacjonarnych, pracujących jako urządzenia „on-line”, oraz za pomocą urządzeń przenośnych.
- 11.00 – 11.15** **Prezentacja techniczna SITPNiG** – Dominik Staśko, Marek Rutkowski „Autorska metoda bezenergetycznej kompensacji wahań zapotrzebowania na gaz w sieciach gazowych”
- 11.15 – 11.30** **Przerwa kawowa**
- 11.30 – 11.45** Prezentacja projektu ST-IGG-3301 **Technologie bezwykopowe. Horyzontalne przewiertki sterowane**
W standardzie określono wymagania i zalecenia niezbędne dla procesu prawidłowego projektowania i wykonania Horyzontalnych Przewiertów Sterowanych (HPS) i Horyzontalnych Wierceń Kierunkowych (HWK). W szczególności zdefiniowano listę wymagań na poszczególnych etapach procesu, począwszy od wizji w terenie poprzez opracowanie dokumentacji: geologicznej, technicznej, wykonawczej aż po odbiór wykonanego przekroczenia.
Ponadto przedstawiono funkcjonujące na rynku, jak również opracowane nowe algorytmy do obliczeń parametrów procesu technologicznego, których stosowanie zaleca się w wykonawstwie Horyzontalnych Przewiertów Sterowanych.
- 11.45 – 12.00** **Prezentacja techniczna ZISCO S.A.** Jacek Piotrowicz – „Spawanie metoda MULTIJET”
- 12.00 – 12.15** Prezentacja projektu ST-IGG-3701:2021 **Projektowanie, budowa i użytkowanie stacji regazyfikacji skroplonego gazu ziemnego LNG. Wymagania i zalecenia**
W standardzie podano wymagania w zakresie projektowania, budowy, montażu, kontroli, uruchomienia i eksploatacji stacji regazyfikacji skroplonego gazu ziemnego – LNG (SR LNG). Standard dotyczy stacjonarnych, trwale związanych z gruntem, samodzielnych instalacji i urządzeń SR LNG wykorzystywanych do prowadzenia procesu regazyfikacji, z przeznaczeniem dla potrzeb bytowych, procesów produkcji lub jako źródło wspomagające dostawy gazu ziemnego za pośrednictwem sieci gazowej. Celem opracowania standardu jest opracowanie powszechnych wymagań dotyczących budowy stacji regazyfikacji LNG (SR LNG), oraz wymagań dotyczących wysokiego poziomu bezpieczeństwa użytkowania stacji, wymagań środowiskowych oraz bezpieczeństwa dostaw paliwa gazowego do odbiorców
- 12.15 – 12.30** **Prezentacja techniczna SITPNiG** – Zbigniew A. Tałach „Perspektywy i możliwości wykorzystania skroplonego gazu ziemnego LNG w gospodarce komunalnej, przemyśle i transporcie”
- 12:30 – 13:00** Indywidualne zwiedzanie stoisk
- 13.00 – 14.00** **Obiad**