

Nr 3 (81) wrzesień 2023
ISSN 2545-3017

informator

Ślōskiej Okrękowej Izby Inżynierów Budownictwa

informacje

Marzył, aby zaprojektować „drapacz chmur” – rozmowa z Robertem Kocurem ■ 24

wydarzenia

Pasja, czy roweroterapia? – rozmowa z Anetą Lamik ■ 30



Cyfryzacja procesu inwestycyjno-budowlanego

Korzystaj z przygotowanych przez GUNB materiałów informacyjnych związanych z cyfryzacją w budownictwie.

Cyfryzacja procesu inwestycyjno-budowlanego trwa, a eUsługi GUNB pokazują, że prowadzenie spraw z obszaru budownictwa w formie elektronicznej wiele ułatwia. Główny Urząd Nadzoru Budowlanego przygotował pakiet materiałów informacyjnych, będących kompendium wiedzy na temat obowiązujących dokumentów w formie elektronicznej, wymaganych wniosków w tej formie, zbioru najczęściej pojawiających się pytań, wątpliwości i jasnych odpowiedzi na nie.

Wszystkie materiały przygotowane przez GUNB dostępne są na platformie pod adresem:

<https://e-budownictwo.gunb.gov.pl/>



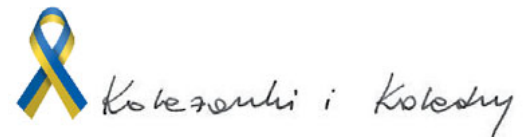
Obecnie mamy do czynienia z pełną funkcjonalnością tego portalu, obejmującego całość formalności procesu budowlanego - jedno okno do wszystkich eUsług dla budownictwa.

Dlaczego warto korzystać z narzędzi cyfrowych?

- **Pewność:** Otrzymujesz potwierdzenia złożenia dokumentów i możesz śledzić statusy postępowań.
- **Wygoda:** Załatwisz sprawy wygodnie, o dowolnej porze i bez wychodzenia z domu.
- **Oszczędność:** Nie tracisz czasu i ograniczasz koszty swojej działalności.
- **Bezpieczeństwo:** Masz zapewnione standardy bezpieczeństwa dla usług publicznych.

Oszczędność czasu, a co za tym idzie także pieniędzy, możliwość przygotowania dokumentów 7 dni w tygodniu, załatwienia sprawy na odległość to niewątpliwie jedne z zalet cyfryzacji

Zapraszamy do korzystania z eUsług Głównego Urzędu Nadzoru Budowlanego.



25 maja br. prezes
oraz skarbnik PIIB
podpisali z firmą
e-MCI umowę na zainstalowa-
nie, uruchomienie i wdrożenie
Systemu Elektronicznego Obiegu
Dokumentów w okręgowych
oraz w Krajowej Izbie Inżynierów
Budownictwa.

Opracowano i przyjęto harmonogram prac, trwają analizy przedwdrożeniowe, na podstawie których opracowana zostanie szczegółowa koncepcja wdrożenia SEOD. Wyznaczyłem w Izbie, tj. we wszystkich organach i w biurze, osoby odpowiedzialne za przygotowanie niezbędnych danych, materiałów i oddelegowane do ścisłej współpracy z firmą e-MCI. Czekamy na wiele pracy, ale wszyscy zdajemy sobie sprawę z tego, że wprowadzenie systemu jest niezbędne. Więcej informacji na ten temat znajdziecie na str. 10.

Procedowana od wielu miesięcy i budząca wiele emocji oraz na-

szych sprzeciwów zmiana przepisów ustawy Prawo budowlane, nie została w końcu przyjęta przez Komisję Infrastruktury, czego następstwem było odrzucenie jej przez Sejm. To dobra informacja dla wszystkich naszych członków, gdyż z częścią zapisów nie mogliśmy się zgodzić. W zamian tego w ramach tzw. wrzutki do ustawy o zasadach udzielania przez Skarb Państwa gwarancji za zobowiązania Narodowej Agencji Bezpieczeństwa Energetycznego Sejm przyjął niektóre z przepisów ujętych w nieprzyjętej wcześniej ustawie. Senat w dniu 7 września odrzucił przedmiotową ustawę zawierającą wspomnianą „wrzutkę” do Prawa budowlanego.

