

Nr 4 (65) grudzień 2019
ISSN 2545-3017

informatator

Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

wydarzenia

Konferencja ŚIOIIB ■ 12

informacje

Regionalne Dni Inżyniera
Budownictwa ■ 24



Pasterka

Jerzy Liebert

Ptaki niby dzwoneczki cieszą się kołędą –
Chrystus nam się narodził i nowe dni będą.

Do stajni Betlejemskiej aż do brzegów Wisły
Z ptakami smukłe sarny dziwować się przyszły.

Wiewiórka zęby szczyrzy i w niebo się patrzy,
Jak dwa gołębie płyną na błękitnej tarczy.

O kwiaty, choć to zima, czas mroźny i cichy.
Niosą mirrę, kadzidło i złote kielichy.

O pawie przyfrunęły z krajów cudzoziemskich,
By swe pióra przyrównać do skrzydeł anielskich.

A mały Chrystus smutny w drzwi patrzy i czeka,
By wśród witających zobaczyć człowieka.

*Ciepłych, rodzinnych Świąt Bożego Narodzenia
i wielu szczęśliwych zdarzeń
w nadchodzącym Nowym Roku*

życzy Rada ŚOIIB

Koleżenki i Koleśny

18 października w Sali Sejmiku Śląskiego odbyła się - zorganizowana przez naszą Izbę - niezwykle ważna dla całego środowiska budowlanego konferencja „Etyka i odpowiedzialność inżynierów budownictwa w procesie inwestycyjnym”.

Podczas konferencyjnych obrad nietrudno było zauważyć, że potrzeba zachowania wysokich standardów etyki i odpowiedzialności zawodowej, niezbędna na każdym etapie procesu inwestycyjnego, dotyczy wszystkich podmiotów związanych z tym procesem. Mam nadzieję, że konferencja stała się dobrą platformą wymiany poglądów przez wszystkich uczestników procesu inwestycyjnego i spełniła swój cel.

Cała konferencja była nagrywana przez telewizję internetową Dolnośląskiej OIIB, film jest dostępny na stronie internetowej naszej Izby. Wydana zostanie również broszura zawierająca wnioski pokonferencyjne. Wskażemy w niej kierunki koniecznych

działań zmierzających do poprawy standardów etyki i odpowiedzialności zawodowej w odniesieniu do wszystkich podmiotów uczestniczących w procesie inwestycyjnym. Wierzę, że przyczynią się one do poprawy wizerunku, a w konsekwencji do wzrostu zaufania społecznego do naszego zawodu, ale przede wszystkim do zapewnienia bezpieczeństwa w całym procesie inwestycyjnym, za które jako inżynierowie wykonujący samodzielne funkcje w budownictwie odpowiadamy. Relacja z konferencji zamieszczona jest na stronach 12-17.

Kiedy dotrze do Was ten numer Informatora, najprawdopodobniej w parlamencie procedowany będzie projekt ustawy o zmianie ustawy Prawo budowlane oraz niektórych innych ustaw. PIIB nieustannie wskazuje i wskazywać będzie przedstawicielom rządu, posłom oraz senatorom zagrożenia, które z proponowanych zmian wynikną dla całego procesu inwestycyjnego.

Wszystkim członkom ŚOIIB i ich rodzinom życzę, aby nadchodzące Święta Bożego Narodzenia upłynęły w radosnej, rodzinnej atmosferze, a 2020 rok przyniósł szczęście oraz spełnienie zamierzonych planów w życiu osobistym i zawodowym.

Roman Karwowski



Roman Karwowski
przewodniczący Rady ŚOIIB

go. To przede wszystkim terminowe i finansowe skutki braku koordynacji architektury z konstrukcją oraz innymi branżami jak również zagrożenie bezpieczeństwa obiektów, za które inżynierowie budownictwa ponoszą odpowiedzialność. Informacje o pracach rządu i parlamentu oraz działaniach Izby, a także analizy i komentarze na ten temat zamieszczamy na bieżąco na naszej stronie internetowej i fanpage'u.

W ostatnich miesiącach kilka stowarzyszeń naukowo-technicznych świętowało jubileusze swojego istnienia. Przykładam wielką wagę do współpracy ze stowarzyszeniami, pamiętając jaką rolę odegrały w powstaniu i organizacji samorządu zawodowego inżynierów budownictwa. Życzę im dalszego rozwoju i sukcesów w realizacji zamierzonych celów. ■

W NUMERZE

spis treści

- 3 Słowo przewodniczącego Rady ŚOIIB
- 4 Spis treści, rzecznik prasowy ŚOIIB

informacje

- 5 Kalendarium
- 24 Regionalne Dni Inżyniera Budownictwa
- 30 Dzień Inżyniera Budownictwa

wydarzenia

- 12 Konferencja ŚOIIB
- 18 XXII Gala Budownictwa
- 32 Rozstrzygnięcie Konkursu „Inżynier Roku – 2018”
- 38 Konkurs fotograficzny – Fotografujemy budownictwo 2019
- 42 Bezpieczna budowa... godna naśladowania!
- 48 W Galerii Elektrownia w Czeladzi
- 52 Międzynarodowe Energetyczne Targi „ENERGETAB 2019”
- 53 Międzynarodowe Targi Budownictwa „Jesień 2019”
- 55 Odeszli...



■ Tomasz Radziewski
rzecznik prasowy ŚOIIB

Mamy ogromną nadzieję, że ostatni w 2019 roku numer Informatora ŚOIIB spotka się z Państwa szerokim zainteresowaniem.

Ostatnie tygodnie upływały nam na spotkaniach w ramach organizowanych po raz siódmy Regionalnych Dni Inżyniera Budownictwa. W roku bieżącym miały one miejsce w Żywcu, Częstochowie, Wodzisławiu Śląskim, Czeladzi i Zabrze – sądzimy, że z przyjemnością wrócicie Państwo do wspomnień z tych wydarzeń, zaprezentowanych na stronach naszego biuletynu. Podsumowaniem regionalnych spotkań był Dzień Inżyniera Budownictwa ŚOIIB, zorganizowany w tym roku przez Placówkę Terenową w Częstochowie, o którym również przeczytacie w bieżącym numerze.

Zapraszamy Państwa do zapoznania się z obszerną relacją z Sali Sejmu Śląskiego w Katowicach, gdzie 18 października miała miejsce bardzo ważna dla całego środowiska budowlanego konferencja dotycząca etyki i odpowiedzialności zawodowej inżyniera budownictwa w procesie inwestycyjnym.

Zachęcamy również do lektury relacji z XXII Gali Budownictwa, która stanowi jedno z ważniejszych wydarzeń w kalendarzu Izby. Nie po raz pierwszy gmach Opery Śląskiej w Bytomiu stał się miejscem, w którym mogliśmy poznać i docenić nie tylko osoby związane bezpośrednio z budownictwem, ale również przedstawicieli urzędów i instytucji, którzy mają wpływ na branżę budowlaną.

Kolejne strony Informatora poświęciliśmy rozstrzygnięciom dwóch konkursów. Jeden z nich to zorganizowany po raz pierwszy, z inicjatywy przewodniczącego Rady ŚOIIB, konkurs „Inżynier roku”. Drugi z konkursów jest już Państwu doskonale znany – to konkurs fotograficzny „Fotografujemy Budownictwo”. Jak co roku, zapraszamy do obejrzenia zwycięskich i wyróżnionych zdjęć – jedno z nich zdobi naszą okładkę.

Przyjemnej lektury. ■

KALENDARIUM WYDARZEŃ

31.07.2019

Posiedzenie Prezydium Krajowej Rady PIIB.

Podczas obrad, które prowadził prezes Krajowej Rady PIIB Zbigniew Kledyński, omówiono m.in. prace legislacyjne dotyczące inżynierów budownictwa oraz stan prac związanych z budynkiem przeznaczonym na przyszłą siedzibę PIIB w Warszawie.



29.08.2019

Posiedzenie Zespołu ds. doskonalenia zawodowego.

Posiedzenie prowadziła koordynator ds. doskonalenia zawodowego Katarzyna Seweryn.

29.08.2019

Posiedzenie Prezydium Rady ŚOIIB.



Program obrad obejmował sprawy porządkowe związane z przeprowadzeniem posiedzenia oraz następujące zagadnienia:

- przedstawienie propozycji zmian w Regulaminie przyznawania pomocy finansowej,
- informację o uchwałach Składu Orzekającego Rady ŚOIIB,
- informację o stanie środków finansowych i wstępnych wynikach ekonomicznych ŚOIIB,
- informację o pracach Krajowej Rady PIIB i Prezydium Krajowej Rady PIIB i ustaleniach podjętych podczas ich posiedzeń,
- przedstawienie propozycji terminarza posiedzeń Rady ŚOIIB i Prezydium Rady ŚOIIB w I połowie 2020 roku,
- omówienie realizacji wniosków złożonych podczas XVIII Zjazdu Sprawozdawczego ŚOIIB, skierowanych do rozpatrzenia przez Radę ŚOIIB,
- informację nt. pracy Zespołu ds. doskonalenia zawodowego i planu szkoleń w II połowie 2019 roku,
- informację o przebiegu Konkursu „Inżynier Roku”,
- informację o przygotowaniach do Konferencji „Etyka i odpowiedzialność zawodowa inżynierów budownictwa w procesie inwestycyjnym”,
- informację nt. organizacji Regionalnych Dni Inżyniera Budownictwa,
- omówienie przygotowań do Dnia Inżyniera Budownictwa.

31.08.2019

Regionalny Dzień Inżyniera Budownictwa obwodzie bielsko-bialskim ŚOIIB; więcej na str. 24.



04.09.2019

Posiedzenie Krajowej Rady PIIB.

Było to pierwsze posiedzenie KR PIIB w nowej siedzibie przy ul. Kujawskiej 1. Program obrad prowadzonych przez prezesa KR PIIB Zbigniewa Kledyńskiego obejmował, oprócz spraw porządkowych związanych z realizacją planu posiedzenia, następujące zagadnienia:

- informację w sprawie Wydawnictwa Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa Sp. z o.o.,
- podjęcie uchwał w sprawach: rozwiązania Zespołu ds. Funduszu Spójności i rozwiązania Zespołu ds. Wydawnictwa PIIB „Inżynier budownictwa”, w związku z wykonaniem powierzonych zadań, oraz zmiany przewodniczącego Zespołu ds. BIM,
- zatwierdzenie uchwały Prezydium KR w sprawie powołania Zespołu ds. uroczystego otwarcia Biura KR PIIB przy ul. Kujawskiej 1 w Warszawie,
- informację bieżącą o pracach związanych z budynkiem siedziby PIIB przy ul. Kujawskiej 1 w Warszawie,
- dyskusję nt. strategii komunikacji społecznej PIIB,
- przyjęcie terminarza posiedzeń Prezydium KR i Krajowej Rady PIIB w I półroczu 2020,
- informację o realizacji budżetu za 7 miesięcy 2019.

06-08.09.2019

V Regaty Żeglarskie Warmińsko-Mazurskiej OIIB o Mistrzostwo Polski.

ŚOIIB reprezentowała 3-osobowa załoga w składzie: Ł. Łada, Ł. Szklanny, B. Spindel oraz przewodniczący Rady ŚOIIB Roman Karwowski. W regatach startowało 11 załóg, załoga z naszej Izby zajęła 3 miejsce za załogami z Pomorskiej OIIB i Warmińsko-Mazurskiej OIIB.



NA OKŁADCE:

„Noc w Lizbonie”, Lizbona, autor Arkadiusz Palka
I miejsce w Konkursie „Fotografujemy Budownictwo 2019” w kategorii „Świat”

KALENDARIUM WYDARZEŃ

10.09.2019

Szkolenie w siedzibie ŚIOIB.

Seminarium z cyklu szkoleń organizowanych przez ŚIOIB i adresowanych do członków ŚIOIB, z udziałem przedstawicieli organów administracji architektoniczno-budowlanej i nadzoru budowlanego, prowadził mgr inż. Jarosław Kijak, który wygłosił wykład nt. „Zagadnienia akustyki i zabezpieczeń przeciwpożarowych konstrukcji stalowych i drewnianych”. W szkoleniu uczestniczyło 17 osób.

12.09.2019

Posiedzenie Rady ŚIOIB.

Program obrad obejmował sprawy porządkowe związane z przeprowadzeniem posiedzenia oraz następujące zagadnienia:

- prezentację uchwał podjętych przez Prezydium Rady ŚIOIB na posiedzeniach w dniach 04.07.2019 i 29.08.2019 oraz przyjęcie stosownych uchwał,
- informację o uchwałach Składu Orzekającego Rady ŚIOIB i podjęcie stosownej uchwały,
- informację o stanie środków finansowych i wynikach ekonomicznych ŚIOIB,
- informację o przebiegu XVIII Krajowego Zjazdu Sprawozdawczego PIIB,
- informację o pracach Krajowej Rady PIIB i Prezydium Krajowej Rady PIIB oraz nt. prac zespołów i komisji Krajowej Rady,
- przedstawienie propozycji zmian w „Regulaminie przyznawania pomocy finansowej”,
- podjęcie uchwały w sprawie przyznania zapomogi losowej,
- propozycję terminarza posiedzeń Prezydium i Rady ŚIOIB w 2020 roku,
- informację o pracy Komisji Doskonalenia Zawodowego i planie szkoleń w II połowie 2019 oraz dot. zamówień prenumeraty,
- informację o przygotowaniach do Konferencji „Etyka i odpowiedzialność zawodowa inżynierów budownictwa w procesie inwestycyjnym”,
- informację nt. Regionalnych Dni Inżyniera Budownictwa i przygotowaniach do Dnia Inżyniera Budownictwa,
- informację o wystąpieniach do ŚIOIB o wsparcie finansowe bądź rzeczowe imprez okolicznościowych; podjęcie stosownych uchwał.



12-14.09.2019

Spotkanie informacyjno-szkoleniowe przedstawicieli okręgowych komisji kwalifikacyjnych i członków Krajowej Komisji kwalifikacyjnej w Serocku k. Warszawy.

Zasadniczym celem obrad było uchwalenie projektów nowych regulaminów postępowania w sprawie nadawania uprawnień oraz tytułu rzeczoznawcy budowlanego, przygotowania do jesiennej sesji egzaminacyjnej na uprawnienia budowlane i testowe wdrażanie nowego systemu informatycznego SESZAT. Z ŚIOIB w szkoleniu uczestniczyli Janusz Jasiona, sekretarz KKK, Elżbieta Nowicka-Słowik, członek KKK, przewodniczący OKK Franciszek Buszka, sekretarz OKK Zbigniew Herisz oraz prawnicy Karol Urban i Dominik Adamczyk.

14.09.2019

Regionalny Dzień Inżyniera Budownictwa zorganizowany przez Punkt Informacyjny w Rybniku; więcej na str. 25.



16.09.2019

Spotkanie z ekspertem w Placówce Terenowej w Gliwicach.

Temat „Bezwykopowe metody budowy sieci wodociagowych i kanalizacyjnych” omówił dr inż. Florian G. Piechurski. W szkoleniu uczestniczyło 20 osób.



17.09.2019

Szkolenie w siedzibie ŚIOIB.

W szkoleniu organizowanym przez ŚIOIB dla członków, z udziałem przedstawicieli organów administracji architektoniczno-budowlanej i nadzoru budowlanego, temat „Praktyczne aspekty prowadzenia dziennika budowy, dziennik budowy jako dokument urzędowy w świetle Prawa budowlanego, dziennik budowy jako dokument prywatny w świetle aktualnego orzecznictwa sądowego, konsekwencje dla uczestników procesu budowlanego, dziennik budowy jako dokument kontraktowy, dziennik budowy a projektant, jako autor projektu i/lub jako pełniący nadzór autorski” omówiła mgr Aleksandra Bednorz, prowadząca szkolenie. Uczestniczyło w nim 49 osób.

KALENDARIUM WYDARZEŃ



17-19.09.2019

32 Międzynarodowe Targi Energetyczne ENERGETAB 2019 w Bielsku-Białej; więcej na str. 52.

20.09.2019

Regionalny Dzień Inżyniera Budownictwa w Częstochowie; więcej na str. 26.



20.09.2019

Podsumowanie konkursu „Technik absolwent 2019”.



W konkursie uczestniczyło 15 szkół m. in. z Bielska-Białej, Żywca, Cieszyna, Kalwarii Zebrzydowskiej, Wodzisławia, Pszczyny, Wisły i Wadowic. W poszczególnych branżach brało udział 67 absolwentów. Celem konkursu jest promowanie najlepszych uczniów-absolwentów i szkół zawodowych w regionie Podbeskidzia. LAUREATEM KONKURSU i zdobywcą tytułu „SUPER TECHNIK 2019” został Mateusz Rus z Zespołu Szkół Mechaniczno-Elektrycznych w Żywcu. Śląską Okręgową Izbę Inżynierów Budownictwa, która była jednym ze sponsorów konkursu reprezentował Janusz Kozula.

24.09.2019

Posiedzenie Komisji Ustawicznego Doskonalenia Zawodowego KR PIIB.

Podczas kolejnego posiedzenia Komisji Ustawicznego Doskonalenia Zawodowego w siedzibie PIIB w Warszawie dyskutowano m.in. o zasadach organizacji i formach szkoleń oraz o preferowanej tematyce. Z ŚIOIB w posiedzeniu uczestniczyła Katarzyna Seweryn.

25.09.2019

Posiedzenie Prezydium Krajowej Rady PIIB.

Podczas obrad, które prowadził prezes Krajowej Rady PIIB Zbigniew Kledyński, omówiono m.in. działalność Wydawnictwa PIIB Sp. z o.o. oraz terminarz przygotowań do XIX Krajowego Zjazdu Sprawozdawczego PIIB. Z ŚIOIB w posiedzeniu uczestniczyli Józef Kluska, członek Prezydium i Urszula Kallik, przewodnicząca Krajowej Komisji Rewizyjnej PIIB.



27-29.09.2019

56 Międzynarodowe Targi Budownictwa „Jesień 2019” i 21 Targi Technik Grzewczych i Zielonych Energii „Instal System 2019”; więcej na str. 53.



28.09.2019

Regionalny Dzień Inżyniera Budownictwa zorganizowany dla członków ŚIOIB z obwodów Katowice 1 i 2 oraz Sosnowiec; więcej na str. 27.



01.10.2019

Inauguracja Roku Akademickiego 2019/2020 na Politechnice Częstochowskiej.

W uroczystościach uczestniczył przewodniczący Rady ŚIOIB Roman Karwowski.

03.10.2019

Inauguracja Roku Akademickiego 2019/2020 na Wydziale Budownictwa Politechniki Częstochowskiej.

Podczas uroczystości ŚIOIB reprezentował zastępca przewodniczącego Rady Waldemar Szeleper.

KALENDARIUM WYDARZEŃ

05.10.2019

Regionalny Dzień Inżyniera Budownictwa w Zabrze zorganizowany przez Placówkę Terenową ŚOIIB w Gliwicach; więcej na str. 28.



08.10.2019

Inauguracja Roku Akademickiego 2019/2020 w Akademii Techniczno-Humanistycznej w Bielsku-Białej.

W uroczystościach uczestniczył przewodniczący Rady ŚOIIB Roman Karwowski.

09.10.2019

Spotkanie członków Rady Społecznej Wydziału Budownictwa Politechniki Śląskiej.

ŚOIIB reprezentował przewodniczący Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Franciszek Buszka.

09.10.2019

Immatrykulacja studentów Wydziału Budownictwa Politechniki Śląskiej.

