

informato**r**

Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

Patronat honorowy
Prezydenta Miasta
Katowice



Patronat honorowy
Prezesa PIB



FESTYN ŚLĄSKIEJ OKRĘGOWEJ IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA z okazji XV-lecia

SAMORZĄDU ZAWODOWEGO
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA



27 maja 2017 r.





BIELSKO-BIAŁA



XXIII Ogólnopolska Interdyscyplinarna Konferencja Naukowo-Techniczna

EKOLOGIA A BUDOWNICTWO 2017

Bielsko-Biała
12-14 października 2017 r.

ORGANIZATORZY KONFERENCJI:

- Polski Związek Inżynierów i Techników Budownictwa Oddział w Bielsku-Białej
- Komitet Ekologii przy Zarządzie Głównym Polskiego Związku Inżynierów i Techników Budownictwa
- Instytut Techniki Budowlanej w Warszawie
- Politechnika Krakowska
- Politechnika Śląska Wydział Budownictwa
- Śląska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa w Katowicach

ADRES ORGANIZATORA

PZITB Oddział w Bielsku-Białej
ul. 3 Maja 10/14
43-300 Bielsko-Biała
Tel./fax 33 822 02 94
e-mail: biuro@pzitb.bielsko.pl

KOMITET ORGANIZACYJNY

Przewodniczący **mgr inż. Janusz Kozula**
Członkowie: • mgr inż. Ludwik Ignatowicz
• mgr inż. Małgorzata Łyko • inż. Jan Wiśniowski

RADA NAUKOWO-TECHNICZNA KONFERENCJI

Przewodniczący **prof. dr hab. inż. Leonard Runkiewicz**
Z-ca przewodniczącego prof. dr hab. inż. Krzysztof Stypuła
Sekretarz dr inż. Michał Piasecki
Członkowie: • dr hab. eur. inż. Tomasz Błaszczyński prof. nadzw. PP. i PK. • mgr inż. Franciszek Buszka • dr inż. Robert Geryto • dr inż. Paweł Krause • dr inż. Jacek Kostuch
• **prof. dr hab. Ryszard Kostuch** • dr inż. Halina Prejzner
• dr inż. Wojciech Rayski • dr hab. inż. Bohdan Stawiski, prof. nadzw. PW i WZ • dr inż. Henryk Żelazny

ZAKRES TEMATYCZNY

Tematyka tegorocznej Konferencji obejmuje następujące grupy problemowe:

- Problemy ochrony środowiska i zrównoważonego rozwoju.
- Rola administracji państwowej i samorządowej oraz uczestników procesu budowlanego w ochronie i kształtowaniu środowiska.
- Proekologiczne materiały i wyroby budowlane – materiały odnawialne, recykling i wykorzystanie odpadów.
- Skutki techniczne, ekonomiczne i społeczne skażenia obiektów budowlanych i sposoby ich neutralizacji.
- Ekologia terenów zurbanizowanych.
- Kształcenie ekologiczne w działalności budowlanej.
- Ekologiczne aspekty projektowania w tym architektury i użytkowania budownictwa.
- Rewitalizacja obiektów, terenów przemysłowych i innych.
- Problemy korozji biologicznej.
- Problemy projektowania i utrzymywania obiektów budowlanych w strategii zrównoważonego rozwoju i ochrony środowiska.
- Sposoby pozyskiwania i użytkowania energii ze źródeł naturalnych w budownictwie.
- Skutki techniczne działalności budowlanej na istniejące obiekty budowlane.
- Komfort użytkowania budynków, komfort termiczny, jakość powietrza wewnętrznego, komfort wizualny.
- Zrównoważone wykorzystanie zasobów mineralnych, źródeł energetycznych w tym odnawialnych.

Patroni Generalni:



Patroni Medialni:



Zapraszamy na naszą stronę internetową www.pzitb.bielsko.pl

Sprawozdanie Rady ŚIOIB przedstawione XVI Zjazdowi Sprawozdawczemu ŚIOIB



Materiał na dzisiejszy Zjazd został wszystkim przekazany w bardzo wnikliwym opracowaniu części I, II i III, również został omówiony w naszym Informatorze. Spotkania przedzjazdowe były okazją do oceny i przyjrzenia się tym dokumentom. Spotkania odbyły się kolejno w Częstochowie, Bielsku-Białej, Katowicach, Rybniku i Gliwicach. Należy podkreślić dobrą frekwencję. Dziękuję organizatorom i uczestnikom za atmosferę. Ważne, że dyskusja toczyła się w sposób odpowiedzialny, a dotyczyła zagadnień merytorycznych, istotnych dla naszej Izby. Co musi cieszyć, dyskusje są czasem ostre, ale zachowany jest wzajemny szacunek. Tak to powinno wyglądać.

Informacja o realizacji budżetu w 2016 roku

- **PRZYCHODY** – 5.771.193,00 złotych,
 - **KOSZTY** – 5.636.212,00 złotych,
- co daje wynik finansowy plus 134.980,00 złotych. Zespół kontrolny OKR ŚIOIB w dniu 20 lutego, na podstawie kompletnych materiałów dotyczących budżetu, pozytywnie zaopiniował wykonanie budżetu za 2016 rok.

Oto parę fragmentów opinii biegłego rewidenta.

- Bilans sporządzony na 31.12.2016: aktywa i pasywa wynoszą 8.763.000,00.
- Przewodniczący Rady jest odpowiedzialny za prawidłowość ksiąg rachunkowych, sporządzenie i rzetelną prezentację tego sprawozdania finansowego za miniony rok. Zbadane sprawozdania finansowe pokazują rzetelny i jasny obraz sytuacji majątkowej Izby. Bilans został sporządzony na podstawie prawidłowo prowadzonych dokumentów i jest zgodny co do formy i treści z obowiązującymi w Izbie przepisami. I jeszcze fragment dotyczący oceny sytuacji finansowej - sytuacja finansowa Izby jest dobra, co potwierdza wskaźnik płynności ogólnej, który wynosi 9,74 i wskaźnik płynności szybkiej, który wynosi 9,68, prawidłowy wskaźnik wynosi 1. I stwierdzenie końcowe – fundusze własne Izby finansują cały majątek w 95,3 %. Izba finansuje się funduszem własnym i zobowiązaniami bieżącymi. Posiada pełną zdolność do zaciągania zobowiązań wobec osób trzecich. Jest wypłacalna wobec wierzycieli.

Działalność organów statutowych

Proszę Koleżeństwa, w przedłożonych materiałach, w sposób wszechstronny, prosty i czytelny przedstawiono działalność ŚIOIB w 2016 roku.

- Wszystkie wybrane na XIII Zjeździe organy, biuro Izby działały sprawnie obsługując blisko 13 tysięcy, dokładnie 12 626 czynnych członków. Łącznie jest nas 19 789 członków, w tym 1665 kobiet.
- Odbyły się dwie sesje egzaminacyjne, przybyło nam ponad pół tysiąca (541) młodych ludzi z uprawnieniami. Od początku istnienia Izby nadano 6342 uprawnienia. To przeczy opinii o utrudnieniu dostępu młodym ludziom do zawodu. Dzisiejszy Zjazd zbiega się z XV-leciem istnienia naszego samorządu. Przed nami rok, który kończy czwartą kadencję (w ubiegłym roku przypomniał nam o tym kolega James

Jurecyk), a tym samym prace statutowych organów Izby wybranych na XIII Zjeździe Sprawozdawczo-Wyborczym. W kwietniu przyszłego roku dokonamy wyborów nowych władz ŚIOIB. Dobrym zwyczajem każdej organizacji, każdej formacji jest przekazanie następcom wiedzy umożliwiającej wykorzystanie dorobku, a zarazem uniknięcia błędów. Dobrze by było dokonać próby pokazania naszego zaangażowania na rzecz środowiska zawodowego i otoczenia społeczno-gospodarczego.

Złożyliśmy pewnego rodzaju deklaracje, w dyskusjach i dokumentach, a brzmi ona następująco:

- by nigdy nie zawieść zaufania publicznego jakim społeczeństwo ustawą konstytucyjną obdarzyło nas zawód. To jest fragment roty ślubowania, którą składamy,
- naszym obowiązkiem i ambicją jest stale podnosić swoje umiejętności i porządnie zachowywać się wykonując swoją pracę,
- codzienną pracą dążyć do umacniania i podnoszenia jakości naszego zawodu.

Dzisiejszy Zjazd upoważnia do oceny pracy ŚIOIB w minionych 15 latach. Przygotowując się do wystąpienia przeglądałem wiele materiałów. Być może to będzie brzmiało górnolotnie, ale jestem naprawdę pod wrażeniem ogromu poświęcenia w pracy wykonanej przez Koleżanki i Kolegów od momentu tworzenia samorządu zawodowego inżynierów budownictwa w 2001 roku. Większość tych ludzi jest na tej sali, wyście to wszystko tworzyli. Ustalanie i wdrażanie struktur organizacyjnych stanowiło podstawę do wypełnienia obowiązków wynikających z Ustawy o samorządach zawodowych architektów i inżynierów budownictwa. Ważnym elementem było również nawiązanie współpracy z otoczeniem naszej Izby. Dziś mogę stwierdzić, że potrafimy to robić.

Warto też przypomnieć, że samorząd zawodowy to ogromny potencjał intelektualny, to 115 tysięcy członków od mistrzów, kierujących najprostszymi robotami, kierowników budów, projektantów, po osoby piastujące profesorskie stanowiska, pracujące nad nowymi rozwiązaniami. I tak sobie myślę, kiedy czasami narzekamy, czy nie popełniamy grzechu zaniedbania, nie wykorzystując szansy jaką daje nam ten potencjał w rozwiązywaniu naszych codziennych spraw.

Dnia 16 marca bieżącego roku z okazji XV lecia istnienia samorządu zawodowego inżynierów budownictwa odbyła się w Warszawie konferencja „Etyka i odpowiedzialność zawodowa inżynierów budownictwa fundamentem zaufania społecznego”. Konferencję prowadził kolega Roman Karwowski z naszej Izby. Wiele ciekawych informacji dotyczących tej konferencji podaje Inżynier Budownictwa w numerze 3 z marca tego roku. Niezwykle zaintrygowała mnie lektura kodeksu etyki zawodowej przedsiębiorców budowlanych z 1946 roku. Kodeks opracowali ludzie, którzy w latach 30-tych XX wieku myśleli, marzyli i przygotowywali powstanie samorządu zawodowego inżynierów budownictwa, niestety przeszkodziła im II wojna światowa. Czytając ten materiał, nasunęło mi się pytanie - czy (aktualnie) byłibyśmy skłonni zaakceptować rygory i zasady ujęte w tym kodeksie? W oczy rzuca się to, że wtedy tożsamy byłoby być przedsiębiorcą i być inżynierem budownictwa. Nie dopuszczano, że może ktoś prowadzić przedsiębiorstwo, kto na tym się nie zna, co często się dzisiaj

zdarza, stąd nasze problemy, jeżeli chodzi o osoby sprawujące samodzielne funkcje na budowie. Myślę, że wiele spraw uległoby uproszczeniu łącznie z ceną rażąco niską, gdybyśmy stosowali się do takich zasad jak w tym kodeksie.

Podczas pierwszego Forum gospodarczego budownictwa i architektury, które odbyło się w ramach BUDMY 2017 w Poznaniu - Ministerstwo Infrastruktury i Budownictwa zaprezentowało Kodeks urbanistyczno-budowlany. Materiał ten został udostępniony również wszystkim członkom naszej Izby drogą elektroniczną. Podczas konsultacji i rozmów minister Zuchowski zapowiedział zwiększenie uprawnień w procesie inwestycyjnym osób pełniących samodzielne funkcje w budownictwie z równoczesnym zwiększeniem odpowiedzialności za ich działania. Dla nas to nic nowego, nigdy nie uchylaliśmy się od czytelnej odpowiedzialności wykonując swój zawód.

Jest przygotowana również ustawa o zawodzie architektów oraz inżynierów budownictwa i samorządach zawodowych. Główne elementy tej ustawy to: zasady etyki, odpowiedzialności zawodowej i dyscyplinarnej oraz wypełnianie obowiązku stałego podnoszenia kwalifikacji zawodowych. Krajowa Rada PIIB uchwałą nr 1/R/2017 roku zobowiązała się do końca tego roku opracować zasady podnoszenia kwalifikacji zawodowych członków samorządu zawodowego inżynierów budownictwa. O wszystkich działaniach członkowie powiadamiani są drogą elektroniczną. Dziś bardzo proszę o pomoc w pracach nad tymi dokumentami. Jak długo będziemy mogli mieć na to wpływ, czyśmy i wnośmy nasze uwagi.

27 kwietnia 2016 roku piętnaście samorządów zawodowych województwa śląskiego powołało Śląskie Forum Samorządów Zawodów Zaufania Publicznego. Poszerzyła się tym samym platforma reprezentowania naszego stanowiska w ważnych sprawach nas dotyczących. Do tej pory czyniliśmy to w ramach Europejskiego Kongresu Małych i Średnich Przedsiębiorstw. Kongres w tym roku odbędzie się 10-12 października w Międzynarodowym Centrum Kongresowym. W ramach Forum Budownictwa Śląskiego w tym roku odbędzie się nasza konferencja 21-22 czerwca na Politechnice Śląskiej.

Z okazji XV lecia samorządu zawodowego ŚIOIB organizuje 27 maja Festyn na terenie Parku pod Lipami w Katowicach-Giszowcu. To znakomita okazja żebyśmy sobie wzajemnie podziękowali. Patronaty honorowe objęli:

- Prezes PIIB Andrzej Roch Dobrucki,
- Prezydent Miasta Katowice Marcin Krupa,
- Komitet Honorowy obchodów XV lecia ŚIOIB stanowią Koledzy: Stefan Czarniecki, Janusz Kozula, Andrzej Nowak, Włodzimierz Starosolski, Waldemar Szleper.

Zapraszam serdecznie wszystkich z całymi rodzinami. W ubiegłym roku impreza ta była niezwykle radosna, bo było bardzo dużo dzieci i tym samym obniżył się wiek statystyczny uczestników.

Patrząc na minione 15 lat moim zdaniem nie musimy mieć kompleksów jako samorząd zawodowy. Przyjęliśmy od państwa problem funkcjonowania i odpowiedzialność za ludzi zajmujących się budowaniem i robimy to za własne pieniądze i robimy to dobrze. Za odpowiedzialne wykonywanie swoich obowiązków wszystkim obecnym na sali i wszystkim nieobecnym składam szczerze podziękowania.”

Franciszek Buszka
przewodniczący Rady ŚIOIB w Katowicach

Z WOKANDY OKRĘGOWEGO SĄDU DYSCYPLINARNEGO

Przedawnienie orzekania w sprawie odpowiedzialności zawodowej w budownictwie; art. 100 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. z 2016 r. poz. 290 z późn. zm.).

„Nie można wszcząć postępowania z tytułu odpowiedzialności zawodowej w budownictwie **po upływie 6 miesięcy** od dnia powzięcia przez organ nadzoru budowlanego wiadomości o popełnieniu czynu, powodującego tę odpowiedzialność i **nie później niż po upływie 3 lat** od dnia zakończenia robót budowlanych albo zawiadomienia o zakończeniu budowy lub wydania decyzji o pozwoleniu na użytkowanie obiektu budowlanego.”

Upływ któregośkolwiek z ww. terminów powoduje, że wszczęcie postępowania nie jest możliwe i niedopuszczalne jest nałożenie na osobę pełniącą samodzielną funkcję techniczną kary za popełniony czyn podlegający odpowiedzialności zawodowej w budownictwie. Przerwa biegu terminu przedawnienia następuje tylko i wyłącznie na skutek złożenia wniosku o ukaranie do okręgowego sądu dyscyplinarnego [dalej sądu], a nie do rzecznika. Przedawnienie wszczęcia postępowania jest przedmiotem badania organu władnego do nałożenia kary.

Sąd na kanwie dwóch spraw, pragnie przedstawić powyższe zagadnienie.

Sygn. akt. **ŚIOIB/SD/Z/07/04/16**

Kierownik budowy linii energetycznej wysokiego napięcia w dniu 16.07.2015 r. został przesłuchany przez inspektora nadzoru budowlanego PINB. W trakcie zeznania przesłuchujący zadał pytanie o posiadane uprawnienia. Pytany kierownik stwierdził, że posiada uprawnienia budowlane bez ograniczeń do kierowania robotami w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci elektroenergetycznych oraz instalacji i urządzeń elektrycznych. Przesłuchujący inspektor stwierdził, że kierownik wyburzył istniejące fundamenty i wykonał nowe, pomimo iż posiadane uprawnienia nie obejmują specjalności konstrukcyjno-budowlanej. PINB skierował wniosek do ŚIOIB o ukaranie kierownika. Sporządzony przez rzecznika odpowiedzialności zawodowej wniosek o ukaranie wpłynął do sądu w dniu 12.04.2016 r.

Zdaniem sądu doszło do przedawnienia, gdyż PINB powziął wiadomość o popełnieniu czynu powodującego odpowiedzialność zawodową w budownictwie podczas przesłuchania w dniu 16.07.2015 r., a więc 6-miesięczny termin upłynął w dniu 15.01.2016 r.

Sygn. akt. **ŚIOIB/SD/Z/16/12/16**

Obwiniony, kierownik budowy dokonał wpisu w dzienniku budowy w dniu 20.11.2013 r. o zgłoszeniu do użytkowania obiektu budowlanego. W tym samym dniu do właściwego miejscowo PINB, inwestor złożył zawiadomienie o zakończeniu budowy. Inwestor skierował wniosek do ŚIOIB o ukaranie, z powodu wad, które wystąpiły w budynku w okresie gwarancyjnym.

Sporządzony przez rzecznika wniosek o ukaranie wpłynął do sądu w dniu **6.12.2016 r.**

Doszło do przedawnienia sprawy, gdyż zakończenie robót budowlanych nastąpiło w dniu 20.11.2013 r., a 3-letni termin upłynął w dniu **20.11.2016 r.**

Sąd przypomina, że dopiero złożenie do OSD wniosku o ukaranie przerywa bieg przedawnienia.

Zgodnie z art. 105 § 1 Kodeksu postępowania administracyjnego gdy postępowanie z jakiegokolwiek przyczyny stało się bezprzedmiotowe, organ administracji publicznej wydaje decyzję o umorzeniu postępowania.

Warto podkreślić, że w obu przytoczonych sprawach, gdyby nie przedawnienie orzekania w sprawie odpowiedzialności zawodowej w budownictwie, sąd orzekłby kary dla obwinionych, gdyż ich wina była bezsporna.

■ Słowo przewodniczącego Rady ŚIOIIB	3
■ Z wokandy Okręgowego Sądu Dyscyplinarnego ŚIOIIB	5
■ Spis treści, rzecznik prasowy ŚIOIIB	6
■ Kalendarium	6
■ Konferencja PIIB – Etyka i odpowiedzialność zawodowa inżynierów budownictwa – fundamentem zaufania społecznego	14
■ O odpowiedzialności zawodowej w budownictwie słów kilka	17
■ XVI Zjazd Sprawozdawczy Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa	18
■ Spotkania przedjazdowe w ŚIOIIB	20
■ Warsztaty szkoleniowe w Wiśle	24
■ Projekt Jaworzno 910 MW fundamentowanie	26
■ Zachowana PRZESZŁOŚĆ dla PRZYSZŁOŚCI... Szlak zabytków techniki	32
■ Odpowiedzialność cywilna projektanta sprawdzającego	36
■ Odpowiedzialność za podwykonawców w realizacji projektu wielobranżowego a ubezpieczenia inżynierów budownictwa	39
■ Budowa Hali Widowiskowo-Sportowej w Gliwicach	42
■ VII Mistrzostwa Budowlanych i Architektów w biegu na 10 km	44
■ Festyn	46
■ Odeszli... ..	51



Staramy się tak urozmaicać tematykę *Informatora ŚIOIIB*, aby każdy znalazł w nim coś interesującego. I tak na stronach 26 - 31 bieżącego numeru zamieszczamy kolejny artykuł na temat największej budowy na Śląsku – Elektrowni Jaworzno III, a w nim opis robót fundamentowych. Sądzę, że tekst będzie szczególnie ciekawy dla branży konstrukcyjno-budowlanej. W następnych numerach napiszemy o kolejnych etapach budowy.

Wszystkim pasjonatom fotografowania przypominamy o konkursie fotograficznym FOTOGRAFUJEMY BUDOWNICTWO 2017. Zdjęcia można nadsyłać do 30 września br.; regulamin konkursu znajduje się na ostatniej stronie *Informatora*. Proszę zwrócić uwagę, że Rada ŚIOIIB zwiększyła kwoty nagród dla zwycięzców.

Przedstawiamy również kolejne artykuły dotyczące ubezpieczeń OC. Sądzę, że problem ubezpieczeń zacieka wi wszystkich. W tym numerze kontynuujemy tematykę ubezpieczeń projektantów: sprawdzającego i odpowiedzialności za podwykonawców, w następnych będą kolejne informacje nt. odpowiedzialności kierownika budowy.

Na stronach 44 - 47 zamieściliśmy relację zdjęciową z drugiego już festynu organizowanego przez naszą Izbę dla członków i ich rodzin. Frekwencja tak jak w ubiegłym roku dopisała, pogoda także. Zabawa była przednia do samego końca, co oddają chociaż częściowo liczne zdjęcia.

Roman Karwowski
rzecznik prasowy ŚIOIIB

Pomyśl, mamy CZAS dla Ciebie.

Poznaj nasze ubezpieczenia:

- gwarancje ubezpieczeniowe
- mieszkań i domów lokatorów ze składką płatna miesięcznie
- turystyczne
- majątkowe
- na życie

UNIQA Towarzystwo Ubezpieczeń
Odział w Katowicach
Al. Roździeńskiego 88 A
Tel. 32 203 47 23



Pomyśl

UNIQA

KALENDARIUM WYDARZEŃ

01.03.2017

Posiedzenie Krajowej Rady PIIB.

Program posiedzenia obejmował:

- przedstawienie informacji o wynikach jesiennej sesji na uprawnienia budowlane,
- podjęcie uchwały w sprawie podnoszenia kwalifikacji zawodowych członków PIIB,
- zatwierdzenie uchwały Prezydium PIIB w sprawie przekazania rocznych składek, z tytułu przynależności do organizacji zagranicznych,
- przedstawienie relacji ze spotkania Grupy V-4 w sprawie zaawansowania technologii BIM w krajach Grupy,
- przedstawienie informacji o stanie sprawozdań za rok 2016,
- przedstawienie informacji Zespołu ds. przebudowy i modernizacji budynku przeznaczony na siedzibę PIIB w Warszawie przy ul. Kujawskiej 1,
- przedstawienie statystyki izby.

