

AWARIE BUDOWLANE 2015

tekst: dr hab. inż. MARIA KASZYŃSKA, prof. nadzw. ZUT

19–23 maja 2015 r. w Międzyzdrojach odbyła się XXVII Konferencja Naukowo-Techniczna *Awarie Budowlane*. Historia konferencji na temat awarii i katastrof budowlanych zaczęła się w 1974 r. w Szczecinie. Teraz spotykamy się co dwa lata w Międzyzdrojach, aby prezentować, poznawać, dyskutować i wyciągać wnioski, które pozwolą na podejmowanie odpowiednich działań zmierzających do ograniczenia występowania awarii i katastrof budowlanych.



Patronat merytoryczny nad konferencją sprawuje Komitet Inżynierii Lądowej i Wodnej PAN i Komitet Nauki Polskiego Związku Inżynierów i Techników Budownictwa. Konferencja jest współorganizowana przez Wydział Budownictwa i Architektury Zachodniopomorskiego Uniwersytetu Technologicznego w Szczecinie oraz Szczeciński Oddział PZITB przy wsparciu Instytutu Techniki Budowlanej w Warszawie. Honorowy patronat nad konferencją objęło Ministerstwo Infrastruktury i Rozwoju, Główny Urząd Nadzoru Budowlanego, Polska Izba Inżynierów Budownictwa, Wojewoda i Marszałek Województwa Zachodniopomorskiego, Mecepat Miasta Szczecina oraz Porozumienie dla Bezpieczeństwa w Budownictwie. Konferencję po raz pierwszy w historii objął honorowym patronatem Amerykański Instytut Betonu (ACI).

Oficjalne otwarcie konferencji odbyło się 20 maja tradycyjnie w Międzynarodowym Domu Kultury w Międzyzdrojach.

Referaty konferencji zakwalifikowano do dziewięciu sesji tematycznych z podziałem na konstrukcje żelbetowe (dwie sesje), geotechnikę (dwie sesje) i pojedyncze sesje dotyczące mostów i dróg, materiałowych aspektów awarii i napraw konstrukcji, budownictwa ogólnego, diagnostyki w ocenie bezpieczeństwa konstrukcji, konstrukcji metalowych.

Wszystkie 100 referatów zostało wydanych w księdze konferencyjnej, w jednym liczącym 950 stron tomie, z podziałem na referaty problemowe zamawiane przez

organizatorów (osiem referatów), referaty zgłoszone przez uczestników i zakwalifikowane przez Komitet Naukowy konferencji (89 referatów) oraz referaty sponsorowane (trzy referaty).

Poza programem naukowo-technicznym podczas konferencji odbyło się również wiele imprez kulturalno-rozrywkowych, głównie promujących region. Jeszcze przed otwarciem konferencji, 19 maja, odbyła się uroczysta kolacja powitalna sponsorowana przez firmę Schomburg Polska. W drugim dniu konferencji odbył się uroczysty bankiet sponsorowany przez firmę Peri Polska, który uświetnił występ artystów Teatru Polskiego w Szczecinie.

Mimo że konferencja odbywała się w Międzyzdrojach, to w tym roku organizatorzy postanowili zawieść uczestników na pół dnia do Szczecina, aby pokazać im to piękne miasto i zaprosić na koncert chóru im. prof. Jana Szyrockiego oraz bankiet do nowej szczecińskiej Filharmonii, która niedawno otrzymała architektonicznego Nobla jako najciekawsza konstrukcja ostatniego roku w Europie. Impreza była sponsorowana przez firmę Tines z Krakowa oraz szczecińskie firmy budowlane.

W ostatni piątkowy wieczór konferencji odbyła się biesiada marynarska, sponsorowana przez firmę Sika Poland. W trakcie trwania konferencji zorganizowane zostały również wycieczki dla osób towarzyszących i gości zagranicznych, m.in. rejs kataranem po krainie 44 wysp Zalewu

Szczecińskiego wraz ze zwiedzaniem Latarni Morskiej i Fortu Gerharda w Świnoujściu oraz wizyta w Zagrodzie Pokazowej Żubrów w Wolińskim Parku Narodowym.

W trakcie konferencji prezentowało się 30 firm budowlanych z całej Polski, a stoiska wystawiennicze cieszyły się dużym zainteresowaniem wśród uczestników konferencji.

Tradycją jest, że z okazji konferencji zostaje wydany specjalny numer miesięcznika „Inżynieria i Budownictwo”, wydawnictwa PZITB. I tym razem majowe wydanie czasopisma, ze zdjęciem Filharmonii na okładce, otrzymali wszyscy uczestnicy konferencji.

W konferencji udział wzięło 490 uczestników reprezentujących wyższe uczelnie i instytuty naukowe, firmy konsultingowe i wykonawstwo, nadzór budowlany, urzędy i administrację, biura projektowe i wydawnictwa. Z zagranicy gościliśmy uczestników z USA, Japonii, Niemiec, Kanady, Włoch, Libii i Holandii.

Konferencja *Awarie Budowlane* to wspinała lekcja dla wszystkich: projektantów, pracowników administracji państwowej, wykonawców i studentów, to nauka na cudzych błędach. Mamy nadzieję, że konferencja spełniła oczekiwania uczestników oraz patronujących jej instytucji i przyczyni się do poprawy bezpieczeństwa konstrukcji budowlanych i ograniczenia liczby katastrof i awarii budowlanych.