W uroczystości uczestniczył z ŚOIIB Franciszek Buszka, przewodniczący OKK.

09.10.2019

Uroczyste spotkanie z okazji 65-lecia Oddziału PZITB w Bielsku-Białej.

W uroczystości wzięli udział między innymi przedstawiciele władz lokalnych, stowarzyszeń naukowo-technicznych, oddziałów PZITB Polski Południowej oraz licznie zaproszeni goście i członkowie oddziału PZITB z Bielska-Białej. ŚOIIB reprezentował zastępca przewodniczącego Rady Andrzej Nowak.



9-10.10.2019

XXIV Ogólnopolska Interdyscyplinarna Konferencja „Ekologia a Budownictwo” zorganizowana przez Oddział PZITB w Bielsku-Białej.

Podczas konferencji zostały wygłoszone 34 referaty - problemowe i promocyjne. W otwarciu konferencji udział wzięli przewodniczący Rady ŚOIIB Roman Karwowski.



10.10.2019

Szkolenie w siedzibie ŚOIIB w Katowicach.

Szkolenie seminaryjne ŚOIIB dla członków Izby, z udziałem przedstawicieli organów administracji architektoniczno-budowlanej i nadzoru budowlanego, prowadził mgr Grzegorz Skórka, który wygłosił wykład nt. „Wyroby budowlane - warunki wprowadzania do obrotu i udostępniania na rynku wyrobów budowlanych, ustawa o wyrobach budowlanych, obowiązki uczestników procesu budowlanego, nadzór rynku - kontrole i badania, dokumenty towarzyszące wyrobom z oznakowaniem CE lub znakiem budowlanym B”. W szkoleniu wzięło udział 35 osób.



10.10.2019

Posiedzenie Zespołu BIM Krajowej Rady PIIB.

Z ŚOIIB w posiedzeniu uczestniczył Piotr Klikowicz.

10-12.10.2019

Narada szkoleniowa dla członków Krajowej Komisji Rewizyjnej i okręgowych komisji rewizyjnych zorganizowana przez PIIB we Wrocławiu.



Oprócz członków okręgowych komisji rewizyjnych z całej Polski i członków Krajowej Komisji Rewizyjnej PIIB wzięli w niej udział przedstawiciele Prezydium Krajowej Rady PIIB - wiceprezes Andrzej Pawłowski i zastępca

KALENDARIUM WYDARZEŃ

skarbnika PIIB Dariusz Karolak oraz przewodniczący Opolskiej OIIB Adam Rak i Dolnośląskiej OIIB Janusz Szczepański, współgospodarz narady - razem około 100 osób. Naradę prowadziła przewodnicząca Krajowej Komisji Rewizyjnej PIIB Urszula Kallik. Szkolenie obejmujące zagadnienia prawne, dotyczące m.in. ochrony danych osobowych w świetle zadań komisji rewizyjnych oraz praw, obowiązków i odpowiedzialności członków organów kontrolnych przeprowadził mec. Krzysztof Zająć, a wykłady dotyczące zagadnień związanych z kontrolą realizacji budżetu i kontrolą sprawozdania finansowego wygłosili przedstawiciele komisji rewizyjnych. Naradę poprzedziło posiedzenie Krajowej Komisji Rewizyjnej PIIB.

14.10.2019

Szkolenie z cyklu „Spotkanie z ekspertem” zorganizowane w Placówce Terenowej ŚOIIB w Gliwicach.



Wykład nt. „Czy konstrukcje murowe muszą się rysować?” wygłosił prof. dr hab. inż. Łukasz Drobiec; w szkoleniu wzięło udział 21 osób.

16.10.2019

Posiedzenie Krajowej Rady PIIB.

Program obrad obejmował sprawy porządkowe związane z przeprowadzeniem posiedzenia oraz - poprzedzone stosownymi dyskusjami - podjęcie następujących uchwał:

- w sprawie zwołania XIX Krajowego Zjazdu Sprawozdawczego PIIB oraz terminarza działań przygotowawczych do Zjazdu,
- w sprawie regulaminu postępowania kwalifikacyjnego w sprawie nadawania tytułu rzeczoznawcy budowlanego,
- w sprawie regulaminu postępowania kwalifikacyjnego w sprawie nadawania uprawnień budowlanych,
- w sprawie zatwierdzenia wydatków na czasopismo PIIB „Inżynier budownictwa” w 2020 roku,
- w sprawie „Strategii komunikacji społecznej PIIB” oraz zatwierdzenie uchwały Prezydium KR w sprawie nadania odznak honorowych PIIB.

16-18.10.2019

9. Europejski Kongres Małych i Średnich Przedsiębiorstw w Międzynarodowym Centrum Kongresowym w Katowicach.

Organizowany przez Regionalną Izbę Gospodarczą w Katowicach Europejski Kongres Małych i Średnich Przedsiębiorstw stanowi bardzo ważne wydarzenie nie tylko dla śląskiego regionu, ale także całej Polski i od lat gromadzi kilka tysięcy uczestników, wśród nich liczne

delegacje zagraniczne. Jak co roku uczestnikami EKMŚP byli przedstawiciele małych i średnich przedsiębiorstw, samorządu terytorialnego, instytucji otoczenia biznesu, uczelni wyższych, instytucji naukowo-badawczych, parlamentarzystów, władz rządowych i zagraniczni goście. O potrzebie wzmacniania małych i średnich firm, które są fundamentem naszej gospodarki mówił podczas rozpoczęcia kongresu prof. Jerzy Buzek. Kluczowe znaczenie małych i średnich przedsiębiorstw dla polskiej gospodarki lub gospodarek innych krajów oraz konieczność różnego rodzaju wsparcia dla nich podkreślali zgodnie w swoich wystąpieniach zarówno Polacy jak i goście zagraniczni. Organizatorzy przygotowali „ścieżki tematyczne” w postaci paneli, warsztatów, debat eksperckich i spotkań biznesowych, podczas których można było uzyskać porady ekspertów i nawiązać nowe kontakty. Jednym z wydarzeń tegorocznego kongresu była w ostatnim dniu konferencja ŚOIIB.



18.10.2019

Konferencja ŚOIIB „Etyka i odpowiedzialność zawodowa inżynierów budownictwa w procesie inwestycyjnym” zorganizowana w Sali Sejmu Śląskiego w Katowicach; więcej na str. 12-17.



KALENDARIUM WYDARZEŃ

18.10.2019

XXII Gala Budownictwa zorganizowana przez Śląską Izbę Budownictwa i ŚIOIB w Operze Śląskiej w Bytomiu; więcej na str. 18.



18-19.10.2019

I Ogólnopolskie Zawody w Strzelectwie Sportowym zorganizowane przez Mazowiecką OIIB.



Na strzelnicy KS Legia w Warszawie odbyły się po raz pierwszy Ogólnopolskie Zawody w Strzelectwie Sportowym zorganizowane przez Mazowiecką OIIB dla członków okręgowych izb inżynierów budownictwa. W zawodach brała udział reprezentacja ŚIOIB z Placówki Terenowej w Częstochowie w 5-osobowym składzie. Byli to inżynierowie branży elektrycznej.

Zawody rozgrywano w trzech konkurencjach:

1. Pistolet centralnego zapłonu, **2.** Pistolet sportowy, **3.** Karabin sportowy.

Reprezentanci ŚIOIB zdobyli pięć pucharów – zespołowo (zespoły 2-osobowe) lub indywidualnie – w następujących konkurencjach:

Zespołowo:

I miejsce w konkurencji „1” (Zbigniew Ciaszkiewicz, Rafał Czerwik),

II miejsce w konkurencji „2” (Zbigniew Ciaszkiewicz, Rafał Czerwik),

III miejsce w konkurencji „3” (Adam Panicz, Zbigniew Ciaszkiewicz).

Indywidualnie:

Zbigniew Ciaszkiewicz zdobył I miejsce w konkurencji „1”, a Rafał Czerwik II miejsce w konkurencji „2”.

W sobotę organizatorzy umożliwili zawodnikom zwiedzanie budowy „Varso Tower”, najwyższego w Unii Europejskiej wieżowca o 53 piętrach, (wys. 310 m i pow. pomieszczeń 70.5 tys. m²) w ramach szkolenia technicznego nt. „Problemy techniczne związane z realizacją budowy Varso Tower”.

18-19.10.2019

X Międzynarodowe Zawody Pływackie „Masters” o Puchar Przewodniczącego Mazowieckiej OIIB zorganizowane przez Mazowiecką OIIB.



Jubileuszowe zawody pływackie o Puchar Przewodniczącego Mazowieckiej OIIB, organizowane od dziewięciu lat przez Placówkę Terenową Mazowieckiej OIIB w Ostrołęce odbyły się tradycyjnie na pływalni MOSiR w Ostrowi Mazowieckiej. W tym roku na zawody zgłosiło się 95 zawodników, ostatecznie udział wzięło 69 osób. W zawodach uczestniczyli członkowie okręgowych izb inżynierów budownictwa z różnych stron Polski i zaproszeni przez organizatorów zawodnicy z partnerskich organizacji z kraju i zagranicy. W sumie wystartowało kilkanaście drużyn – głównie z Polski oraz reprezentacje z Litwy i Białorusi. Zgodnie z regulaminem każdy z zawodników mógł wybrnąć dwie spośród sześciu konkurencji indywidualnych: 25 m lub 50 m stylem dowolnym, klasycznym lub grzbietowym oraz – w przypadku liczniejszej drużyny – stworzyć dodatkowo w 1 - 4 sztafet 4 x 25 m.

Śląską OIIB reprezentowała 6-osobowa drużyna (z powodu niedyspozycji zdrowotnych nie dojechały 2 zgłoszone osoby). Poszczególni zawodnicy w wybranych przez siebie konkurencjach wywalczyli medale i punktowane miejsca w swoich grupach wiekowych, liczące się w klasyfikacji drużynowej. Sylwia Jarka zdobyła 2 złote medale stylem dowolnym (25 i 50 m), Maria Świerczyńska 2 złote stylem dowolnym (25 i 50 m), Włodzimierz Bosowski 2 srebrne stylem grzbietowym (25 i 50 m), Wiesław Kornicki 2 złote stylem dowolnym (25 i 50 m), Tomasz Bosowski brązowy stylem dowolnym (50 m). Były też podwójnie punktowane medale: złoty medal sztafety męskiej (G. Bojanowski, T. Bosowski, W. Bosowski i W. Kornicki) i srebrny – sztafety mix (S. Jarka, M. Świerczyńska, W. Bosowski, W. Kornicki); ponadto punkty zdobyli za uzyskanie bardzo dobrych czasów Grzegorz Bojanowski (4 miejsce 25 m stylem klasycznym i 5 miejsce 50 m stylem klasycznym) i T. Bosowski (4 miejsce 25 m stylem dowolnym). Drużyna Śląskiej OIIB wywalczyła 4 miejsce zdobywając 209 punktów, za drużynami z Wielkopolskiej OIIB (340 p.), Mazowieckiej OIIB (229 p.) i Podkarpackiej OIIB (214 p.). Wszyscy zawodnicy otrzymali pamiątkowe koszulki, laureaci 3 pierwszych miejsc w poszczególnych kategoriach medale i dyplomy, a 3 zwycięskie drużyny – puchary. Sportowa rywalizacja odbywała się przy profesjonalnej obsłudze i w miłej atmosferze.

KALENDARIUM WYDARZEŃ

22.10.2019

Szkolenie z cyklu „Podzielmy się wiedzą” zorganizowane przez Punkt Informacyjny ŚIOIB w Rybniku.

Temat „Jak nie budować – na przykładzie praktyki rzeczoznawcy budowlanego. Błędy projektowe, wykonawcze i eksploatacyjne; metody naprawcze nisko i wysoko nakładcze w wybranych elementach budynków i robót: stropodachy, systemy ociepleń ETICS, izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne kondygnacji podziemnych” przedstawiła mgr inż. Małgorzata Szukalska. W szkoleniu uczestniczyło 39 osób.

24.10.2019

Posiedzenie Komitetu Honorowego Obchodów 100-lecia OZW SEP.

W posiedzeniu uczestniczył z przewodniczący Rady ŚIOIB Roman Karwowski.

25.10.2019

Posiedzenie Prezydium Rady ŚIOIB.

Program obrad obejmował sprawy porządkowe związane z przeprowadzeniem posiedzenia oraz następujące zagadnienia:

- informację o uchwałach Składu Orzekającego Rady ŚIOIB,
- informację o stanie środków finansowych i wstępnych wynikach ekonomicznych ŚIOIB,
- informację o pracach Krajowej Rady PIIB i Prezydium Krajowej Rady PIIB oraz ustaleniach podjętych podczas ich posiedzeń,
- informację nt. archiwizacji dokumentów osobowych,
- omówienie proponowanych zmian w regulaminie zapożyczeń losowych,
- ustalenia odnośnie do terminu i miejsca organizacji zawodów żeglarskich,
- propozycję terminarza posiedzeń Prezydium i Rady ŚIOIB w 2020 roku,
- informację o przebiegu Konferencji „Etyka i odpowiedzialność zawodowa inżynierów budownictwa w procesie inwestycyjnym”,
- informację nt. przebiegu Regionalnych Dni Inżyniera Budownictwa,
- omówienie przygotowań do Dnia Inżyniera Budownictwa,
- informację o wystąpieniach do ŚIOIB o wsparcie finansowe bądź rzeczowe imprez okolicznościowych; podjęcie stosownych uchwał.

Ponadto podczas posiedzenia zostały przyjęte następujące uchwały:

- w sprawie organizacji regat żeglarskich w czerwcu 2020 r.,
- w sprawie przyznania zasiłku losowego,
- w sprawie objęcia patronatem honorowym konferencji z okazji jubileuszu 80-lecia PZITS O. Katowice.



25.10.2019

Dzień Inżyniera Budownictwa w Hotelu Grand w Częstochowie zorganizowany przez Placówkę Terenową ŚIOIB w Częstochowie; więcej na str. 30.



28.10.2019

Szkolenie w Ośrodku Doskonalenia Zawodowego ZIAD w Bielsku-Białej.

Szkolenie seminaryjne ŚIOIB dla członków Izby, z udziałem przedstawicieli organów administracji architektoniczno-budowlanej i nadzoru budowlanego, prowadziła mgr Aleksandra Bednorz wygłaszając wykład nt. „Praktyczne aspekty prowadzenia dziennika budowy, dziennik budowy jako dokument urzędowy w świetle Prawa budowlanego, dziennik budowy jako dokument prywatny w świetle aktualnego orzecznictwa sądowego, konsekwencje dla uczestników procesu budowlanego, dziennik budowy jako dokument kontraktowy, dziennik budowy a projektant, jako autor projektu i/lub jako pełniący nadzór autorski”.

NEWSLETTER ŚIOIB

Przypominamy o newsletterze ŚIOIB. Powstał on zgodnie z jednym z wniosków XIV Zjazdu ŚIOIB.

Wysyłamy nim tylko te informacje, którymi członek Izby jest zainteresowany. Mogą one dotyczyć:

- zmian prawa,
- doskonalenia zawodowego (w tym informacje o szkoleniach, konferencjach, seminariach...),
- bieżącej działalności izby (informacje o zawodach, konkursach...).

Aby otrzymywać newsletter wystarczy wejść na stronę internetową Izby, otworzyć na dolnym pasku zakładkę newsletter, wpisać swój adres e-mailowy, zaznaczyć wiadomości, które chce się dostawać i potwierdzić zwrotny mail.

KONFERENCJA ŚIOIIB

■ Maria Świerczyńska



18 października 2019 w Sali Sejmu Śląskiego w Katowicach miała miejsce ważna konferencja pn. „Etyka i odpowiedzialność zawodowa inżyniera budownictwa w procesie inwestycyjnym”, zorganizowana z inicjatywy Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa. Była jednym z wydarzeń towarzyszących 9 Europejskiego Kongresu Małych i Średnich Przedsiębiorstw, odbywającego się w MCK w Katowicach w dniach 16-18 października 2019.

Etyka i odpowiedzialność zawodowa to podstawowe reguły w zawodzie zaufania publicznego. Troska i dbałość o ich przestrzeganie przez członków jest jednym z najważniejszych zadań samorządów zrzeszających osoby wykonujące ten zawód, wśród nich samorządu zawodowego inżynierów budownictwa.

Pomysł zorganizowania konferencji zrodził się w Śląskiej Okręgowej Izbie Inżynierów Budownictwa - zarówno z potrzeby uświadamiania misji i odpowiedzialności inżyniera budownictwa wobec społeczeństwa, jak i zamiaru zainteresowania sprawami i problemami naszego zawodu innych podmiotów, z którymi członkowie Izby współpracują na różnych

etapach procesu inwestycyjnego: projektowania, uzgadniania, wykonania, czy użytkowania obiektów budowlanych lub wytwarzania materiałów budowlanych.

Organizatorem konferencji była Śląska OIIB, a współorganizatorami Wojewódzki Inspektorat Nadzoru Budowlanego w Katowicach, Śląski Urząd Wojewódzki w Katowicach i Śląska Izba Budownictwa. Patronat Honorowy nad konferencją objęli: Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego, Wojewoda Śląski, Marszałek Województwa Śląskiego, Prezes Krajowej Rady Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa oraz Rektorzy Politechniki Śląskiej i Częstochowskiej.

Otwierając konferencję przewodniczący Rady ŚIOIIB Roman

TROSKA I DBAŁOŚĆ O ICH PRZESTRZEGANIE PRZEZ CZŁONKÓW JEST JEDNYM Z NAJWAŻNIEJSZYCH ZADAŃ SAMORZĄDÓW ZRZESZAJĄCYCH OSOBY WYKONUJĄCE TEN ZAWÓD, WŚRÓD NICH SAMORZĄDU ZAWODOWEGO INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA.



▲ Robert Magdziarz



▲ Karolina Kosowska-Raczek



▲ Jerzy Polaczek



▲ Ewa Dworska



▲ Irena Lipowicz





▲ Bożena Goldamer-Kapała



▲ Elżbieta Oczkowicz



▲ Marek Niełaczny



▲ Joanna Bzówka



▲ Krzysztof Burek

Karwowski powiedział między innymi: „Chciałbym bardzo, aby ta konferencja stanowiła zaproszenie do dyskusji na temat znaczenia etyki i odpowiedzialności zawodowej inżyniera budownictwa, regulacji prawnych związanych z naszym zawodem oraz wzajemnych oczekiwań poszczególnych uczestników procesu inwestycyjnego w tym zakresie. W trakcie konferencji będziemy w gronie wszystkich uczestników procesu budowlanego rozmawiać o tym jak ustrzec się w trakcie realizacji inwestycji przed lekceważeniem lub pomijaniem tak ważnych kwestii jak etyka i odpowiedzialność zawodowa – te kwestie nie mogą być marginalizowane. Dlatego do udziału w konferencyjnych obradach zaprosiliśmy – oprócz inżynierów budownictwa – przedstawicieli administracji architektoniczno-budowlanej, nadzoru budowlanego, inwestorów, firm wykonawczych, a także reprezentantów wyższych uczelni technicznych, gdyż o etyce i odpowiedzialności zawodowej powinno mówić się, według naszej opinii, już w trakcie studiów. Chciałbym, aby wypracowane w trakcie konferencji wnioski wskazały kierunki niezbędnych działań przyczyniających się do poprawy standardów pracy inżynierów budownictwa i wszystkich podmiotów biorących udział w procesie inwestycyjnym”.