Bardzo proszę o śledzenie na bieżąco szczegółowych informacji zamieszczanych przez nas na stronie internetowej i FB.

Od stycznia 2023 roku dostępna jest możliwość korzystania z Elektronicznego Dziennika



Roman Karwowski
przewodniczący Rady ŚIOIB

Budowy oraz Cyfrowej Książki Obiektu Budowlanego. Niestety wersje elektroniczne tych dokumentów budzą jak do tej pory bardzo małe zainteresowanie. Terminy ich obligatoryjnego stosowania zostały wskazane w przepisach - dzienniki budowy w postaci papierowej będą wydawane do 31 grudnia 2029 r., KOB-y na starych zasadach mogą być zakładane do końca bieżącego roku, natomiast do końca 2026 roku dotychczas prowadzone KOB-y w postaci papierowej muszą zostać zamknięte i założone w systemie c-KOB. We wrześniu w poszczególnych izbach zostaną udostępnione wersje robocze EDB, aby każdy zainteresowany mógł przejść procedury jego prawidłowego wypełnienia, a w razie trudności, czy niejasności będzie mógł otrzymać wsparcie od przeszkolonych członków izb. ■

Roman Karwowski

W NUMERZE

spis treści

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

informacje

- 6 Kalendarium
- 10 Nowa jakość zarządzania izbami
- 12 XLI sesja egzaminacyjna w ŚIOIB
- 17 Spotkanie ze studentami ATH w Bielsku-Białej
- 18 XXII Krajowy Zjazd Sprawozdawczy PIIB
- 24 Marzył, aby zaprojektować „drapacz chmur” – rozmowa z Robertem Kocurem

wydarzenia

- 14 18. Międzynarodowe Gliwickie Targi Budownictwa EXPOBUD
- 22 Relacja z wyjazdu technicznego do Międzynarodowego Portu Lotniczego w Pyrzowicach
- 30 Pasja, czy roweroterapia? – rozmowa z Anetą Lamik
- 40 IV Otwarte Mistrzostwa PDK OIIB w Marszu na Orientację w Muczmem
- 41 VIII regaty żeglarskie W-MOIIB o Mistrzostwo Polski w klasie Omega
- 44 XXXV Krajowa Narada Seniorów PZITB
- 48 Wspomnienie Śp. Krzysztofa Ciesińskiego
- 55 Odeszli...

NA OKŁADCE:

„Coraz wyżej”, Chorzów, aleja Planetarium 4, autorka Maria Świerczyńska
III miejsce w Konkursie „Fotografujemy Budownictwo 2022” w kategorii „Śląsk”



■ Tomasz Radziewski
rzecznik prasowy ŚIOIB

Najnowszy numer Informatora obfituje w interesujące rozmowy, do lektury których serdecznie zapraszamy naszych czytelników.

Roman Karwowski – przewodniczący Okręgowej Rady ŚIOIB, a zarazem przewodniczący Zespołu do spraw Systemu Elektronicznego Obiegu Dokumentów Krajowej Rady Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa, w rozmowie opublikowanej pierwotnie na łamach „Inżyniera Budownictwa” omawia sprawy bardzo ważne dla funkcjonowania oraz usprawnienia pracy wszystkich Izb.

Zapraszamy również do lektury wywiadów, w których rozmówcy niezwykle ciekawie opowiadają o swojej pracy i pasji. Pierwsza rozmowa to wywiad z Robertem Kocurem - zdobywcą tytułu Projektanta Roku 2021 w konkursie „Inżynier Roku” organizowanym przez ŚIOIB. Druga rozmowa to wywiad z Anetą Lamik, członkinią ŚIOIB oraz wicemistrzynią świata w ultrakolarstwie.

Ogromnym zainteresowaniem członków ŚIOIB cieszą się wyjazdy techniczne organizowane przez naszą Izbę. Zapraszamy do fotorelacji z wyjazdu, który odbył się 20 czerwca br. Tym razem nasi członkowie mogli przyrzeć się funkcjonowaniu Międzynarodowego Portu Lotniczego Katowice im. Wojciecha Korfańskiego w Pyrzowicach (kod IATA: KTW).