01-03.03.2017

Posiedzenie zespołów weryfikacyjnych Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej w siedzibie ŚIOIIB w Katowicach.

02.03.2017

Posiedzenie Rady ŚIOIIB.

W trakcie posiedzenia omówiono:

- przygotowania do XVI Zjazdu Sprawozdawczego ŚIOIIB, w tym:
- projekt Sprawozdania Rady ŚIOIIB za rok 2016,
- sprawozdania ŚIOIIB z działalności w 2016 roku w zakresie realizacji przedsięwzięć na rzecz członków,
- propozycje zmian do Ramowego programu działania ŚIOIIB na IV kadencję w latach 2014-2018,
- program przedsięwzięć na rzecz członków ŚIOIIB w roku 2017,
- tezy do dyskusji merytorycznej podczas XVI Zjazdu Sprawozdawczego ŚIOIIB,
- informację o sprawozdaniu OKK,
- informację o sprawozdaniu OSD,
- informację o sprawozdaniu OROZ,
- informację o sprawozdaniu OKR,
- stan realizacji wniosków XV Zjazdu Sprawozdawczego ŚIOIIB,
- uchwały pokontrolne Okręgowej Komisji Rewizyjnej.



06.03.2017

Wyjazd techniczny na budowę Hali Widowiskowo-Sportowej w Gliwicach; więcej na str. 42.

07-10.03.2017

XXXII Ogólnopolskie WPPK w Hotelu Stok w Wiśle zorganizowane przez Małopolski Oddział PZiTb, we współpracy z Oddziałami PZiTb w Katowicach, Bielsku-Białej i Gliwicach. Patronat branżowy nad konferencją sprawowała Krajowa Rada Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa oraz Małopolska i Śląska OIIB. Krajową Radę PIIB reprezentował na konferencji wiceprezes Stefan Czarniecki, Małopolską OIIB przewodniczący Rady Stanisław Karczmarczyk, Śląską OIIB przewodniczący Rady Franciszek Buszka. Gościem konferencji był także Ryszard Trykosko, przewodniczący PZITB.

Tematem przewodnim konferencji była „GEOTECHNIKA”, w kontynuowanym czteroletnim cyklu „Naprawy i wzmocnienia konstrukcji budowlanych”, rozpoczętym w 2014 roku. „Warsztaty Pracy Projektanta Konstrukcji” są aktualnie największym w kraju spotkaniem przeznaczonym dla projektantów konstrukcji budownictwa ogólnego, przemysłowego i komunikacyjnego, producentów materiałów budowlanych, specjalistycznych firm oraz pracowników przedsiębiorstw wykonawczych. Celem konferencji jest dostarczenie uczestnikom w pełni aktualnej i gotowej do praktycznego zastosowania wiedzy technicznej. Warsztaty obejmowały 35 wykładów problemowych, 6 wykładów firmowych, 12 prezentacji promocyjnych, przygotowanych przez wybitnych specjalistów z całego kraju, reprezentujących środowiska naukowe, projektowe, wykonawcze i produkcyjne. Problematyka konferencji, prezentowana w formie wykładów i seminariów, w pełni odpowiada kryteriom zawodowego szkolenia specjalistycznego i spełnia oczekiwania członków samorządu zawodowego inżynierów budownictwa dotyczące stałego doskonalenia. Warsztaty Pracy Projektanta Konstrukcji spełniają również wymagania określone w systemach zapewnienia jakości i zarządzania jakością w przedsiębiorstwach zgodnie z normami serii PN-ISO 9000. Małopolski Oddział PZITB uatrakcyjnił inżynierskie wieczory występami artystycznymi: zespołu „Wieko”, wokalistki z Uzbekistanu wykonującej piosenki Anny German i w ostatni „Wieczór z koncertem” - występem „Piwnicy pod Baranami”.

Na zakończenie konferencji Maciej Gruszczyński, przewodniczący Małopolskiego Oddziału PZITB, przekazał symboliczną pałeczkę Ryszardowi Wałentyńskiemu, przewodniczącemu Gliwickiego Oddziału PZITB; Gliwicki Oddział będzie w 2018 roku głównym organizatorem XXXIII Ogólnopolskich Warsztatów Pracy Projektanta Konstrukcji.

13.03.2017

Szkolenie z cyklu „Spotkanie z Ekspertem” nt. „Dopuszczenie do zabudowania wyrobów budowlanych w obiekty budowlane. Co powinien wiedzieć projektant, kierownik budowy i inspektor nadzoru inwestorskiego” w siedzibie ŚIOIIB w Katowicach.

Prowadzący szkolenie Grzegorz Skórka, ekspert przepisów prawa w zakresie wyrobów budowlanych, specjalizujący się od lat w tematyce związanej z rynkiem wyrobów budowlanych omówił następujące tematy:

- we wstępie – co to jest wyrób budowlany, metody weryfikacji co jest a co nie jest wyrobem budowlanym oraz jakie wyroby znakujemy CE a jakie znakiem budowlanym,
- prawa, obowiązki uczestników procesu budowlanego związane z wyrobami, a także kompetencje organów nadzoru budowlanego w zakresie zastosowanych na budowie wyrobów budowlanych, z przedstawieniem regulacji Prawa budowlanego i Ustawy o wyrobach budowlanych w tym zakresie,
- wyroby oznakowane znakiem CE – jak powinno wyglądać oznakowanie, deklaracja, karta charakterystyki REACH, jaki kom-

KALENDARIUM WYDARZEŃ

- plet dokumentów dopuszcza do zabudowania ich w obiekcie budowlanym,
 - wyroby oznakowane znakiem budowlanym – jak powinno wyglądać oznakowanie, deklaracja, karta charakterystyki REACH, jaki komplet dokumentów dopuszcza do zabudowania ich w obiekcie budowlanym,
 - inne rodzaje wyrobów dopuszczone do zastosowania w budownictwie (wyroby jednostkowego zastosowania, wyroby wytwarzane na budowie, wyroby legalnie wprowadzone do obrotu w innych krajach UE),
 - metody weryfikacji dokumentacji dołączanej do wyrobu.
- W szkoleniu uczestniczyło 25 członków ŚIOIIB.

15.03.2017

Posiedzenie Zespołu ds. Obsługi Funduszu Pomocy Finansowej w siedzibie ŚIOIIB w Katowicach.

16.03.2017

Konferencja "Etyka i odpowiedzialność zawodowa inżynierów budownictwa - fundamentem zaufania publicznego" zorganizowana przez PIIB w ramach obchodów 15-lecia utworzenia samorządu zawodowego inżynierów budownictwa.



Konferencja miała na celu wzmocnienie poczucia odpowiedzialności zawodowej w środowisku inżynierów budownictwa, poprawę wizerunku zawodu, a także wskazanie roli samorządu zawodowego przy budowaniu wzajemnego zaufania między członkami izby a odbiorcami ich usług; więcej na str. 14.

20.03.2017

Posiedzenie całego składu członków Okręgowego Sądu Dyscyplinarnego w siedzibie ŚIOIIB w Katowicach.

23.03.2017

Posiedzenie Prezydium Rady ŚIOIIB.

W trakcie posiedzenia:

- rozpatrzono wniosek Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa o udzielenie pożyczki na sfinansowanie remontu i adaptacji budynku zakupionego przez PIIB, znajdującego się w Warszawie przy ul. Kujawskiej,
- omówiono organizację konkursu fotograficznego „FOTOGRAFUJEMY BUDOWNICTWO-2017” i zatwierdzono regulamin konkursu,

- przyjęto informację o przebiegu rozmów prowadzonych z NOT przez Zespół ds. siedziby ŚIOIIB przy ul. Podgórznej w Katowicach,
- omówiono propozycję szkoleń prowadzonych w starostwach powiatowych na temat zmian w Prawie budowlanym, w ramach działalności poszczególnych placówek terenowych ŚIOIIB,
- omówiono realizację uchwały podjętej przez PIIB, dotyczącej doskonalenia zawodowego,
- omówiono stan przygotowań Festynu dla członków ŚIOIIB w „Parku pod Lipami”,
- omówiono przygotowania do XVI Zjazdu Sprawozdawczego ŚIOIIB.

24.03.2017

Spotkanie przedjazdowe w Częstochowie, obwód nr 2; więcej na str. 21.

25.03.2017

XII Sprawozdawczy Zjazd Śląskiej Okręgowej Izby Architektów RP.

ŚIOIIB reprezentowała sekretarz Rady Ewa Dworska.

28.03.2017

Posiedzenie Śląskiego Forum Zawodów Zaufania Publicznego.

Podczas posiedzenia podpisane zostało Porozumienie o współpracy pomiędzy Województwem Śląskim reprezentowanym przez marszałka województwa śląskiego a Śląskim Forum Samorządów Zawodów Zaufania Publicznego reprezentowanym przez przewodniczącego Forum prezesa Okręgowej Rady Lekarskiej Jacka Kozakiewicza, co winno zapoczątkować aktywną współpracę pomiędzy samorządami. W czasie obrad odbyła się dyskusja na temat uwarunkowań prawnych i realizacji doskonalenia zawodowego w poszczególnych samorządach zawodów zaufania publicznego. W posiedzeniu Śląskiego Forum Samorządów Zawodów Zaufania Publicznego uczestniczył marszałek województwa śląskiego Wojciech Saługa.

29.03.2017

Posiedzenie Śląskiej Rady ds. Bezpieczeństwa Pracy w Budownictwie w Okręgowym Inspektoracie Pracy w Katowicach.

ŚIOIIB reprezentował członek Prezydium Stefan Czarniecki.

30-31.03.2017

X Śląskie Seminarium Budowlane w Ustroniu.

Organizatorem jubileuszowego seminarium były: Śląska Izba Budownictwa (ŚIB), Śląska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa,

KALENDARIUM WYDARZEŃ

Oddział PZITB w Katowicach i Regionalny Związek Rewizyjny Spółdzielczości Mieszkaniowej w Katowicach, a uczestnikami przedstawiciele firm i organizacji samorządowych działających wspólnie w ramach Forum Budownictwa Śląskiego. ŚOIIB reprezentowała grupa członków organów statutowych. W imieniu organizatorów seminarium otworzyli Tadeusz Wnuk, prezydent ŚIB i Franciszek Buszka, przewodniczący Rady ŚOIIB. Na wstępie zaprezentowano projekt „Programu wspólnych przedsięwzięć Forum Budownictwa Śląskiego w 2017”, w szczególności projekt organizacji i założenia programowe konferencji IX Śląskie Forum Inwestycji, Budownictwa, Nieruchomości, która odbędzie się w dniach 21-22 czerwca 2017 w Centrum Edukacyjno-Kongresowym Politechniki Śląskiej w Gliwicach pn. „Współczesne i innowacyjne rozwiązania w budownictwie powszechnym” z tematem: „Ekonomiczne budowanie i remontowanie - aspekty prawne, finansowe, techniczne; Program „Mieszkanie Plus” w budownictwie”. Program części szkoleniowej seminarium obejmował:

- informacje dotyczące projektu ustawy o zmianie ustawy o spółdzielniach mieszkaniowych oraz niektórych innych ustaw,
- problemy branży budowlanej związane z odwrotnym obciążeniem w podatku VAT,
- zagadnienia dotyczące ochrony danych osobowych, które będą obowiązywać od 2018 roku w organizacjach gospodarczych,
- zagadnienia związane z bezpieczeństwem w budownictwie.

Uczestnicy seminarium wysłuchali ciekawych informacji przekazanych przez prezesa Zarządu Regionalnego Związku Rewizyjnego Spółdzielczości Mieszkaniowej w Katowicach, reprezentanta Generalnego Inspektora Danych Osobowych oraz specjalistów z kancelarii podatkowej i Państwowej Inspekcji Pracy, a także informacji zawartych w wystąpieniach technicznych przedstawicieli partnerów merytorycznych przygotowywanej po raz dziewiąty konferencji „Śląskie Forum Inwestycji, Budownictwa, Nieruchomości”. Na zakończenie seminarium odbyła się reasumpcja obrad z przyjęciem końcowego programu wspólnych przedsięwzięć uczestników Forum oraz dalszej pracy nad planem i harmonogramem konferencji.

03.04.2017

Spotkanie przedjazdowe obejmujące obwody wyborcze: Katowice I, obw. nr 4, Katowice II, obw. nr 4 i Sosnowiec, obw. nr 7, zorganizowane w siedzibie ŚOIIB w Katowicach; więcej na str. 22.

04.04.2017

Spotkanie przedjazdowe w Rybniku, obwód nr 6; więcej na str. 22.

05.04.2017

Posiedzenie Prezydium Krajowej Rady PIIB.

W czasie obrad omówiono projekty sprawozdań krajowych organów statutowych z działalności w roku 2016 oraz przebieg konferencji pt. „Etyka i odpowiedzialność zawodowa inżynierów budownictwa – fundamentem zaufania społecznego” zorganizowanej przez PIIB.

06.-07.04.2017

II Międzynarodowa Konferencja Naukowo-Techniczna "Współczesne Problemy Budownictwa (Teoria i Praktyka)" w Olsztynie koło Częstochowy.

ŚOIIB reprezentował Waldemar Szleper, zastępca przewodniczącego Rady ŚOIIB.

06.04.2017

Posiedzenie Rady ŚOIIB.



W posiedzeniu uczestniczył prezes Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa Andrzej Roch Dobrucki. Program posiedzenia obejmował:

- przyjęcie uchwał podjętych przez Prezydium Rady ŚOIIB na posiedzeniu w dniu 23.03.2017 roku oraz uchwał podjętych przez Skład Orzekający Rady na posiedzeniu w dniu 06.03.2017 roku,
- przedstawienie informacji o stanie środków finansowych ŚOIIB oraz o realizacji Prowizorium budżetowego ŚOIIB na rok 2017,
- podjęcie uchwały dotyczącej zmian do Regulaminu przyznawania pomocy finansowej członkom ŚOIIB,
- przedstawienie informacji o stanie przygotowań do XVI Zjazdu Sprawozdawczego ŚOIIB,
- przedstawienie informacji o stanie przygotowań do Festynu ŚOIIB w dniu 27 maja 2017 roku,
- podjęcie uchwały w sprawie udzielenia pożyczki na sfinansowanie remontu i adaptacji budynku zakupionego przez Polską Izbę Inżynierów Budownictwa, położonego w Warszawie przy ul. Kujawskiej 1,
- omówienie przebiegu zebrań przedjazdowych delegatów na XVI Zjazd Sprawozdawczy ŚOIIB,
- przedstawienie informacji o konferencji „Etyka i odpowiedzialność zawodowa inżynierów budownictwa – fundamentem zaufania społecznego” zorganizowanej przez Polską Izbę Inżynierów Budownictwa 16 marca br. w Warszawie.

31.03.2017

Spotkanie przedjazdowe w Bielsku-Białej, obwód nr 1; więcej na str. 20.

31.03.2017

Zebranie Sprawozdawczo-Wyborcze Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Wodnych i Melioracyjnych w Katowicach.

Podczas zebrania:

- dokonano oceny działalności Stowarzyszenia w mijającej kadencji, tj. w latach 2013-2017,
 - wybrano przewodniczącego Zarządu Oddziału SITM oraz skład osobowy Zarządu na kadencję 2017-2021; przewodniczącym Zarządu Oddziału został ponownie wybrany inż. Roman Kwiecień, członek ŚOIIB, właściciel Przedsiębiorstwa Budownictwa Wodnego HYDROMEKS w Czeladzi,
 - ustalono kierunki prac Stowarzyszenia na lata 2017-2021 obejmujące m. in. zacieśnienie współpracy z ŚOIIB.
- W zebraniu uczestniczył członek Rady ŚOIIB Stefan Wójcik.

31.03-02.04.2017

X Jubileuszowa edycja Targów Budowlanych SIBEX 2017. ŚOIIB objęła patronat honorowy nad Targami.

KALENDARIUM WYDARZEŃ

07-09.04.2017

51 Międzynarodowe Targi Budownictwa Twój Dom 2017 i Strefa Dobrych Wnętrz zorganizowane przez Biuro Wystaw i Promocji "Astra" w Hali pod Dębowcem w Bielsku-Białej.

Targi zgromadziły 240 wystawców i rekordową liczbę zwiedzających, o 25% więcej niż w roku ubiegłym. Wśród zwiedzających było sporo gości z Czech, Słowacji i Austrii. Szczególnym zainteresowaniem cieszyły się stoiska z energooszczędnym budownictwem, aranżacją i wyposażeniem wnętrz.



W otwarciu targów uczestniczyli ze strony ŚOIIB Józef Kluska, zastępca przewodniczącego Rady, Ewa Dworska, sekretarz Rady ŚOIIB i Andrzej Grochowski, delegat na zjazdy okręgowe ŚOIIB.

10.04.2017

Spotkanie przedjazdowe w Gliwicach, obwód nr 3; więcej na str. 21.

11.04.2017

Uroczyste świąteczne spotkanie pracowników ŚOIIB w siedzibie ŚOIIB w Katowicach.

W spotkaniu udział wzięli przewodniczący Rady ŚOIIB Franciszek Buszka, zastępca przewodniczącego Rady Andrzej Nowak, sekretarz Rady Ewa Dworska, skarbnik Zenon Panicz, dyrektor biura Zuzanna Królicka oraz pracownicy biura ŚOIIB w Katowicach.

20-22.04.2017

XIII Międzynarodowa Konferencja Izb Architektów Krajów Europy Środkowej i Wschodniej w Katowicach.

ŚOIIB reprezentował przewodniczący Rady ŚOIIB Franciszek Buszka.

20-21.04.2017

Spotkanie informacyjno-szkoleniowe członków Krajowego Sądu Dyscyplinarnego PIIB i Krajowych Rzeczników Odpowiedzialności Zawodowej PIIB z przewodniczącymi okręgowymi sądami dyscyplinarnymi, okręgowymi rzecznikami odpowiedzialności zawodowej koordynatorami.

Szkolenie odbyło się w Kazimierzu Dolnym w formie warsztatów prowadzonych przez mec. Jolantę Szewczyk i mec. Krzysztofa Zajęca.

Ze ŚOIIB w szkoleniu udział wzięli: Krajowy Rzecznik Odpowiedzialności Zawodowej koordynator Waldemar Szleper, członkowie Krajowego Sądu Dyscyplinarnego Barbara Twardosz-Michniewska i Zenon Panicz oraz przewodniczący Okręgowego Sądu Dyscyplinarnego Jerzy Dzierżewicz i Okręgowy rzecznik Odpowiedzialności Zawodowej Adam Skorupa.

21.04.2017

II Wojewódzki konkurs "Młody Mistrz Budownictwa" CKZU w Częstochowie z udziałem pracowników Wydziału Budownictwa Politechniki Częstochowskiej.

ŚOIIB reprezentował Waldemar Szleper, zastępca przewodniczącego Rady ŚOIIB.

22.04.2017

XVI Zjazd Sprawozdawczy ŚOIIB; więcej na str. 18.

24-26.04.2017

Warsztaty szkoleniowe w Wiśle-Jaworniku, poświęcone tematyce współdziałania organów Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa z organami nadzoru budowlanego i administracji architektoniczno-budowlanej na Śląsku; więcej na str. 25.

26.04.2017

Posiedzenie Krajowej Rady PIIB.

Program posiedzenia obejmował:

- przedstawienie informacji o przebiegu okręgowych zjazdów sprawozdawczych,
- podjęcie uchwały w sprawie zatwierdzenia sprawozdania Krajowej Rady za 2016 rok na XVI Krajowy Zjazd Sprawozdawczy PIIB,
- przedstawienie sprawozdań na XVI Krajowy Zjazd: Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej, Krajowego Sądu Dyscyplinarnego, Krajowego Rzecznika Odpowiedzialności Zawodowej, Krajowej Komisji Rewizyjnej,
- przedstawienie działań izby po konferencji „Etyka i odpowiedzialność zawodowa inżynierów budownictwa – fundamentem zaufania publicznego”,
- podjęcie uchwały w sprawie nadania medali honorowych PIIB,
- przedstawienie informacji Zespołu ds. przebudowy i modernizacji budynku przeznaczzonego a siedzibą PIIB w Warszawie przy ul. Kujawskiej 1.

08.05.2017

Uroczysta gala z okazji Święta Europy w ramach 25-lecia chorowskiej delegatury RIG w Teatrze Rozrywki w Chorzowie.

Galę uświetnił recital Kamila Franczaka z piosenkami Marka Grechuty. ŚOIIB reprezentował przewodniczący Rady Franciszek Buszka oraz zastępca przewodniczącego Grzegorz Gozarzewski.

10.05.2017

Posiedzenie Prezydium Krajowej Rady poświęcone głównie przygotowaniem do XVI Krajowego Zjazdu Sprawozdawczego PIIB.

10.05.2017

Spotkanie z ekspertem "Zmiany w podatkach z uwzględnieniem specyfiki budownictwa. Niektóre obowiązki związane z JPK."

Wykład wygłosił Sobiesław Szefer.

10-12.05.2017

IX Europejski Kongres Gospodarczy.

ŚOIIB reprezentował przewodniczący Rady Franciszek Buszka oraz rzecznik prasowy Roman Karwowski.

KALENDARIUM WYDARZEŃ

07-13.05.2017

Wyjazd techniczno-szkoleniowy zorganizowany przez SEP Oddział w Częstochowie dla członków ŚIOIIB, na trasie: Turyn – Barcelona – Marsylia – Lucern – Bazylea – Zurych - Praga.



11.05.2017

Posiedzenie Prezydium ŚIOIIB w Katowicach.

Program posiedzenia obejmował:

- przedstawienie informacji o stanie środków finansowych oraz wynikach ekonomicznych,
- omówienie przebiegu XVI Zjazdu Sprawozdawczego ŚIOIIB, prezentację i podział wniosków do realizacji,
- omówienie przebiegu Warsztatów Szkoleniowych, które odbyły się w Wiśle w dniach 24 – 26 kwietnia 2017 roku,
- omówienia spraw organizacyjnych związanych z XVI Zjazdem Krajowym PIIB,
- przedstawienie organizacji konkursu „Nowoczesny Inżynier 2017”,
- przedstawienie propozycji terminów szkoleń na temat zmian w Prawie budowlanym, prowadzonych w starostwach powiatowych w ramach działalności poszczególnych placówek terenowych ŚIOIIB,
- przedstawienie informacji na temat wyboru ubezpieczyciela grupowego ubezpieczenia NNW na okres 2017-2018,
- omówienie przygotowań do Festynu rodzinnego w „Parku Pod Lipami”.