Konferencję zaszczylicili swoją obecnością Jerzy Polaczek

- poseł na Sejm RP, Robert Magdziarz – II wicewojewoda śląski, Karolina Kosowska-Raczek - sekretarz województwa, w imieniu Marszałka Województwa Śląskiego, Bożena Goldamer-Kapała - dyrektor Wydziału Infrastruktury Śląskiego Urzędu Wojewódzkiego w Katowicach, Elżbieta Oczkowicz - śląski wojewódzki inspektor nadzoru budowlanego, Roman Olszewski - naczelnik Wydziału Budownictwa i Planowania Przestrzennego Urzędu Miasta Katowice, reprezentujący Prezydenta Miasta Katowice, prof. dr hab. inż. Joanna Bzówka - dziekan Wydziału Budownictwa Politechniki Śląskiej oraz z Politechniki Częstochowskiej; prof. dr hab. inż. Małgorzata Kacprzak - dziekan Wydziału Infrastruktury i Środowiska, dr hab. inż. Marek Lis - dziekan Wydziału Elektrycznego i dr inż. Jacek Halbiniak, kierownik dydaktyczny Wydziału Budownictwa w imieniu dziekana Wydziału Budownictwa prof. Macieja Majora. Uczestnikami konferencji byli też licznie zgromadzeni przedstawiciele samorządów zawodowych zawodów zaufania publicznego, wśród nich przewodniczący i członkowie rad okręgowych izb inżynierów budownictwa, przedstawiciele Komisji KR PIIB ds. Etyki, radcy prawni PIIB, przedstawiciele Państwowej Inspekcji Pracy, przedstawiciele stowarzyszeń naukowo-technicznych oraz zaprzyjaźnionych organizacji pozarządowych.

W STOSUNKU DO INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA NIE MA NEGATYWNEJ REAKCJI SPOŁECZNEJ. MNOŻĄ SIĘ JEDNAK ZAGROŻENIA, STAWIAJĄC NOWE ZADANIA PRZED SAMORZĄDEM ZAWODOWYM.

ODPOWIEDZIALNOŚĆ CZŁONKÓW SAMORZĄDU ZAWODOWEGO INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA MA UNIKALNY, DWOISTY CHARAKTER. TO ODPOWIEDZIALNOŚĆ ZAWODOWA ORAZ DYSCYPLINARNA...

Po wystąpieniach zaproszonych gości część roboczą konferencji otworzyła sekretarz Rady ŚIOIIB Ewa Dworska, czuwająca nad porządkiem obrad. Wykład inauguracyjny nt. „Odpowiedzialność zawodowa i etyczna inżynierów budownictwa w świetle prawa administracyjnego. Nowe zadania samorządu zawodowego” wygłosiła dr hab. prof. Uniwersytetu Kardynała Stefana Wyszyńskiego Irena Lipowicz. Pani profesor omówiła specyfikę samorządu zawodowego, jako jednego z 3 samorządów w Polsce – obok terytorialnego i akademickiego, podkreślając jego duży stopień samodzielności i wysoką pozycję na skutek zakotwiczenia w Konstytucji. Słabością tego samorządu jest natomiast różnorodność i brak poczucia solidarności poszczególnych zawodów w kryzysowych sytuacjach. Mechanizm samoregulacji w samorządności jest tańszy i zapewnia większą sprawność, ale niska efektywność



▲ Maria Tomaszewska-Pestka

postępowań dyscyplinarnych, np. w zawodach medycznych, skutkuje spadkiem zaufania społecznego. W stosunku do inżynierów budownictwa nie ma negatywnej reakcji społecznej. Mnożą się jednak zagrożenia, stawiając nowe zadania przed samorządem zawodowym. Największym niebezpieczeństwem wydaje się ogromna presja inwestorów na wydajność i oszczędności, co może mieć wpływ na jakość pracy i powodować dylematy moralne. Powstaje potrzeba upowszechnienia procedury mediacji, która pozwoli rozszerzyć „bazę odpowiedzialności”. W nieodległej przyszłości postępująca cyfryzacja może spowodować ograniczanie miejsc pracy i stać się przyczyną fali konfliktów. Trzeba też zadbać o przywrócenie rangi zawodu, spychanej na margines, wskazując na chronione obszary twórczej roli inżyniera, podmiotu słabszego w starciu z potężnym inwestorem. Mógłby w tym pomóc zmodernizowany Kodeks Etyki Zawodowej, który zawierając konkretne i uaktualnione przesłanki odpowiedzialności stworzy także podstawę ochrony przed zarzutami. Odpowiedzialność członków samorządu zawodowego inżynierów budownictwa ma unikalny, dwoisty charakter. To odpowiedzialność zawodowa oraz dyscyplinarna - posiadające odmienne cechy regulacji i tryb postępowania. Jednakże piecza nad należyтым sprawowaniem zawodu to zadanie dużo szersze niż organizowanie postępowań dyscyplinarnych, to troska



▲ Jolanta Szewczyk



▲ Gilbert Okulicz-Kozaryn



▲ Marcin Nieradzik



▲ Henryk Sólidoń



▲ Marek Kała



PO KAŻDYM PANELU ODBYWAŁA SIĘ DYSKUSJA, FORMUŁOWANO WNIOSKI I PODSUMOWANIE PANELU.

działności zawodowej względem inżyniera budownictwa w postępowaniach administracyjnych” była Bożena Goldamer-Kapała z Urzędu Wojewódzkiego w Katowicach. W wystąpieniu wprowadzającym mówiła nt. powinności prawnych i etycznych we wzajemnych relacjach uczestników procesu inwestycyjnego. Podkreślała, że urzędnicy - oprócz zasad ogólnych obowiązujących każdego człowieka - mają obowiązek przestrzegania również zasad etyki korpusu służby cywilnej.

Uczestnikami panelu I byli: Elżbieta Oczkowicz - śląski wojewódzki inspektor nadzoru budowlanego, prof. Joanna Bzówka - dziekan Wydziału Budownictwa PŚ i przedstawiciele inwestorów: Marek Niełacny - dyrektor Oddziału w Katowicach Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad oraz Krzysztof Burek - doradca Zarządu Rafako S.A.

W drugim panelu funkcję moderatora pełniła Jolanta Szewczyk - radca prawny PIIIB. W wystąpieniu wprowadzającym nt. „Etyczne aspekty zawodu inżyniera budownictwa” nawiązała do opisów definiujących etykę, w szczególności etykę zawodową, i definicji samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie wg ustawy Prawo budowlane, podkreślając że wszelkie rodzaje odpowiedzialności inżyniera budownictwa stanowią pochodną braku zachowania etycznych postaw przy wykonywaniu zawodu zaufania publicznego.

W tym panelu uczestniczyli: Gilbert Okulicz-Kozaryn - przewodniczący Komisji ds. Etyki KR

PIIB, Marcin Nieradzik - kierownik Pracowni Konstrukcyjno-Architektonicznej w biurze projektów Bipromet SA, Henryk Sołdoń, dyrektor projektu budowy bloku 910 MW w Jaworznie i Marek Kała - inspektor nadzoru w Inwest-Complex Sp. z o.o.

Po każdym panelu odbywała się dyskusja, formułowano wnioski i podsumowanie panelu. Krótkie wystąpienie miała także Maria Tomaszewska-Pestka, reprezentująca ubezpieczające członków PIIIB Sopotkie Towarzystwo Ubezpieczeń Ergo Hestia Spółka Akcyjna.

Obrady konferencyjne podsumował prezes Krajowej Rady PIIIB Zbigniew Kledyński, streszczając swoje przemyślenia związane z prezentowanymi tematami. Zwrócił m.in. uwagę na oczekiwania społeczne względem zawodu inżyniera budownictwa



◀ Zbigniew Kledyński

oraz oczekiwania występującego w podwójnej roli inżyniera, formułując na koniec tezę: „Im bardziej będą etyczni uczestnicy procesu inwestycyjnego, tym będzie on prostszy”.

Zamykając konferencyjne obrady Roman Karwowski stwierdził: „W trakcie konferencji wyraźnie dało się zauważyć, że wszyscy uczestnicy procesu inwestycyjnego są żywotnie zainteresowani dbałością

o wysokie standardy etyczne i przestrzeganie odpowiedzialności zawodowej na każdym etapie realizacji inwestycji, że zagadnienia te są bardzo złożone i jak najbardziej konieczna dyskusja na ich temat nie może zakończyć się w chwili zamknięcia konferencji. Nieustająco musimy dbać o ich poprawę i eliminować wszelkie niedoskonałości”. Zapewnił, że poruszane tematy i wypracowane w dyskusjach wnioski zostaną

opublikowane w wydawnictwie pokonferencyjnym oraz wyraził nadzieję, że wskażą one kierunki koniecznych działań zmierzających do wzrostu standardów etyki i odpowiedzialności zawodowej wszystkich uczestników procesu inwestycyjnego, nie tylko inżynierów budownictwa, ale także inwestorów i wykonawców oraz pracowników administracji architektoniczno-budowlanej i nadzoru budowlanego. ■



▲ Anetta Ranos



▲ Krzysztof Kolonko

okazywana w sposób ciągły, za pomocą różnych form działania, z charakterystyczną funkcją ochrony, m.in. poprzez bieżące doradztwo etyczne i wyspecjalizowaną pomoc prawną dla członków samorządu - zwracała uwagę pani profesor.

Program konferencji obejmował 2 panele. Moderatorem pierwszego nt. „Oczekiwania dotyczące etyki i odpowie-

▶ Roman Karwowski



XXII GALA BUDOWNICTWA

■ Maria Świerczyńska

Tegoroczna Gala Budownictwa zorganizowana 18 października 2019 w Operze Śląskie w Bytomiu przez Śląską Izbę Budownictwa i Śląską Okręgową Izbę Inżynierów Budownictwa zamykała symbolicznie ostatni dzień 9 Europejskiego Kongresu Małych i Średnich Przedsiębiorstw, w ramach którego odbyła się w tym dniu Konferencja „Etyka i odpowiedzialność zawodowa inżynierów budownictwa w procesie inwestycyjnym”.

Uczestnikami tej uroczystości są od lat nie tylko osoby związane zawodowo z branżą budowlaną, ale także przedstawiciele urzędów, instytucji i organizacji mających wpływ na budownictwo i inwestycje budowlane oraz reprezentanci podmiotów należących do Forum Budownictwa Śląskiego.

W piątkowy wieczór Opera Śląska zgromadziła parlamentarzystów, przedstawicieli władz samorządów miast i powiatów śląskiego regionu, samorządów zawodowych, uczelni wyższych, stowarzyszeń naukowo-technicznych oraz krajowych i regionalnych organizacji pozarządowych budownictwa. Samorząd zawodowy inżynierów

budownictwa reprezentował prezes Krajowej Rady Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa prof. Zbigniew Kledyński oraz członkowie władz okręgowych izb inżynierów z różnych regionów Polski - przedstawiciele Izb: Dolnośląskiej, Kujawsko-Pomorskiej, Lubelskiej, Lubuskiej, Łódzkiej, Małopolskiej, Mazowieckiej, Opolskiej, Podkarpackiej, Świętokrzyskiej, Warmińsko-Mazurskiej i Śląskiej OIIB, wśród nich ośmiu przewodniczących okręgowych rad.

Gospodarzami uroczystości byli witający zebranych Mariusz Czystek, prezydent Śląskiej Izby Budownictwa, i Roman Karwowski, przewodniczący Rady ŚOIIB, a prowadzącym galę - Piotr Karmański, dyrektor kreatywny Polskiego Radia Katowice.

Rozpoczynając galę Roman Karwowski nawiązał do zakończonej przed kilkoma godzinami konferencji „Etyka i odpowiedzialność zawodowa inżynierów budownictwa w procesie inwestycyjnym” (szerzej piszemy o niej na stronach 12-17) oraz do proponowanych w ostatnim roku zmian legislacyjnych, które wywołały w środowisku inżynierów bu-

XXII GALA BUDOWNICTWA STANOWIŁA SPOSOBNOŚĆ DO UHONOROWANIA OSÓB ZWIĄZANYCH Z BRANŻĄ BUDOWLANĄ POPRZEC WRĘCZENIE MEDALI I ODZNAK HONOROWYCH, NAGRÓD I TYTUŁÓW LAUREATOM KONKURSU ŚIB „ŚLĄSKIE BUDOWANIE”, KONKURSU PIP „BUDUJ BEZPIECZNIE” I KONKURSU ŚOIIB „INŻYNIER ROKU”.



downictwa sporo emocji. Były to propozycje zmian ustaw: Prawo budowlane, o zagospodarowaniu przestrzennym i o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa. W czasie konsultacji tych ustaw oraz w opiniach przekazywanych do ustawodawcy reprezentanci samorządu zawodowego inżynierów budownictwa dobitnie podkreślali, że uproszczenie procesu budowlanego, korzystne z punktu widzenia inwestora, nie może działać ze szkodą

dla bezpieczeństwa obiektów i zdrowia mieszkańców, za które odpowiadają członkowie PIIB pełniący samodzielne funkcje w budownictwie. Ponadto proponowane przez ministerstwo rozwiązania mogłyby spowodować niekorzystne zmiany systemowe w polskim budownictwie, podnosząc jego koszty i wydłużając proces inwestycyjny, a nawet doprowadzić do perturbacji, szczególnie w budownictwie infrastrukturalnym, i wpłynąć niekorzystnie na absorpcję funduszy unijnych,

▼ Osoby wyróżnione Honorowymi Odznakami za Zasługi dla Województwa Śląskiego



◀ Otwarcie Gali - Roman Karwowski i Mariusz Czystek

▲ „Śląska Wielka Nagroda Budownictwa”



▲ Wyróżniona Medalem ŚOIIB Bożena Goldamer-Kapała

skutkując negatywnie na całą polską gospodarkę. Na koniec wyraził nadzieję, że ministrowie w resorcie budownictwa oraz nowo wybrani posłowie, szczególnie pracujący w komisji infrastruktury, przyjmą nasze argumenty w czasie prac nad

▼ Opera Śląska





▲ Laureaci Konkursu ŚIOIB „Inżynier Roku”

zmianą tych trzech podstawowych ustaw dla budownictwa.

XXII Gala Budownictwa stanowiła sposobność do uhonorowania osób związanych z branżą budowlaną poprzez wręczenie medali i odznak honorowych, nagród i tytułów laureatom konkursu ŚIB „Śląskie Budowanie”, konkursu PIP „Buduj bezpiecznie”

i konkursu ŚIOIB „Inżynier Roku”.

Wśród wyróżnionych była grupa członków ŚIOIB. Złotą Odznaką Honorową za Zasługi dla Województwa Śląskiego otrzymał Henryk Anders, a Srebrne - Urszula Kallik i Maria Świerczyńska; odznaki za działalność na terenie województwa śląskiego wręczyli Dariusz Iska-

nin - radny Sejmiku Województwa Śląskiego, Mariusz Czyszek i Roman Karwowski.

Złote Odznaki Honorowe PIIB za pracę na rzecz Izby otrzymali: Artur Fularski, Zbigniew Herisz, Hieronim Spizewski oraz Stanisław Tatarczyk, a Srebrne Odznaki Honorowe PIIB - Tadeusz Cichocki i Andrzej Szydłowski; odznaki PIIB wręczyli Zbigniew Kledyński, prezes KR Rady PIIB oraz R. Karwowski i M. Czyszek.

Medalem Śląskiej OIIB uhonorowano Bożenę Goldamer-Kapałę, dyrektor Wydziału Infrastruktury Śląskiego Urzędu Wojewódzkiego w Katowicach. Zaszczytne odznaczenie ŚIOIB - będące nagrodą za budowanie pozytywnych, merytorycznych i twórczych relacji pomiędzy administracją publiczną, a samorządem zawodowym inżynierów budownictwa - wręczyli Z. Kledyński, R. Karwowski i M. Czyszek.

Laureatami organizowanego po raz pierwszy w ŚIOIB

konkursu „Inżynier Roku 2018” zostali:

- w kategorii – **Projektant obiektów kubaturowych i innych inżynierskich** – mgr inż. Marek Nasiek,
- w kategorii – **Kierownik budowy obiektów kubaturowych i innych inżynierskich** – inż. Jerzy Hammer,
- w kategorii – **Inspektor nadzoru obiektów kubaturowych i innych inżynierskich** – mgr inż. Piotr Gawłowski,
- w kategorii – **Kierownik budowy/robót obiektów liniowych (infrastruktury)** – zespół Kierowników: mgr inż. Dariusz Tokarczyk, inż. Grzegorz Ryczkiewicz oraz inż. Marcin Bańkowski.

Laureaci konkursu - piszemy na stronach 32-36 - otrzymali dyplomy wraz ze statuetkami.

Symboliczne nagrody w Konkursie „Śląskie Budowanie” to: „Śląska Wielka Nagroda Budownictwa” przeznaczona dla podmiotów gospodarczych i samorządów terytorialnych i Nagroda wraz z Tytułem „Autorytet Budownictwa i Gospodarki Śląskiej” przeznaczona dla osób indywidualnych. Kolejny raz wręczono także Tytuł Honorowy wraz z Medalem „Osobowość Budownictwa Śląskiego” oraz Nagrodę i Tytuł „Przyjaciel Budownictwa Śląskiego”. Wśród



▲ Osoby wyróżnione Honorowymi Odznakami PIIB

9 osób uhonorowanych Nagrodą wraz z Tytułem „Autorytet Budownictwa i Gospodarki Śląskiej” byli członkowie ŚIOIB Janusz Kozula i Rudolf Mokrosz (ich sylwetki przedstawiamy na stronach 22-23).

Na pierwszym miejscu listy laureatów „Śląskiej Wielkiej Nagrody Budownictwa” znalazła się firma RAFAKO S.A. obchodząca w tym roku 75 rocznicę powstania, będąca głównym wykonawcą „Bloku energetycznego o mocy 910 MW w Elektrowni Jaworzno III” – największej w ostatnim czasie inwestycji na Śląsku; nagrodę odebrał Edward Kasprzak, prezes Zarządu Spółki Celowej E0003B7 realizującej ten kontrakt. Zaszczytny Tytuł Honorowy wraz z Medalem „Osobowość

Budownictwa Śląskiego” Kapituła Konkursu przyznała Jerzemu Wiśniewskiemu, prezesowi Zarządu RAFAKO S.A., i Agnieszce Wasilewskiej-Semail, wiceprezesowi Zarządu, a Nagrodę i Tytuł „Przyjaciel Śląskiego Budownictwa” Mariuszowi Trepce, Tomaszowi Sułkowskiemu i Piotrowi Karmańskiemu.

Szczegółowa informacja nt. rozstrzygnięcia konkursu „Śląskie Budowanie” znajduje się na stronie Śląskiej Izby Budownictwa: <http://izbabud.pl/>.

Wszystkim wyróżnionym podczas XXII Gali Budownictwa serdecznie gratulujemy.