Zapraszamy do lektury. ■

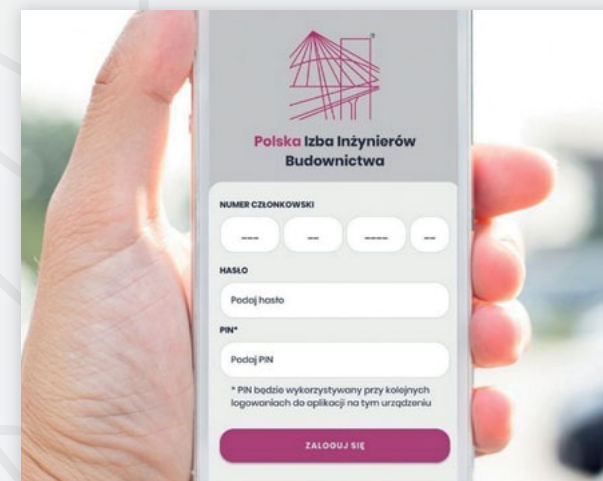
APLIKACJA MOBILNA DLA CZŁONKÓW PIIB

Czy korzystasz z mobilnej aplikacji dla członków PIIB? Sprawdź, dlaczego warto!

Mobilna aplikacja PIIB to kompendium wiedzy pomocnej każdemu inżynierowi budownictwa.

Znajdziesz w niej:

- informacje członkowskie: aktualności, ogłoszenia, zaświadczenia,
- serwisy branżowe,
- zapisy na szkolenia PIIB,
- czterojęzyczny słownik techniczno-budowlany,
- aktualne i archiwalne wydania „Inżyniera Budownictwa” oraz „Przewodnika Projektanta”,
- masz możliwość szybkiej aktualizacji swoich danych adresowych,
- oraz stworzenia wizytówki (autoprezentacji), która będzie widoczna na ogólnodostępnej internetowej liście specjalistów PIIB.



Zobacz jakie to proste; wystarczy pobrać bezpłatną aplikację i zalogować się, używając tych samych danych, co w portalu członkowskim PIIB.

Najnowszą wersję aplikacji możesz pobrać z:

- Google Play (Android),
- Apple App Store (iOS)
- oraz HUAWEI AppGallery.

Wymagane linki znajdziesz na stronie:

<https://www.piib.org.pl/dla-czlonkow/aplikacje-piib>

Jeśli jeszcze nie pobrałeś aplikacji na swój telefon, nie czekaj! Zrób to już dzisiaj i bądź na bieżąco z informacjami!

WAŻNY KOMUNIKAT

Od stycznia 2023 wszyscy członkowie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa otrzymują miesięcznik „Inżynier Budownictwa” w wersji cyfrowej - po zalogowaniu się w portalu członkowskim PIIB. W związku z zaprzestaniem wysyłania przez PIIB ww. miesięcznika w wersji papierowej, zaprzestano również wysyłania blankietów na opłaty składek i ubezpieczenia OC.

Informujemy, że blankiety z aktualną wysokością składek można pobrać:

- ze strony internetowej Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa www.slk.piib.org.pl, zakładka: **DLA CZŁONKÓW/LISTA CZŁONKÓW-DRUKI OPŁAT**;
- ze strony internetowej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl, zakładka: **DLA CZŁONKÓW/LISTA CZŁONKÓW**;
- ze swojego konta w portalu PIIB - poprzez stronę internetową PIIB lub poprzez aplikację PIIB.

Logowanie w portalu PIIB odbywa się poprzez login (numer członkowski) oraz hasło ustanowione przez członka Izby przy aktywacji konta.

W przypadku nieaktywowania konta w portalu PIIB prosimy o kontakt z Działem Członkowskim Biura ŚIOIB, mail: biuro@slk.piib.org.pl, tel. 32 6080722/23 lub 32 2554552, wew. 29 lub 26.

KALENDARIUM WYDARZEŃ

29-30.05, 2-3, 5-6, 9-10.06.2023

Egzaminy ustne na uprawnienia budowlane w wiosennej sesji egzaminacyjnej; więcej na str. 12.