11-13.05.2017

Narada szkoleniowa członków okręgowych sądów dyscyplinarnych oraz zespołów rzeczników odpowiedzialności zawodowej z izb okręgowych Polski południowej, zorganizowana przez Opolską OIIB w Jarnołtówku.



Panel szkoleniowy obejmował wykład z dyskusją, podczas którego szkoleniowcy mogli poprzez aktywne uczestnictwo wyjaśnić wątpliwości pojawiające się podczas orzekania. W dyskusji udział brała m. in. Ewa Latos, członek Okręgowego Sądu Dyscyplinarnego ŚIOIIB.

W drugiej części szkolenia uczestnicy wysłuchali wykładu sędziego WSA Jerzego Krupińskiego nt. „Administracyjno-prawnych aspektów postępowania w sprawie odpowiedzialności zawodowej w budownictwie”. Ze Śląskiej OIIB w naradzie uczestniczył przewodniczący Okręgowego Sądu Dyscyplinarnego oraz 9 członków Okręgowego Sądu Dyscyplinarnego, 6 rzeczników odpowiedzialności zawodowej oraz pracownicy obsługi. W ostatni dzień szkolenia uczestnicy mogli brać udział w jednej z dwóch zaproponowanych wycieczek – Muzeum Gazownictwa w Paczkowie wraz ze spacerem wokół murów obronnych tzw. „Polskie Carcassonne”, bądź na zaporę wodną wraz z Elektrownią na Nysie Kłodzkiej – Jezioro Nyskie wraz z przejazdem nowo wybudowaną obwodnicą Nysy.

11-12.05.2017

XX Konferencja Izby Projektowania Budowlanego oraz Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Ośrodku Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad w Józefowie.

Tematyka obejmowała zagadnienia oddziaływania środowiska technicznego na legislację gospodarczą, proces inwestycyjno-budowlany w nowych warunkach prawnych oraz warunki wykonywania zawodów w budownictwie.

ŚIOIIB reprezentował członek Rady Ryszard Hulboj.

16.05.2017

Szkolenie zorganizowane przez ŚIOIIB we współpracy z Prezydentem Miasta Dąbrowa Górnicza w sali sesyjnej im. Adama Marcelego Piwowara Urzędu Miasta w Dąbrowie Górniczej.

Szkolenie zorganizowano w ramach wspólnej inicjatywy ŚIOIIB oraz organów samorządu terytorialnego dla członków ŚIOIIB z powiatów: Sosnowiec, Będzin, Dąbrowa Górnicza, Jaworzno i Mysłowice oraz przedstawicieli organów administracji architektoniczno-budowlanej.

KALENDARIUM WYDARZEŃ

W czasie szkolenia, prowadzonego przez mgr inż. Sławomira Stolarskiego, naczelnika Wydziału Administracji Architektoniczno-Budowlanej Urzędu Miasta w Częstochowie szczegółowo omówiono wprowadzone zmiany w ustawie Prawo budowlanym oraz przypomniano procedury postępowania obowiązujące w procesie budowlanym.



11-13.05.2017

Rozpoczęcie XXIX sesji egzaminacyjnej na uprawnienia budowlane przez Okręgową Komisję Kwalifikacyjną ŚIOIIB. W tym dniu odbył się egzamin pisemny na Wydziale Prawa i Administracji Uniwersytetu Śląskiego w Katowicach, do którego przystąpiło 338 osb.



19-20.05.2017

Egzaminy ustne w XXIX sesji egzaminacyjnej na uprawnienia budowlane.

23.05.2017

Wyjazd techniczny do siedziby TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Gliwicach zorganizowany przez Placówkę Terenową ŚIOIIB w Gliwicach dla członków ŚIOIIB.

Kilka lat temu na terenie Gliwic powstała nowa Centralna Dystrybucja Mocy, która połączyła w jednym obiekcie nowoczesny system zarządzania siecią elektroenergetyczną dla miasta i regionu. Równocześnie powstał ciekawy pod względem architektonicznym budynek, zaprojektowany zgodnie z zasadami zrównoważonego rozwoju, m.in. wykorzystując do zasilania instalacje odnawialnych źródeł energii (panele fotowoltaiczne i turbiny wiatrowe).

Celem wyjazdu było zapoznanie się ze sposobem zarządzania tak rozbudowaną siecią elektroenergetyczną na terenie Śląska

i narzędziami wykorzystywanymi do tego celu oraz sposobem postępowania w przypadku awarii spowodowanej gwałtownymi zjawiskami atmosferycznymi. W wyjeździe uczestniczyło 12 osób.

23-26.05.2017

XXVIII Konferencja Naukowo-Techniczna AWARIE BUDOWLANE w Międzyzdrojach, zorganizowana przez Wydział Budownictwa i Architektury Zachodniopomorskiego Uniwersytetu Technologicznego w Szczecinie oraz Polski Związek Inżynierów i Techników Budownictwa, Oddział w Szczecinie.

Tematyka konferencji obejmowała m.in.:

- zagadnienia diagnostyki konstrukcji i zapobieganie awariom budowlanym,
- analizę przyczyn zaistniałych katastrof i awarii budowlanych,
- sposoby naprawy poawaryjnej i rekonstrukcji,
- ocenę i analizę procesów projektowania i wykonawstwa oraz aktów prawnych dotyczących bezpiecznej eksploatacji obiektów budowlanych.

W konferencji uczestniczyła grupa członków ŚIOIIB.

24.05.2017

Posiedzenie Krajowej Rady PIIB.

Program posiedzenia obejmował:

- przyjęcie porządku obrad i regulaminu XVI Krajowego Zjazdu Sprawozdawczego PIIB,
- przyjęcie budżetu na 2018 rok,
- podjęcie uchwał w sprawie zasad organizacji i ramowego regulaminu zebrań w obwodach wyborczych,
- podjęcie uchwały w sprawie wniosków i zaleceń z kontroli przeprowadzonych przez Krajową Komisję Rewizyjną,
- przedstawienie wniosków z okręgowych zjazdów, skierowanych do XVI Krajowego Zjazdu i Krajowej Rady,
- informację bieżącą o pracy Zespołu ds. przebudowy i modernizacji budynku siedziby PIIB w Warszawie przy ul. Kujawskiej 1.
- podjęcie uchwały w sprawie zobowiązania Okręgowej Rady Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa do zwołania okręgowego zjazdu.

25-26.05.2017

Egzaminy ustne w XXIX sesji egzaminacyjnej na uprawnienia budowlane.

27.05.2017

Festyn dla członków ŚIOIIB i ich rodzin zorganizowany w parku Giszowieckim w Katowicach-Giszowcu; więcej na str. 46.





Uczestnicy trzeciego panelu



Prezes PIIB Andrzej Roch Dobrucki



Roman Karwowski – prowadzący konferencję

Konferencja PIIB

Etyka i odpowiedzialność zawodowa inżynierów budownictwa – fundamentem zaufania społecznego

16 marca 2017 miałem przyjemność i zaszczyt prowadzić zorganizowaną przez Polską Izbę Inżynierów Budownictwa, w ramach obchodów 15-lecia istnienia Izby, konferencję na temat „Etyka i odpowiedzialność zawodowa inżynierów budownictwa – fundamentem zaufania społecznego”. Konferencja miała na celu wzmocnienie poczucia odpowiedzialności zawodowej w środowisku inżynierów budownictwa, poprawę wizerunku zawodu, a także wskazanie roli samorządu zawodowego przy budowaniu wzajemnego zaufania między członkami izby a odbiorcami ich usług. Konferencja była ważnym wydarzeniem w środowisku budowlanym i została wysoko oceniona przez uczestników.

Jako członkowie samorządu zawodu zaufania publicznego mamy świadomość, że etyka powinna być podstawą wzajemnych stosunków pomiędzy członkami Izby oraz że rzutuje na postrzeganie inżyniera budownictwa na zewnątrz, tj. przez władzę, inwestorów, pracodawców, przez całe społeczeństwo. Niezmiernie ważne jest jednak, aby i druga strona stosowała zasady etyki, aby były one stosowane przez wszystkich uczestników procesu budowlanego. Dlatego do udziału w konferencji organizatorzy zaprosili przedstawicieli rządu (na czele z Andrzejem Adamczykiem, ministrem Infrastruktury i Budownictwa), administracji, pracodawców, inwestorów, samorządu terytorialnego i innych zawodów zaufania publicznego, osoby cieszące się opinią autorytetów nie tylko w swoich środowiskach. Uczestniczyli oni aktywnie w obradach, wygłaszając referaty lub uczestnicząc w dyskusjach.

Konferencja trwała ponad 6 godzin. Wystąpienia były merytoryczne i stały na bardzo wysokim poziomie. Mając możliwość obserwowania przez cały czas salę obrad ze sceny, mogę zapewnić, że uczestnicy konferencji słuchali wszystkich wystąpień z wielkim zain-



Głos zabiera podsekretarz stanu Tomasz Żuchowski

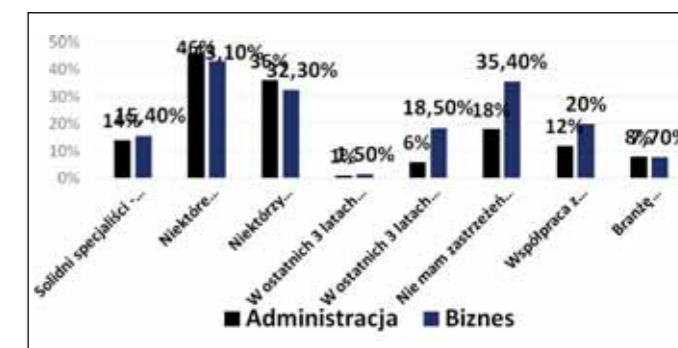
teresowaniem, a frekwencja do końca obrad wynosiła prawie 90%.

Obszerne sprawozdanie z konferencji zostało zamieszczone w numerze 4 „Inżyniera budownictwa” i na stronie internetowej PIIB. Na stronie tej można obejrzeć również relację filmową z konferencji. Zachęcam wszystkich do zapoznania się z tymi materiałami, naprawdę warto. Szczególnie polecam:

- referat wprowadzający prof. Ireny Lipowicz. Kilka osób zabierających podczas konferencji głos nazwało go rewelacyjnym. Pani profesor zakończyła wystąpienie stwierdzeniem: etyka obowiązuje również władzę publiczną wobec zawodów regulowanych. Skoro obdarzamy je zaufaniem publicznym to pozwólmy wykonywać zawód tak, aby to zaufanie publiczne mogło być zrealizowane;
- wystąpienie w czwartym panelu Tomasza Żuchowskiego, podsekretarza stanu w ministerstwie Infrastruktury i Budownictwa, który powiedział między innymi:
 - *Intencją rządu jest rozszerzyć kompetencje inżyniera tam, gdzie jest to możliwe, żeby móc*

powiedzieć: Jesteś odpowiedzialny, nie masz nad sobą urzędnika, który Ci stawia bezmyślnie pieczęć, bo tak mu każe paragraf, tylko masz prowadzić tę budowę według najlepszej wiedzy, zgodnie z prawem i przepisami technicznymi i wiesz, że za nią odpowiadasz.

- *Należy wzmocnić również odpowiedzialność inwestora i przepisów sankcyjnych wobec niego;*
- *wyniki ankiety „Etyka i odpowiedzialność zawodowa inżynierów budownictwa w czasach złożonych prze-*



mian politycznych i gospodarczych” prezentowane w drugim panelu. Poniżej przedstawiam ostatni wykres „Opinie inwestorów – z administracji i biznesu – na temat środowiska inżynierów budownictwa”. Niestety, bardzo dużo jest opinii krytycznych. Czekają nas wiele pracy, aby w kolejnej ankiecie wyniki były lepsze.

Konferencja potwierdziła, że zagadnienia etyki zawodowej, standardów działalności i odpowiedzialności zawodowej wszystkich zawodów zaufania publicznego, a więc i naszego zawodu są niezmiernie ważne, ale równocześnie bardzo złożone. Zasygnalizowane na konferencji sprawy i problemy wskazują na słuszność i celowość podjętej dyskusji oraz konieczność jej kontynuacji w celu wypracowania rozwiązań przyczyniających się do wyeliminowania pojawiających się niedoskonałości.

Jest to jeden z głównych wniosków z konferencji. Pozostałe wnioski szczegółowe i postulaty zostały opracowane przez Komisję Wnioskową Konferencji, a praca nad nimi będzie teraz kontynuowana w Krajowej Radzie PIIB oraz w okręgowych izbach.

PIIB przygotowała wydawnictwo pokonferencyjne, w którym przedstawiony jest przebieg konferencji, teksty wystąpień wprowadzających, wystąpień panelistów, konkluzji moderatorów, głosy w dyskusji z sali oraz wnioski z konferencji opracowane przez Komisję Wnioskową. Publikacja ta ma za zadanie przyczynić się do pogłębienia wiedzy na temat etyki zawodowej inżynierów budownictwa i jednocześnie stanowić będzie źródło refleksji nad tak ważnym zagadnieniem, jakim jest etyka w życiu nie tylko inżyniera budownictwa, ale każdego człowieka.

Jako inżynierowie budownictwa jesteśmy drugim samorządem po lekarskim, który podjął tematykę etyki zawodowej. Pragnę zadeklarować, że ze strony Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa będziemy kontynuować wymianę poglądów o praktycznych wymiarach etycznych naszego zawodu. Warto abyśmy spróbowali znaleźć, w oparciu o odbytą dyskusję, kluczowe wartości konferencji, które powinny być przedmiotem dalszych analiz i refleksji powiedział prezes PIIB Andrzej Roch Dobrucki na zakończenie konferencji.

Roman Karwowski
Zdjęcia Paweł Baldwin



Minister Andrzej Adamczyk



Profesor Irena Lipowicz



Głos zabiera Waldemar Szeleper

KONKURS WIEDZY TECHNICZNEJ NOWOCZESNY INŻYNIER

Rada ŚIOIIB organizuje konkurs wiedzy technicznej „NOWOCZESNY INŻYNIER - 2017”.

Konkurs przeprowadzony zostanie na zasadach zbliżonych do ubiegłorocznych w dwóch etapach.

Etap I w terminie – 6.11.2017

Etap II w terminie – 18.11.2017

Dokładne informacje o konkursie zostaną zamieszczone w stronie www.slk.piib.org.pl

ZAPRASZAMY KOLEŻANKI I KOLEGÓW DO UCZESTNICTWA W KONKURSIE!

Dokładne informacje o konkursie zostaną zamieszczone w stronie www.slk.piib.org.pl

O odpowiedzialności zawodowej w budownictwie słów kilka

Z praktyki Okręgowego Sądu Dyscyplinarnego Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa wynika, iż bardzo często napotykanym problemem jest ustalenie, kto jest stroną w postępowaniu w trybie odpowiedzialności zawodowej przed sądem i rzecznikiem.

Jak wynika z Ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów i „Trybu postępowania rzeczników odpowiedzialności zawodowej oraz sądów dyscyplinarnych w postępowaniu w sprawach odpowiedzialności zawodowej w budownictwie”, przyjętym Uchwałą Krajowej Rady Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa nr 38/R/2006 z dnia 13.12.2006 r. z późniejszymi zmianami, sąd rozpatruje sprawy skierowane do niego przez okręgowego rzecznika odpowiedzialności zawodowej. Rzecznik natomiast wszczynają postępowanie wyjaśniające z urzędu lub na wniosek organu nadzoru budowlanego. Działanie z urzędu może być spowodowane wnioskiem, skargą lub informacją uzyskaną od osób trzecich. Zazwyczaj zdarza się tak, że to inwestor składa skargę do rzecznika na kierownika budowy, projektanta czy inspektora nadzoru i w związku z tym uważa się za stronę „pokrzywdzoną” w postępowaniu zarówno przed rzecznikiem, jak i przed sądem.

Według przepisów prawa sytuacja przedstawia się jednak odmiennie. Zacytujmy art. 28 ustawy z dnia 14.06.1960 Kodeks postępowania administracyjnego (Dz.U.16.23 z późniejszymi zmianami): *Stroną jest każdy, czyjego interesu prawnego lub obowiązku dotyczy postępowanie, albo kto żąda czynności organu ze względu na swój interes prawny lub obowiązek*. W orzecznictwie stwierdzono, że istotną cechą „strony” w rozumieniu wyżej cytowanego art. 28 k.p.a. jest to, że jest ona podmiotem własnych praw (interesów prawnych) lub obowiązków, które podlegają skonkretyzowaniu w postępowaniu administracyjnym. Postępowanie w sprawie odpowiedzialności zawodowej w budownictwie wszczynane jest przez rzecznika, jak wyżej wskazano, z urzędu (na wniosek osoby trzeciej) lub organu budowlanego. Osoba, która składa taki wniosek nie ma ani obowiązku prawnego ani interesu prawnego, rozumianego jako przyznanie przez przepis prawa konkretnych korzyści, które mogłaby realizować w postępowaniu administracyjnym w sprawie odpowiedzialności zawodowej innego podmiotu. Interes takiej osoby w ukaraniu członka izby samorządu zawodowego przez organy samorządu zawodowego w trybie odpowiedzialności zawodowej nie wynika bowiem z żadnego przepisu prawa. Nie jest to także, w rozumieniu orzecznictwa, interes konkretny, indywidualny, aktualny i sprawdzalny obiektywnie, którego istnienie znajdowałoby potwierdzenie w okolicznościach faktycznych, będących przesłankami zastosowania prawa materialnego (patrz: wyrok NSA w Warszawie z dnia 2 czerwca 2000r., I SA 1019/99).

W konsekwencji ewentualna decyzja w przedmiocie ukarania członka samorządu zawodowego, którego dotyczy postępowanie w trybie odpowiedzialności zawodowej, nie kształtowałaby sama przez się żadnych praw lub obowiązków osoby składającej wniosek czy skargę powodują-

cą wszczęcie tego postępowania. Nie powodowałyby także jakiegokolwiek zmiany, ustania, aktualizacji bądź dezaktualizacji interesów prawnych lub prawnych obowiązków takiej osoby. Z uwagi na powyższe osoba taka nie jest stroną w postępowaniu administracyjnym dotyczącym odpowiedzialności zawodowej.

Podobnie stwierdził WSA w Warszawie w wyroku z dnia 07.12.2005 r. (sygn akt VII SA/Wa 1182/05), w uzasadnieniu wnioskując, że inwestor, właściciel obiektu lub inny podmiot podnoszący wobec osoby pełniącej samodzielną funkcję w budownictwie zarzuty, iż wykonała ona swoje obowiązki niedbale czy dopuściła się innych rażących błędów lub zaniedbań, nie są „pokrzywdzonymi” i nie mają interesu prawnego w domaganiu się karanie członka izby samorządu zawodowego. Jak stwierdzono w wyroku NSA z 8.09.1999 r. IV SA 1144/97, LEX nr 47829: *Odpowiedzialność zawodowa rodzi stosunek prawny między osobą mającą uprawnienia a organem kontroli sposobu wykonywania zawodu i tylko na tej linii można mówić o interesie i obowiązku prawnym*.

W związku z powyższym, stroną w postępowaniu w tytułu odpowiedzialności zawodowej w budownictwie, tak jak sprecyzowano w §122 „Trybu postępowania rzeczników odpowiedzialności zawodowej i sądów dyscyplinarnych w postępowaniu w sprawach odpowiedzialności zawodowej w budownictwie” jest obwiniony oraz rzecznik. Natomiast wnioskodawca skargi posiada jedynie status świadka i nie posiada praw przysługujących stronie postępowania, czyli nie może uczestniczyć w przesłuchaniu obwinionego oraz wnosić odwołania od decyzji czy postanowień sądu.

Z problemem definicji „strony” w postępowaniu przed okręgowym sądem dyscyplinarnym i rzecznikiem odpowiedzialności zawodowej wiąże się też inna kwestia. Częstą praktyką jest zgłaszanie przez inwestorów w stosunku do organów samorządu zawodowego inżynierów budownictwa próśb o interwencję rzecznika czy też sądu celem egzekucji roszczeń finansowych, które inwestor wysuwa w stosunku do projektanta, kierownika budowy czy też inspektora nadzoru. Należy więc podkreślić, iż właściwą drogą do egzekucji tych roszczeń jest wyłącznie droga postępowania cywilnego przed sądami powszechnymi, gdyż organy samorządu zawodowego inżynierów budownictwa władne są podejmować kroki prawne w stosunku do swoich członków wyłącznie z tytułu ich nierzetelnego lub nieetycznego postępowania (odpowiednio – w trybie odpowiedzialności zawodowej w budownictwie lub odpowiedzialności dyscyplinarnej), co skutkowało może ich ukaraniem. Okręgowy sąd dyscyplinarny nie jest jednak władny przesądzać o zasadności roszczeń finansowych, jak i nie jest władny wszczynać procedury ich egzekucji.

Krzysztof Ciesiński
Okręgowy Rzecznik Odpowiedzialności
Zawodowej ŚIOIIB – koordynator



Od lewej: Katarzyna Seweryn, Jerzy Skotny, Elżbieta Godzieszka, Franciszek Buszka

XVI Zjazd Sprawozdawczy Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

W dniu 22 kwietnia 2017 obradował w Katowicach XVI Zjazd Sprawozdawczy Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa przy około 80-procentowej frekwencji. Delegaci podsumowali kolejny rok pracy organów statutowych wybranych na IV kadencję.

Zjazd otworzył przewodniczący Rady ŚIOIB Franciszek Buszka witając przybyłych delegatów i gości Zjazdu, prezesa Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa Andrzeja Rocha Dobruckiego. Chwilą ciszy uczczono pamięć koleżanek i kolegów, którzy odeszli na zawsze w minionym roku. Delegaci wybrali Prezydium Zjazdu i komisje zjazdowe: 5-osobową Komisję Mandatową, 12-osobową Komisję Skrutacyjną

i 7-osobową Komisję Uchwał i Wniosków. W Prezydium Zjazdu pracowali: przewodniczący Jerzy Skotny, zastępcy przewodniczącego Elżbieta Godzieszka i Katarzyna Seweryn, sekretarz Urszula Kallik i 4 zastępców sekretarza: Wojciech Burda, Bożenna Janusik, Rafał Kleist i Agnieszka Orłowska.

W części oficjalnej przewodniczący Zjazdu poinformował o przyznanych delegatom ŚIOIB wyróżnieniach. Dyplom Mi-

nistra Gospodarki z okazji 25-lecia polskiej transformacji w uznaniu za aktywne propagowanie idei i ducha przedsiębiorczości oraz zaangażowanie i wkład w rozwój polskiej gospodarki otrzymała Czesława Bella, a Srebrne Odznaki Honorowe PIIB Zygmunt Kawa i Tadeusz Sopata. Wyróżnienia wręczali Franciszek Buszka i Andrzej R. Dobrucki, który następnie został poproszony o zabranie głosu.