Uroczystości uświetnił wspaniały koncert w wykonaniu artystów Opery Śląskiej w Bytomiu. ■

► Koncert w wykonaniu artystów Opery Śląskiej w Bytomiu



► „Osobowość Budownictwa Śląskiego”



▲ U honorowani tytułem „Przyjaciel Budownictwa Śląskiego”



◀ Osoby uhonorowane Nagrodą wraz z Tytułem „Autorytet Budownictwa i Gospodarki Śląskiej”

SYLWETKI OSÓB Z ŚIOIIB

uhonorowanych podczas XXI Gali Budownictwa Nagrodą wraz z Tytułem „Autorytet Budownictwa i Gospodarki Śląskiej”

„AUTORYTET - BUDOWNICTWA I GOSPODARKI ŚLĄSKIEJ”



Rudolf Mokrosz

Zastępca Przewodniczącego Rady ŚIOIIB w latach 2002-2006 oraz 2006-2010, Członek Rady w latach 2010-2014

za współtworzenie i wdrożenie funkcjonowania ŚIOIIB, za zaangażowanie w problematykę podnoszenia kwalifikacji zawodowych członków samorządu zawodowego inżynierów budownictwa oraz wieloletnie doradztwo techniczne członkom Izby, szczególnie w zakresie budownictwa na terenach górniczych



Od sześćdziesięciu lat uczestniczy w życiu zawodowym, które od początku związał z branżą budowlaną w specjalności konstrukcji budowlanych. Jest absolwentem Politechniki Śląskiej w Gliwicach. Uzyskał stopień doktora nauk technicznych w Głównym Instytucie Górnictwa w Katowicach. Jest autorem dwóch opatentowanych wynalazków, współautorem normy PN-B-02014 "Obciążenia budowli. Obciążenia gruntem" oraz autorem około stu publikacji naukowo-technicznych. Wybitny konstruktor i specjalista z zakresu budownictwa na terenach górniczych. Autor i współautor trzech książek: „Wprowadzenie do mechaniki budowli liniowych zagłębionych w gruncie na terenach górniczych”, „Ochrona obiektów budowlanych na terenach górniczych” oraz „Podstawy statyki sieci ciepłowniczych z rur preizolowanych”. Wykładowca, prelegent, organizator oraz członek Rad Programowych konferencji, kongresów, seminariów związanych z problematyką tech-

nicznych aspektów realizacji procesów inwestycyjno-budowlanych na terenach górniczych oraz z bezpieczeństwem i ochroną istniejących i projektowanych obiektów budowlanych na tych terenach. Wieloletni wykładowca specjalistycznych szkoleń naukowo-technicznych organizowanych przez Katowicki i Gliwicki Oddział PZITB oraz Polskie Zrzeszenie Inżynierów i Techników Sanitarnych w Katowicach. Ze Śląską Okręgową Izbą związany od początku jej istnienia. Członek Zespołu Organizacyjnego, który wspierał działania Komitetu Organizacyjnego w celu powołania Izby, będącej samorządem zawodowym działającym na rzecz interesów śląskich inżynierów budownictwa. Za swoje osiągnięcia i wybitne zasługi odznaczony między innymi Złotą Odznaką Honorową „Za Zasługi dla Województwa Śląskiego”, Złotym Krzyżem Zasługi oraz Krzyżem Kawalerskim Orderu Odrodzenia Polski.

„AUTORYTET - BUDOWNICTWA I GOSPODARKI ŚLĄSKIEJ”



Janusz Kozuła

Zastępca Przewodniczącego Rady ŚIOIIB w latach 2002-2010 oraz 2014-2018, Członek Rady ŚIOIIB w latach 2010-2014, Członek OKK ŚIOIIB od 2018r.

za wybitne zaangażowanie w stworzenie i wdrożenie funkcjonowania ŚIOIIB, propagowanie idei podnoszenia kwalifikacji zawodowych przez inżynierów budownictwa. Za wieloletnią działalność stowarzyszeniową i społeczną na rzecz samorządu zawodowego inżynierów budownictwa regionu śląskiego



Jest absolwentem Wydziału Budownictwa Ogólnego i Przemysłowego Politechniki Śląskiej w Gliwicach w specjalności konstrukcyjno-budowlanej. Posiada uprawnienia budowlane w specjalności konstrukcyjno-budowlanej, mostów, linii i węzłów kolejowych oraz obiektów zabytkowych. Posiada także tytuł rzeczoznawcy budowlanego. Swój ponad 60-letni staż pracy rozpoczął na stanowisku kierownika obiektu w Przedsiębiorstwie Robót Kolejowych nr 5 w Katowicach, z którym był związany zawodowo przez 20 lat. W tym czasie ukończył studia podyplomowe z zakresu budowy i utrzymania nawierzchni kolejowych. Podczas następnych 15-lat pracy na stanowiskach menedżerskich dla Real-Budu Kraków oraz Przedsiębiorstwa Budownictwa Rolniczego Frank-Bud koordynował i nadzorował budowy, między innymi: Dworca PKP, Huty Katowice oraz Fabryki Samochodów Małolitrażowych w Tychach.

Od początku swojej pracy zawodowej zaangażowany także w działalność stowarzyszeniową i społeczną na rzecz samorządów zawodowych wspierających inżynierów budownictwa regionu śląskiego. Z Bielskim Oddziałem Polskiego Związku Inżynierów i Techników Budownictwa związany jest od roku 1983, gdzie przez 20 lat pełnił funkcję przewodniczącego Oddziału. W latach 1998-2019 był

członkiem Komitetu Organizacyjnego Warsztatów Pracy Projektanta Konstrukcji, a w latach 2003, 2007, 2011, 2015 i 2019 jego przewodniczącym. Przez 23 lata był przewodniczącym Komitetu Organizacyjnego Konferencji „Ekologia a Budownictwo”. Organizator ponad 350 szkoleń seminaryjnych.

Był zastępcą przewodniczącego Komitetu Założycielskiego Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa. Wspólnie z władzami Stowarzyszenia Elektryków Polskich był także jednym z założycieli Delegatury ŚIOIIB w Bielsku-Białej. W latach 2002-2010 oraz 2014-2018 pełnił funkcję zastępcy przewodniczącego Rady ŚIOIIB.

Od 2010 roku do chwili obecnej powoływany przez przewodniczącego Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej ŚIOIIB na funkcję egzaminatora podczas egzaminów państwowych na uprawnienia budowlane. Doskonały inicjator i organizator imprez integrujących członków Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa. Za swoją działalność i osiągnięcia oznaczony między innymi Złotą Odznaką Honorową „Za Zasługi dla Województwa Śląskiego”, Odznaką Honorową „Za Zasługi dla Budownictwa”, Srebrnym Krzyżem Zasługi, Złotą Honorową Odznaką PZITB z diamentem oraz Złotym Medalem za długoletnią służbę nadawanym przez Prezydenta RP.

REGIONALNE DNI Inżyniera Budownictwa

Od połowy drugiej kadencji w Śląskiej Okręgowej Izbie Inżynierów Budownictwa ŚOIIB rokrocznie jesienią organizowany jest – z okazji Dnia Budowlanych – Dzień Inżyniera Budownictwa. Pomysł podchwyciły poszczególne placówki terenowe i od kilku lat przygotowują dla członków ze swoich okręgów Regionalne Dni Inżyniera Budownictwa, w tym roku po raz siódmy.

Relacje z Regionalnych Dni Inżyniera Budownictwa w ŚOIIB przygotowali: Elżbieta Bryła-Kluczny, Katarzyna Seweryn, Waldemar Szeleper, Maria Świerczyńska



Zorganizowane przez Placówkę Terenową ŚOIIB z Bielska-Białej wspólnie z Oddziałem Stowarzyszenia Elektryków Polskich w Bielsku-Białej spotkanie szkoleniowo-

-integracyjne dla członków ŚOIIB - z okazji Dnia Budowlanych i Dnia Energetyka - odbyło się w Centrum Konferencyjno-Wypoczynkowym „Dębina” nad Sołą w Żywcu.



W spotkaniu uczestniczyli również przedstawiciele władz samorządowych, m.in. burmistrz Żywca Antoni Szlagor. Program obejmował część szkoleniową z prezentacją firm i ich wyrobów oraz część rekreacyjno-rozrywkową. Złożyły się na nią konkursy drużynowe, jak rzut do celu, boules, sztafeta piwna, przeciąganie liny i loteria fantowa oraz występy artystyczne w szałasie. Spotkanie integracyjne przy dźwiękach muzyki elektronicznej trwało do późnych godzin wieczornych. Wzięło w nim udział 63 uczestników, w tym 47 członków ŚOIIB. Sponsorami loterii fantowej były firmy: El-Bud-Han S.C. Mariusz Szczerbowski, Elmontaż Sp. z o.o., ORW-ELS Sp. z o.o., ZPUE Włoszczowa S.A.

Punkt Informacyjny ŚOIIB w Rybniku zorganizował Regionalny Dzień Inżyniera Budownictwa w Powiatowym Centrum Kształcenia Zawodowego i Ustawicznego (PCKZiU) w Wodzisławiu Śląskim.

Rokrocznie RDIB odbywa się w innym mieście okręgu objętego działaniem punktu. W tym roku z oczywistych powodów wybór padł na Wodzisław Śląski. W bieżącym roku Starostwo Powiatowe w Wodzisławiu wielokrotnie gościło członków ŚOIIB w ramach współpracy samorządu zawodowego i samorządu gminnego w zakresie podnoszenia kwalifikacji zawodowych inżynierów. Starosta powiatu Leszek Bizoń jest czynnym członkiem ŚOIIB, dzięki czemu spotkaliśmy się z ogromnym zrozumieniem dla działań szkoleniowych w powiecie wodzisławskim, skierowanych do członków ŚOIIB. Podczas RDIB przybliżył on zadania realizowane przez powiat, a także inwestycję, jaką jest budowa miejscowości nowe Nieboczowy w Syrnii. Stare Nieboczowy położone w Lubonii zostały wysiedlone a obiekty rozebrane w związku z budową zbiornika przeciwpowodziowego Racibórz Dolny. Przesiedlani mieszkańcy realizowali budowę domów w nowych Niebocz-



wach. Koszty budowy nowej osady szacowano na ok. 50 mln zł. Obejmowały one budowę dróg, infrastruktury, placówek handlowych, kościoła, remizy strażackiej i domu kultury, kompleksu sportowego ze SPA, z boiskami, skateparkiem, siłownią zewnętrzną i parkiem z wyspą. Wieś, która zniknęła i ponownie się pojawiła obrazuje film na stronie www.youtube.com/watch?v=31Wkxf-vk1E.

W spotkaniu uczestniczyli również przewodniczący ŚOIIB Roman Karwowski, członkowie organów statutowych ŚOIIB i powiatowy inspektor NB w Wodzisławiu Śląskim oraz inżynierowie różnych branż. RDIB urozmaicił występ duetu młodych talentów wokalnych z powiatu wodzisławskiego, uczestników tegorocznej edycji The Voice Kids – Hanny Lasoty i Tomasza Kolbusza.



Ostatnim punktem programu było zwiedzanie z przewodnikiem sztolni w PCKZiU – największego tego typu obiektu w Polsce, pod względem wyposażenia i struktury imitującego podziemie kopalni. Sztolnia ma ponad 500 m chodnika górniczego wybudowanego kilka metrów pod ziemią na potrzeby szkolenia i egzaminowania uczniów w warunkach zbliżonych do tych panujących z zakładach górniczych.



CZĘSTOCHOWA
20 września 2019

Uroczyste obchody VII Regionalnego Dnia Inżyniera Budownictwa w Częstochowie, wiązały się w tym roku z 70-leciem Politechniki Częstochowskiej i 85-leciem Polskiego Związku Inżynierów i Techników Budownictwa.

Organizatorami uroczystości były: Placówka Terenowa ŚIOIB w Częstochowie, Wydział Budownictwa PCz oraz Oddział PZITB w Częstochowie. Obchody Święta Budowlanych rozpoczęły się w progach Wydziału Budownictwa zjazdem absolwentów wydziału, gdzie uczestników powitali rektor Politechniki Częstochowskiej prof. dr hab. inż. Norbert Szczygiol oraz dziekan wydziału dr hab. inż. Maciej Major, prof. PCz. Już od południa dla absolwentów i sympatyków wydziału przygotowane były zajęcia laboratoryjne, które na chwilę przypomniły czasy studenckie. Było też zwiedzanie budynku wydziału, a przy poczęstunku wspomnienia z czasu studiów. Wśród przybyłych absolwentów Wydziału Budownictwa Politechniki Częstochowskiej znaleźli się przedstawiciele firm projektowych, wykonawczych i obsługi inwestycyjnej, naczelnicy wydziałów jednostek samorządowych, powiatowi inspektorzy NB, pracownicy naukowcy i dydaktyczni, a także prezydent Częstochowy Krzysztof Matyjaszyk, który również dzielił się swoimi wspomnieniami z czasów studenckich.



W związku z 70-leciem Politechniki Częstochowskiej pokazano film o historii i rozwoju uczelni - Jubilatki. Z okazji 85. rocznicy powstania stowarzyszenia inżynierów i techników w Polsce przewodniczący PZITB Ryszard Trykosko przypomniał historię i rolę stowarzyszenia w środowisku. Zasłużeni członkowie PZITB w Częstochowie: Bożenna Janusik i Tadeusz Janusik otrzymali Honorowe Złote Odznaki PZITB z rąk przewodniczącego PZITB oraz sekretarza generalnego PZITB Wiktora Piwkowskiego.

Z okazji jubileuszy Śląska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa uhonorowała Politechnikę Częstochowską medalem ŚIOIB, który prze-



wodniczący Rady ŚIOIB Roman Karwowski przekazał na ręce rektora Politechniki Częstochowskiej. Medalem ŚIOIB został również odznaczony Oddział PZITB w Częstochowie. Na zakończenie oficjalnej części dr inż. Anna Derlatka wygłosiła wykład pt. „BIM, BAM, BOOM – nowe wyzwania budownictwa”.

Świętowanie RDIB kontynuowano w Centrum Szkoleniowo-Konferencyjnym „Złote Arkady”, gdzie przy poczęstunku uczestnicy spotkania wysłuchali koncertu zespołu AmperA i obejrzeni spektakl ze świata iluzji przygotowanego przez Alkadiasa. Do późnych godzin wieczornych trwała wymiana doświadczeń i koleżeńskie dyskusje. Na zakończenie każdy z uczestników otrzymał na pamiątkę okolicznościowy kufel. W uroczystościach związanych z VII Regionalnym Dniem Inżyniera Budownictwa w Częstochowie uczestniczyło ponad 170 osób, wśród nich ponad 100 członków ŚIOIB. Organizatorzy dziękują sponsorom za wsparcie przy organizacji uroczystości.

W tym roku członkowie z obwodów wyborczych sosnowieckiego i katowickich świętowali wspólnie Regionalny Dzień Inżyniera Budownictwa w ostatnią sobotę września w Galerii Sztuki Współczesnej „Elektrownia” w Czeladzi.

Frekwencja dopisała i razem z zaproszonymi gośćmi na spotkanie przybyło prawie 100 osób. Wśród gości byli m.in. burmistrz Czeladzi Zbigniew Szaleniec, przewodniczący Rady Miejskiej w Sosnowcu Mateusz Bochenek, przedstawiciele Państwowej Straży Pożarnej, administracji architektoniczno-budowlanej i nadzoru budowlanego z Czeladzi, Będzina, Katowic, Sosnowca i Dąbrowy Górniczej. Powitaniem zaproszonych gości spotkanie otworzyli opiekunowie obwodów wyborczych Krzysztof Ciesiński i Andrzej Nowak, a dalszą część poprowadzili delegaci z obwodu Sosnowiec – przewodnicząca Okręgowej Komisji Rewizyjnej ŚIOIB Elżbieta Bryła-Kluczny wspólnie z członkiem Rady ŚIOIB Łukaszem Mikulskim. W części oficjalnej przewodniczący Rady ŚIOIB Roman Karwowski mówił



o działaniach ŚIOIB i zaprosił do aktywnego udziału w życiu Izby, a burmistrz Czeladzi Zbigniew Szaleniec opowiedział o obecnych i przyszłych inwestycjach w Czeladzi. Uczestnicy spotkania mieli też okazję wysłuchać prelekcji katowickiego architekta Arkadiusza Miśkiewicza o dotychczasowej i planowanej rewitalizacji obiektów wchodzących w skład kompleksu Galerii Sztuki Współczesnej

„Elektrownia”; (w tym numerze na stronach 48-51 znajduje się artykuł nt. Galerii). Spotkanie uświetnił występ wybitnej harfistki Filharmonii Częstochowskiej Małgorzaty Sikory. Po zakończeniu części oficjalnej był czas na zwiedzanie Galerii, nawiązywanie nowych znajomości, wymianę doświadczeń zarówno pomiędzy członkami ŚIOIB jak i zaproszonymi gośćmi.

KATOWICE 1 I 2 ORAZ SOSNOWIEC
28 września 2019



GLIWICE
5 października 2019

Placówka Terenowa ŚIOIB w Gliwicach zorganizowała tegoroczny Regionalny Dzień Inżyniera Budownictwa w Łaźni Łańcuskowej znajdującej się w kompleksie pn. „Sztolnia Królowa Luiza” w Zabrze.

Hala zrewitalizowanej łaźni, która dostała „nowe życie” jako atrakcyjna sala konferencyjna (wraz z zapleczem), pomieściła ponad 110 uczestników. Oprócz

członków ŚIOIB z obwodu gliwickiego w spotkaniu uczestniczyli zaproszeni goście, wśród nich główny inżynier miasta Zabrze Grzegorz Janecki, który reprezentował panią prezydent Zabrze Małgorzatę Mańkę-Szulik i odczytał jej pismo skierowane do uczestników RDIB, naczelnik Wydziału Budownictwa Urzędu Miasta Zabrze Zbigniew Kozik, powiatowi inspektorzy nadzoru



budowlanego z obszaru działania Placówki Terenowej w Gliwicach i powiatowi inspektorzy nadzoru budowlanego pochodzący z obwodu gliwickiego oraz prelegenci. Byli też przewodniczący organów statutowych ŚIOIB i reprezentanci organów krajowych PIIB. Przybyłych powitał opiekun PT w Gliwicach Tomasz Radziewski, dokonując prezentacji zaproszonych osób. W krótkim wystąpieniu przewodniczący Rady ŚIOIB Roman Karwowski pochwalił gliwicką placówkę za prowadzenie licznych szkoleń z cyklu „Spotkanie z ekspertem”, wyraził też zadowolenie z powodu dużej frekwencji na spotkaniu, a Tomasz Radziewski mówił o najbliższych planach placówki, zachęcając do uczestnictwa w szkoleniach i wyjazdach technicznych. Bardzo ciekawy, wzbogacony prezentacją wykład o utworzeniu w ramach Szpitala Miejskiego w Zabrze Oddziału Ratunkowego wraz z lądowiskiem przyszpitalnym wygłosił dr nauk med. Mariusz Wójtowicz. Na temat: „Proces rewitalizacji na przykładzie Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrze” mówiła Anna Wieczorek, pełnomocnik dyrektora Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrze do spraw realizacji projektów. W Informatorze 3/2019 zamieściliśmy artykuł ze zdjęciami dotyczący rewitalizacji obiektów znajdujących się w kompleksie pn. „Sztolnia Królowa Luiza” w Zabrze; w ramach RDIB można je było zwiedzać grupami pod opieką przewodników. Ponadto organizatorzy zadbali o począstunek i dobrą muzykę w wykonaniu Trio Pawła Pieca pod nazwą „Tranquilla Project”.

ERGO HESTIA zachęca do zawarcia ubezpieczenia OC nadwyżkowego



SOPOCKIE TOWARZYSTWO UBEZPIECZEŃ ERGO HESTIA SA
ul. Hestii 1, 81-731 Sopot. Numer KRS 000024812 Sądu Rejonowego
Gdańsk-Północ w Gdańsku, VIII Wydział Gospodarczy Krajowego
Rejestru Sądowego. NIP 585-000-16-90. Wysokość kapitału
zakładowego, który został opłacony w całości: 185.980.900 zł.