Egzamin pisemny wiosennej, XLI sesji egzaminacyjnej odbył się we wszystkich okręgowych izbach inżynierów budownictwa 26 maja 2023.

30.05-1.06.2023

Małopolskie Warsztaty Inżyniera.

W organizowanych przez Małopolską OIIB przy współudziale Małopolskiego Wojewódzkiego Inspektora Nadzoru Budowlanego, Dyrektora Wydziału Infrastruktury Małopolskiego Urzędu Wojewódzkiego oraz Małopolskiej Okręgowej Izby Architektów Rzeczypospolitej Polskiej warsztatach nt. „Proces inwestycyjny w aspekcie aktualnych i planowanych zmian ustawy Prawo budowlane” z ŚIOIIB uczestniczyli przewodniczący rady Roman Karwowski i jego zastępca Tomasz Radziewski.

01.06.2023

Posiedzenie Rady ŚIOIIB.



Obrady prowadził przewodniczący Rady ŚIOIIB Roman Karwowski. Po prezentacji przez sekretarza rady Ewę Dworską uchwał podjętych przez Składy Orzekające Rady ŚIOIIB zatwierdzono je stosowną uchwałą rady. Skarbnik ŚIOIIB Zenon Panicz poinformował o stanie środków finansowych ŚIOIIB oraz o wstępnych wynikach ekonomicznych ŚIOIIB, a skarbnik PIIB Elżbieta Bryła-Kluczny o pracach Krajowej Rady PIIB oraz jej Prezydium. Informacje o pracach komisji i zespołów Rady ŚIOIIB przekazali ich przewodniczący.

Przebieg obrad XXII Zjazdu Sprawozdawczego ŚIOIIB 22 kwietnia 2023 oraz Warsztatów szkoleniowych w Wiśle-Jaworniku w dniach 17-19 maja 2023 omówił Roman Karwowski. Przekazał także propozycje udziału delegatów ŚIOIIB w pracach komisji zjazdowych XXII Krajowego Zjazdu PIIB w dniach 23-24 czerwca 2023.

Zaprezentowane przez zastępcę przewodniczącego Rady Waldemara Szlepera proponowane zmiany w Regulaminie zasad dofinansowania doskonalenia zawodowego przez ŚIOIIB w kadencji 2022-2026 przyjęto uchwałą rady. Roman Karwowski, nawiązując do wdrażania Systemu Elektronicznego Obiegu Dokumentów w izbach okręgowych, poinformował o potrzebie współfinansowania SEOD w 70. procentach przez OIIB; współfinansowanie w tej wysokości zatwierdzono stosowną uchwałą rady. Przyjęto także uchwały w sprawach: współorganizacji „Konkursu na najlepsze prace dyplomowe inżynierskie i magisterskie z zakresu budownictwa” w ATH Bielsko-Biała, zmiany regulaminu konkursu wiedzy technicznej „NOWOCZESNY INŻYNIER - 2023” oraz przyznania środków finansowych na organizację X Jubileuszowych Mistrzostw PIIB w Brydżu

Sportowym. Podczas posiedzenia podjęto również tematy: nowelizacji ustawy Prawo budowlane i organizacji w ŚIOIIB Dni Otwartych Inżyniera Budownictwa oraz rozmawiano nt. organizacji w poszczególnych obwodach ŚIOIIB Regionalnych Dni Inżyniera Budownictwa i pozytywnym odbiorze Festynu ŚIOIIB, który odbył się 27 maja 2023.

02.06.2023

Spotkanie przedstawicieli Śląskiej OIIB ze studentami Akademii Techniczno-Humanistycznej w Bielsku-Białej; więcej na str. 17.

02.06.2023

Narada szkoleniowa członków Krajowej Komisji Rewizyjnej i przewodniczących okręgowych komisji rewizyjnych (OKR) w siedzibie PIIB.

W naradzie, którą prowadziła przewodnicząca Krajowej Komisji Rewizyjnej PIIB Urszula Kallik, uczestniczyły 22 osoby (7 członków KKR i 15 przewodniczących OKR-ów). Przewodnicząca KKR omówiła działania komisji w 2022 i 2023 roku, odbyte posiedzenia, narady szkoleniowe, przeprowadzone kontrole działalności Krajowej Izby i Krajowego Biura PIIB. W wyniku tych kontroli Krajowa Komisja Rewizyjna wystąpi z wnioskiem do XXII Krajowego Zjazdu o udzielenie absolutorium Krajowej Radzie za okres sprawozdawczy od 1 stycznia do 31 grudnia 2022 roku.