W swoim wystąpieniu prezes PIIB mówił o czekających nas prawdopodobnych zmianach w przepisach dotyczących budownictwa i osób wykonujących samodzielne



Wyróżnieni: Czesława Bella



oraz od lewej: Tadeusz Sopata i Jan Z. Kawa



Andrzej Roch Dobrucki, prezes PIIB

funkcje w budownictwie. Są to w szczególności: zmiana ustawy o samorządach zawodowych inżynierów budownictwa i architektów oraz zapowiadany przez ministra Infrastruktury i Budownictwa Kodeks urbanistyczno-budowlany. Przedstawił także posiłkując się prezentacją przebieg procesu modernizacji zakupionego na siedzibę PIIB budynku, znajdującego się przy ul. Kijowskiej w Warszawie, rozpoczynając od wyboru lokalizacji, poprzez zakup, aż do wizualizacji wyremontowanego obiektu.

W części sprawozdawczej przewodniczący organów statutowych omówili tylko główne tezy swoich sprawozdań, bowiem pełne teksty sprawozdań zostały wysłane delegatom z wyprzedzeniem i były przedmiotem dyskusji na spotkaniach przedzjazdowych w poszczególnych obwodach wyborczych. Jak wynika z przedłożonych delegatom materiałów zjazdowych, wszystkie wybrane na XIII Zjeździe Sprawozdawczo-Wyborczym organy ŚIOIB oraz biuro izby działały sprawnie, obsługując blisko 13 tysięcy czynnych członków – stwierdził w swoim wystąpieniu przewodniczący Rady Franciszek Buszka. Zwrócił uwagę, że tegoroczny Zjazd zbiega się z XV-leciem działalności naszego samorządu zawodowego, a za rok zakończy się jego czwarta kadencja. Staramy się i dbamy o to, by nigdy nie zawieść zaufania jakim społeczeństwo obdarzyło nasz zawód, a naszym obowiązkiem i ambicją jest stałe podnoszenie swoich umiejętności i należyte wykonywanie pracy zawodowej – mówił przewodniczący Rady. Analiza podejmowanych przez lata działań i zaangażowania na rzecz środowiska zawodowego i otoczenia społeczno-gospodarczego dowodzi, że dobrze funkcjonujemy jako Izba. Przypominał, że w ubiegłym roku ŚIOIB przystąpiła do Śląskiego Forum Zawodów Zaufania Publicznego, poszerzając w ten sposób platformę działania. Nawiązując do treści Kodeksu etyki zawodowej przedsiębiorców budowlanych z 1946 roku zauważył, że wiele spraw uległoby uproszczeniu gdyby współcześnie stosować przytoczone w nim zasady postępowania. W uzupełnieniu wystąpienia Franciszka Buszki sekretarz Rady Ewa Dworska przedstawiła prezentację dotyczącą udziału ŚIOIB w pracach Śląskiego Forum Zawodów Zaufania Publicznego, akcentując podnoszoną przez wszystkich uczestników konieczność przestrzegania zasad etyki zawodowej oraz obowiązek podnoszenia kwalifikacji zawodowych, a rzecznik prasowy ŚIOIB Roman Karwowski omówił przebieg konferencji zorganizowanej przez PIIB z okazji XV-lecia



Piotr Szatkowski, przewodniczący OKK



Krzysztof Ciesiński, OROZ koordynator



Jerzy Dzierżewicz, przewodniczący OSD



Edmund Janic, przewodniczący OKR

samorządu zawodowego inżynierów budownictwa, nt. „Etyka i odpowiedzialność zawodowa inżynierów budownictwa – fundamentem zaufania społecznego”, którą prowadził w Warszawie w dniu 16 kwietnia br.

Delegaci przyjęli uchwałami sprawozdania organów statutowych, zasady gospodarki finansowej, budżet i ramowy program działania ŚIOIB na 2017 rok oraz udzielili absolutorium Radzie ŚIOIB za 2016 rok. Do Komisji Uchwał i Wniosków wpłynęło 21 uchwał oraz 4 wnioski, ponadto 1 wniosek został zgłoszony w wolnych wnioskach. Uchwałą Zjazdu wszystkie wnioski zostały skierowane do Rady ŚIOIB.

Maria Świerczyńska

Spotkania przedjazdowe w ŚIOIIB

Wzorem lat ubiegłych odbyły się w ŚIOIIB spotkania delegatów wszystkich obwodów, poprzedzające kolejny Zjazd ŚIOIIB. Otrzymane wcześniej materiały zjazdowe posłużyły za materiał do dyskusji. Niżej zamieszczamy relacje z tych spotkań.

OBWÓD NR 1 BIELSKO-BIAŁA

31.03.2017

W spotkaniu zorganizowanym w Ośrodku Szkoleniowym ZIAD, udział wzięło 23 delegatów z obwodu bielskiego oraz zaproszeni goście: przewodniczący Rady ŚIOIIB Franciszka Buszka i dyrektor biura Zuzanna Królicka. Spotkanie prowadził opiekun Placówki Terenowej w Bielsku-Białej Józef Kluska. W pierwszej części Janusz Kozula przedłożył sprawozdanie z działalności placówki, a w nim krótkie informacje na temat organizacji Mistrzostw w Brydżu Sportowym ŚIOIIB i PIIB, Mistrzostw ŚIOIIB w Slalomie Gigancie, Dnia Inżyniera Budownictwa w Żywcu oraz na temat współuczestnictwa w organizacji lokalnych Targów Budownictwa w Bielsku-Białej i Targów Energetycznych ENERGETAB. Wspominał też o licznych udziale przedstawicieli obwodu bielskiego w zeszłorocznym festynie rodzinnym w Katowicach oraz współuczestnictwie w organizacji konkursu „Technik Absolwent” organizowanego przez BRFSNT NOT Bielsko-Biała. W części drugiej Roman Karwowski omówił tematy poruszane podczas konferencji „Etyka i odpowiedzialność zawodowa inżynierów budownictwa - fundamentem zaufania publicznego”, która odbyła się 16 marca 2017 w Warszawie. Podczas konferencji debatowano na temat problematyki etycznej w funkcjonowaniu zawodów regulowanych, normach etycznych jako wyznacznikach odpowiedzialności zawodowej, o egzekwowaniu odpowiedzialności zawodowej, postępowaniu dyscyplinarnym i o etyce we współpracy inżynierów i zleceniodawców. W trzeciej części przewodniczący Rady przedstawił problem doskonalenia zawodowego członków ŚIOIIB na bazie uchwały, którą w tej sprawie podjęła Rada PIIB, oraz przypomniał o tezach do dyskusji na naj-



bliższym Zjeździe Sprawozdawczym ŚIOIIB. W czasie dyskusji zaproponowano między innymi:

- zwiększenie ilości szkoleń na temat prawa budowlanego, warunków technicznych, oraz obowiązków kierownika budowy,
- zwrócono uwagę na niską frekwencję na szkoleniach młodej generacji członków ŚIOIIB,
- zaproponowano zorganizowanie spotkania robocze członków samorządu zawodowego z pracownikami powiatowych inspektoratów nadzoru budowlanego (PINB),
- zwrócono uwagę na małe zainteresowanie pracodawców szkoleniami organizowanymi przez ŚIOIIB.

Poruszano też wiele problemów związanych z wprowadzeniem obowiązkowego doskonalenia zawodowego, sposobu jego rejestracji, egzekwowania uczestnictwa. Na zakończenie obrad zachęcono uczestników spotkania do składania zasadnych wniosków na najbliższym Zjeździe ŚIOIIB.

OBWÓD NR 2 CZĘSTOCHOWA

24.03.2017

Obrady delegatów z obwodu częstochowskiego prowadził opiekun Placówki Terenowej w Częstochowie Waldemar Szleper, a gościem był przewodniczący Rady ŚIOIIB Franciszek Buszka. Frekwencja wyniosła 90 % - spośród 31 aktualnych delegatów przybyło na spotkanie 28 osób.

Na początek Waldemar Szleper przedstawił prezentację dotyczącą danych statystycznych PIIB i ŚIOIIB, zawierającą również informację o doskonaleniu zawodowym w ŚIOIIB w 2016 roku. Następnie omówiono otrzymane przez delegatów materiały na XVI Zjazd Sprawozdawczy ŚIOIIB: porządek obrad, regulamin, załączone sprawozdania organów statutowych oraz sprawozdanie z realizacji wniosków zgłoszonych podczas XV Zjazdu Sprawozdawczego ŚIOIIB i zaproponowano kandydatów z obwodu częstochowskiego do komisji zjazdowych. W dyskusji, w której delegaci licznie zabierali głos, poruszano tematy związane z działalnością śląskiego samorządu inżynierów budownictwa i przedsięwzięciami na rzecz członków. Akcentowano konieczność zaktywizowania członków do udziału



w szkoleniach, potrzebę zapewnienia każdemu członkowi pomocy prawnej oraz zwiększonego wywierania wpływu przez PIIB na opiniowanie i tworzenie prawa. W sprawach dotyczących uzyskiwania uprawnień budowlanych wskazywano zbyt krótki okres praktyk po wprowadzeniu ustawy deregulacyjnej oraz zdarzające się przypadki nierzetelnego potwierdzania praktyki zawodowej. Zgłaszano także potrzebę organizacji regionalnych dni budowlanych i spotkań integracyjnych w ramach Klubu Członkowskiego przy Placówce Terenowej w Częstochowie.

OBWÓD NR 3 GLIWICE

10.04.2017

Spotkanie przedjazdowe delegatów z obwodu gliwickiego odbyło się w Klubie Pracowników Politechniki Śląskiej przy ul. Banacha w Gliwicach, a uczestniczyło w nim 27 spośród zaproszonych 43 delegatów obwodu gliwickiego. Spotkanie prowadziła Czesława Bella, opiekun Placówki Terenowej w Gliwicach, która przywitała delegatów, wśród nich przewodniczącą Rady ŚIOIIB Franciszkę Buszkę, delegata z obwodu gliwickiego, oraz gościa spotkania - dyrektora biura ŚIOIIB



Zuzannę Królicką. Prezentację multimedialną „Działalność ŚIOIIB w 2016 roku w statystyce” omówiła Zuzanna Królicka. Z przedstawionych danych wynika m.in. widoczny wzrost ilości członków na przestrzeni lat, większość stanowią członkowie specjalności ogólnobudowlanej, notuje się wysoką pozycję ŚIOIIB w podziale na okręgi. Dyrektor biura zaprosiła członków ŚIOIIB wraz z rodzinami na festyn, który odbędzie się w dniu 27 maja 2017 w „Parku pod Lipami” w Katowicach-Giszowcu. Następnie Czesława Bella przedstawiła sprawozdanie za 2016 r. oraz plan działania placówki w Gliwicach na pierwsze półrocze bieżącego roku. Zaprosiła zebranych do współpracy przy jego realizacji oraz zgłaszania propozycji ewentualnego rozszerzenia planu zgodnie z potrzebami członków ŚIOIIB. W swoim wystąpieniu przewodniczący Rady ŚIOIIB Franciszek Buszka omówił temat szkoleń jako jedną z najważniejszych aktualnie spraw, odniósł się

również do podnoszenia kwalifikacji zawodowych i ich dokumentowania. Poruszył także temat etyki zawodowej i apelował o pomoc w opracowaniu kodeksu etyki. W dyskusji podnoszono temat nadawania uprawnień budowlanych, a w nim krótki czas trwania praktyk, propozycję wprowadzenia kolejności nadawania uprawnień, najpierw wykonawczych, a później projektowych, uprawnienia w specjalności kolejowej. Zgłaszano potrzebę zatrudniania osób z odpowiednimi uprawnieniami w instytucjach, w których dokonuje się różnego rodzaju uzgodnień. Proponowano również opracowywanie rocznych sprawozdań o swoich dokonaniach zawodowych.

Na zakończenie Czesława Bella zaprosiła delegatów do udziału w Zjeździe ŚIOIIB oraz złożyła wszystkim życzenia z okazji nadchodzących Świąt Wielkanocnych.

OBWODY NR 4 KATOWICE I, NR 5 KATOWICE II, NR 7 SOSNOWIEC

01.04.2017

Spotkanie przedjazdowe obejmujące delegatów z obwodów wyborczych w Katowicach i okolicy oraz w Sosnowcu zorganizowano w siedzibie ŚIOIB w Katowicach. Gościem spotkania był przewodniczący Rady ŚIOIB Franciszek Buszka, prowadzącymi: Andrzej Nowak, Ewa Dworska i Krzysztof Ciesiński, a uczestnikami... delegatów z 3 wymienionych wyżej obwodów wyborczych. Spotkanie przebiegło zgodnie z przyjętym planem, realizowanym także we wszystkich placówkach terenowych ŚIOIB, który zawierał m. in.:



- omówienie materiałów zjazdowych,
- propozycje składu Prezydium Zjazdu i komisji,
- sprawozdanie ze szkoleń w roku 2016 oraz statystykę ŚIOIB i PIIB,
- temat doskonalenia zawodowego (m. in. uchwałę PIIB w tej sprawie),
- informację o programie festynu dla członków ŚIOIB z rodzinami wraz z zaproszeniem na tę imprezę,

- wystąpienie przewodniczącego zawierające omówienie XV-lecia ŚIOIB i podsumowujące miniony rok działalności ŚIOIB.

Delegaci zabierający głos w dyskusji wypowiadali się głównie na temat problemów w pracy zawodowej oraz potrzeby doskonalenia zawodowego przez członków samorządu zawodowego inżynierów budownictwa.

OBWÓD NR 6 RYBNIK

04.04.2017

W spotkaniu zorganizowanym przed XVI Zjazdem Sprawozdawczym ŚIOIB w Punkcie Informacyjnym w Rybniku uczestniczyło 18 delegatów z obwodu rybnickiego, co stanowiło 72-procentową frekwencję. Na zaproszenie organizatorów w spotkaniu wzięli udział przewodniczący Rady ŚIOIB Franciszek Buszka oraz Ewa Dworska, opiekun placówki w Rybniku z ramienia Prezydium Rady. W trakcie spotkania podsumowano działalność i osiągnięcia Punktu Informacyjnego w Rybniku, m.in. przeprowadzone szkolenia z cyklu „Podzielmy się wiedzą”, organizację Regionalnego Dnia Inżyniera, oraz remont i doposażenie biura PI Rybnik. Tematem wiodącym spotkania było omówienie materiałów zjazdowych – wysłuchano opinii i uwag delegatów, a także uzgodniono propozycje osobowe składu Prezydium Zjazdu i komisji. Delegaci mieli możliwość zapoznania się ze sprawozdaniem ze szkoleń ŚIOIB w roku 2016, przy



tej okazji omówiono uchwałę PIIB dotyczącą szkoleń, a także zrelacjonowano konferencję „Etyka i odpowiedzialność zawodowa inżynierów budownictwa – fundamentem zaufania społecznego”. W dyskusji poruszano wiele tematów blisko związanych z codzienną pracą inżynierów, w zakresie prawnym i technicznym. Na zakończenie delegaci zostali poinformowani i zaproszeni wraz z rodzinami na festyn organizowany 27 maja 2017 r. przez ŚIOIB na terenie „Parku Pod Lipami” w Katowicach-Giszowcu.

Relacje przygotowali: Janusz Kozula, Waldemar Szeleper, Czesława Bella i Katarzyna Seweryn, a w całość zebrała Maria Świerczyńska

PODRÓŻUJ NA SWOICH WARUNKACH

Już od 1092 zł*



MM Cars Autoryzowany Dealer Subaru
Katowice, ul. Lotnisko 81
www.katowice.subaru.pl tel. 32 787 33 33



SUBARU ZALECA PRODUKTY



SUBARU

Confidence in Motion

*Powyższa rata dotyczy modelu Subaru Forester 2,0i Active i została wyliczona przy parametrach: okres leasingu: 60 miesięcy, wpłata własna: 30%, wykup 15%. Powyższe informacje nie stanowią oferty w rozumieniu przepisów kodeksu cywilnego. Szczegóły dostępne w salonie MM Cars.

Warsztaty szkoleniowe w Wiśle



Głos zabiera wicewojewoda śląski Mariusz Trepka

Wiosenne warsztaty szkoleniowe poświęcone tematyce współdziałania organów Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa z organami nadzoru budowlanego i administracji architektoniczno-budowlanej na Śląsku odbyły się w dniach 24-26 kwietnia 2017 w Wiśle-Jaworniku.

Organizowane po raz piąty przez Śląską Okręgową Izbę Inżynierów Budownictwa warsztaty, przy merytorycznym wsparciu Śląskiego Wojewódzkiego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz Dyrektora Wydziału Infrastruktury Śląskiego Urzędu Wojewódzkiego, stały się dobrą tradycją. O ich znaczeniu świadczy rosnąca systematycznie ilość uczestników, w tym roku 270 osób. Wspólne szkolenia przedstawicieli trzech podmiotów odgrywających główną rolę w procesie inwestycji budowlanych, stwarzają warunki wymiany doświadczeń w zakresie zagadnień związanych z tym procesem. Dzięki możliwości zasygnalizowania w bezpośrednim kontakcie problemów występujących w codziennej pracy, służą dopracowaniu aktualnie obowiązujących zasad oraz form współdziałania samorządu zawodowego z organami nadzoru

budowlanego (NB) i administracji architektoniczno-budowlanej (AAB).

W warsztatach uczestniczyli pracownicy wojewódzkiego i powiatowych inspektoratów NB, pracownicy wojewódzkiego i powiatowych oddziałów AAB oraz przedstawiciele samorządu zawodowego inżynierów budownictwa. Na zaproszenie organizatorów przybył również wicewojewoda śląski Mariusz Trepka. ŚIOIB reprezentowali członkowie Rady, Okręgowej Komisji Rewizyjnej i przewodniczący organów statutowych. Gośćmi naszego samo-



Elżbieta Godzieszka



Ewa Dworska



Roman Karwowski

ządu byli przedstawiciele okręgowych izb: Zachodniopomorskiej, Dolnośląskiej, Małopolskiej i Lubelskiej OIIB oraz Śląskiej Okręgowej Izby Architektów RP.

Warsztaty otworzyli Franciszka Buszka, przewodnicząca Rady ŚIOIB, Jan Sychała, Śląski Wojewódzki Inspektor Nadzoru Budowlanego i Bożena Goldamer-Kapała, Dyrektor Wydziału Infrastruktury ŚUW.

Pierwszą sesję nt. „Standardy wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie oraz prawa i obowiązki uczestników procesu inwestycyjnego” poprowadzili reprezentanci ŚIOIB. Ewa Dworska, sekretarz Rady ŚIOIB, omówiła prawa i obowiązki uczestników procesu inwestycyjnego w budownictwie, które określają powyższe standardy i o nich stanowią. Nawiązując do czekających nas środowisko zmian w przepisach prawnych (m.in. projekt Kodeksu urbanistyczno-budowlanego, zmiany w ustawie o samorządach zawodowych inżynierów budownictwa i architektów, Kodeks postępowania administracyjnego) podkreśliła, że to dobry czas i miejsce na dyskusje i wnioski. Roman Karwowski, rzecznik prasowy ŚIOIB, przedstawił w skrócie tematy poruszane w czasie konferencji zorganizowanej w Warszawie w 15. rocznicę utworzenia samorządu zawodowego inżynierów budownictwa pt. „Etyka i odpowiedzialność zawodowa inżynierów budownictwa – fundamentem zaufania publicznego”. Konferencja spotkała się z bardzo dobrym odbiorem w środowisku i została wysoko oceniona przez uczestników. Oprócz podkreślania fundamentalnego znaczenia etyki w wykonywaniu zawodu zaufania publicznego, jakim jest również zawód inżyniera budownictwa, zwracano uwagę na potrzebę przestrzegania zasad etyki przez wszystkie osoby i instytucje uczestniczące w procesie inwestycyjnym. Elżbieta Godzieszka, okręgowy rzecznik odpowiedzialności zawodowej ŚIOIB, omówiła rodzaje odpowiedzialności osób wykonujących samodzielne funkcje w budownictwie oraz statystykę spraw prowadzonych przez okręgowych rzeczników.

Sesję nt. „Zmiany w obowiązujących przepisach prawa: Prawo budowlane i Kodeks postępowania administracyjnego” prowadzili Jan Sychała i Bożena Goldamer-Kapała, która omówiła zmiany w k.p.a., natomiast zmiany w Pb – Tomasz Radziewski, zastępca wojewódzkiego inspektora nadzoru budowlanego.

W kolejnych dniach tematy adresowane do wszystkich uczestników przedstawiali: Mariusz Karolczyk, nacelnik Wydziału Kontrolno-Rozpoznawczego Komendy Wojewódzkiej PSP, który omówił „Zmiany w przepisach związanych z bezpieczeństwem pożarowym obiektów budowlanych”, Tomasz Radziewski i Bożena Gindera-Malicka z ŚUW - „Wybrane zagadnienia z zakresu Prawa budowlanego”, a Mirosław Puzio, Śląski Wojewódzki Inspektor Nadzoru Geodezyjnego i Kartograficznego - „Kryteria dokładnościowe oceny zgodności wybudowanego projektu z projektem oraz nowe zasady koordynacji usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu”.

Przez dwa dni odbywały się także sesje nt. „Bieżące problemy w zakresie postępowań odszkodowawczych i aktualne orzecznictwo w tym zakresie” oraz nt. „Zasady wprowadzania do obrotu wyrobów budowlanych z uwzględnieniem zmian w przepisach”, adresowane do



przedstawicieli AAB lub NB, ale członkowie ŚIOIB mogli w nich uczestniczyć.

W programie znalazło się także wspólne posiedzenie Rady ŚIOIB i Okręgowej Komisji Rewizyjnej ŚIOIB na temat ważnych spraw dot. naszego samorządu.

Uczestnicy warsztatów, oprócz wysłuchania ciekawych wykładów z interesującymi prezentacjami, mieli możliwość brania udziału w dyskusjach zarówno w czasie wykładów jak i podczas kulturalnych spotkań. Kolejny raz ta forma szkolenia oraz wzajemnej wymiany doświadczeń i poglądów została wysoko oceniona przez słuchaczy podczas podsumowania warsztatów przez organizatorów z ŚIOIB, NB i AAB.