TYLKO DLA OSÓB, KTÓRE NIE WYKUPIŁY WCZEŚNIEJ UBEZPIECZENIA NADWYŻKOWEGO

WNIOSEK O ZAWARCIE UMOWY DODATKOWEJ W RAMACH OFERTY DLA PIIB ZWIĄZANEJ Z UMOWĄ GENERALNĄ NUMER UMP-114-0390/PIIB/14 DOTYCZĄCY DOBROWOLNEGO NADWYŻKOWEGO UBEZPIECZENIA ODPOWIEDZIALNOŚCI CYWILNEJ INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA¹⁾

I. UBEZPIECZAJĄCY/UBEZPIECZONY

| | | | | |
|-----------------|--|-------------------|--|--|
| Imię i nazwisko | | | | |
| PESEL | | Numer członkowski | | |

II. ADRES UBEZPIECZAJĄCEGO/UBEZPIECZONEGO

| | | | | |
|---------------------------|------------|----------------------|-----|-------------|
| Ulica | Numer domu | Numer lokalu | Kod | Miejscowość |
| Telefon/fax ²⁾ | | E-mail ²⁾ | | |

III. UMOWA UBEZPIECZENIA

| | | | |
|--|--------------|--|---------------------------------|
| 1. Proponowana data początku 12 miesięcznego okresu ubezpieczenia od ³⁾ | (DD-MM-RRRR) | | |
| 2. Suma Gwarancyjna i składka za 12 miesięczny okres ubezpieczenia | (DD-MM-RRRR) | | |
| <input type="checkbox"/> | wariant I | Suma Gwarancyjna: 100.000 EURO ⁴⁾ | składka 195 PLN ⁵⁾ |
| <input type="checkbox"/> | wariant II | Suma Gwarancyjna: 200.000 EURO ⁴⁾ | składka 395 PLN ⁵⁾ |
| <input type="checkbox"/> | wariant III | Suma Gwarancyjna: 250.000 EURO ⁴⁾ | składka 475 PLN ⁵⁾ |
| <input type="checkbox"/> | wariant IV | Suma Gwarancyjna: 300.000 EURO ⁴⁾ | składka 720 PLN ⁵⁾ |
| <input type="checkbox"/> | wariant V | Suma Gwarancyjna: 400.000 EURO ⁴⁾ | składka 1.150 PLN ⁵⁾ |

UWAGA!

Wypełniony i podpisany wniosek należy przesłać skanem lub zdjęciem na adres inzynierowie@ag.ergohestia.pl lub na telefon 730 470 948 albo na adres Agencja Wyłączna ERGO Hestii Świętojańska 53/6, 81-391 Gdynia⁶⁾
W razie pytań proszę o kontakt z agencją wyłączną ERGO Hestii, numer telefoniczny 58 698 65 58.
Składkę ubezpieczeniową należy wpłacić na konto podane na polisie, którą otrzymacie Państwo po przesłaniu wniosku (prosimy nie wpłacać składki na rachunek PIIB, OIB).

IV. OŚWIADCZENIA UBEZPIECZYCIELA

Oświadczenie Administratora Danych Osobowych: <https://www.ergohestia.pl/ochrona-danych-osobowych-rodo/komunikaty/>

V. OŚWIADCZENIA UBEZPIECZAJĄCEGO

Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych przez Sopockie Towarzystwo Ubezpieczeń ERGO Hestia SA oraz Sopockie Towarzystwo Ubezpieczeń na Życie ERGO Hestia SA, obydwa z siedzibą w Sopocie przy ul. Hestii 1, dla celów promocji (marketingu) ich produktów (usług) oraz produktów (usług) podmiotów powiązanych z nimi kapitałowo.

* od wyrażenia zgody na powyższe nie uzależnia się zawarcia umowy ubezpieczenia. W przypadku braku zgody Ubezpieczającego na treść powyższej klauzuli, prosimy o jej wykreślenie w całości

VI. PODPISY

| | |
|-------------------|---------------------|
| Miejscowość | Imię i nazwisko |
| Data (DD-MM-RRRR) | Podpis wnioskodawcy |

- 1) Ubezpieczenie nadwyżkowe stanowi dodatkowy limit ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej inżyniera budownictwa, przy zachowaniu identycznego zakresu jak w ubezpieczeniu obowiązkowym. Podstawą zawarcia umowy jest Rozporządzenie Ministra Finansów w sprawie obowiązkowego ubezpieczenia OC architektów i inżynierów budownictwa oraz odpowiednie postanowienia Umowy Generalnej. Właściwe dokumenty dostępne są na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl w zakładce ubezpieczenia.
- 2) Zachęcamy do podawania danych dla ułatwienia komunikacji.
- 3) Okres ubezpieczenia może rozpocząć się najwcześniej od następnego dnia po przesłaniu wniosku.
- 4) Suma ubezpieczenia obowiązkowego kumuluje się z wybraną sumą gwarancyjną ubezpieczenia nadwyżkowego.
- 5) Składka na ubezpieczenie nadwyżkowe jest składką dodatkową, niezależną od składki na ubezpieczenie obowiązkowe.
- 6) Przesłana polisa będzie dowodem zawartej umowy ubezpieczenia. Ubezpieczony ma prawo do odstąpienia od zawartej umowy ubezpieczenia w ciągu 30 dni poprzez powiadomienie ERGO Hestii na adres inzynierowie@ag.ergohestia.pl

ORYGINAL OC/WN030/1405 str. 1 / 1

Skontaktuj się z nami:
www.ergohestia.pl
801 107 107*, 58 555 5 555
*opłata za połączenie zgodnie z cennikiem operatora

DZIEŃ INŻYNIERA BUDOWNICTWA

■ Maria Świerczyńska

W roku bieżącym Dzień Inżyniera Budownictwa Śląskiej Okręgowej Izby Inżyniera Budownictwa zorganizowała Placówka Terenowa ŚIOIB w Częstochowie w dniu 25 października, w częstochowskim hotelu „Grand”.

Przybyłych na uroczystość przywitani Roman Karwowski, przewodniczący Rady ŚIOIB, i Waldemar Szeleper, zastępca przewodniczącego Rady, opiekun Placówki Terenowej ŚIOIB w Częstochowie i gospodarz tegorocznego Dnia Inżyniera Budownictwa.

W spotkaniu uczestniczyli członkowie organów statutowych ŚIOIB i zaproszeni goście. Byli wśród nich wiceprezydent Częstochowy Andrzej Babczyński, reprezentujący prezydenta Częstochowy Krzysztofa Matyjaszczyka, i przedstawiciele Politechniki Częstochowskiej – dr hab. inż. profesor PCz Marek Lis, dziekan Wydziału Elektrycznego, dr inż. Jacek Halbiniak w imieniu dziekana Wydziału Budownictwa PCz prof. Macieja Majora i dr inż. Renata Włodarczyk w imieniu dziekana Wydziału Infrastruktury i Środowiska PCz prof. Małgorzaty Kacprzak oraz Elżbieta Oczkowicz, śląski wojewódzki inspektor nadzoru budowlanego. Polską Izbę Inżynierów Budownictwa reprezentowali Józef Kluska, członek Prezydium Krajowej Rady PIIB, Urszula Kallik, przewodnicząca Krajowej Komisji Rewizyjnej PIIB, mec. Krzysztof Zając, inspektor ochrony danych osobowych w PIIB, i Stefan



Czarnecki wiceprezes Krajowej Rady PIIB w latach 2010-2018. Poproszony o zabranie głosu przewodniczący Rady ŚIOIB Roman Karwowski, dziękując za przybycie przedstawicielom władz Częstochowy i częstochowskiej uczelni, mówił o potrzebie kontynuowania nawiązanej współpracy z władzami samorządowymi miast i gmin województwa śląskiego, realizowanej m.in. przez wspólne szkolenia nt. Prawa budowlanego i przepisów wykonawczych do ustawy, oraz z władzami uczelni - w poczuciu

wspólnej troski o przygotowanie do zawodu przyszłych inżynierów pełniących samodzielne funkcje w budownictwie. Wspominał także o zorganizowanej przez ŚIOIB przed tygodniem ważnej konferencji nt. „Etyka i odpowiedzialność zawodowa inżynierów budownictwa w procesie inwestycyjnym” i Regionalnych Dniach Inżyniera Budownictwa, organizowanych przez poszczególne placówki terenowe ŚIOIB dla członków ze swojego regionu, służące integracji środowiska.

Wiceprezydent Andrzej Babczyński odczytał „adres” prezydenta K. Matyjaszczyka oraz postępując się prezentacją opowiedział o ważnych inwestycjach ostatnio zrealizowanych, bądź planowanych w najbliższej przyszłości w Częstochowie. To m.in. zadanie sztucz-

▲ Wystąpienie przewodniczącego Rady ŚIOIB

▼ W Bibliotece Klasztoru Ojców Paulinów na Jasnej Górze



► Po wystąpieniu wiceprezydenta A. Babczyńskiego



◀ Laureaci konkursu fotograficznego

my budownictwo 2019” omówił przewodniczący pięcioosobowego jury konkursowego Tomasz Radziewski, a na ekranie wyświetlono nagrodzone w poszczególnych kategoriach prace; wyniki konkursu zamieszczamy na stronach 38-40. Wzorem lat ubiegłych 12 najwyższej ocenionych zdjęć będzie ilustracją izbowego kalendarza na 2020 rok. Wszyscy autorzy nagrodzonych lub wyróżnionych zdjęć otrzymali pamiątkowe dyplomy i upominki, a zdobywcom trzech pierwszych miejsc w każdej z trzech kategorii konkursowych przysługują ponadto nagrody pieniężne.

Zenon Panicz poinformował zebranych o uczestnictwie reprezentacji ŚIOIB (w składzie Zbigniew Ciaszkiewicz, Michał Czerwik, Celestyn Lewicki i Adam Panicz) w I Ogólnopolskich Zawodach w Strzelectwie Sportowym Inżynierów Budownictwa zorganizowanych przez Mazowiecką OIIB w siedzibie Sekcji Strzeleckiej Centralnego Sportowego Klubu „LEGIA” Warszawa i przekazał zdobyte puchary.

Na zakończenie części oficjalnej mecenas Krzysztof Zając wygłosił wykład szkoleniowy nt. ochrony danych osobowych w PIIB, dotyczący dokumentacji oraz wdrażania środków technicznych i środków organizacyjnych RODO.

Wieczorem inżynierowie uczestniczyli w uroczystej kolacji będącej okazją do rozmów i dyskusji. W sobotę gospodarze umożliwili wszystkim chętnym zwiedzanie pod opieką przewodniczki Sanktuarium na Jasnej Górze, a w tym: Bazyliki Jasnogórskiej, Kaplicy Cudownego Obrazu Matki Bożej oraz Biblioteki, Skarbca, Muzeum 600-lecia Jasnej Góry, Bastionu Św. Rocha i Sali Rycerskiej oraz obejrzenie przed ratuszem repliki zabytkowej latarni wraz z pamiątkową tablicą. Powstała 5 lat temu z inicjatywy ówczesnego prezesa Zarządu Oddziału SEP w Częstochowie Zenona Panicza replika upamiętnia uruchomienie pierwszej na ziemiach polskich i drugiej w Europie sieci elektrycznego oświetlenia ulic, a ŚIOIB jest jednym z jej fundatorów. ■

W SOBOTNIE PRZEDPOŁUDNIE ODBYŁA SIĘ WYCIECZKA TECHNICZNA POD OPIEKĄ PRZEWODNICZKI DO JASNOGÓRSKIEGO KLASZTORU.

ROZSTRZYGNIEŃCIE KONKURSU

„INŻYNIER ROKU – 2018”

W bieżącym roku po raz pierwszy zorganizowano w Śląskiej Okręgowej Izbie Inżynierów Budownictwa – z inicjatywy przewodniczącego Rady ŚIOIIB Romana Karwowskiego - Konkurs INŻYNIER ROKU, adresowany do członków śląskiego samorządu zawodowego. Rozstrzygnięcie konkursu nastąpiło w dniu 12 września 2019.

■ Waldemar Szleper
Zdjęcia od uczestników konkursu

Konkurs ma na celu **promocję osiągnięć twórców nowoczesnych, ciekawych technicznie rozwiązań w projektach budowlanych oraz nowoczesnych rozwiązań techniczno-technologicznych procesu realizacji budowy, a także promocję dobrej organizacji i jakości robót.**

Jego celem jest również nawiązanie i zacieśnienie współpracy pomiędzy przedsiębiorcami, inwestorami, wykonawcami i kadrami inżynierjno-techniczną, a członkami ŚIOIIB - osobami pełniącymi samodzielne funkcje techniczne w budownictwie: projektanta, kierownika budowy, kierownika robót, inspektora nadzoru inwestorskiego. Dotyczy obiektów zaprojektowanych lub zrealizowanych przez naszych członków, albo z ich udziałem, na terenie kraju

- w roku poprzedzającym rok ogłoszenia konkursu. Uchwałą Rady (35/R/2019) z dnia 28 lutego 2019 została powołana Komisja konkursowa na kadencję 2018-2022 w składzie:

przewodniczący:

Waldemar Szleper

członkowie:

Jacek Kawalec

Krzysztof Kolonko

Barbara Twardosz-Michniewska

Piotr Wyrwas

W Regulaminie konkursu ustanowiono 3 kategorie:

- 1. PROJEKTANT ROKU,**
- 2. KIEROWNIK BUDOWY ROKU,**
- 3. INSPEKTOR NADZORU ROKU.**

Tytuł „Inżynier Roku” może być przyznany dla następujących obiektów:

- obiekty kubaturowe i inne inżynierskie,
- obiekty liniowe (infrastruktura).

Zgodnie z Regulaminem do konkursu można zgłaszać wyłącznie osoby, które są czynnymi członkami ŚIOIIB w Katowicach i brały czynny udział przy realizacji obiektu budowlanego lub jego projektu. Dopuszcza się zgłoszenie zespołu projektowego, grupy składającej się z kierownika budowy i kierowników robót lub zespołu inspektorów nadzoru inwestorskiego, którzy brali czynny udział przy realizacji w pewnej części tego samego obiektu budowlanego. Warunkiem udziału w konkursie było przesłanie wniosku w formie pisemnej z godnie z przyjętym Regulaminem.

Komisja konkursowa w pełnym składzie dokonała 12 września 2019 oceny nadesłanych 10 wniosków spełniających regulaminowe wymagania (wynikające z § 2,3,4 Regulaminu konkursu „Inżynier Roku”) i wyłoniła następujących zwycięzców:

MAREK NASIEK

otrzymał tytuł: „Inżynier Roku – 2018 w kategorii **Projektant obiektów kubaturowych i innych inżynierskich**” za wykonanie projektu budowlanego przebudowy hali Wydziału Rafinacji Ogniowej w Hucie Miedzi Legnica na potrzeby zabudowy pieca wychylnego topielno-rafinacyjnego wraz z obiektami i infrastrukturą towarzyszącą.

Projekt budowlany dotyczył: zabudowy pieca wychylnego topielno-rafinacyjnego, komory dopalania, stacji hydraulicznej, maszyny odlewniczej, kanałów technologicznych, przepompowni wody chłodzącej z maszyny odlewniczej, transportu pneumatycznego anod, wieży pełnego odparowania, pomieszczenia rozdzielni

i sterowni maszyny rozlewniczej, pomieszczenia sterówki pieca, kanału spływowego z istniejącej maszyny karuzelowej.

W dokumentacji zastosowano indywidualne, nowoczesne, innowacyjne rozwiązania techniczno-technologiczne w zakresie procesu pracy pieca wychylnego topielno-rafinacyjnego,

odpowiednią dla technologii infrastruktury i szczegółowe rozwiązania charakterystycznych elementów konstrukcyjnych.

Objęcie całości zagadnienia wymagało od projektanta dużego doświadczenia zawodowego i rozwiniętej wyobraźni przestrzennej.



JERZY HAMMER

otrzymał tytuł: „Inżynier Roku – 2018 w kategorii Kierownik robót obiektów kubaturowych i innych inżynierskich” za udział w realizacji Chłodni kominowej wraz z wyposażeniem z przeznaczeniem dla Bloku energetycznego o mocy 910 MW na parametry nadkrytyczne w Elektrowni Jaworzno III – Elektrownia II.

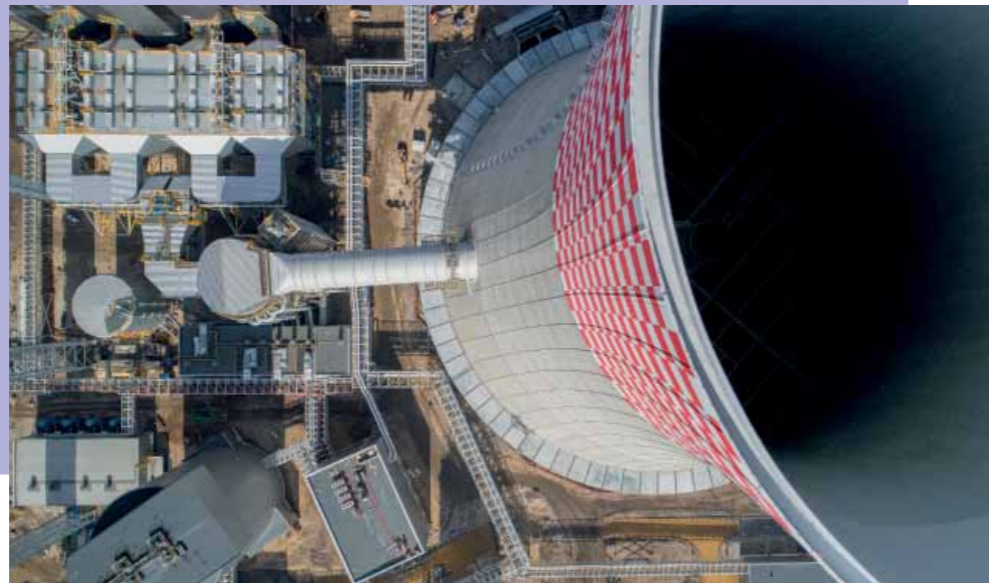
Chłodnia kominowa służąca do schładzania przemysłowego wody procesowej jest obiektem inżynierskim o nietypowej i rzadko stosowanej konstrukcji. Główny element konstrukcyjny – komin wywiewny chłodni – jest powłoką cienkościenną o bardzo dużej średnicy (średnica zewn. u podstawy – 144,20 m) i wysokości (181,5 m) oraz niewielkiej grubości. Realizacja była

przewodzona zgodnie z najwyższymi standardami zarządzania projektem. Zarówno budowę płaszcza kominowego, w kształcie hiperboli, jak też montaż wyposażenia prowadzono 24 h na dobę, siedem dni w tygodniu.

Realizacja obiektu została wyróżniona nagrodą I stopnia w kategorii Obiekty oceniane indywidualnie (Grupa IX) w Konkursie PZITB „Budowa

Roku 2018”.

Dzięki rygorystycznemu przestrzeganiu standardów bezpieczeństwa pracy w trakcie realizacji nie odnotowano wypadków i negatywnych zjawisk. Kierownik robót, uczestnicząc w realizacji skomplikowanego i wymagającego obiektu, wykazał się wysokimi umiejętnościami organizacyjnymi.



PIOTR GAWŁOWSKI

otrzymał tytuł: „Inżynier Roku – 2018 w kategorii Inspektor nadzoru obiektów kubaturowych i innych inżynierskich” za nadzór inwestorski nad budową hali magazynowej z budynkiem biurowo-produkcyjnym, pompownią i infrastrukturą zewnętrzną dla firmy X-KOM Spółka z o.o.