Maria Świerczyńska

Projekt Jaworzno 910 MW fundamentowanie

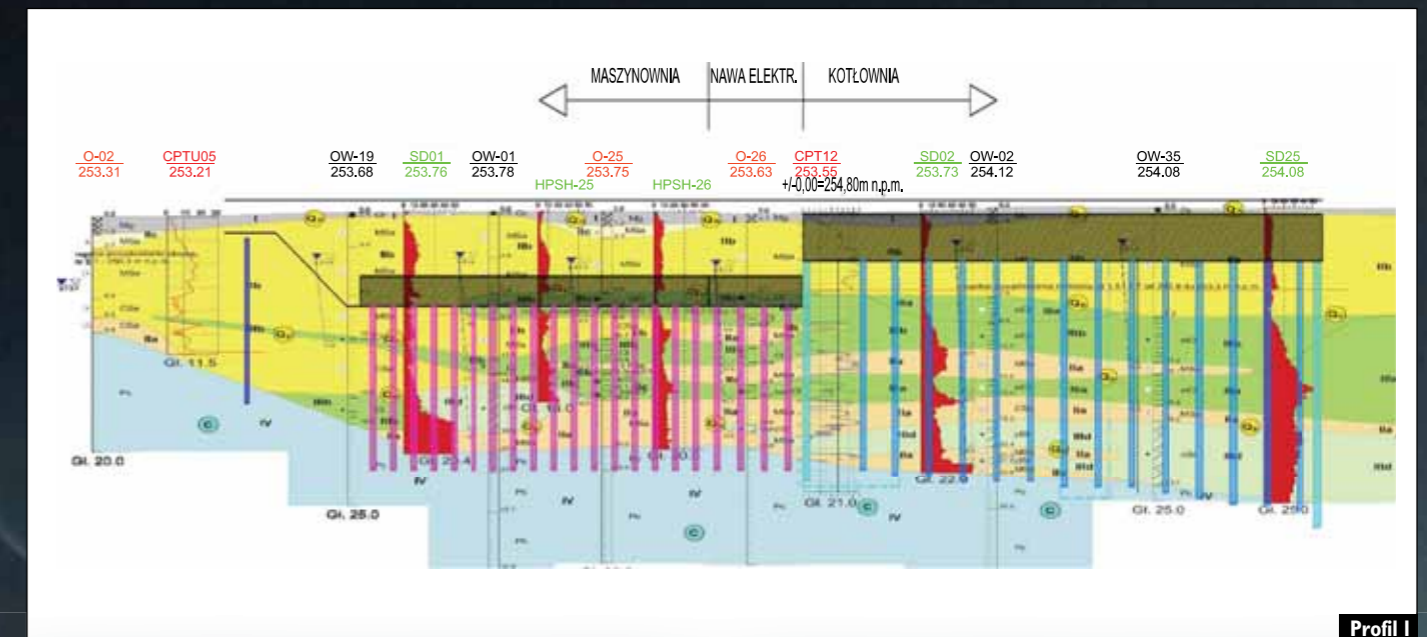
W kolejnym artykule dotyczącym Projektu Jaworzno 910 MW chcielibyśmy przybliżyć Państwu etap robót związanych z posadowieniem poszczególnych obiektów bloku. Początkowo warunki gruntowe określono na wystarczająco dobre, aby wykonać posadowienie bezpośrednie obiektów. Jednak kilkukrotne bardzo wnikliwe analizy doprowadziły do konkluzji o nieuchronności posadowienia pośredniego.

Warstwa nośna zwiertzeliny piaskowca występuje na zmiennej głębokości od kilkunastu do ok. 30 m p.p.t. Trudne warunki gruntowe związane były z niejednorodnymi przewarstwieniami w postaci m.in. ilów o zróżnicowanych parametrach. Posadowienie bezpośrednie groziło zbyt dużymi wartościami osiadań, przekraczającymi te które dopuszcza norma oraz

dopuszczalnymi ze względów technologicznych. Obawy wywoływała też możliwość nierównomiernych osiadań poszczególnych obiektów o dużych wymiarach jak i kilku obiektów powiązanych technologicznie, w związku z dużą zmiennością podłoża gruntowego. Występowanie ilów o różnych parametrach i zróżnicowanej miąższości powodowało niebezpieczeństwo długotrwałych, zmiennych osiadań, przewidywanych na okres kilkunastu lat. Dla zobrazowania zmienności warunków gruntowych i sposobu fundamentowania budynku głównego (maszynowni, nawy elektrycznej i kotłowni) zamieszczono „Profil 1”.

PALOWANIE

Dla większości obiektów wybrano posadowienie pośrednie na palach wierconych CFA. Technologia wykonywania tych pali polega na wierceniu otworów przy pomocy świdra osadzonego w palownicy. W trakcie wiercenia podawany jest beton pod ciśnieniem, aby uniemożliwić penetrację gruntu



i wody gruntowej do otworu. Po osiągnięciu projektowanej głębokości wiercenia następuje podciąganie świdra, z jednoczesnym betonowaniem trzonu pala. Do świeżego betonu wprowadza się kosz zbrojeniowy, zazwyczaj o długości 12 m. Pale mają zmienną głębokość do ok. 30 m - w zależności od poziomu zalegania warstwy nośnej gruntu - i średnicę 800 lub 650 mm. Na zdjęciu nr 1 widać głowice pali pod nastawnię. Część z nich ma już skuty beton. W przypadku nastawni zbrojenie pali wejdzie w płytę fundamentową. Zdjęcie nr 2 przedstawia palownicę.

ŚCIANY SZCELINOWE

Niektóre obiekty jak np. pylony, pompownię wody chłodzącej, czy też częściowo płytę kotłowni (po obwodzie i pod konstrukcją nośną kotła) posadowiono na ścianach szczelinowych o grubości 800 i 1000 mm oraz zmiennej głębokości, zależnej od poziomu zalegania warstwy nośnej gruntu. Technologia wykonywania

ścian polega na kopaniu w gruncie szczeliny, której stateczność zabezpieczona jest poprzez wypełnienie szczeliny zawieszoną bentonitową. Wcześniej wykonu-



Zdj. 1 Pale nastawni



Zdj. 2 Palownica



Zdj. 3 Wykonywanie fundamentów pośrednich budynku głównego

je się tymczasowe murki prowadzące, zabezpieczające górną krawędź wykopu szczelinowego. Szczelina wykonywana jest sekcjami o długości do 8 m, w zależności od rozwarcia szczęk chwytnika i warunków gruntowych. Po oczyszczeniu dna i powierzchni poprzednich sekcji wprowadza się elementy rozdzielcze służące do uformowania styku sekcji, a następnie kosze zbrojeniowe. Betonowanie wykonuje się metodą kontraktor wprowadzając beton od dna przez rurę zawsze zanurzoną w betonie, aby zapobiec zanieczyszczeniu lub mieszanii się betonu z zawieszoną bentonitową. Ściany szczelinowe pomiędzy kotłownią, a nawą elektryczną widoczne są na zdjęciu nr 3. Widzimy tutaj różne poziomy posadowienia (kotłownia -5,20 m, a nawa elektryczna i maszynownia -9,00

m). Na zdjęciu nr 4 pokazano ścianę szczelinową wraz z chwytnikiem służącym do kopania szczelin.

KOLUMNY CFA

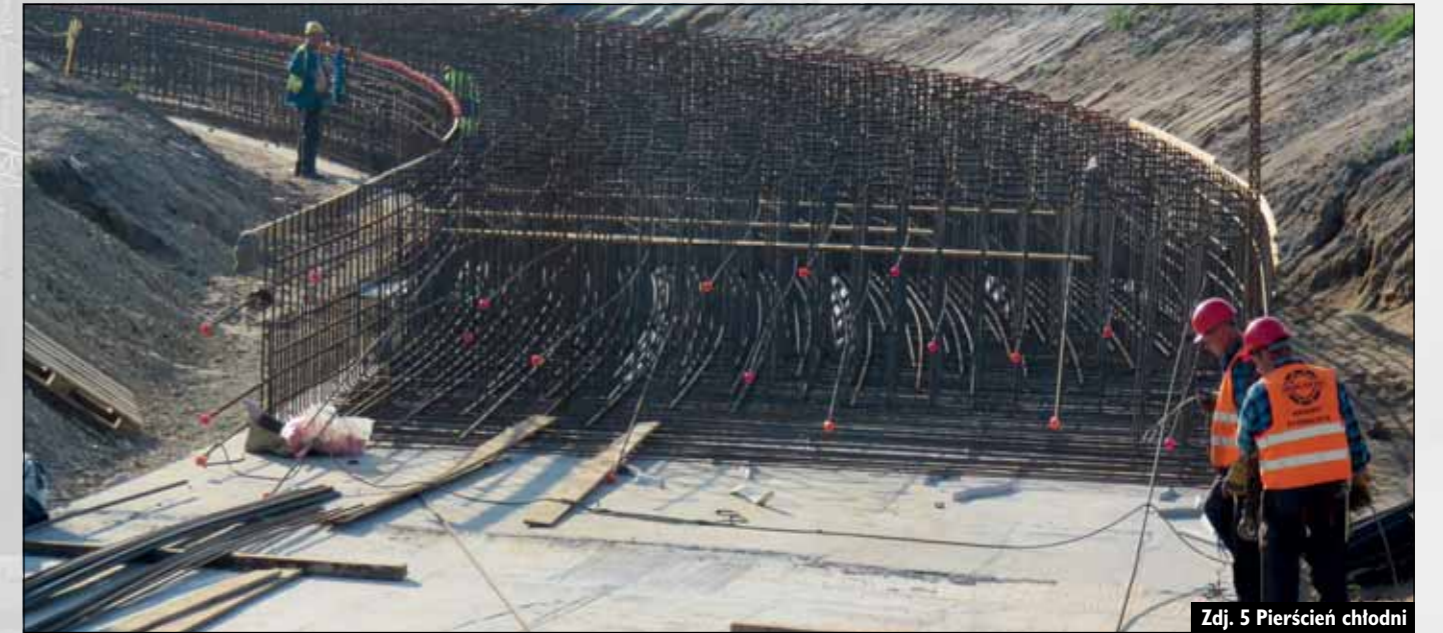
W przypadku chłodni kominowej zastosowano posadowienie pośrednie przy pomocy kolumn CFA o średnicy 800 lub 600 mm niezbrojonych i długości do 26 m. Podpierają one pierścień fundamentowy powłoki chłodni o grubości 1600 mm poprzez poduszkę z pospółki grubości 900 mm. Pierścień fundamentowy widoczny jest na zdjęciu nr 5.

KOLUMNY DSM

W jeszcze inny sposób posadowiono obiekty takie jak oczyszczalnia IOS i taca rozład. wody amoniakalnej.



Zdj. 4 Kopanie ścian szczelinowych



Zdj. 5 Pierścień chłodni

Tabela I. Ilość i parametry pali, kolumn i ścian szczelinowych

Ozn. obiektu	Nazwa obiektu	Element	Dł. ścian szczelinowych [m]	Ilość pali, kolumn [szt]	Głębokość [m]
1.1	Nastawnia	pale CFA ø 650 mm		91	24,5÷26,5
1.2	Maszynownia i nawa elektryczna	pale CFA ø 800 mm		537	14,5÷24,5
1.6	Pylon 1	ściana szczelinowa gr.800 mm	44		27
1.7	Pylon2	ściana szczelinowa gr.800 mm	44		25
1.8	Kotłownia	pale CFA ø 800 mm		221	22,5÷30,5
		ściana szczelinowa gr.800 lub 1000	520		26,5÷30,5
3.1	Chłodnia kominowa	kolumny CFA ø 800 mm (riser)		72	15
		kolumny CFA ø 800 mm		40	23
		kolumny CFA ø 600 mm		819	18÷25
3.2	Pompownia wody chłodzącej	ściana szczelinowa gr.800 mm	102		26
4.1	Elektrofiltr	pale CFA ø 650 mm		183	26÷32,5
5.1	Absorber IOS	pale CFA ø 650 mm		116	31÷33
5.2	Kanał spalin	pale CFA ø 650 mm		77	23,5÷25,5
5.3	Pompownia absorbera	pale CFA ø 650 mm		73	31÷32
5.4	Eurosilo	pale CFA ø 800 mm		188	35
5.6	Oczyszczalnia ścieków IOS	kolumny niezbrojone DSM ø 900		259	6,8÷7,8
5.7	Rozdzielnia IOS	pale CFA ø 650 mm		104	26
5.8	Zbiornik awaryjnego spustu	pale CFA ø 650 mm		56	33
5.9	Zbiorniki retencyjne MKW	pale CFA ø 650 mm		88	30,5
9.0	Zbiorniki retencyjne żużla	pale CFA ø 650 mm		62	31
10.9	Zbiorniki i taca rozład.wody amoniakalnej	kolumny DSM ø 900		140	7,4÷7,9



Zdj. 6 Płyta kotłowni

W tym przypadku zastosowano kolumny DSM, które stanowią mieszankę gruntu z cementem, tzw. cementogrunt. Wgłębne mieszanie gruntu polega na wprowadzeniu w podłoże mieszadła składającego się z żerdzi wiertniczej, belek poprzecznych i dysz iniekcyjnych (system firmy Keller). Wiercenie odbywało się bez wstrząsów i wspomagane było wypływem zaczynu cementowego z tzw. monitora, znajdującego się na końcu żerdzi wiertniczej. Formowanie kolumn następuje w czasie obracania i podciągania do góry mieszadła. Skład i ilość pompowanego zaczynu decyduje o właściwościach cementogruntu.

Występowanie poszczególnych rodzajów posadowienia pośredniego przedstawiono na „Planie sytuacyjnym”.

Zestawienie fundamentów pośrednich wraz z ich ilością i parametrami pokazuje „Tabela 1”.

PLYTY FUNDAMENTOWE

Na ww. elementach posadowienia pośredniego wykonano płyty fundamentowe dla większości obiektów, pierścien fundamentowy dla chłodni lub stopy fundamentowe dla niektórych słupów. Płyty fundamentowe miały bardzo zróżnicowane grubości: od 4m w przypadku kotłowni, poprzez 2,5-3 m dla maszynowni, 2,5 m dla nawy elektrycznej, 2m dla absorbera i Eurosilo, 1,5 m dla elektrofiltra, po 1m w przypadku np. pompowni absorbera, oczyszczalni ścieków, rozdzielni elektrycznej IOS, zbiorników MKW i sorbentu.



Zdj. 7 Płyta maszynowni

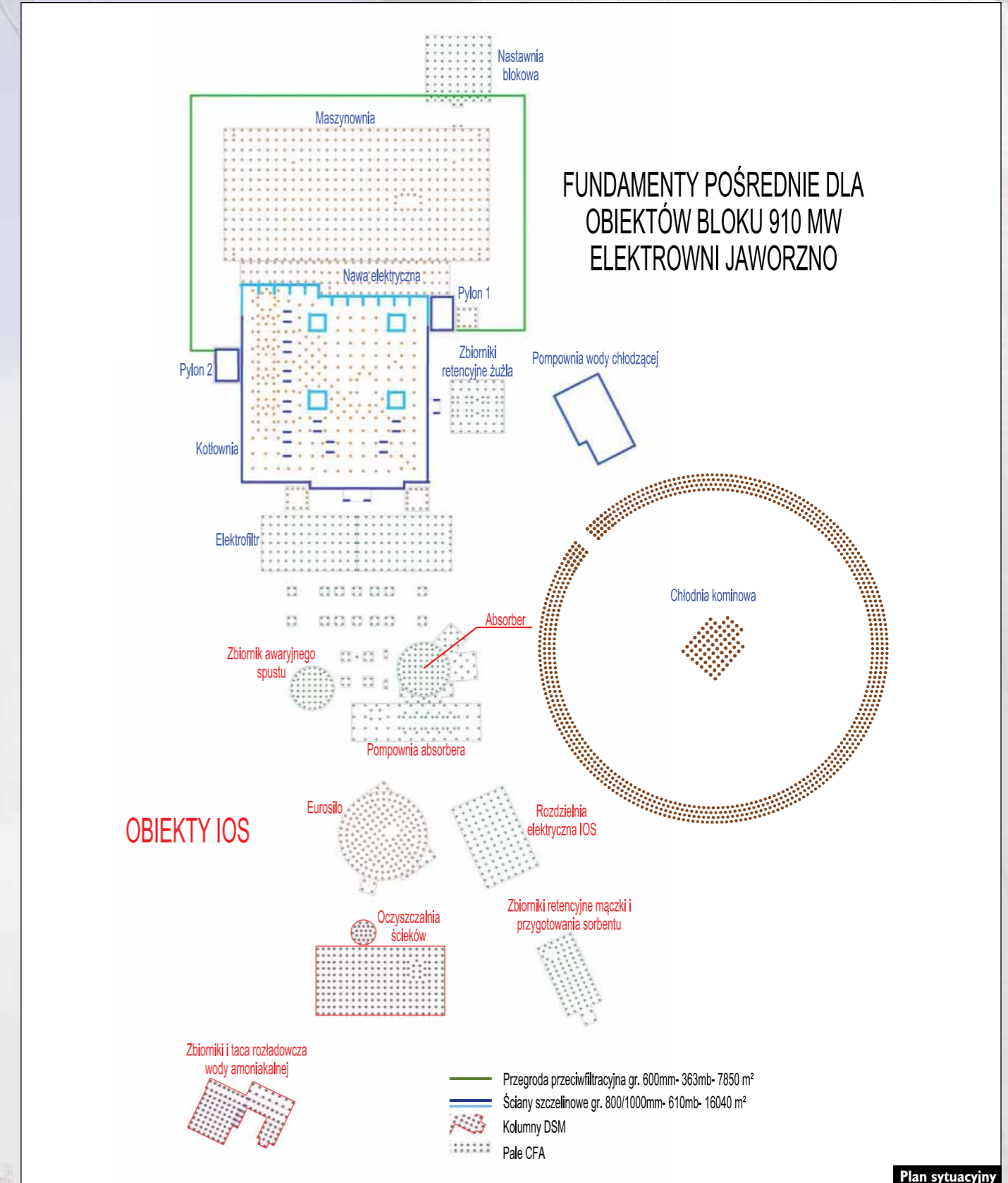
Zdjęcie nr 7 przedstawia zbrojenie płyty fundamentowej maszynowni; pomiędzy czerwonymi żurawiami znajduje się nawa elektryczna. Na płycie nawy widać szalunek płyty poziomego posadowienia.

Zdjęcie nr 6 przedstawia natomiast zbrojenie płyty kotłowni o grubości 4 m, z wykonanymi już pięcioma funda-

mentami młynów węglowych o wysokości 5,2 m (biały kolor).

Ogólnie na płyty fundamentowe obiektów Jaworzno 910 MW zużyto ok 60 tys. m³ betonu i ok. 8,5 tys. ton stali zbrojeniowej.

Autor: **Andrzej Krzyski**
Specjalista Ds. Nadzoru Nad Realizacją Prac Projektowych

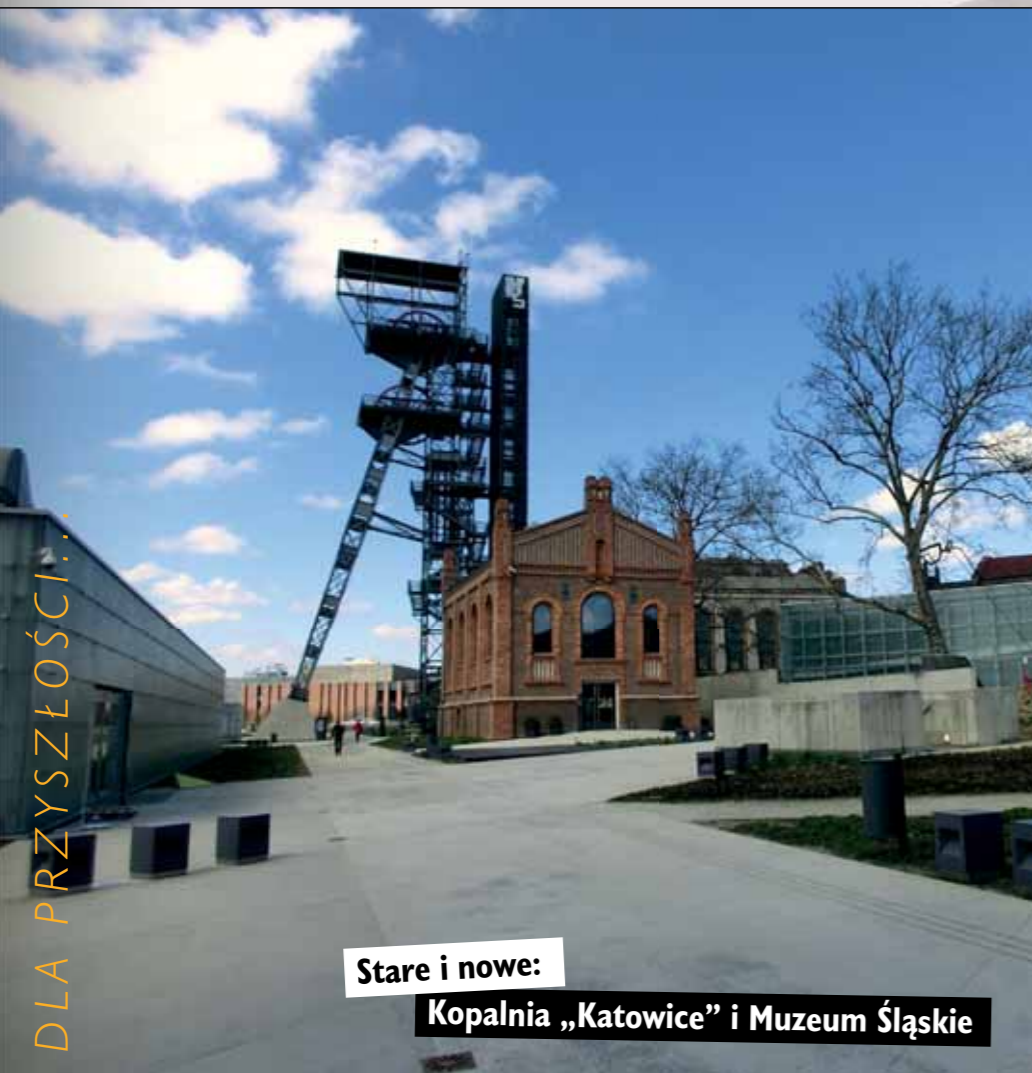


Plan sytuacyjny

PROJEKT JAWORZNO 910 MW

PROJEKT JAWORZNO 910 MW

Zachowana PRZESZŁOŚĆ dla PRZYSZŁOŚCI..



Stare i nowe:

Kopalnia „Katowice” i Muzeum Śląskie

Galeria „Elektrownia”
w CzeladziCentralne Muzeum Pożarnictwa
w Mysłowicach

Szlak zabytków techniki

Czytelnikom INFORMATORA w naszym cyklu „zachować przeszłość dla przyszłości” pragniemy wyjaśnić małą zmianę nazwy cyklu z „Zachować” przeszłość na „Zachowana” przeszłość. W kilku poprzednich wydaniach pisaliśmy o obiektach z tego szlaku: kolejce wąskotorowej w Rudach, osiedlach Nikiszowiec i Giszowiec, kopalni „Ignacy” w Rybniku. Znajdują się te obiekty w różnych fazach użytkowych; niektóre z nich po odbudowie przekazane są do częściowego użytkowania, inne są przygotowywane do rewitalizacji pod względem projektowym lub realizacyjnym. Przedstawiane obiekty to zachowana przeszłość...

Obecnie poświęcamy łamy naszego INFORMATORA dla podania garści informacji o SZLAKU ZABYTEKÓW TECHNIKI województwa śląskiego. Nie ma on jakiegoś specjalnego oznakowania w terenie, jak na przykład turystyczne szlaki piesze czy też szlaki górskie. Jako rodzaj komunikacji pomiędzy obiektami występuje najczęściej samochód ale możliwą jest komunikacja rowerowa.

SZLAK ZABYTEKÓW TECHNIKI liczy w chwili obecnej 42 obiekty zlokalizowane w prawie 30 miejscowościach, od Częstochowy na północy województwa, do Żywca i Ustronia na południu; zawartość szlaku pod względem liczby obiektów jest wzrastająca, gdyż w roku ubiegłym było to 36 obiektów.

Szlak powstał w minionej dekadzie naszego wieku z podstawową ideą: zachowania dziedzictwa i tradycji przemysłowych województwa śląskiego. W roku 2010 został dołączony do prestiżowego Europejskiego Szlaku Dziedzictwa Przemysłowego i jest jedynym szlakiem w tym zbiorze wśród państw Europy Środkowo-Wschodniej. Twórcami szlaku i jego organizatorami są władze samorządowe i or-

ganizacje turystyczne województwa, uhonorowane wyróżnieniami i nagrodami, w tym Złotym Certyfikatem Polskiej Organizacji Turystycznej. Wśród obiektów znajdują się muzea, skanseny, zamieszkałe kolonie robotnicze /Nikiszowiec i Giszowiec w Katowicach oraz Ficus w Rudzie Śląskiej; dziedzictwo przemysłowe całego regionu reprezentują obiekty górnictwa, hutnictwa, energetyki, kolejnictwa, włókiennictwa przemysłu spożywczego i wodociągowe.

Wśród ogółu obiektów szlaku najliczniej jest reprezentowane miasto Zabrze; w chwili obecnej 5 obiektów: Sztolnia Królowa Luiza, Szyb Maciej, Kopalnia Guido, Muzeum Górnictwa Węglowego, Park 12C.

Za około 2 miesiące Zabrze otworzy największą atrakcję w regionie. Jest to Kluczowa Sztolnia Dziedziczna. Jej osobliwość polega na tym, że był to podziemny szlak transportowy węgla łodziami w podziemnej sztolni. Wydobycie węgla wyprzedziło rozwój komunikacji drogowej i kolejowej. Sztolnia w połowie XIX wieku miała 14 km długości i dotarła aż do Chorzowa. Węgiel był transportowany łodziami siłą mięśni ludzkich aż do ujścia sztolni a dalej Kanałem Kłodnickim.

Zachowana PRZESZŁOŚĆ dla PRZYSZŁOŚCI..

Dla popularyzacji turystyki postindustrialnej organizowane są różnorodne imprezy, konferencje i spotkania. W dniu 19 kwietnia br. odbyło się spotkanie w Łażni Łańcuskowej kopalni Królowa Luiza, poświęcone szansom oraz pomysłom na rozwój turystyki w naszym regionie w cyklu Miasta Idei, zorganizowane przez lokalną redakcję Gazety Wyborczej.

Od 2010 roku organizowane są corocznie imprezy turystyczne pod nazwą INDUSTRIADA. Wydarzenia te promują Szlak Zabytków Techniki w formie jednodniowego festiwalu na których prezentowane są różnorodne formy zwiedzania, w tym pokazy pracujących urządzeń, koncerty i występy artystyczne, konkursy

i zawody sportowe oraz degustacje potraw. Tegoroczna INDUSTRIADA zaplanowana jest na 10 czerwca. Na zdjęciach z INDUSTRIADY z lat ubiegłych pokazujemy różnorodne formy ich przebiegu.

Na wspomnianym powyżej spotkaniu w dniu 19 kwietnia br. uczestnicy, równolegle zorganizowanych warsztatów, odpowiedzieli na pytanie o najbardziej znaną wizytówkę miasta Zabrze. W przeważającej liczbie głosów postawiono na"Górnik" Zabrze.

Prawdą oczywistą w historii piłkarstwa polskiego jest pierwszoplanowa w przeszłości rola klubów regionu śląsko – zagłębiowskiego. W latach 50-tych ubiegłego wieku prawie połowa zestawu drużyn ekstraklasy piłki nożnej

pochodziła z naszego terenu: Ruch Chorzów, Górnik Zabrze, Polonia Bytom, Zagłębie Sosnowiec, Szombierki Bytom oraz AKS Chorzów, Górnik Radlin.

Ponad 30 tytułów Mistrza Polski wywalczonych przez kluby śląskie w przeszłości należy niestety tylko do wspomnień. Ostatnie mistrzostwo Polski zdobyła drużyna z naszego regionu w 1989r. /Ruch Chorzów/.

Na spotkaniach w gronie kolegów, członków naszej Izby, wspominamy i dyskutujemy o źródłach takiego stanu w przeszłości. Piłka nożna była najbardziej popularna w miastach i osiedlach śląsko – zagłębiowskich; stąd pochodziło najwięcej reprezentantów Polski; stąd „eksportowano” talenty i młodych piłkarzy /Legia/. Jeszcze

jedno należy do wspomnień; żaden z kolegów nie ukrywał ani się nie wstydził, że w trudnych latach powojennych kopał „szmaciankę”, bo nie było piłek. Młodszym kolegom trzeba objaśnić, że „piłka - szmacianka” wykonana była najczęściej z kawałka pończochy wypchanej szmatami i zaszytej na końcach. Należy mieć nadzieję, że gospodarcza odbudowa naszego regionu spowoduje również odbudowę śląsko – zagłębiowskiego piłkarstwa.

Henryk Anders

Źródło zdjęć: www.scdk.pl. Wykorzystano: informacje Wydziału Kultury - Referat Dziedzictwa Postindustrialnego Urzędu Marszałkowskiego w Katowicach, www.zabytkitechniki.pl, www.silesia-sot.pl



**Wieża Radiostacji
Gliwice**



**Muzeum Techniki i Włókiennictwa
Bielsko Biała**



**Elektrownia
Łaziska Górne**



**Sztygarka
Dąbrowa Górnicza**



**Zabytkowa kopalnia rud srebronośnych
Tarnowskie Góry**



**Park Tradycji
Siemianowice**

UBEZPIECZENIA

Odpowiedzialność cywilna projektanta sprawdzającego

W niniejszym artykule przedstawiam kwestie odpowiedzialności cywilnej projektanta sprawdzającego za szkodę wyrządzoną jego błędem. Jako punkt wyjścia przypominam regulacje ustawy Prawo budowlane¹ i przywołuję stan faktyczny. W dalszej części wskażę zasady odpowiedzialności cywilnej za szkodę wyrządzoną przez sprawdzającego, aby na koniec podsumować je kwestiami dotyczącymi ubezpieczeń.

REGULACJE PRAWNE

Zgodnie z art. 20 ust. 2-4 Prawa budowlanego projektant ma obowiązek zapewnić sprawdzenie projektu architektoniczno-budowlanego pod względem zgodności z przepisami, w tym techniczno-budowlanymi, przez osobę posiadającą uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w odpowiedniej specjalności. Obowiązek ten nie dotyczy:

- zakresu objętego sprawdzaniem i opiniowaniem na podstawie przepisów szczególnych,
- projektów obiektów budowlanych o prostej konstrukcji, jak: budynki mieszkalne jednorodzinne, niewielkie obiekty gospodarcze, inwentarskie i składowe.

Sprawdzający, tak jak projektant, do projektu budowlanego dołącza oświadczenie o sporządzeniu projektu budowlanego zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Zgodnie z art. 12 Prawa budowlanego sprawdzanie projektów jest wykonywaniem samodzielnej technicznej funkcji w budownictwie.

Warto zauważyć, że zgodnie z przepisami obowiązek sprawdzenia projektu dotyczy tylko projektu budowlanego. Obowiązek sprawdzenia projektu wykonawczego może natomiast wynikać z umowy pomiędzy projektantem a inwestorem.

STAN FAKTYCZNY

Przedmiotem projektu była rozbudowa fabryki spółki X Sp. z o.o. Projekt w zakresie konstrukcji sporządził projektant A.B., w tym zakresie projekt sprawdził projektant C.D., nadzór inwestorski sprawował inspektor E.F., inwestycję realizowała spółka Y Sp. z o.o.

W kwietniu 2014, w trakcie realizacji inwestycji, na wniosek wykonawcy została opracowana analiza techniczna konstrukcji stalowej. Wykonawcę zaniepokoiły przyjęte rozwiązania konstrukcyjne i postanowił uzyskać opinię techniczną sporządzoną przez rzeczoznawcę budowlanego. Analiza

techniczna wskazała wadliwe rozwiązania konstrukcyjne, tj. nieuwzględnienie zwiększenia obciążenia śniegiem w rejonie występowania tzw. worka śnieżnego i nieuwzględnienie ciężaru od podwieszeń instalacji.

Po otrzymaniu wniosków z analizy kierownik budowy wstrzymał realizację inwestycji do czasu usunięcia wadliwych rozwiązań. Projektant natomiast nie podzielał wniosków z opinii technicznej i stanowiska kierownika budowy oraz zezwolił na dalszą realizację budowy wpisem do dziennika budowy.

Dysponując dwoma odmiennymi stanowiskami, inwestor zwrócił się do politechniki o wydanie opinii. Kierownik budowy i inspektor nadzoru wpisem w dzienniku budowy wznawili prace. Opinia dwóch profesorów z zakresu budownictwa wskazywała na konieczność uwzględnienia wzmocnienia ze względu na podwieszenie instalacji i obciążenie śniegiem. Na tej podstawie projektant przygotował projekt wzmocnienia konstrukcji. Przebudowa i dodatkowe wzmocnienie realizowanej konstrukcji spowodowało dodatkowe koszty po stronie wykonawcy w wysokości 250.000 zł.

W protokole do szkody projektant sprawdzający wyjaśnił, że jako projektant sprawdzający na bieżąco kontrolował tok projektowania, ale z uwagi na tempo pracy, złożoność tematu i liczne zmiany w trakcie realizacji mógł przeoczyć niedoszacowanie obciążeń w miejscach ewentualnego występowania worków śnieżnych. Natomiast nie zgodził się, że zarzucone projektantom przeoczenia mogły mieć wpływ na bezpieczeństwo użytkownika konstrukcji. Argumentował, że przyjęty schemat obciążeń z dociążeniem dachu workami śnieżnymi jest w rzeczywistości czysto teoretyczny, zwłaszcza, że przewidziane jest obowiązkowe odśnieżanie dachu. Projektant jako argument dla obrony swojego stanowiska wskazywał, że obciążenia workami śnieżnymi występują sporadycznie i powinny być zniwelowane przez ciężary na użytkownika obowiązek odśnieżania dachu. Dodatkowo projekt odśnieżania został sporządzony przez projektantów, dlatego nieuwzględnienie dodatkowego obciążenia workiem śnieżnym nie zagraża bezpieczeństwu użytkownika obiektu.

Ekspert powołany przez ubezpieczyciela wskazał, że szkoda obciąża zespół projektowy. Z obliczeń sprawdzających konstrukcję budynku wynika przekroczenie dopuszczalnych naprężeń w elementach konstrukcji stalowej. Należało uznać, że konstrukcja nie została zaprojektowana po bezpiecznej stronie. Z wyjaśnienia projektantów wynikało, że konstrukcja nie była przygotowana na obciążenie śniegiem podnoszone w opiniach ekspertów, gdyż opracowany został jako element projektu budowlanego projekt odśnieżania dachu budynku. Zdaniem eksperta powołanego przez ubezpieczyciela zauważyć należy, iż dla nowo projektowanych budynków, takich jak w przedmiotowej szkodzie, projekt odśnieżania dachu jest integralną częścią opracowań projektowych, a dodatkowo każdy z właścicieli czy zarządców budynku ma obowiązek monitorowania i odśnieżania dachu. Wymienione okoliczności nie zwalniają jednak projektanta z zaprojektowania konstrukcji budynku z uwzględnieniem wpływu pokrywy śnieżnej zalegającej na dachu.

Odpowiedzialność za błędy projektowe w opisanym przypadku przypisano w równym stopniu projektantowi jak i sprawdzającemu.

ODPOWIEDZIALNOŚĆ ZA SZKODĘ

Projektant ponosi odpowiedzialność cywilną za szkodę wyrządzoną błędem projektowym. Projektant sprawdzający ponosi odpowiedzialność za szkodę wyrządzoną uchybieniem w czynnościach sprawdzania projektów, czyli za szkodę wynikłą z „nieodkrycia” błędu projektanta. Ten błąd może polegać na potwierdzeniu błędnych założeń, na powieleniu błędnych obliczeń, czy wreszcie na braku weryfikacji przyjętych rozwiązań.

W pierwszej kolejności należy zaprzeczyć czasem spotykanemu pogładowi, że projektant który oddał projekt do sprawdzenia jest zwolniony od odpowiedzialności za szkodę wyrządzoną błędem w projekcie. Nie jest to prawda. Sprawdzenie projektu nie zwalnia projektanta od odpowiedzialności. Projektant sprawdzający nie przejmuje tej odpowiedzialności na siebie. W razie błędu w projekcie obie osoby ponoszą odpowiedzialność za szkodę wyrządzoną tym błędem – projektant i projektant sprawdzający. Projektant ponosi odpowiedzialność za szkodę bo popełnił błąd, projektant sprawdzający bo błędu nie odkrył.

Zgodnie z przepisami Kodeksu cywilnego jeżeli kilka osób ponosi odpowiedzialność za szkodę wyrządzoną czynem niedozwolonym, ich odpowiedzialność jest solidarna (art. 441 § 1). Solidarna odpowiedzialność oznacza, że każdy z odpowiedzialnych za szkodę odpowiada za 100% roszczenia, tj. poszkodowany ma prawo zwrócić się do solidarnie odpowiedzialnych o pełne wynagrodzenie szkody. Osoba, która naprawiła szkodę poszkodowanemu, może żądać od pozostałych zwrotu odpowiedniej części zależnie od okoliczności, a zwłaszcza od winy danej osoby oraz od stopnia, w jakim przyczyniła się do powstania szkody.

Osoba poszkodowana błędem projektowym, aby skutecznie dochodzić swoich roszczeń musi wykazać przesłanki od-

powiedzialności sprawcy szkody, czyli musi wykazać:

- zawinione działanie lub zaniechanie sprawcy (czyli poszkodowany musi wskazać błąd projektowy, a jeżeli dojdzie do odszkodowania od sprawdzającego to musi wykazać błąd sprawdzającego),
- poniesioną przez siebie szkodę (np. zwiększone koszty realizacji inwestycji wynikłe z błędu projektowego),
- związek przyczynowy pomiędzy błędem a poniesioną szkodą.

Przesłanki i zasady odpowiedzialności opisywałam szczegółowo na łamach Inżyniera Budownictwa w maju i sierpniu 2011.

Jeżeli poszkodowany potrafi wykazać wobec projektanta i projektanta sprawdzającego powyższe przesłanki, odpowiedzialność tych osób będzie solidarna.

ODPOWIEDZIALNOŚĆ SOLIDARNA ZA WYRZĄDZONĄ SZKODĘ

KODEKS CYWILNY
Art. 441 § 1. Jeżeli kilka osób ponosi odpowiedzialność za szkodę wyrządzoną czynem niedozwolonym, ich odpowiedzialność jest solidarna.
§ 2. Jeżeli szkoda była wynikiem działania lub zaniechania kilku osób, ten, kto szkodę naprawił, może żądać od pozostałych zwrotu odpowiedniej części zależnie od okoliczności, a zwłaszcza od winy danej osoby oraz od stopnia, w jakim przyczyniła się do powstania szkody.
§ 3. Ten, kto naprawił szkodę, za którą jest odpowiedzialny mimo braku winy, ma zwrotne roszczenie do sprawcy, jeżeli szkoda powstała z winy sprawcy.

SOLIDARNA ODPOWIEDZIALNOŚĆ oznacza, że każdy z odpowiedzialnych za szkodę odpowiada za 100% roszczenia, tj. poszkodowany ma prawo zwrócić się do każdego z solidarnie odpowiedzialnych o pełne wynagrodzenie szkody
Osoba, która naprawiła szkodę poszkodowanemu, może dochodzić części odszkodowania od pozostałych osób, odpowiedzialnych za szkodę

prezentacja
Piktochart
www.piktochart.com

Zanim odpowiemy sobie na pytanie co oznacza w praktyce solidarna odpowiedzialność, należy poruszyć kwestię obowiązkowego ubezpieczenia OC. Zgodnie z Prawem budowlanym sprawdzanie projektów jest wykonywaniem samodzielnej technicznej funkcji w budownictwie. Zatem czynności projektanta sprawdzającego będą objęte obowiązkowym ubezpieczeniem OC inżynierów budownictwa. W razie zgłoszenia roszczeń do projektanta i projektanta sprawdzającego ubezpieczyciel podejmuje niezbędne czynności dla rozpatrzenia zasadności roszczeń.

SOLIDARNA ODPOWIEDZIALNOŚĆ W PRAKTYCE PODSUMOWANIE

Solidarna odpowiedzialność projektanta i projektanta sprawdzającego nabiera w praktyce znaczenia gdy udokumentowane roszczenia przekraczają sumę gwarancyjną z obowiązkowego ubezpieczenia OC. Aby zobrazować lepiej możliwe przypadki i praktyczne konsekwencje odpowiedzialności solidarnej przedstawiam poniżej tabelkę z różnymi możliwymi stanami faktycznymi.

Warto pamiętać, że w przypadku błędów projektowych odpowiedzialność za szkodę ponosi projektant i projektant sprawdzający. Ich odpowiedzialność jest solidarna. Ubezpieczyciel wypłaca należne odszkodowanie w granicach sum gwarancyjnych z ubezpieczeń obu projektantów. W przypadku, gdy udokumentowane roszczenie przekracza kwotę wypłaconą przez Ubezpieczyciela, poszkodowany

Przypadek	Udokumentowane roszczenie poszkodowanego	Suma gwarancyjna w ubezpieczeniu projektanta	Suma gwarancyjna w ubezpieczeniu sprawdzającego	Wypłata ubezpieczyciela dla poszkodowanego	Sytuacja po wypłacie odszkodowania
I	150.000 zł	50.000 Euro	50.000 Euro	150 000 zł	Roszczenie poszkodowanego zostało zaspokojone, nie może zgłaszać roszczeń do Ubezpieczonych projektantów.
II	750.000 zł	250.000 Euro	50.000 Euro	750.000 zł	Roszczenie poszkodowanego zostało zaspokojone, nie może zgłaszać roszczeń do Ubezpieczonych projektantów.
III	750 000 zł	50.000 Euro	250.000 Euro	750.000 zł	Roszczenie poszkodowanego zostało zaspokojone, nie może zgłaszać roszczeń do Ubezpieczonych projektantów.
IV	750.000 zł	50.000 Euro	50.000 Euro	429 350 zł ²	Poszkodowany może dochodzić od projektanta lub projektanta sprawdzającego, lub obu osób łącznie, pozostałej kwoty należnego odszkodowania w wysokości 320.650,00 zł.
V	1.500.000 zł	50.000 Euro	250.000 Euro	1.288.050 zł	Poszkodowany może dochodzić od projektanta lub projektanta sprawdzającego, lub obu osób łącznie, pozostałej kwoty należnego odszkodowania w wysokości 211.950,00 zł.
VI	1.500.000 zł	250.000 Euro	50.000 Euro	1.288.050 zł	Poszkodowany może dochodzić od projektanta lub projektanta sprawdzającego lub obu osób łącznie, pozostałej kwoty należnego odszkodowania w wysokości 211.950,00 zł.
VII	750.000 zł	12.000 zł ³	50.000 Euro	226.675 zł	Poszkodowany może dochodzić od pracodawcy projektanta lub projektanta sprawdzającego lub obu podmiotów łącznie, pozostałej kwoty należnego odszkodowania w wysokości 523.325 zł.
VIII	750.000 zł	50.000 Euro	12.000 zł ³	226.675 zł	Poszkodowany może dochodzić od projektanta lub pracodawcy projektanta sprawdzającego lub obu podmiotów łącznie, pozostałej kwoty należnego odszkodowania w wysokości 523.325 zł.

Wnioski jakie należy wysnuć w powyższej tabelki to:

- 1) granicą odpowiedzialności ubezpieczyciela jest suma sum gwarancyjnych w ubezpieczeniu projektanta i projektanta sprawdzającego,
- 2) projektant lub projektant sprawdzający zatrudniony na umowę o pracę odpowiada do wysokości trzykrotnego wynagrodzenia, a odpowiedzialność za szkody przez niego wyrządzone ponosi pracodawca,
- 3) roszczeń przekraczających sumę sum gwarancyjnych z ubezpieczeń projektanta i projektanta sprawdzającego poszkodowany może dochodzić od dowolnie wybranej przez siebie osoby lub obu osób łącznie,
- 4) osoba, do której poszkodowany kieruje roszczenie jest zobowiązana wypłacić odszkodowanie w pełnej wysokości z majątku własnego, a dopiero w dalszej kolejności może żądać od pozostałych zwrotu odpowiedniej części odszkodowania, zależnie od okoliczności, a zwłaszcza od winy danej osoby oraz od stopnia w jakim przyczyniła się do powstania szkody.

wany ma prawo zwrócić się do dowolnie wybranej osoby – projektanta lub projektanta sprawdzającego – o wypłatę 100% należnej pozostałej kwoty, a ta osoba jest zobowiązana do jej wypłaty. W tym kontekście warto zwrócić uwagę na wysokość sumy gwarancyjnej w posiadanej polisie ubezpieczenia OC i rozważyć jej podwyższenie. Można tego dokonać wypełniając wniosek ze strony Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa http://piib.org.pl/pliki/rozne/aktualnosci/ubezpieczenia-dodatkowe-dla-czlonkow-piib/oc_nadw.pdf i przesyłając go na adres inzynierowie@ag.ergohestia.pl. Dodatkowe ubezpieczenie powinien rozważyć także pracownice wykonujące projekty wielobranżowe, zatrudniające pracowników, posługujące się podwykonawcami. Informacji o takim ubezpieczeniu można także zasięgnąć pod adresem inzynierowie@ag.ergohestia.pl

Maria Tomaszewska – Pestka
Agencja Wylączna Ergo Hestia
maria.tomaszewska-pestka@ag.ergohestia.pl

Odpowiedzialność za podwykonawców w realizacji projektu wielobranżowego a ubezpieczenia inżynierów budownictwa

W niniejszym artykule poruszam problem odpowiedzialności za szkody wyrządzone przez podwykonawców. W praktyce problem dotyczy firm, które przyjmują zlecenie na projekt wielobranżowy i powierzają wykonanie projektu w poszczególnych branżach projektantom posiadającym odpowiednie uprawnienia.