Zrealizowana w Specjalnej Częstochowskiej Strefie Ekonomicznej „EURO-PARK Mielec” inwestycja to centrum logistyczne i zarazem nowa siedziba jednego z największych w Polsce sprzedawców sprzętu komputerowego. Wkomponowany w otaczającą zabudowę kompleks charakteryzuje się prostotą, a zarazem nowoczesnością. Składa się z części biuro-produkcyjnej - budynek jedno- i czterokondygnacyjny o konstrukcji żelbetowej płytowej,

ze ścianami osłonowymi murowanymi z pustaków i części magazynowej, którą stanowi hala jednokondygnacyjna o lekkiej stalowej konstrukcji, przeznaczona na składowanie, sortowanie i pakowanie materiałów. Powierzchnia zabudowy wynosi 10 227,90 m², powierzchnia użytkowa 12 684,98 m², a kubatura budynków 111 846,55 m³. Całość prac wykonano w ciągu 32 miesięcy.

Realizacja obiektu została wyróżniona w Konkursie PZITB „Budowa

Roku 2018” nagrodą I stopnia w kategorii „Obiekty przemysłowo-produkcyjne” (Grupa VII).

Realizacja całego zamierzenia inwestycyjnego przebiegała sprawnie i terminowo dzięki zaangażowaniu i doświadczeniu inspektora nadzoru inwestorskiego, który na bieżąco koordynował realizację poważnego kompleksu, dbając o najwyższą jakość wykonywanych robót i bezpieczeństwo na budowie.



ZESPÓŁ KIEROWNIKÓW:

DARIUSZ TOKARCZYK – kierownik budowy

GRZEGORZ RYCZKIEWICZ – kierownik robót mostowych

MARCIN BAŃKOWSKI – kierownik robót mostowych

otrzymują tytuł: „Inżynier Roku – 2018 w kategorii Kierownik budowy/robót obiektów liniowych (infrastruktury)” za realizację „Węzła drogowego w Poroninie na drodze krajowej DK47 klasy GP, wojewódzkiej DW961, powiatowej DP1651 i gminnej nr 420107.

Zespół kierowników zrealizował:

- Układ drogowy z rondem 4 wlotowym z by-pasem;
- Wiadukt kolejowy o długości 15,6 m, wykonany w rekordowym czasie 14 dni;
- Wiadukt drogowy o długości 20,35 m, wykonany metodą podstropową, stanowiący ramę żelbetową;
- Most drogowy zespolony o długości 58,30 m i rozpiętości 40 m;
- Most drogowy łukowy o niesymetrycznej geometrii i łuku w planie o długości 85 m;
- Wykonanie pali w systemie Designed For Flysch;
- Odcinek drogi krajowej z rondem i zatokami;
- Budowę i rozbiórkę mostów tymczasowych;
- Rozbiórkę obiektów mostowych i kubaturowych;
- Relokację zabytkowej kapliczki św. Jana Nepomucena - patrona mostowców;
- Roboty hydrotechniczne – umocnienie rzeki Dunajec;
- Infrastrukturę drogową w tym sieci i instalacje;
- Zagospodarowanie terenu.

Zespół kierowników robót z należytą starannością dbał o utrzymanie reżimu wykonawczego w trudnych warunkach realizacji - wymagającej odpowiedniej logistyki i organizacji ruchu zastępczego w czasie trwania budowy - oraz wykazał duże umiejętności w zarządzaniu dużą grupą pracowników.



VISSMANN

Kompletny system grzewczy Viessmann

Rosnące ceny energii i większa świadomość ekologiczna skłaniają inwestorów do wyboru urządzeń energooszczędnych. Zalicza się do nich m.in. pompy ciepła, panele fotowoltaiczne i rekuperatory. Urządzenia te mogą ze sobą skutecznie współpracować, tworząc system grzewczy o efektywności dochodzącej nawet do klasy A+++ . Odpowiedni dobór i połączenie w jeden kompatybilny system wszystkich urządzeń i elementów domowej instalacji grzewczej zapewni nam korzyści w postaci ich bardzo wydajnej pracy oraz niskich rachunków za ogrzewanie.

Energia ze źródeł odnawialnych

Pompy ciepła to urządzenia grzewcze gwarantujące wysoki komfort użytkownika systemu grzewczego oraz energooszczędne i ekologiczne wytwarzanie ciepła. Najniższe wydatki związane z zakupem i montażem tego typu urządzeń zapewnia powietrzna pompa ciepła. **Vitocal 200-S** jest urządzeniem typu Split, czyli rozdzielonym na dwie jednostki. Dzięki temu w domu zainstalowane są tylko elementy niegenerujące hałas, chronione przed zamarznięciem. Moduł zewnętrzny pompy ciepła Vitocal 200-S już w odstępnie trzech metrów osiąga próg 35 dB, który jest praktycznie niesłyszalny. Dzięki temu może być ona stosowana również w gęstej zabudowie, np. na osiedlach domów szeregowych.

Produkcję ekologicznego prądu z energii promieniowania słonecznego umożliwią nam panele fotowoltaiczne **Vitovolt 200**. Wytworzony za ich pomocą prąd może być użytkowany przez wszystkie odbiorniki w domu, w tym również przez pompę ciepła. Uruchomi się ona, gdy domowe urządzenia elektryczne nie zużyją całego prądu słonecznego i wykorzysta go do ogrzewania pomieszczeń lub wody użytkowej.



Wentylacja z rekuperacją

Stalą wymianę powietrza w domu bez ryzyka jego wychładzania i wzrostu kosztów ponoszonych na ogrzewanie zapewni **rekuperator Vitovent**, odzyskujący ciepło z powietrza wywiewanego z budynku. Zasilany i sterowany przez regulator pompy ciepła również może korzystać z darmowego prądu słonecznego. W rekuperatorze można również zbudować układ hydrauliczny, za pomocą którego pompa ciepła będzie tanio dogrzewać powietrze nawiewane do pomieszczeń np. podczas silnych mrozów.

System zdalnie zarządzany

Aby sterować pracą domowej instalacji grzewczej np. za pomocą smartfona oraz aplikacji mobilnej ViCare wystarczy doposażyć system grzewczy w **moduł Vitoconnect 100**. Jego zastosowanie pozwoli nam nadzorować pracę domowej instalacji praktycznie z dowolnego miejsca.

Wybór kompletnego systemu grzewczego Viessmann to nie tylko energooszczędne ogrzewanie ale również korzyść w postaci kompleksowej i fachowej obsługi. Obejmuje ona m.in. pomoc w doborze systemu, usługi autoryzowanych instalatorów oraz fachowy serwis. Dodatkowo bezpieczeństwo użytkownikom systemu grzewczego Viessmann zapewni **Programu Wydłużonej Gwarancji**, która obowiązuje przez 5 lat od uruchomienia urządzeń.



www.viessmann.pl

Konkurs fotograficzny

■ Tomasz Radziewski

FOTOGRAFUJEMY BUDOWNICTWO

W dziewiątej edycji konkursu fotograficznego, organizowanego przez Śląską Okręgową Izbę Inżynierów Budownictwa dla jej członków, 19 osób nadesłało 85 zdjęć: w kategorii „Budynki, budowle, budowy ze Śląska” 25 zdjęć, w kategorii „Budynki, budowle, budowy z Polski” 29 zdjęć i w kategorii „Budynki, budowle, budowy ze świata” 31 zdjęć. Jury konkursu w składzie: Tomasz Radziewski – przewodniczący, Zuzanna Królicka – sekretarz oraz Stanisława Franusiak, Józef Kluska i Roman Hryciów (konsultant fotograficzny z Black Colour Studio z Bielska-Białej) – członkowie, przyznało zgodnie z regulaminem po 3 nagrody w każdej z 3 kategorii oraz 3 wyróżnienia. Niestety dla wielu interesujących prac zabrakło nagród lub wyróżnień.

2019

Śląsk

Polska



▲ I MIEJSCE
„Schodami w dół”, EC Szombierki Bytom
autorka Anna Przywara

▼ II MIEJSCE
„Zburzyć przed burzą”, Katowice, autor Andrzej Bączkiewicz



► III MIEJSCE

„Zwyczajna kładka”, Częstochowa
autor Łukasz Raducki



▲ II MIEJSCE
„Łebski falochron”, Łeba
autor Łukasz Nowak



▲ I MIEJSCE
„Klucz do bram”, Wrocław
autorka Ewa Latos

◀ III MIEJSCE

„Droga do...”, Za Kędzierzyn-Koźle
autor Stanisław Nardelli

Wyróżnienia

▼ ŚLĄSK

„Zamek zdobyty”, Ogrodzieniec
autor Arkadiusz Palka



▲ POLSKA
„Nowe Nabrzeże”, Gdańsk
autor Wojciech Pierszkiewicz

▼ ŚWIAT

„Wiedza i kultura na szczycie”, Kronplatz we
włoskich Dolomitach, autorka Maria Świerczyńska



Świat

▼ I MIEJSCE

„Noc w Lizbonie”, Lizbona
autor Arkadiusz Palka



▲ II MIEJSCE

„Black Red White”, Przylądek Land's End Kornwalia, Anglia
autorka Anna Przywara



► III MIEJSCE

„Cykliczne mijanie”, Kopenhaga
autor Andrzej Bączkiewicz

Dla Członków Śląskiej Okręgowej
Izby Inżynierów Budownictwa
TYLKO w AUTO-BOSS

Ford Kuga

Już od
79 900 PLN*



Okazja się naSUVa

*z obejmującą 5 lat / 100 000 km ochroną gwarancyjną
i Ford Protect oraz promocyjnym ubezpieczeniem 2,99%.

Promocyjne oferty dotyczą również innych modeli marki Ford.



43-300 Bielsko-Biała, ul. Warszawska 299
tel. +48 33 816 01 11, www.autoboss.com.pl

41-506 Chorzów, ul. Drogowa Trasa Średnicowa 51
tel. +48 32 349 49 49, www.autoboss.com.pl

BEZPIECZNA BUDOWA...

godna naśladowania!

Od szeregu lat Okręgowy Inspektorat Pracy w Katowicach organizuje Konkurs „Buduj bezpiecznie”. Celem konkursu jest podniesienie stanu bezpieczeństwa pracy podczas realizacji robót budowlanych oraz promowanie wykonawców robót zapewniających bezpieczne stanowiska pracy w procesie inwestycyjnym.

■ Anetta Ransz - nadinspektor pracy
w Okręgowym Inspektoracie Pracy w Katowicach

Zgodnie z regulaminem konkursu oceny budowy dokonuje się na podstawie co najmniej dwóch kontroli budowy biorącej udział w konkursie, przeprowadzonych przez inspektorów pracy.

Rozstrzygnięcia konkursu dokonuje kapituła powołana przez Okręgowego Inspektora Pracy, w skład której wchodzi między innymi przedstawiciele Śląskiej Rady ds. Bezpieczeństwa Pracy w Budownictwie. Podczas tegorocznej edycji członkowie kapituły wizytowali budowy uczestniczące w konkursie zbierając własne spostrzeżenia i opinie o danej budowie.

Budowy oceniano biorąc pod uwagę własne wnioski członków kapituły jak również prezentację budowy sporządzoną przez uczestników konkursów oraz inspektorów pracy. Uwzględniano następujące kryteria:

- opracowanie i realizacja planu bezpieczeństwa i ochrony zdrowia,
- zagospodarowanie placu budowy,

- ocena ryzyka zawodowego i informowanie o nim pracowników, a także podejmowanie działań mających na celu zapobieganie zagrożeniom wypadkowym na zgłoszonej budowie,
- koordynacja i skuteczność nadzoru nad przestrzeganiem zasad i przepisów bhp przez wszystkie podmioty działające na budowie,
- przestrzeganie przepisów i zasad bhp na budowie,
- ocena stanu wypadkowości w okresie trwania konkursu (gdzie wypadek ciężki, zbiorowy lub śmiertelny eliminuje z udziału w konkursie).

Osoby odpowiedzialne za budowy biorące udział w tegorocznej edycji konkursu wyróżniały się dużym zaangażowaniem, jak również dbałością o bezpieczeństwo pracy wszystkich przebywających na budowie, począwszy od pracowników po osoby gościnnie odwiedzające budowę. Oceniane budowy posiadały system

elektronicznego dostępu na teren budowy zabezpieczający przed dostępem osób nieupoważnionych. Każdy wchodzący poddawany był szkoleniu wprowadzającemu, którego tematyka dostosowana była do celu wejścia, oraz wyposażony w niezbędną odzież i obuwie robocze, jak również środki ochrony indywidualnej. Zapewnienie bezpiecznych warunków pracy, a w szczególności spełnienie wszystkich kryteriów oceny, wynikało z rozbudowanych systemów koordynacji, a także zaangażowania kierowników budów, kierowników robót oraz inwestorów.

Budowy startujące w konkursie „Buduj bezpiecznie” prowadziły równą walkę o tytuł najlepszej budowy. Wprowadzane na budowach rozwiązania na rzecz poprawy bezpieczeństwa pracy były porównywalne. Jednak zakres robót, ilość wykonawców, rodzaj zagrożeń, skomplikowane technologie spowodowały, że wybór zwycięzcy był dość prosty.

Komisja Konkursowa w dniu 19.09.2019 r. dokonała oceny przebiegu konkursu „Buduj bezpiecznie 2019” i wyłoniła laureatów.

I MIEJSCE:

budowa bloku energetycznego o mocy 910 MW na parametry nadkrytyczne w Jaworznie



II MIEJSCE:

budowa zakładu produkcyjno-magazynowego „JOHNSON MATTHEY AUTO - CATALYST PLANT” w Gliwicach



III MIEJSCE:

budowa budynków biurowo-usługowych pn. „FACE 2 FACE” (Etap I) w Katowicach



LAUREAT KONKURSU „BUDUJ BEZPIECZNIE 2019”

Budowa bloku energetycznego o mocy 910 MW na parametry nadkrytyczne w Jaworznie realizowana przez Grupę Tauron zwyciężyła w konkursie „Buduj bezpiecznie 2019”. Zgłoszenia do udziału w konkursie dokonał inwestor.

Budowę rozpoczęto w 2014 roku i była to jedna z największych inwestycji kontrolowanych przez inspektorów pracy na terenie województwa śląskiego. Zakres robót obejmował przede wszystkim budowę Nowego Bloku (w tym kotłownię z kompletnym kotłem pyłowym opalany węglem kamiennym, z niskoemisyjną komorą spalania, maszynownią z turbozespołem i instalacjami towarzyszącymi: rurociągami pary, wody zasilającej, kondensatu, oleju, wody chłodzącej) oraz inwestycji pomocniczych i towarzyszących, niezbędnych do funkcjonowania Nowego Bloku. Nie można pominąć w tej inwestycji budowy chłodni kominowej, która wznoszona była metodą ślizgową, podobnie jak pylony

kotłowni. Przypomnieć należy, że chłodnia kominowa doceniona została w konkursie „Budowa Roku 2018”, organizowanym przez Polski Związek Inżynierów i Techników Budownictwa przy współudziale Ministerstwa Inwestycji i Rozwoju oraz Głównego Urzędu Nadzoru Budowlanego, zdobywając Nagrodę I stopnia.

Prowadzone kontrole na terenie budowy potwierdziły, że uczestnicy procesu inwestycyjnego angażowali się w zapewnienie bezpiecznych i higienicznych warunków pracy. Warto przybliżyć niektóre z rozwiązań, czy też zasad obowiązujących na terenie budowy, w celu ich upowszechnienia. Prowadzone roboty w ramach realizacji inwestycji często zaliczane były do prac szczególnie niebezpiecznych, co wymuszało na wykonawcach zastosowanie szczegółowych procedur oraz bezpośredniego nadzoru. Wiele robót wykonywano na znacznych wysokościach. Przykładowo stanowiska pracy na wysokości organizowano podczas wznoszenia chłodni kominowej do wysokości 181,50 m oraz budowy kotła do wysokości 133,50 m.

Zapewnienie bezpiecznych warunków pracy i zdobycie pierwszego miejsca w konkursie „Buduj bezpiecznie 2019” było wynikiem – jak podkreślano – wspólnego działania wszystkich uczestników procesu budowlanego, tj. inwestora, inżyniera kontraktu, kierownika budowy oraz wszystkich wykonawców. Podstawowym celem było ZERO WYPADKÓW! – czyli prewencja, tzn. niedopuszczenie do wystąpienia zagrożeń dla zdrowia i życia pracujących poprzez prawidłowe przygotowanie do pracy i organizowanie stanowisk pracy.

Aby cel został osiągnięty działania rozpoczęto przed przystąpieniem do robót. Gwarancją sukcesu był fundament, tj. poprawnie opracowany plan „BIOZ” (Plan Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia), a na jego podstawie kolejne dokumenty, w tym „LBWR”-ki (Instrukcje Bezpiecznego Wykonywania Robót), POR-y (Projekt Organizacji Robót). Opracowany przez kierownika budowy plan „BIOZ” to poprawnie sporządzony dokument zawierający niezbędne informacje, w tym dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych. Powszechnie przyjęło się, że plan „BIOZ” stanowi zbiór przepisów w zakresie BHP, a nie taką rolę ma pełnić. W tym przypadku dokument ten sporządzono w sposób przejrzysty i konkretny, co umożliwiło wprowadzenie różnego rodzaju procedur i rozwiązań eliminujących lub w znacznym stopniu ograniczających przewidziane wcześniej zagrożenia.

W celu weryfikacji przestrzegania wdrażanych na budowie procedur oraz koordynacji robót budowlanych wyznaczono osoby pełniące funkcje koordynatorów ds. BHP oraz u podwykonawców służby ds. BHP, które prowadziły cykliczne kontrole. Na przestrze-



Dla poprawy bezpieczeństwa pracy teren budowy został wygradzony ogrodzeniem stałym. Zapewniono stały dozór dostępu na budowę, w tym dodatkowo zainstalowano elektroniczne bramki. Pracujący na budowie wyposażeni zostali w elektroniczne karty dostępu, w których zamieszczono informacje o aktualnych badaniach lekarskich oraz szkoleniach w dziedzinie BHP i szkoleniu wprowadzającym na budowę. Zastosowany system umożliwiał również blokowanie przepustek pracownikom nieprzestrzegającym obowiązujących zasad oraz przepisów na budowie. Do września 2019 roku takich przepustek, a co za tym idzie również szkoleń wprowadzających, wydano ponad 31 tysięcy.

W szczytowym momencie na terenie budowy pracowało ponad 3 tysiące osób. Zatrudnionym zapewniono możliwość korzystania z pomocy przedlekarskiej na terenie budowy, organizując punkt

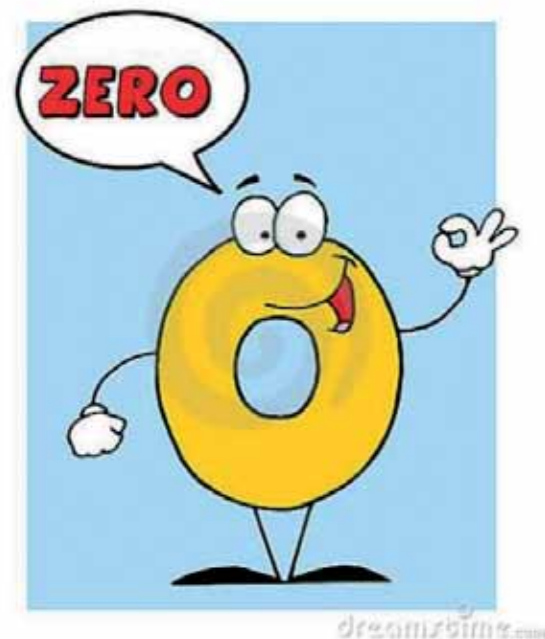
pierwszej pomocy w którym dyżur pełnili ratownicy medyczni.