REGULACJE PRAWNE

Przy powierzeniu wykonania czynności podwykonawcy, podstawową zasadą jest odpowiedzialność za szkody wyrządzone przez podwykonawcę. Wniosek taki płynie z regulacji art. 429 - 430 oraz 474 Kodeksu cywilnego. Zasada ta bez wyjątku dotyczy:

- a) szkód wyrządzonych kontrahentowi, gdyż art. 474 Kodeksu cywilnego mówi wprost: *Dłużnik odpowiedzialny jest jak za własne działanie lub zaniechanie za działania i zaniechania osób, z których pomocą zobowiązanie wykonywa, jak również osób, którym wykonanie zobowiązania powierza (...);*
- b) szkód wyrządzonych przez podwykonawcę, gdy ten zostaje pod kierownictwem osoby powierzającej zadanie (art 430 k.c.: *Kto na własny rachunek powierza wykonanie czynności osobie, która przy wykonywaniu tej czynności podlega jego kierownictwu i ma obowiązek stosować się do jego wskazówek, ten jest odpowiedzialny za szkodę wyrządzoną z winy tej osoby przy wykonywaniu powierzonych jej czynności.*)

Jeżeli szkoda została wyrządzona przez podwykonawcę osobie trzeciej (nie kontrahentowi), powierzający także ponosi odpowiedzialność, chyba że wykaże okoliczności wskazane w art. 429 k.c. tj., że:

- a) *nie ponosi winy w wyborze albo*
- b) *że wykonanie czynności powierzył osobie, przedsiębiorstwu lub zakładowi, które w zakresie swej działalności zawodowej trudnią się wykonywaniem takich czynności.*

Ciężar dowodu tych okoliczności spoczywa na powierzającym. Na te okoliczności powierzający nie będzie mógł się powoływać gdy powierza wykonanie czynności osobie, która przy wykonywaniu tej czynności podlega jego kierownictwu i ma obowiązek stosować się do jego wskazówek.

STAN FAKTYCZNY

W dniu 18.07.2007 r. Pracownia (...) Sp z o.o. zawarła z (...) Przedsiębiorstwem Budownictwa (...) SA we W.(dalej: (...)), jako zamawiającym umowę o prace projektowe. Pracownia przyjęła do wykonania na zlecenie między innymi następujące usługi:

- 1) wykonanie projektu budowlanego zespołu budynków wraz z zagospodarowaniem terenu zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z 03.07.2003 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego,
- 2) wykonanie wielobranżowego projektu wykonawczego zespołu budynków wraz z zagospodarowaniem terenu w zakresie.

Termin wykonania projektu budowlanego zespołu budynków wraz z zagospodarowaniem terenu, bez przyłączenia, do złożenia w starostwie powiatowym do pozwolenia na budowę został ustalony na 31.08.2007 r. Przedmiot umowy miał być wykonany przez pracownię lub z pomocą podwykonawców przez nią wybranych. Pracownia wykonała projekt i przekazała zamawiającemu w 2007 roku. Projekt wykonawczy został przekazany w styczniu 2008 r. Projekt został uprzednio sprawdzony w zakresie ochrony ppoż. przez A. R., rzeczoznawcę ds. zabezpieczeń ppoż. Uzyskano pozwolenie na budowę i rozpoczęto realizację ww. inwestycji.

Pismem z 05.09.2009 r. Przedsiębiorstwo Budownictwa spółka akcyjna (...) zawiadomiła pracownię, iż w wyniku wstępnych oględzin przez przedstawiciela Straży Pożarnej w Ś. – budowy Zespołu (...) wykazano niezgodność z przepisami ppoż. wysokości poziomych przegród międzykondygnacyjnych – odległość pomiędzy górną ramą okna np. na II piętrze a dolną ramą okna na III piętrze wynosi nieco ponad 50 cm, gdy tymczasem przepisy ppoż. stanowią, iż odległość ta musi wynosić minimum 80 cm.

UBEZPIECZENIA

Pracownia uznała swój błąd, wynikający z naruszenia § 223 ust. 1 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z 12.04.2002 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U. z 2002r. Nr 75 poz. 690 ze zm.) i wykonała zamienny projekt budowlany dla niezrealizowanych budynków A, B, C. Dla zrealizowanych budynków powód zaproponował dwa alternatywne rozwiązania dostosowania ich do wymogów ppoż.:

1. osadzenie w górnej części otworów okiennych portfenetrów ram stalowych o wys. ok. 30 cm ze szkłem o odporności ogniowej równej odporności ścian zewnętrznych,
2. zastosowanie pod otworami okiennymi wydłużonych parapetów o wysięgu ok. 30 cm z materiałów o odporności ogniowej równej odporności ścian zewnętrznych (dotyczyło to 96 otworów okiennych).

Ostatecznie koszty związane z wykonaniem, dostawą i montażem dodatkowych zabezpieczeń przeciwpożarowych w budynkach D i E realizowanych w ramach zadania inwestycyjnego „Budowa zespołu mieszkalno-usługowego w Ś.” wyniosły 125.000 zł netto.

W dniu 25.10.2010 r. Sąd Rejonowy dla Wrocławia Fabrycznej Wydział IV wydał przeciwko Pracowni nakaz zapłaty w postępowaniu upominawczym, w którym nakazał Pracowni, zapłatę na rzecz (...) Przedsiębiorstwa Budownictwa (...) S.A. żądanej kwoty. Nakaz zapłaty uprawomocnił się.

ODPOWIEDZIALNOŚĆ ZA SZKODĘ

Zgodnie z regulacjami prawnymi ten kto przyjmuje pracę do wykonania ponosi odpowiedzialność za szkodę wyrządzoną kontrahentowi i osobie trzeciej, także wtedy gdy wykonuje tę pracę przy pomocy podwykonawców.

Kontrahent, np. inwestor, który jest poszkodowany błędem projektowym czy błędami w nadzorze, aby skutecznie dochodzić swoich roszczeń musi wykazać przesłanki odpowiedzialności sprawcy szkody, czyli musi wykazać:

- a) niewykonanie, nienależyte wykonanie zobowiązania przez tego, który umowę realizował,
- b) poniesioną przez siebie szkodę (np. zwiększone koszty realizacji inwestycji wynikłe z błędu projektowego),
- c) związek przyczynowy pomiędzy niewykonaniem lub nienależytym wykonaniem zobowiązania a poniesioną szkodą.

Ten kto realizował zlecenie nie będzie mógł się uwolnić od odpowiedzialności poprzez wskazanie, że szkoda została wyrządzona przez podwykonawcę jak w wyżej opisanym przykładzie spółka, która przyjęła zlecenie na wykonanie

projektu nie mogła się bronić poprzez wykazanie że błąd popełnił rzeczoznawca ds. zabezpieczeń przeciwpożarowych. Analogiczna sytuacja miałaby miejsce gdyby błąd popełnił projektant branżysta.

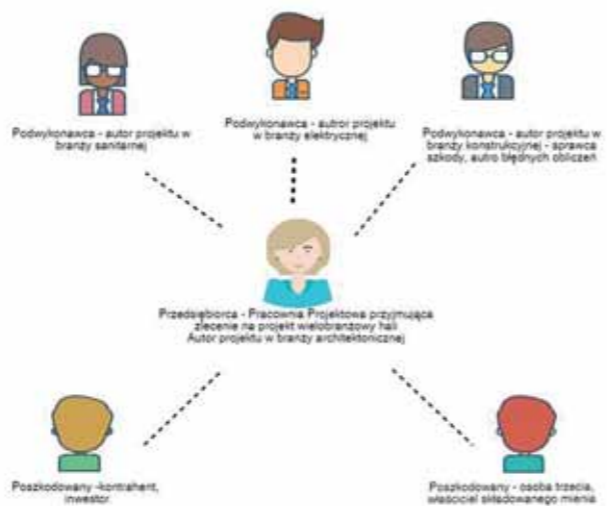
Poszkodowany niebędący kontrahentem także musi wykazać przesłanki odpowiedzialności sprawcy szkody, czyli:

- a) zawinione, bezprawne działanie lub zaniechanie (np. błąd w projekcie polegający na błędnych obliczeniach),
- b) poniesioną przez siebie szkodę (np. zwiększone koszty realizacji inwestycji wynikłe z błędu projektowego),
- c) związek przyczynowy pomiędzy zawinionym, bezprawnym działaniem lub zaniechaniem a poniesioną szkodą.

Jeżeli szkoda powstała z działania lub zaniechania podwykonawcy wtedy będziemy mieli następujące możliwości:

- a) Jeżeli podwykonawca działał pod kierownictwem osoby, która była zobowiązana do wykonywania czynności - wtedy powierzający czynności będzie zobowiązany do naprawienia szkody.

Odpowiedzialność w przypadku błędu popełnionego przez podwykonawcę



Roszczenia inwestora do pracowni projektowej

1. Pracownia odpowiada wobec inwestora za szkody wyrządzone przez podwykonawcę jak za swoje własne działania lub zaniechania
2. Inwestor może, niezależnie od roszczeń do pracowni zgłosić roszczenia do projektanta odpowiedzialnego za szkodę

Roszczenia osoby trzeciej do pracowni projektowej

1. Pracownia może się zwolnić od odpowiedzialności poprzez wskazanie, że powierzyła wykonanie czynności z których wynika szkoda osobie zawodowo trudniącej się projektowaniem
2. Poszkodowany może zgłosić roszczenia do projektanta odpowiedzialnego za szkodę

- b) Jeżeli podwykonawca był osobą zawodową trudniącą się wykonywaniem danych czynności albo powierzającym czynności, nie ponosi winy w wyborze podwykonawcy - wtedy powierzający czynności będzie mógł się uwolnić od odpowiedzialności wskazując, że odpowiedzialność za szkodę ponosi podwykonawca.

- c) Jeżeli podwykonawca nie jest osobą zawodowo trudniącą się wykonywaniem danych czynności, albo powierzającemu można przypisać winę w wyborze podwykonawcy - wtedy powierzający czynności będzie zobowiązany do naprawienia szkody.

Jako przykład odmiennej sytuacji prawnej przedsiębiorcy przyjmującego zlecenie na projekt wielobranżowy, proponuję przytoczyć przykład katastrofy budowlanej - zawalenia się hali magazynowej wskutek błędu projektowego, gdzie poszkodowanymi są:

- I. inwestor - kontrahent pracowni projektowej, która wykonywała projekt wielobranżowy,
- II. właściciele składowanego mienia, zniszczonego wskutek zawalenia się hali.

Przyczyną katastrofy budowlanej był błąd w obliczeniach konstrukcyjnych.

UBEZPIECZENIE

Obowiązkowe ubezpieczenie OC inżyniera budownictwa obejmuje szkody wynikające z wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w ramach posiadanych uprawnień budowlanych. Ochrona ubezpieczeniowa dotyczy jedynie czynności wykonywanych przez ubezpieczonego inżyniera budownictwa. Nie obejmuje tym samym szkód wyrządzonych przez podwykonawców.

Warto pamiętać, że ochrona ubezpieczeniowa w obowiązkowym ubezpieczeniu OC inżyniera budownictwa obejmuje wykonywanie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie bez względu na tryb zatrudnienia (na umowę o pracę, umowę zlecenie, umowę o współpracę). Dla ochrony ubezpieczeniowej nie ma znaczenia fakt, że inżynier budownictwa wykonuje samodzielne techniczne funkcje w budownictwie w ramach prowadzonej

działalności gospodarczej. Ubezpieczenie obowiązkowe zapewnia pełną ochronę dla projektanta prowadzącego działalność gospodarczą polegającą na projektowaniu w swojej specjalności uprawnień budowlanych.

Projektant przyjmujący zlecenia na projekty wielobranżowe powinien rozważyć ubezpieczenie OC swojej działalności tak, aby zapewnić sobie ochronę na szkody wyrządzone przez podwykonawców

PODSUMOWANIE

1. Przy powierzeniu wykonania czynności podwykonawcy, podstawową zasadą jest odpowiedzialność za szkody wyrządzone przez podwykonawcę.
2. Od tej zasady nie ma wyjątku w przypadku szkód wyrządzonych kontrahentem przez podwykonawcę - powierzający ponosi odpowiedzialność za podwykonawcę jak za swoje własne działanie lub zaniechanie.
3. Za szkody wyrządzone osobom trzecim przez podwykonawcę powierzający także ponosi odpowiedzialność, chyba że wykáže okoliczności wskazane w art. 429 k.c. tj, że nie ponosi winy w wyborze, albo że wykonanie czynności powierzył osobie, przedsiębiorstwu lub zakładowi, które w zakresie swej działalności zawodowej trudnią się wykonywaniem takich czynności.
4. Obowiązkowe ubezpieczenie OC inżyniera budownictwa nie obejmuje szkód wyrządzonych przez podwykonawców.
5. Projektant przyjmujący zlecenia na projekty wielobranżowe powinien rozważyć dobrowolne ubezpieczenie OC swojej działalności tak, aby zapewnić sobie ochronę na szkody wyrządzone przez podwykonawców, gdyż ponosi za nich odpowiedzialność jak za swoje własne działania lub zaniechania.
6. Opisane w powyższym artykule reguły dotyczą inżynierów budownictwa - przedsiębiorców przyjmujących zlecenia na nadzory wielobranżowe.

Maria Tomaszewska - Pestka
Agencja Wylączna Ergo Hestii
maria.tomaszewska-pestka@ag.ergohestia.pl

POMOC PRAWNA DLA CZŁONKÓW ŚIOIIB

Od 1 czerwca 2015 roku każdy członek naszej izby może skorzystać w siedzibie izby w Katowicach oraz we wszystkich Placówkach Terenowych i Punkcie Informacyjnym w Rybniku z **bezpłatnej porady prawników**.

Prawnicy pełnią dyżury:

- w Katowicach w każdy czwartek miesiąca w godzinach 14-19
- w Bielsku - Białej w każdy trzeci wtorek miesiąca w godzinach 14-17
- w Częstochowie w każdą pierwszą środę miesiąca w godzinach 15-18
- w Gliwicach w każdy ostatni poniedziałek miesiąca w godzinach 15-18
- w Rybniku w każdy drugi czwartek miesiąca w godzinach 15-18

Możliwy jest również telefoniczny lub mailowy kontakt z prawnikiem.



Budowa Hali Widowiskowo-Sportowej w Gliwicach

W dniu 06.03.2017 r. odbył się wyjazd techniczno-szkoleniowy na budowę Hali Widowiskowo-Sportowej w Gliwicach zorganizowany przez Placówkę Terenową ŚIOIB w Gliwicach.

Budowana w miejscu stadionu XX-lecia hala widowiskowo-sportowa będzie jednym z najnowocześniejszych tego typu obiektów w kraju. Na powierzchni ponad 5,6 ha powstanie arena wielkości dwóch Spodków, hala pomieści ponad 15 000 widzów. Budowa hali kosztuje, razem z wyposażeniem oświetleniowym i nagłośnieniowym, ok. 360 mln zł.

W skład hali widowiskowo-sportowej wchodzi: hala główna, hala treningowa, budynek fitness, zewnętrzny garaż wielopoziomowy. Projekt obejmuje również estakadę drogi pożarowej.

Projekt hali, zarówno pod względem funkcjonalnym jak i przestrzennym, nawiązuje do współczesnych tendencji w kształtowaniu obiektu sportowo-widowiskowego. Nad całością dominuje założony na planie okręgu budynek

hali głównej. Ogólny plan budynku i jego forma są efektem optymalizacji układu widowni i systemu komunikacji wokół niej. Zewnętrzny obrys trybun wynika z chęci uzyskania jak największej liczby miejsc w strefach o najlepszych warunkach widoczności. Wprowadzono najkorzystniejszy, sprawdzony, krzywoliniowy rzut widowni. Ten zabieg kierunkuje uwagę widza na centrum wydarzeń.

Generalnym wykonawcą obiektu jest firma MIRBUD S.A. ze Skierniewic. Po obiekcie oprowadzał uczestników wyjazdu kierownik budowy mgr inż. Tomasz Kaźmierczak oraz dwóch młodych inżynierów, którzy będą w tym roku zdawali egzamin na uprawnienia w ŚIOIB. Kierownik budowy przedstawił aktualny stan zaawansowania robót. Obecnie na budowie trwają ostatnie prace wykończeniowe m.in. malarskie, montaż sufitów podwieszanych, ścia-

nek działowych w sanitariatach. Na poziomie +11,19 m trwa montaż osprzętu elektrycznego: oświetlenia, czujników przeciwpożarowych, głośników, prowadzone są prace przygotowawcze pod montaż ścianek mobilnych. Na poziomie +5,87 m układana jest posadzka żywiczna, lakier ułożono w 50% hali głównej, równolegle trwają roboty przygotowawcze na pozostałych powierzchniach w hallu fitness oraz korytarzu hali treningowej. Posadzka żywiczna została już położona w osiemnastu klatkach schodowych, do zakończenia tego zakresu prac pozostały jeszcze cztery. Oprócz prac podłogowych na klatkach montowane są oprawy świetlne, osprzęt elektryczny, obudowy instalacji. Na poziomie zerowym prowadzone są prace związane z podawaniem napięcia docelowego na poszczególne rejonu obiektu, prowadzony jest także biały montaż elektryczny i sanitarny. Na arenie hali głównej montowana jest ostatnia z trybun mobilnych. Na zewnątrz hali wykonywane są prace z zakresu instalacji elektrycznych, drogi, chodniki, parkingi.

Do hali głównej przylega zespół hali treningowej i budynek fitness. Główne wejścia do budynku znajdują się na poziomie +5,85 m w stosunku do istniejącego poziomu placu przed obiektem. Przed wejściem zaprojektowano plac

rozłożony na czterech tarasach, połączonych schodami i rampami. Od strony ul. Akademickiej przewidziano ozdobny zieleniec ze ścieżkami i schodami prowadzącymi na koronę placu. Od strony ul. Kujawskiej znajduje się otwarty garaż dwupoziomowy, którego górna płyta stanowi plac przeznaczony do organizowania imprez, wystaw zewnętrznych towarzyszących imprezom głównym odbywającym się w hali.

Hala jest również przystosowana funkcjonalnie i użytkowo do imprez wystawienniczych i targowych, wszelkiego rodzaju wydarzeń estradowych, takich jak: koncerty, projekcje filmowe, konkursy tańca, masowe imprezy taneczne, imprezy społeczno-polityczne oraz będzie ogólnodostępna dla korzystających z komercyjnej rekreacji sportowej. Zwiedzający interesowali się żywo nowościami budowlanymi z zakresu materiałów, technologii i wykonawstwa. Na zakończenie odbyło się w pomieszczeniu przyszłej restauracji podsumowanie, żadne z pytań uczestników reprezentujących różne branże z zakresu budownictwa nie pozostało bez odpowiedzi. Uczestnicy w liczbie 37 osób, wyrazili chęć ponownego obejrzenia obiektu bezpośrednio przed oddaniem go do użytkowania.

Czesława Bella



VII Mistrzostwa Budowlanych i Architektów w biegu na 10 km

W dniu 22 kwietnia 2017 r., w ramach 9 Biegu Częstochowskiego pod patronatem honorowym Prezydenta Miasta Częstochowy i Przeora Jasnej Góry, odbyły się VII Mistrzostwa Budowlanych i Architektów na dystansie 10 km.

Organizatorami VII Mistrzostw Budowlanych i Architektów byli:

- Stowarzyszenie Klub Ludzi Aktywnych Zabiegani Częstochowa;
- Śląska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa w Katowicach;
- Polski Związek Inżynierów i Techników Budownictwa Oddział w Częstochowie;
- Stowarzyszenie Architektów Polskich Oddział w Częstochowie.

Nad sprawnością przeprowadzenia zawodów czuwał Waldemar Borkowski, instruktor sportu w dziedzinie lekkoatletyki i ze strony ŚOIIB zastępca przewodniczącego Rady Waldemar Szleper.

Obsada Biegu Częstochowskiego była wyśmienita, z utytułowanymi Kenijczykami: Kemboi Henry i Too Silas Kiprono na czele. Każdy z zawodników miał chip kontrolny umożliwiający elektroniczny pomiar czasu. Mimo złej pogody panował wśród uczestników biegu dobry nastrój.



Mimo dużej rywalizacji na trasie biegu, czuło się wzajemną życzliwość do końca zawodów. Na całej trasie dopingowali zawodników zwolennicy tej dyscypliny sportu, przygodni mieszkańcy Częstochowy oraz pielgrzymi. W tym roku trasa biegu przebiegała przez centrum miasta – dwa okrążenia oraz jedno okrążenie wokół Klasztoru Jasno-górskiego, z różnicą wysokości terenu. Trasa była bardzo dobrze przygotowana i oznakowana, grupę biegaczy pilotowali policjanci.

Do 9 Biegu Częstochowskiego wystartowało 1055 osób, ale ze względu na niesprzyjające warunki pogodowe bieg ukończyło 1018 osób. Czas zwycięzcy wynosił 30 min. 21 s, a czas ostatniego zawodnika 1 godz. 21 min. 37 s. Uczestnicy którzy ukończyli bieg otrzymali pamiątkowy medal i pamiątkowe koszulki startowe.

W VII mistrzostwach Budowlanych i Architektów na trasie 10 km uczestniczyły 43 osoby - 8 kobiet i 35 mężczyzn.

Waldemar Szleper

WYNIKI ZAWODÓW

Wyniki VII Mistrzostw Budowlanych i Architektów w biegu na 10 km:

W KATEGORII - KOBIEC:

I miejsce – **SOBCZYK Barbara** – z czasem 40 min. 17 s – zam. we Wrocławiu;
 II miejsce – **JĘDRYKA Edyta** – z czasem 49 min. 58 s – zam. w Kłobucku;
 III miejsce – **RELUGA Małgorzata** – z czasem 50 min. 34 s – zam. w Warszawie;
 Dekoracji w tej kategorii dokonał Waldemar Szleper, zastępca przewodniczącego Rady ŚOIIB.