Przed wejściem na budowę pracownicy ochrony weryfikowali nie tylko kompletność ubioru wchodzących na budowę, ale także stan trzeźwości. Również do zadań ochrony należała kontrola maszyn i sprzętu wjeżdżającego na budowę pod kątem posiadania odpowiedniej przepustki uprawniającej do wjazdu. Przepustki dla każdej maszyny, samochodu itp. wydawane były po uprzednim sprawdzeniu stanu technicznego (wizualnie), posiadania wymaganych decyzji, zapewnieniu operatora (z imiennym wskazaniem) z odpowiednimi uprawnieniami itp.

W celu weryfikacji przestrzegania wdrażanych na budowie procedur oraz koordynacji robót budowlanych wyznaczono osoby pełniące funkcje koordynatorów ds. BHP oraz u podwykonawców służby ds. BHP, które prowadziły cykliczne kontrole. Na przestrze-

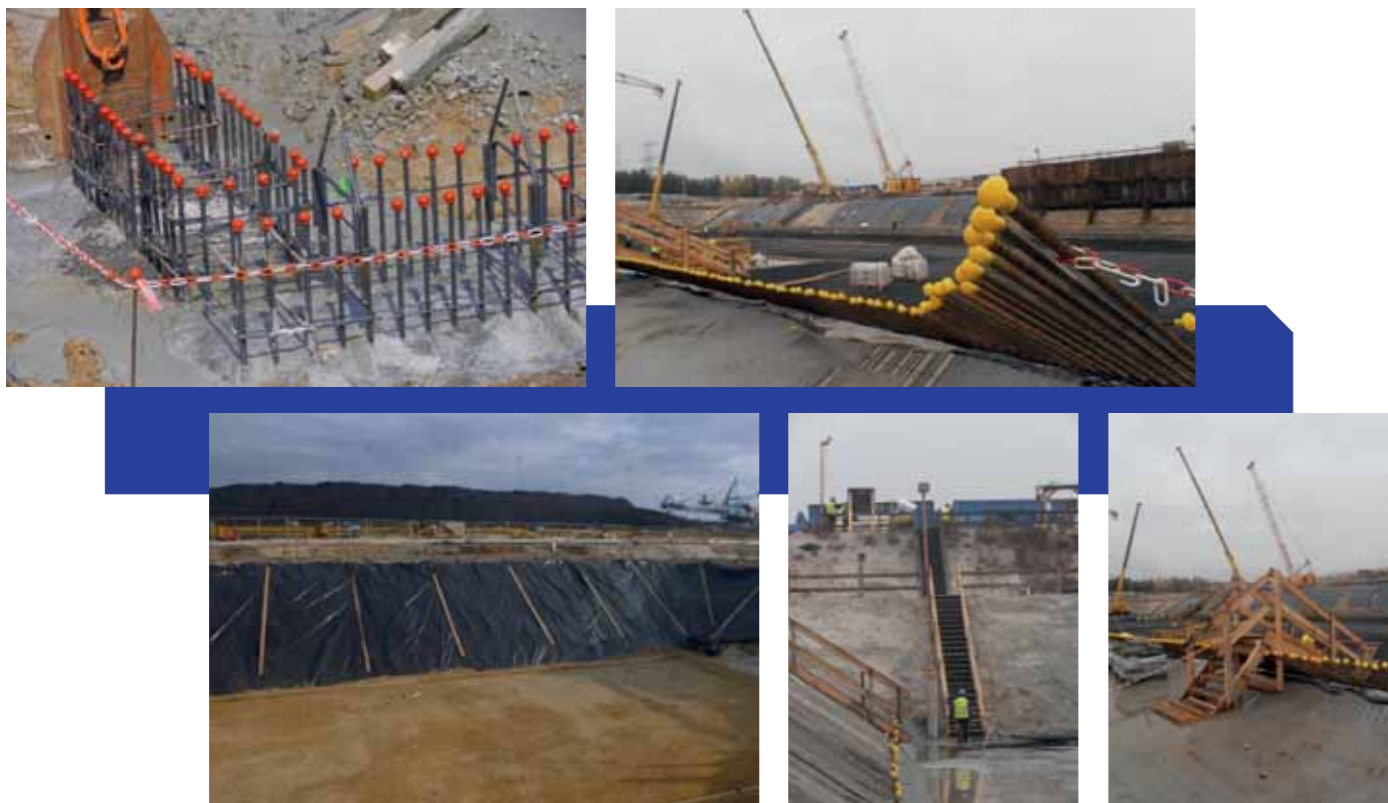
W SZCZYTOWYM MOMENCIE NA TERENIE BUDOWY PRACOWAŁO PONAD 3 TYSIĄCE OSÓB.

ni kilku lat trwania inwestycji wykonawcy we własnym zakresie przeprowadzili ponad 42 tysiące kontroli, które zostały udokumentowane, a stwierdzone nieprawidłowości usunięte. Dodatkowo raz w tygodniu prowadzono „Obchody BHP” – łącznie 198, tj. kontrolę stanowisk pracy z udziałem, m.in. kierownika budowy, przedstawiciela inwestora oraz kierowników robót. Oprócz kontroli na terenie budowy prowadzono działania prewencyjne w postaci szkoleń, prelekcji czy też pokazów. Przykładowo podczas zintensyfikowanych prac na wysokości na terenie budowy wyznaczono i zapewniono stały punkt ratowników wysokościowych czynny 24 godziny na dobę. Na jedną zmianę zapewniono od dwóch do trzech ratowników wyspecjalizowanych w dostępie linowym, których zadaniem było zapewnienie w sytuacjach awaryjnych lub wypadkowych bezpieczne i szybkie ewakuowanie osób pracujących na wysokości. W celu sprawdzenia założeń ewakuacji i przeszkolenia pracowników organizowano pokazy ratownictwa wysokościowego.



BUDOWĘ ROZPOCZĘTO W 2014 ROKU I BYŁA TO JEDNA Z NAJWIĘKSZYCH INWESTYCJI KONTROLOWANYCH PRZEZ INSPEKTORÓW PRACY NA TERENIE WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO.





**PRAWDŁOWY NADZÓR I ORGANIZACJA ROBÓT
BUDOWLANYCH POPRZECZ ZAPEWNIENIE BEZPIECZNYCH
I HIGIENICZNYCH WARUNKÓW PRACY WINNY BYĆ
PRIORYTETEM KAŻDEJ INWESTYCJI.**

Poza dodatkowymi działaniami prewencyjno-profilaktycznymi priorytetem na budowie było zapewnienie przestrzegania przepisów w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy. Na budowie wyznaczono drogi transportowe i ciągi piesze stosując obarierowania lub podwieszane łańcuszki. Zamieszczano informacje o kierunkach ruchu. Ogradzano lub szczelnie przykrywano miejsca niebezpieczne. Wystające elementy, w tym

pręty zbrojeniowe, były zabezpieczane.

Wykopy wykonywane były z zabezpieczeniem skarp przed osuwaniem się oraz w okresach opadów dodatkowo zabezpieczane przed wpływem czynników atmosferycznych. Jako zejścia do wykopów stosowano drewniane schodnie lub schodnie w postaci prefabrykowanej klatki stalowej, które montowano w wykopach o ścianach pionowych. Teren z wykopami oznakowywano i wygradzano.

Zgodnie z przepisami praca, wprowadzono stosowanie środków ochrony zbiorowej jako priorytet, przed środkami ochrony indywidualnej. Przy pracach na wysokości stosowano balustrady ochronne, rusztowania oraz siatki bezpieczeństwa. W sytuacjach, gdy zastosowanie ochron zbiorowych było niemożliwe zabezpieczano pracowników przed

upadkiem z wysokości środkami ochrony indywidualnej, często stosując system Alsipercha oraz maty kotwiące. Zrezygnowano z użytkowania drabin przystawnych jako stanowiska pracy; w miejscach trudno dostępnych oraz przy krótkotrwałych pracach stosowano drabino-podesty.

W zakresie eksploatacji instalacji elektrycznych zasilających narzędzia, maszyny czy też urządzenia zastosowano wymóg kwartalnych badań i kolorystycznego oznakowania. Przewody elektryczne były podwieszane oraz zabezpieczane jeśli przechodziły w poprzek ciągów komunikacyjnych, czy też dróg transportowych.

Prawidłowy nadzór i organizacja robót budowlanych poprzez zapewnienie bezpiecznych i higienicznych warunków pracy winny być priorytetem każdej inwestycji. Ochrona życia i zdrowia zatrudnianych osób jest wartością nadrzędną i nie powinna być warunkowana kosztami, terminami, czy też brakiem należytej kultury pracy. Warto podejrzeć NAJLEPSZYCH, do czego Państwa zachęcam. ■



Placówka Terenowa Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
w Bielsku-Białej organizuje

XIII OTWARTE ZAWODY NARCIARSKIE W KATEGORII ŚLALOM-GIGANT

Zawody zostaną rozegrane w Szczyrku na stoku Skrzycznego-Doliny II w różnych kategoriach wiekowych.

Termin: 09.02.2020 r. (niedziela) godz. 9.30–13.30



Wszystkich członków ŚIOIB oraz osoby towarzyszące chcące wziąć udział w zawodach, prosimy o rejestrację w terminie **do 31 stycznia 2020 roku.**

Rejestracja uczestników poprzez wypełnienie i przesłanie „Karty zgłoszenia” na adres:

e-mail: ptbielsko@slk.piib.org.pl

lub korespondencyjny: Placówka Terenowa ŚIOIB w Bielsku-Białej, 3 Maja 10/17, 43-300 Bielsko-Biała

Regulamin zawodów oraz Karta zgłoszenia i przewidywany program znajdują się na stronie internetowej:

www.slk.piib.org.pl

Serdecznie zapraszamy zainteresowanych sportową rywalizacją i integracją naszego środowiska.

Józef Kluska, z-ca przewodniczącego Rady ŚIOIB

GOTOWI NA przemianę?

Zapraszamy na bezpłatną konsultację z dietetykiem



stała opieka dietetyka



indywidualnie dobrana dieta



naturalna suplementacja



Masz już za sobą wiele prób odchudzania i nie wierzysz, że kolejna zakończy się sukcesem? Przyjdź do Naturhouse w Katowicach przy ul. Kościuszki 26 i przekonaj się, że odchudzanie może być trwałe i przyjemne!

Istnieje wiele metod odchudzania: modne diety cud, głodówki, środki wspomagające gubienie kilogramów. Niestety większość z nich nastawiona jest na szybki, lecz niestety krótkotrwały efekt, który zazwyczaj kończy się powrotem do dawnej wagi.

Aby kuracja odchudzająca była rzeczywiście skuteczna, powinna zostać dobrana do indywidualnych predyspozycji organizmu – wieku, stanu zdrowia, stylu życia czy wykonywanego zawodu. Dietetyk oceniając dotychczasowy sposób żywienia i poznając Twój organizm może dobrać kurację dopasowaną do jego potrzeb. Kluczem do sukcesu jest spersonalizowany plan dietetyczny uzupełniony o najwyższej klasy produkty. W naszej placówce każdy znajdzie fachową poradę w zakresie żywienia i zostanie otoczony profesjonalną opieką przez cały czas trwania kuracji.

Już dziś umów się na konsultację do naszego wykwalifikowanego dietetyka i przekonaj się, że rozwiązanie Twojego problemu jest łatwiejsze niż myślisz!

CENTRUM DIETETYCZNE NATURHOUSE, ul. Kościuszki 26 Katowice, tel. 791 704 606

W GALERII ELEKTROWNIA

w Czeladzi

■ Agnieszka Terminińska
Zdjęcia z archiwum Muzeum Saturn w Czeladzi

**NIEPOWTARZALNOŚĆ SWOJEJ
ARCHITEKTURY BUDYNEK
ZAWDZIĘCZA PROJEKTOWI
JÓZEFA PIUSA DZIEKOŃSKIEGO.**



Obiekt, w którym obecnie mieści się Galeria Sztuki Współczesnej Elektrownia w Czeladzi to niepowtarzalna przestrzeń z niezwykłą historią i inspirującą teraźniejszością.

Powstał na przełomie XIX i XX w. jako stacja elektryczna należąca do Towarzystwa Górniczo-Przemysłowego „Saturn” - jego największymi udziałowcami byli łódzcy przedsiębiorcy związani z przemysłem włókienniczym: Karol von Scheibler i Alfred Biedermann. Od 1904 do 1996 r. działał

w strukturach Kopalni Węgla Kamiennego „Saturn”.

Niepowtarzalność swojej architektury budynek zawdzięcza projektowi Józefa Piusa Dziekońskiego - autora wielu ówczesnych założeń monumentalnych obiektów użyteczności publicznej w Europie. Wzniesiony jest z cegły, na planie prostokąta.

Wzrok odwiedzających przyciąga okazała wieża z otworami strzelniczymi nawiązująca do obronnej architektury gotyckiej. Na szczególną uwagę zasługują unikatowe mozaikowe posadzki wykonane w pracowniach rzemieślniczych na początku XX w.

Wnętrze podzielone jest na dwie części. W środkowej i północnej mieści się hala maszyn z przetwornicami i kompresorami, we wschodniej i południowej rozdzielnie 2KV i 5KV. Niepowtarzalne wrażenie robi monumentalny generator „Wanda”. Wyprodukowany w 1903 r. w czasach

działania elektrowni pełnił on rolę bloku energetycznego z dwustopniowym i dwucylindrowym silnikiem parowym. Zobaczymy tutaj też inny kompresor - pochodzący z lat 20. XX w. wyprodukowany przez firmę Bellis & Morkom oraz dwie prądnice prądu stałego marki Siemens-Halske. Zainteresowanie zwiedzających - niezależnie od wieku i stopnia wiedzy technicznej - budzi efektowny pulpit sterowniczy z 1903 r.; w czasach swojej świetności synchronizował on pracę sprężarek i rozruch bloków energetycznych „Brown-Boweri”.

Działalność KWK Saturn została zakończona w 1996 r., a w 2003 r. prawo własności obiektów i użytkowania wieczystego terenów pokopalnianych przejęło Miasto Czeladź. W trosce o zachowanie zabytkowej elektrowni, wraz z jej niepowtarzalnym przemysłowym charakterem, podjęto kroki w celu pozyskania dofinansowania do jej rewitalizacji ze środków Unii Europejskiej.

W 2005 r. w budynku elektrowni rozpoczęło działalność miejscowe Stowarzyszenie Inicjatyw Kulturalnych. Wtedy powstała tutaj Galeria Sztuki Współczesnej Elektrownia - do 2011 r. odbyło się 35 wystaw, a także koncerty i festiwale artystyczne. Jednak ze względu na brak ogrzewania i na wpuł surowy stan obiektu zdarzenia kulturalne mogły gościć tutaj jedynie w okresie od kwietnia do listopada.

W październiku 2010 r., na wniosek Gminy Czeladź oraz z inicjatywy członków zarządu Stowarzyszenia Inicjatyw Kulturalnych, obiekt został wpisany przez Marszałka Województwa Śląskiego na prestiżową listę Szlaku Zabytków Techniki Województwa Śląskiego - stając się zarazem istotnym elementem promocji miasta Czeladź w skali kraju i Europy. Wydarzenie to w istotny sposób otworzyło drogę do pozyskania środków na rewitalizację obiektu. Już bowiem w 2011 r. projekt pn. „Adaptacja i przebudowa Galerii Sztuki



Współczesnej ELEKTROWNIA w Czeladzi”, przygotowany przez władze lokalne, pozyskał ponad 10 mln zł dofinansowania z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na lata 2007-2013.

W 2012 r. Zakład Budynków Komunalnych rozpoczął prace budowlane, które zakończono

foto: Dariusz Kinder

OD 2005 R. ELEKTROWNIA - JAKO GALERIA SZTUKI WSPÓŁCZESNEJ - POKAZUJE NAJCIĘKAWSZE ZJAWISKA W SZTUCE, UPOWSZECHNIA DOROBK CZOŁOWYCH ARTYSTÓW POLSKICH I ZAGRANICZNYCH.

w 2013 r. Rozpoczęto od robót rozbiórkowych - likwidacji segmentów i ścian dobudowanych w latach 60. i 70. XX w. i odbiegających formą i strukturą

i detalach architektonicznych. W rezultacie wszystkich tych działań obiekt zaadaptowano do współczesnych standardów funkcjonalności, a także dosto-

powierzni ponad 1600 m², udanie łączy trzy główne funkcje: wystawienniczą, konferencyjną (wykłady, prezentacje, spotkania) oraz warsztatową (zajęcia artystyczne i edukacyjne dla różnych grup wiekowych).

Od 2005 r. Elektrownia - jako galeria sztuki współczesnej - pokazuje najciekawsze zjawiska w sztuce, upowszechnia dorobek czołowych artystów polskich

dzi innymi z Akademią Sztuk Pięknych w Katowicach oraz Krakowie, Instytutem Sztuki Uniwersytetu Śląskiego z siedzibą w Cieszynie, Związkiem Polskich Artystów Plastyków w Katowicach, Związkiem Polskich Artystów Fotografików Okręg Śląski czy Art Naif Festiwalem w Katowicach. Przywiązując szczególną uwagę do promowania prac młodych adeptów sztuki, udostępnia im swoją przestrzeń ekspozycyjną umożliwiając organizację artystycznych debiutów.

Warto dodać, że na terenie wokół GSW Elektrownia znajdziemy 2 obszerne parkingi o łącznej liczbie 83 stanowisk, a także pasaż z parkiem tematycznym obejmującym stałą dwujęzyczną wystawę (prezentowaną na 12 panelach informacyjnych) poświęconą tematyce dziedzictwa przemysłowego oraz historii kopalni „Saturn”. Inwestycja ta pn. „Zagospodarowanie terenu i budowa bazy okoturystycznej Kopalni Saturn w Czeladzi” również uzyskała dofinansowanie ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na lata 2007-2013.

Rok 2014 r. przyniósł dwa wyróżnienia nie do przecenienia w społecznym odbiorze architektonicznej rangi obiektu: otrzymał



foto: Marcin Kaczor



od zabytkowej bryły obiektu. W celu uzyskania funkcjonalnego wnętrza czterokondygnacyjnego budynku rozebrano część stropów pomiędzy pomieszczeniami. Osuszono, odgrzybiono i zaizolowano fundamenty, mury, posadzki, usunięto olej mechaniczny pochodzący z dawnych lat eksploatacji elektrowni. Wymieniono stolarkę okienną, odtworzono zabytkowe drzwi wejściowe, a ich mosiężne elementy poddano renowacji. Wykonano ocieplenie całości dachu. Gruntownej renowacji poddano emblematyczny w wymiarze architektonicznym element obiektu - wieżę wraz z otworami strzelniczymi. Dobudowano też klatkę schodową - powstał ciąg komunikacyjny o nowoczesnym wyglądzie, wykończeniu

sowano do potrzeb osób niepełnosprawnych. Pomieszczenia wcześniej niedostępne przystosowano do celów wystawowych, konferencyjnych, multimedialnych i warsztatowych.

Dzisiaj zrewitalizowany i nowoczesny budynek o łącznej

i zagranicznych. Każdego roku organizuje ponad 15 wystaw indywidualnych i zbiorowych ilustrujących dorobek zarówno twórców posiadających status profesjonalnych, jak i tych zaliczanych do tzw. nurtu sztuki nawiązującej. Współpracuje mi-



on Nagrodę Marszałka Województwa Śląskiego w kategorii „Najlepsza przestrzeń publiczna 2014 roku” oraz zdobył tytuł SUPERJEDNOSTKA - nagrodę w plebiscycie organizowanym przez katowickie Stowarzyszenie Na Rzecz Rozwoju Metropolii

Górnośląskiej „Moje Miasto” za najlepszą realizację architektoniczną w regionie.

Od września 2016 r. Galeria Sztuki Współczesnej Elektrownia funkcjonuje w ramach struktury organizacyjnej Muzeum Saturn w Czeladzi. ■

GALERIA PRZED REWITALIZACJĄ





Międzynarodowe Energetyczne Targi **ENERGETAB 2019**

Organizowane od ponad 30 lat przez ZIAD Bielsko-Biała SA targi ENERGETAB® to największe w Polsce międzynarodowe targi nowoczesnych urządzeń i technologii dla energetyki.

▲ Panorama targów ENERGETAB 2019

Zakres prezentowanych wyrobów i technologii jest bardzo obszerny.

Jak co roku, tak i tym razem przeważały urządzenia i aparatura związana z wytwarzaniem, przesyłaniem i dystrybucją energii elektrycznej od niskiego po najwyższe napięcia.

„Modnym” segmentem produktów były stacje ładowania samochodów elektrycznych – od bardzo „skromnego” punktu ładowania, mieszczącego się w kompozytowym słupie oświetleniowym firmy ALUMAST (nagrodzonego piękną statuetką przez prezydenta Bielska-Białej), po stacje o większych mocach i przeznaczonych do szybkiego ładowania.

Bielskie targi ENERGETAB® to bardzo dojrzała impreza targowa, mająca liczne grono stałych sympatyków i odwiedzających gości, jest to więc doskonałe miejsce

promocji i budowy wizerunku firmy. Ponad 50 firm zgłosiło swoje produkty do konkursu na szczególnie wyróżniający się produkt prezentowany na targach. Jury konkursu postanowiło nagrodzić Pucharem Ministra Energii „Rozłącznik napowietrzny RPZ-24” zaprezentowany przez Zakład Doświadczalny Instytutu Energetyki. RPZ-24 to montowany na słupach linii napowietrznych SN rozłącznik z próżniowym wyłącznikiem o parametrach 24 kV i 800 A. Dostosowany jest zarówno do sterowania zdalnego jak i ręcznego oraz posiada wyjątkowe parametry łączeniowe. Na tegorocznych targach ENERGETAB® pojawiło się wiele projektów związanych z budownictwem linii elektroenergetycznych - niektóre spośród nich zostały wyróżnione przez komisję konkursową, jak np. obszerny katalog projektów słupów kratowych dla linii 110 kV opracowany przez firmę ENERGA INVEST, który otrzymał Puchar PTPIREE, a Złotym Medalem Targów wyróżniono Energoprojekt Kraków za serię prefabrykowa-

nych fundamentów dla słupów wąskotrzonowych 110 kV; pełny wykaz produktów i firm wyróżnionych przez komisję konkursową znajduje się na stronie internetowej targów.

Targom towarzyszyły konferencje i seminaria organizowane przez izby i stowarzyszenia branżowe oraz prezentacje firmowe. Odbyło się też wiele ciekawych prezentacji organizowanych przez wystawców, które miały na celu przedstawienie najnowszych aparatów do badań ochronnych czy diagnostyki sieci, metod podnoszenia efektywności energetycznej, inteligentnego oświetlenia miast itp.

Podczas targów zaprezentowano produkty 724 wystawców z 24 krajów europejskich, azjatyckich i USA, których stoiska zajęły około 4 ha terenów ekspozycyjnych urokliwie położonych u stóp Dębowca i Szyndzielni.

ZIAD Bielsko-Biała już teraz zaprasza wystawców i zwiedzających do udziału w kolejnej, już 33 edycji targów ENERGETAB w dniach od 15-17 września 2020 r. ■

■ Józef Kluska

W artykule wykorzystano informacje ze strony internetowej targów: www.energetab.pl, gdzie znajduje się m.in. pełny wykaz produktów i firm wyróżnionych przez komisję konkursową.

Międzynarodowe Targi Budownictwa **JESIEŃ 2019**

■ Maria Świerczyńska

Źródło: informacje ze strony internetowej www.targibielskie.pl

W dniach 27 - 29 września 2019 odbyły się 56 Międzynarodowe Targi Budownictwa „Jesień 2019” i 21 Targi Technik Grzewczych i Oszczędności Energii „Instal System 2019” w Bielsku-Białej.



Dwumatematyczna impreza targowa na pograniczu polsko-czesko-słowackim to największe wydarzenie branżowe w południowej Polsce.

Głównym kierunkiem zmian i wyzwaniem jest aktualnie efektywność energetyczna i oszczędności energii, co dało się zauważyć na stoiskach wiodących producentów i dostawców urządzeń, technologii i usług.

Branża budowlana zaprezentowała - w odpowiedzi na wchodzące w przyszłym roku wymogi dyrektywy unijnej - nowoczesne techniki budowlane i rozwiązania projektowe dla budownictwa niskoenergetycznego i pasywnego. Pojawiły się też interesujące inwestorów modułowe domy gotowe, skracające do minimum czas budowy bez względu na porę roku. Uzupełnieniem oferty budowlanej były propozycje nowoczesnej aranżacji wnętrz.

W ramach Targów Instal-System pokazano najnowsze rozwiązania energooszczędnych systemów grzewczych, systemów zarządzania i oszczędzania energii w budynkach, a także techniki zapewnienia komfortu i wysokiej jakości powietrza wewnątrz pomieszczeń. Najwięcej ciekawych rozwiązań zaprezentowały firmy związane z rozwijającą się dynamicznie branżą OZE. Pojawiło się wiele



innowacji w skali europejskiej - czeskie dachówki fotowoltaiczne i metalowe zintegrowane panele fotowoltaiczne z Estonii, umożliwiające budowę dachu bezpośrednio produkującego prąd, oraz z Austrii system do odzysku ciepła ze ścian. Ciekawe rozwiązania i innowacje przedstawili także polscy producenci; były to m.in. polskie piece elektryczne z magazynem energii.

W targach wzięło udział prawie 240 wystawców, w tym firmy czeskie, słowackie, firmy z Ukrainy i Estonii, a odwiedziło je ponad 7 000 zainteresowanych gości polskich i zagranicznych. Oferta targów spotkała się z bardzo dużym zainteresowaniem osób poszukujących sprawdzonych, nowoczesnych rozwiązań budowlanych, a także przygotowujących się do zapowiadanych systematycznych podwyżek cen energii i planujących obniżenie kosztów przez zastosowanie najnowszych technik.

Podczas targów oblegane były stoiska firm i stanowiska doradców energetycznych, prezentujących się w Strefie Oszczędności Energii. Także organizowane w czasie targów seminaria dla budujących odbywały się przy kompiecie zainteresowanych tą tematyką gości. Prelegenci podkreślali, że efektywność energetyczna i oszczędność energii zdominują najbliższe lata i określają wytyczne zmian w dziedzinie optymalizacji zużycia energii. W dłuższej perspektywie celem jest ogrzewanie bezemisyjne urządzeniami elektrycznymi zasilanymi energią odnawialną lub wodorem.

Następna edycja targów odbędzie się wiosną przyszłego roku w dniach 13-15 marca 2020.

Śląska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa objęła honorowy patronat nad targami, a reprezentowali ją: przewodniczący Rady Roman Karwowski, zastępca przewodniczącego Józef Kluska i sekretarz Rady Ewa Dworska. ■

Ze smutkiem informujemy, że 9 sierpnia 2019 roku odszedł na zawsze Kolega

Tadeusz Lipiński

Ceniony projektant z zakresu instalacji i urządzeń elektrycznych oraz oddany społecznik. Urodził się 14 lipca 1931 w Brzozowie k. Rzeszowa w rodzinie nauczycielskiej. W 1938 rozpoczął naukę w szkole powszechnej w Lidzie na kresach wschodnich. W wyniku działań wysiedleńczych Armii Czerwonej w 1945 roku trafił do Piekar Śląskich, gdzie ukończył szkołę podstawową i liceum. Aktywne uczestnictwo w latach szkolnych w harcerstwie owocowało późniejszą działalnością społeczną. Po zdaniu matury podjął studia na Wydziale Elektrycznym Politechniki Śląskiej w Gliwicach, które ukończył w 1956 roku. W latach 1954-1962 pracował w Katedrze Urządzeń Elektrycznych PŚ na stanowiskach od asystenta po wykładowcę. Był tam współzałożycielem i długoletnim prezesem Koła Elektryków (później Oddziału Elektryków) Stowarzyszenia Wychowanków PŚ. W 1958 podjął równoległe prace w Oddziale Gliwickim Biura Projektów „Elektroprojekt”, przechodząc podczas ponad 40-letniej pracy wszystkie szczeble kariery inżynierskiej i administracyjnej, aż do stanowiska dyrektora gliwickiego „Elektroprojektu”, które pełnił od 1989 do emerytury w 2001 roku.



Tadeusz Lipiński pracę zawodową łączył z działalnością społeczną. Był współorganizatorem Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa, delegatem na Zjazdy ŚIOIIB, członkiem Krajowej Rady PIIB I kadencji i członkiem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej ŚIOIIB w I-III kadencji. W Stowarzyszeniu Elektryków Polskich działał od 1959 roku - przez wiele kadencji był członkiem Zarządu Oddziału Gliwickiego SEP, pełniąc funkcję prezesa lub wiceprezesa. Za pracę zawodową - znaczące osiągnięcia w projektowaniu zasilania w energię elektryczną wielu polskich zakładów przemysłowych - był honorowany licznymi odznaczeniami i wyróżnieniami państwowymi i resortowymi. Otrzymał m.in. dwukrotnie zespołową nagrodę Ministra Budownictwa za wybitne rozwiązania projektowe (w latach 1972 i 1984) oraz Złoty Krzyż Zasługi i Krzyż Kawalerski Orderu Odrodzenia Polski. Za działalność w ŚIOIIB był wyróżniony Złotą Odznaką Zasłużony dla Budownictwa, a za pracę w SEP - odznakami i medalami honorowymi SEP i NOT. Autorytet zawodowy i bezpośredniość w kontaktach z ludźmi zjednywały mu ich uznanie i sympatię.

Rada Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

■ POMOC PRAWNA DLA CZŁONKÓW ŚIOIIB

Od 1 czerwca 2015 roku każdy członek naszej Izby może skorzystać w siedzibie ŚIOIIB 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 13-18
- 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 15-17
- w Rybniku w każdy drugi czwartek miesiąca w godzinach 15-18

Możliwy jest również telefoniczny lub mailowy kontakt z prawnikiem.

■ POMOC TECHNICZNA DLA CZŁONKÓW ŚIOIIB

Informujemy, że każdy członek ŚIOIIB ma możliwość uzyskania pomocy w rozwiązaniu jego problemu technicznego związanego z wykonywaniem zawodu. W tym celu należy zwrócić się telefonicznie, za pośrednictwem poczty elektronicznej lub listownie do Biura ŚIOIIB albo do Placówek Terenowych ŚIOIIB.

*Pozostaną w naszej pamięci
Non omnis moriar*

*Stanisław Błach
Marek Buczyński
Wilhelm Cyba
Włodzimierz Drożdż
Marek Fogel
Bogusław Janeczek
Janusz Kocur
Andrzej Kurzeja
Henryk Lechowski
Tadeusz Lipiński
Stanisław Michałek
Bogusław Olearski
Justyn Penkaty
Leszek Podolski
Stefan Riewe
Roman Rupała
Eryk Ryś
Henryk Soja
Stanisław Stanek
Henryk Szostek
Seweryna Szymiczek
Roman Wojciech
Edward Wróbel
Jan Załęcki*

Zespół Redakcyjny

Tomasz Radziewski - przewodniczący
Maria Świerczyńska - redaktor naczelna

Biuro ŚIOIIB 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
od 9.00 do 16.00, czwartek od 10.00 do 18.00
piątek od 9.00 do 15.00

Obsługa prawna członków Izby:

czwartek od 13.00 do 16.00

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 od 9:00 do 15:00

wtorek od 11:00 do 17:00

czwartek od 10:00 do 16:00

piątek od 8:00 do 14:00

Placówka Terenowa w Częstochowie

42-200 Częstochowa, ul. Kopernika 16/18,
pokój nr 17, tel./fax: 34 324 07 48

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. Zwycięstwa 36,
II piętro w siedzibie Regionalnej Izby

Przemysłowo-Handlowej, tel./fax: 32 301 01 77

e-mail: ptgliwice@slk.piib.org.pl

Godziny pracy:

poniedziałek, środa od 11.00 do 17.00

wtorek, czwartek od 12.00 do 17.00

piątek nieczynne

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 ŚIOIIB i przewodniczących
organów dostępne są na stronie
www.slk.piib.org.pl

Publikowane artykuły prezentują stanowiska,
opinie i poglądy ich autorów. Redakcja zastrzega
sobie prawo skracania i adjustacji tekstów. Mate-
riałów niezamówionych nie zwracamy. Przedruki
i wykorzystanie opublikowanych materiałów
mogą odbywać się wyłącznie za zgodą redakcji.

Skład komputerowy, projekt, reklama

Anuncio

kontakt@anuncio.net.pl



XXXV OGÓLNOPOLSKIE WARSZTATY PRACY PROJEKTANTA KONSTRUKCJI

kontynuują kolejny czteroletni cykl szkoleniowy zatytułowany:

INNOWACYJNE I WSPÓŁCZESNE ROZWIĄZANIA W BUDOWNICTWIE
KONSTRUKCJE METALOWE, POSADZKI PRZEMYSŁOWE, LEKKA OBUDOWA, RUSZTOWANIA

odbędą się w dniach 3 ÷ 6 marca 2020 roku
w Kompleksie Hotelowym STOK****SKI&SPA w Wiśle

Problematyka warsztatów i prezentacja w formie wykładów i seminariów nadaje „Warsztatom Pracy Projektanta Konstrukcji” charakter zawodowego szkolenia specjalistycznego. Spełnia ono wymogi określone w systemach zapewnienia jakości i zarządzania jakością w przedsiębiorstwach budowlanych zgodnie z normami serii PN-ISO-9000 oraz oczekiwania samorządu zawodowego inżynierów budownictwa dotyczące stałego doskonalenia.

Cykl ponad 30 wykładów poświęcony został zagadnieniom związanym z innowacyjnymi i współczesnymi rozwiązaniami konstrukcji metalowych, posadzek przemysłowych, rusztowań oraz lekkiej obudowy. Tradycyjnie, szczególny nacisk położony został na praktyczną stronę nie tylko projektowania, ale także wykonywania i odbioru. Wychodząc naprzeciw zapotrzebowaniu środowiska wykłady obejmują również współczesne i najbardziej aktualne problemy projektowe.

1) Projektowanie konstrukcji stalowych w zakresie :

- ekonomiki projektowania,
- kształtowania przestrzennej sztywności konstrukcji,
- metod obliczeniowych,
- modelowania węzłów i elementów nośnych
- wykorzystania konstrukcji cienkościennych,
- projektowania konstrukcji szczególnych takich jak kominy, belki pod-suwnicowe,
- dostosowania się do technologii BIM,
- projektowania na terenach górniczych.

2) Realizacja konstrukcji stalowych dotycząca :

- jakości wykonania,
- badania elementów konstrukcyjnych,
- zakresu obowiązków inspektora nadzoru,
- sposobu wytwarzania w warsztacie,
- przedstawienia zrealizowanych obiektów.

3) Zastosowanie nowoczesnych technologii i materiałów w zakresie konstrukcji stalowych, takich jak:

- połączenia klejone,
- konstrukcje linowe,
- bezpieczeństwo pożarowe,
- systemy antykorozyjne,
- konstrukcje typu tensegrity itp.

4) Problematyka związana z projektowaniem rusztowań, posadzek przemysłowych oraz lekkiej obudowy.

ADRES KOMITETU ORGANIZACYJNEGO

PZITB Oddział Katowice, 40-026 Katowice, ul. Podgórna 4
tel/fax. 32 2554665; 32 2538638
e-mail: biuro@pzitb.katowice.pl; cutob@pzitb.katowice.pl
Konto: PKO BP SA 60 1020 2313 0000 3702 0140 0506

Szczegółowe informacje organizacyjne wraz z Komunikatem nr 1 zamieszczone są na naszej stronie internetowej: www.pzitb.katowice.pl

INFORMACJE ORGANIZACYJNE

do 20 lutego ostateczny termin przyjmowania zgłoszeń uczestników i wpłat – decyduje kolejność wpłat.

od 10 lutego przesłanie Komunikatu nr 2 z potwierdzeniem uczestnictwa wraz ze szczegółowymi informacjami organizacyjnymi.

KOSZT UCZESTNICTWA

„nr opcji” do wpisania w Karcie Zgłoszenia Uczestnictwa

| Uczestnik | | Koszt |
|--|-----|-----------------------|
| Uczestnik konferencji - niezrzeszony | „1” | 1 790,00 zł + 23% VAT |
| Uczestnik konferencji - członek PZITB | „2” | 1 690,00 zł + 23% VAT |
| Osoba towarzysząca | „3” | 1 340,00 zł + 23% VAT |
| Uczestnik konferencji niekorzystający z noclegów i śniadań | „4” | 1 180,00 zł + 23% VAT |

Dopłata za pokój jednoosobowy (płatna z wpłatą za udział w warsztatach) wynosi – 420 zł netto + 23% VAT

Uwagi:

- na stronie internetowej www.pzitb.katowice.pl aktualizowane będą raz na tydzień dostępne ilości miejsc
- w przypadku wyczerpania liczby miejsc w opłaconej przez uczestnika opcji zostanie zaproponowana przez organizatorów (na podany w karcie zgłoszenia adres mailowy) dostępna opcja alternatywna

Koszt uczestnictwa obejmuje:

- zakwaterowanie (bez opcji „4”) od 3.03.2020 r. godz. 14:00 do 6.03.2020 r. godz. 12:00
- przyjazdy przed godz. 14:00 – 3.03.2020. będą uwzględniane w miarę możliwości
- wyżywienie (w opcji „4” bez śniadań) od kolacji 3.03.2020 r. do obiadu 6.03.2020 r.
- udział w obradach plenarnych oraz imprezach towarzyszących organizowanych w ramach warsztatów.
- wydawnictwa warsztatowe obejmujące: pełne teksty wykładów, wersje elektroniczną oraz informację techniczno-promocyjną
- parking dozorowany ,
- wejście na basen, siłownia

Zapraszamy na naszą stronę internetową
www.pzitb.katowice.pl
w celu rejestracji elektronicznej na Konferencję

GENERALNY PARTNER
MERYTORYCZNY:



PARTNER
MERYTORYCZNY:



WSPÓLPRACA
ZE STOWARZYSZENIEM:



PATRON BRANŻOWY:
RADA KRAJOWA POLSKIEJ IZBY
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
W WARSZAWIE
ŚLASKA OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA W KATOWICACH
PATRON HONOROWY:
MAŁOPOLSKA OKRĘGOWA IZBA
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA W KRAKOWIE

PATRON MEDIALNY:

Inżynier
budownictwa

INŻYNIERIA I
BUDOWNICTWO

MATERIAŁY
BUDOWLANE

PRZEGLĄD
budowlany

Przewodnik
Projektanta

izbudujemy.pl

IZOLACJE