W KATEGORII - MĘŻCZYZN:

I miejsce – **MIKIELSKI Daniel** – z czasem 34 min. 18 s – zam. w Olsztynku;
 II miejsce – **GRUCA Jarosław** – z czasem 36 min. 37 s – zam. Oleśnie;
 III miejsce – **WALCZYŃSKI Mariusz** – z czasem 36 min. 57 s – zam. w Żorach;
 Dekoracji dokonali: Waldemar Szleper, Małgorzata Nawrocka Tazbir, przewodnicząca PZITB oddziału w Częstochowie, Agata Modrzycka, skarbnik PZITB oddziału w Częstochowie.



Dekoracja mężczyzn: Waldemar Szleper, z-ca przewodniczącego Rady ŚOIIB, GRUCA Jarosław, MIKIELSKI Daniel, WALCZYŃSKI Mariusz, Małgorzata Nawrocka Tazbir, przewodnicząca PZITB oddziału w Częstochowie



Dekoracja kobiet: od lewej JĘDRYKA Edyta, SOBCZYK Barbara, RELUGA Małgorzata, Waldemar Szleper, z-ca przewodniczącego Rady ŚOIIB, Małgorzata Nawrocka Tazbir, przewodnicząca Zarządu Oddziału PZITB w Częstochowie

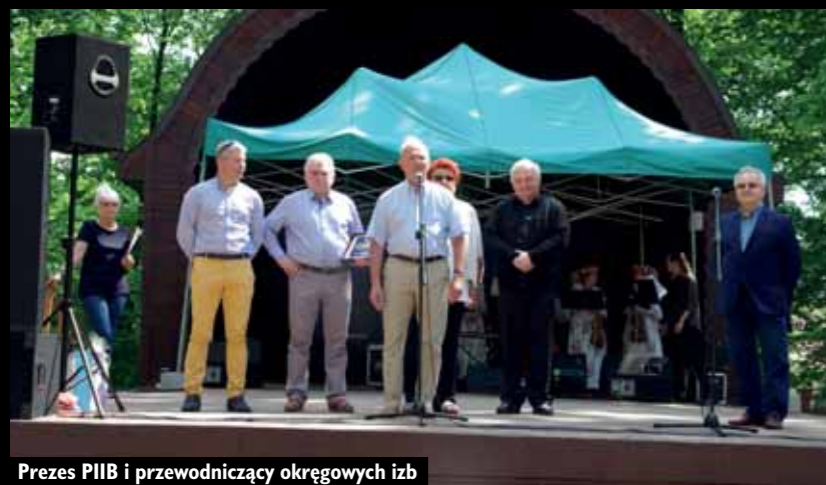


Festyn rodzinny

Drugi festyn rodzinny, zorganizowany przez Śląską Okręgową Izbę Inżynierów Budownictwa z okazji XV-lecia samorządu zawodowego inżynierów budownictwa na Śląsku, odbył się 27 maja 2017 na terenie parku Giszowieckiego w Katowicach. Został objęty honorowym patronatem prezydenta Katowic Marcina Krupy i prezesa Krajowej Rady PIIB Andrzeja Rocha Dobruckiego.



Otwarcie festynu



Prezes PIIB i przewodniczący okręgowych izb



Zaproszeni goście

Zorganizowany po raz drugi Festyn ŚIOIB zgromadził prawie ośmiuset osobową grupę członków ŚIOIB wraz z rodzinami oraz zaproszonych gości. Znajdujący się w pobliżu nowej siedziby ŚIOIB teren parku, nazwany przez nas na potrzeby festynu „Parkiem pod Lipami”, jest idealnym miejscem na tego typu imprezę. Przed stu laty był miejscem zabaw i wypoczynku pracowników kopalni „Giesche”. Również dziś jest chętnie odwiedzany przez katowiczian i turystów podziwiających zachowaną zabudowę zabytkowego Gieschewaldu.

Tegoroczny festyn wpisuje się w obchody piętnastej rocznicy powstania Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa. W tym celu powołany został uchwałą Rady 5-osobowy Komitet Honorowy obchodów XV-lecia ŚIOIB w składzie: Stefan Czarniecki, Janusz Kozula, Andrzej Nowak, Włodzimierz Starsolski, Waldemar Szleper – wspominał o tym w swoim wystąpieniu przewodniczący Rady ŚIOIB Franciszek Buszka.

Na początek, o godzinie 13.00, wystąpiła orkiestra dęta Kopalni Węgla Kamiennego „Pokój” z koncertem popularnych utworów rozrywkowych. Oficjalne rozpoczęcie imprezy nastąpiło o 14.00. Uczestników festynu przywitani Franciszek Buszka, przewodniczący Rady ŚIOIB oraz Ewa Dworska, sekretarz Rady, życząc udanej zabawy w pięknym otoczeniu i przy wspaniałej pogodzie. Wśród zaproszonych gości byli przedstawiciele władz województwa śląskiego, samorządu terytorialnego, uczelni wyższych, samorządów zawodowych i gospodarczych oraz stowarzyszeń naukowo-technicznych. Z Krajowej Rady PIIB uczestniczył w festynie prezes Andrzej Roch Dobrucki, a z okręgowych izb inżynierów budownictwa przybyli: Barbara Malec, przewodnicząca Rady Łódzkiej OIIB, Stanisław Karczmarczyk, przewodniczący Rady Małopolskiej OIIB, Mieczysław Grodzki, przewodniczący Rady Mazowieckiej OIIB, Mariusz Dobrzeńcki, przewodniczący Rady Warmińsko-Mazurskiej OIIB, Mieczysław Molencki, zastępca przewodniczącego Rady Opolskiej OIIB,



wraz z Haliną Kaniak, sekretarzem Opolskiej Rady, Jarosław Kukliński, zastępca przewodniczącego Rady Warmińsko-Mazurskiej OIIB, Jan Bobkiewicz, zastępca przewodniczącego Rady Zachodniopomorskiej OIIB i Jerzy Kužel, członek Rady Zachodniopomorskiej OIIB. Przyjechał również zastępca przewodniczącego Rady Czeskiej Izby Inżynierów i Techników Budownictwa CKAIT w Ostrawie Petr Bura. Festyn ŚIOIB został zarejestrowany przez uczestniczącą w imprezie ekipę telewizji internetowej Dolnośląskiej OIIB.



Organizatorzy przygotowali mnóstwo atrakcji dla dorosłych oraz dzieci. W specjalnie wydzielonej strefie odbywały się gry i zabawy terenowe oraz sprawnościowe pod opieką animatorów. Dorosli mieli możliwość uczestniczenia w grach i konkursach z nagrodami, m.in. w turnieju tenisa stołowego, grze w bule, sprawdzeniu umiejętności strzeleckich na profesjonalnie zorganizowanej strzelnicy pneumatycznej oraz w konkursie wiedzy nt. samorządu zawodowego inżynierów budownictwa „Milionerzy”, przeciąganiu liny i szta-



Konkurs „Milionerzy”



Zwycięzcy przeciągania liny



Zwycięzcy sztafety piwnej



Zwycięzcy rzutu pieczętką



Zwycięska Placówka Terenowa z Bielska-Białej

fecie piwnej - komentowanych z humorem przez prowadzącego. Dla zainteresowanych odbywały się też pokazy ratownictwa medycznego. Chętni, których nie brakowało, uczestniczyli w organizowanej o pełnych godzinach wycieczce pod opieką przewodnika, w czasie której mogli podziwiać fragmenty unikatowej zabudowy Giszowca oraz zwiedzić „Izbę Śląską” z obrazami Ewalda Gawlika.

W poszczególnych konkurencjach występowali reprezentanci wszystkich placówek terenowych. W punktacji drużynowej, uwzględniającej wszystkie konkursy i gry, pierwsze miejsce zajęła drużyna z Placówki Terenowej w Bielsku –Białej, która otrzymała główną nagrodę - Puchar przechodni, wręczony przez przewodniczącego Rady ŚIOIB.

W trzech „odsłonach” wystąpił Zespół Pieśni i Tańca Uniwersytetu Ekonomicznego w Katowicach „Silesianie” - grupa folklorystyczna prezentująca tańce i pieśni ludowe z całej Polski. Członkowie zespołu zaprosili chętnych do wspólnego zatańczenia „trojaka”.

Na zakończenie o 17.30 odbył się koncert „gwiazdy wieczoru”, zespołu Carrantuohill, grającego energicznej muzykę celtycką, wzorowaną na folkowej muzyce Irlandii; nazwa zespołu pochodzi od najwyższego szczytu Irlandii. W rytm muzyki grupa taneczna wykonała tańce irlandzkie, których skomplikowane kroki próbowały powtórzyć dzieci zachęczone pięknym pokazem. Obydwa zespoły muzyczno-taneczne zostały przyjęte z entuzjazmem przez uczestników festynu.



Zarówno dorośli jak i dzieci licznie uczestniczące w imprezie bawili się doskonale przy dobrej muzyce, wśmienitym jedzeniu i wymarzonej na taką imprezę pogodzie. Ta forma spotkania integracyjnego została ponownie bardzo dobrze przyjęta przez uczestników.

Firmy sponsorujące tegoroczny festyn to: Rafako S.A., MM Cars - dealer samochodowy m.in. Subaru, Suzuki, Mitsubischi i Opla, Uniqa Towarzystwo Ubezpieczeń S.A., Ergo Hestia Towarzystwo Ubezpieczeń S.A., Viessmann.

Maria Świerczyńska



VIESSMANN

Rodzinny biznes odpowiedzialny społecznie

100-lecie istnienia

Firma Viessmann została założona w 1917 roku przez Johanna Viessmanna jako rodzinny zakład ślusarski. Na początku zakład zajmował się naprawą urządzeń mechanicznych, ale dekadę później wyprodukował pierwszy piec przeznaczony do ogrzewania szklarni. Lata trzydzieste XX wieku w Viessmannie to rozwój systemów centralnego ogrzewania i dostosowanie produkowanych urządzeń do indywidualnego zapotrzebowania klienta i danej branży. Dla fabryki obuwia zbudowano kombinowane piece koksownicze, a do budynków użyteczności publicznej, fabryk i budynków mieszkalnych dostarczano niskociśnieniowe kotły parowe. W 1937 roku, 20 lat po rozpoczęciu działalności, Johann Viessmann przeniósł swoją firmę do Allendorf nad rzeką Eder, gdzie zbudował nową fabrykę i zatrudnił 30 pracowników. W taki sposób rozpoczęła się historia produkcji urządzeń Viessmann, nad którymi prace trwają już od przeszło 100 lat, ewoluując razem z rynkiem, aby sprostać coraz wyższym oczekiwaniom klientów.

Jubileusz 25-lecia

Dokładnie w 1991 roku w Lublinie pierwsze przedstawicielstwo Viessmann w Polsce. Pięć lat później siedziba firmy została przeniesiona do nowo wybudowanego Centrum Techniki Grzewczej we Wrocławiu. Dalsze lata przyniosły szybki i dynamiczny rozwój. Obecnie firma Viessmann posiada oddziały we Wrocławiu, Poznaniu, Warszawie, Mysłowicach, Gdańsku oraz zakład produkcyjny w LSSE w Legnicy. Firma zatrudnia ponad 400 pracowników na terenie całego kraju. W Polsce Viessmann jest kojarzony jako producent zaawansowanych urządzeń grzewczych na najwyższym światowym poziomie, gwarantujących efekt ekologiczny, energooszczędność, najnowocześniejsze sterowanie oraz bezpieczeństwo eksploatacji.

Od początku swojej działalności polski oddział Viessmann angażuje się w projekty, które pozwalają zwiększyć efektywność działania przedsiębiorstw w branży grzewczej. Konsekwencja, przełamywanie barier w myśleniu oraz wiara w sukces, przynoszą wymierne rezultaty w postaci zaufania, jakim obdarzają firmę Partnerzy i Klienci. Przez ostatnie lata, Viessmann Polska wprowadził kilka innowacyjnych przedsięwzięć. Obok 24-godzinnej infolinii, gdzie można uzyskać pomoc techniczną, to również powołana do życia Fundacja „Świadomi Klimatu”, której celem jest budowanie świadomości ekologicznej i zabieganie niskiej emisji, a także prowadzona od 2003 roku Policealna Szkoła Nowoczesnych Technik Grzewczych Akademii Viessmann. Są to jedyne takie przedsięwzięcia w branży grzewczej w Polsce, a także na świecie. Akademia Viessmann to jedyna „firmowa” szkoła o uprawnieniach szkoły publicznej, która kształci specjalistów z branży OZE, a aktywnym fachowcom pozwala podnieść kwalifikacje i uzyskać państwowy dokument potwierdzający ukończenie nauki wraz z uzyskaniem tytułu zawodowego.

Okragły Jubileusz 100-lecia założenia firmy Viessmann oraz 25-lecia obecności przedsiębiorstwa w Polsce, to niezwykle święto i ważne wydarzenie. Jest to nie tylko okazja do dokonania oceny dotychczasowych osiągnięć, ale również impuls do podejmowania nowych, odważnych decyzji i realizacji dalekosiężnych planów. Jednym z istotnych czynników sukcesu przedsiębiorstwa jest ciągle poszukiwanie odpowiedzi na pytanie: czy to co dobre, można uczynić jeszcze lepszym? Już od wielu lat, wyprzedzając obowiązujące trendy, główny nacisk kładziemy na rozwiązania ukierunkowane na przyszłość - promowanie wykorzystania energii odnawialnej oraz digitalizację. Digitalizacja dotyczy organizacji firmy, która nie tylko uległa cyfrowej transformacji, ale została również wzmocniona cyfrowymi talentami – komentuje Sebastian Walerysiak, prezes Zarządu Viessmann.

POZOSTANĄ
W NASZEJ PAMIĘCI

Non omnis moriar

Andrzej Demczyszyn

Mikołaj Doroszewski

Mirosław Hańderek

Kazimierz Książczyk

Stefan Kornas

Marcin Laska

Lech Misiewicz

Jan Paras

Zdzisław Parol

Jerzy Polok

Stanisław Przyborowski – delegat na zjazdy ŚIOIB

Tadeusz Pyrek

Maksymilian Szczygieł

Józef Waleron

informator
Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

Zespół Redakcyjny

Roman Karwowski – przewodniczący
Maria Świerczyńska – redaktor prowadząca
Janusz Krasnowski – sekretarz
Henryk Anders, Waldemar Szeleper

I Biuro ŚIOIB w Katowicach

40-467 Katowice, ul. Adama 1b
tel./fax: 32 229 80 87; 32 255 45 52
www.slk.piib.org.pl
e-mail: biuro@slk.piib.org.pl
Godziny pracy:
poniedziałek, wtorek, środa, piątek
od 9.00 do 15.00, czwartek od 11.00 do 18.00
Obsługa prawna członków Izby:
czwartek od 13.00 do 16.00

II Punkt Obsługi Członków ŚIOIB w Katowicach

40-026 Katowice, ul. Podgórna 4,
tel./fax: 32 608 07 22
Godziny pracy:
poniedziałek od 8.00 do 16.00,
czwartek od 11.00 do 19.00

Placówka Terenowa w Bielsku-Białej

43-300 Bielsko-Biała, ul. 3-go Maja 10,
pokój nr 17, tel./fax. 33 810 04 74
e-mail: ptbielsko@slk.piib.org.pl
Godziny pracy:
poniedziałek, środa, czwartek, piątek
od 8.00 do 16.00, wtorek od 9.00 do 17.00

Placówka Terenowa w Częstochowie

42-200 Częstochowa, ul. Kopernika 16/18,
pokój nr 17, tel./fax: 34 324 43 96
e-mail: ptczestochowa@slk.piib.org.pl
Godziny pracy:
poniedziałek, wtorek, czwartek, piątek
od 8.00 do 16.00, środa od 10.00 do 18.00

Placówka Terenowa w Gliwicach

44-100 Gliwice, ul. Dubois 16
pokój nr 3 i 7, tel./fax: 32 301 01 77
e-mail: ptgliwice@slk.piib.org.pl
Godziny pracy:
poniedziałek od 10.00 do 18.00
wtorek, środa od 9.00 do 16.00
czwartek od 10.00 do 18.00
piątek od 9.00 do 13.00

Punkt Informacyjny w Rybniku

44-200 Rybnik, ul. Jankowicka 23/25 III p.
tel./fax: 32 756 95 55
e-mail: ptrybnik@slk.piib.org.pl
Godziny dyżurów:
wtorek i czwartek od 15.00 do 17.00

Szczegóły o dyżurach członków
Prezydium Rady ŚIOIB i przewodniczących
organów dostępne są na stronie
www.slk.piib.org.pl

Skład komputerowy, projekt, reklama



Creative in Creation
at@creative-in-creation.pl
tel. 797 343 749

„Fotografujemy Budownictwo – 2017”

Już po raz siódmy w tym roku organizujemy konkurs fotograficzny – FOTOGRAFUJEMY BUDOWNICTWO. Z roku na rok, coraz więcej naszych członków nadsyła zdjęcia. Wierzymy, że tym razem zanotujemy kolejny rekord. Zdjęcia można nadsyłać do 30 września. Druk zgłoszenia znajduje się na stronie www.slk.piib.org.pl.

REGULAMIN KONKURSU FOTOGRAFICZNEGO „FOTOGRAFUJEMY BUDOWNICTWO - 2017” ŚLĄSKIEJ OKRĘGOWEJ IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

§ 1

1. Organizatorem Konkursu Fotograficznego pod nazwą FOTOGRAFUJEMY BUDOWNICTWO - 2017 jest Śląska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa /ŚIOIB/ z siedzibą: w Katowicach ul. Podgórna 4, zwana dalej Organizatorem.
2. Konkurs przeprowadzony będzie w trzech kategoriach:
 - kategoria 1 - Budynki, budowle, budowy ze Śląska;
 - kategoria 2 - Budynki, budowle, budowy z Polski;
 - kategoria 3 - Budynki, budowle, budowy ze świata.

§ 2

Udział w Konkursie może wziąć każdy członek ŚIOIB w Katowicach, który ma opłacone składki, z wyłączeniem członków jury.

§ 3

1. Warunkiem udziału w Konkursie jest przesłanie wypełnionego i podpisanego formularza zgłoszeniowego z 1 zdjęciem. Każdy uczestnik Konkursu może dokonać zgłoszenia maksymalnie po 2 zdjęcia w każdej kategorii. Niewypełnienie któregokolwiek punktu formularza, brak podpisu oraz podanie nieprawdziwych informacji powoduje wykluczenie z udziału w Konkursie.
2. Formularz wraz ze zdjęciem w formacie jpg, tiff należy przesyłać pocztą elektroniczną na adres: foto@slk.piib.org.pl oraz wypełniony i podpisany formularz wraz ze zdjęciem wydrukowanym na komputerze w formacie A5 lub odbitki wielkości 10x15cm – dla prawidłowej identyfikacji zgłoszonego zdjęcia - listownie na adres: Śląska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa, 40-026 Katowice, ul. Podgórna 4.
3. Na zdjęciach może być zamieszczona dodatkowo tylko data, każdy inny napis spowoduje wykluczenie zdjęcia z konkursu /poza napisami istniejącymi na fotografowanych obiektach/.
4. Organizator nie zezwala na stosowanie fotomontażu.
5. Zgłaszana do Konkursu fotografia nie może być nagradzana w żadnym innym konkursie fotograficznym.
6. Organizator zastrzega sobie prawo do wykluczenia z Konkursu zdjęć nie związanych z tematyką Konkursu.

§ 4

1. Zdjęcia należy nadsyłać w terminie od 1 sierpnia do 30 września 2017 r.
2. W każdej kategorii zostaną wybrane i nagrodzone 3 najlepsze zdjęcia. Wyboru dokona jury w pięcioosobowym składzie (4 przedstawicieli Rady Izby i konsultant fotograficzny).
3. Kryteria wyboru najlepszych zdjęć:
 - zgodność z tematem konkursu;
 - walory artystyczne zdjęcia;
 - jakość techniczna zdjęcia;
 - oryginalność ujęcia.

§ 5

1. W Konkursie przewidziane są nagrody i dyplomy w każdej z trzech kategorii.
 - za zajęcie I miejsca - 1500 zł
 - za zajęcie II miejsca - 1000 zł
 - za zajęcie III miejsca - 700 zł
2. Organizator zastrzega sobie prawo do nieprzyznania I lub II nagrody oraz do przyznania nagród równorzędnych.
3. Za zdobyte nagrody nie przysługuje inny ekwiwalent.
4. Zwycięzca nie ma prawa do scedowania nagrody na inną osobę.
5. Zwycięzcy zostaną powiadomieni o zdobytej nagrodzie drogą mailową oraz drogą pocztową listem poleconym do dwóch tygodni po terminie rozstrzygnięcia Konkursu.
6. Od zdobytej nagrody należy uiścić podatek zgodnie z ustawą o podatku dochodowym od osób fizycznych.

§ 6

1. Oficjalne ogłoszenie wyników Konkursu oraz wręczenie nagród nastąpi w czasie obchodów najbliższej edycji Śląskiego Dnia Budowlanych.
2. Wszystkie nagrodzone prace zostaną przedstawione w Informatorze ŚIOIB oraz na stronie www.slk.piib.org.pl.

§ 7

1. Każdemu uczestnikowi Konkursu przysługuje prawo do reklamacji.
2. Reklamacja powinna zawierać opis przedmiotu reklamacji oraz jej uzasadnienie.
3. Reklamacje należy składać listownie na adres Organizatora w terminie 7 dni od daty ogłoszenia wyników Konkursu.
4. Reklamacje będą rozpatrywane w ciągu 14 dni od daty ich otrzymania.
5. Decyzja organizatora rozstrzygająca reklamację jest ostateczna.

§ 8

Podpisane zgłoszenie prac fotograficznych na Konkurs jest równoważne ze zgodą na przyjęcie zasad Konkursu zawartych w niniejszym regulaminie oraz wyrażeniem zgody na wykorzystanie prac do publikacji w „Informatorze ŚIOIB”, na stronie internetowej ŚIOIB i w innych wydawnictwach ŚIOIB bez dodatkowych opłat.

§ 9

W sprawach nieuregulowanych w niniejszym regulaminie stosuje się przepisy prawa polskiego.

§ 10

Regulamin wchodzi w życie z dniem ogłoszenia na stronie internetowej ŚIOIB www.slk.piib.org.pl.

DRUK ZGŁOSZENIA ZDJĘCIA DO KONKURSU DOSTĘPNY JEST NA STRONIE www.slk.piib.org.pl.