Przewodniczący OKR-ów przedstawili informacje o swoich działaniach w latach 2022 i 2023, przeprowadzanych kontrolach działalności okręgowych izb w 2022 roku oraz o problemach związanych z wypełnianiem zadań statutowych i regulaminowych. Część szkoleniową spotkania poprowadził radca prawny Krzysztof Zajac. Po części szkoleniowej odbyło się posiedzenie KKR.



02.06.2023

Gala Tyskiego Lidera Przedsiębiorczości.

W gali będącej coroczną imprezą Okręgowej Izby Przemysłowo-Handlowej w Tychach, stanowiącą gospodarcze podsumowanie roku, ŚIOIIB reprezentował zastępca przewodniczącego rady Waldemar Szleper.

13.06.2023

XIII Konferencja „Śląskie Forum Inwestycji, Budownictwa, Nieruchomości”.

W konferencji nt. „Nadbudowa 3D” organizowanej przez Śląską Izbę Budownictwa na Wydziale Architektury Politechniki Śląskiej w Gliwicach Śląską OIIB reprezentował przewodniczący rady Roman Karwowski.

19.06.2023

Posiedzenie plenarne OROZ ŚIOIIB.

W trakcie posiedzenia, które prowadziła rzeczniczka koordynator Elżbieta Godzieszka, omówiono będące w toku

KALENDARIUM WYDARZEŃ

postępowania wyjaśniające oraz problemy wynikłe w trakcie ich prowadzenia. Oprócz okręgowych rzeczników odpowiedzialności zawodowej wraz z obsługą w spotkaniu brał udział przewodniczący Rady ŚIOIIB Roman Karwowski, który omówił bieżącą sytuację legislacyjną związaną z ustawą Prawo budowlane oraz przebieg procedury wdrażania systemu SEOD w ŚIOIIB w Katowicach.

19.06.2023

Szkolenie z cyklu „Spotkanie z ekspertem”.

W ramach cyklu szkoleń organizowanych przez Placówkę Terenową ŚIOIIB w Gliwicach odbyło się w auli na Wydziale Budownictwa Politechniki Śląskiej w Gliwicach szkolenie nt. Dopuszczenie do zabudowania wyrobów budowlanych w obiekty budowlane. Co powinien wiedzieć projektant, kierownik budowy, inspektor nadzoru inwestorskiego. Obecny stan prawny i projektowany”. Szkolenie prowadził Grzegorz Skórka, ekspert i szkoleniowiec w zakresie regulacji dotyczących wprowadzania do obrotu wyrobów mających zastosowanie w budownictwie oraz prawa zamówień publicznych.

19.06.2023

Spotkanie przedstawicieli Śląskiego Forum Samorządów Zawodów Zaufania Publicznego.

Z ŚIOIIB uczestnikiem spotkania był przewodniczący Rady ŚIOIIB Roman Karwowski.

20.06.2023

Spotkanie online z firmami wykonawczymi świadczącymi usługi na rzecz GDDKiA.

W spotkaniu informacyjnym zorganizowanym przez Generalną Dyрекcyję Dróg Krajowych i Autostrad, Śląską OIIB reprezentowała Danuta Bochyńska-Podloch.

20.06.2023

Uroczystość wręczenia decyzji o uprawnieniach budowlanych; więcej na str. 12.

21.06.2023

Posiedzenie Rady Społeczno-Gospodarczej Wydziału Infrastruktury i Środowiska Politechniki Częstochowskiej.

W posiedzeniu brał udział przewodniczący Rady ŚIOIIB Roman Karwowski, jako członek Rady Społeczno-Gospodarczej tego wydziału.

23-24.06.2023

XXII Krajowy Zjazd Sprawozdawczy PIIB; więcej na str. 18.



Dekoracja Odznakami Honorowymi PIIB

27.06.2023

Szkolenie ŚIOIIB nt. „Wybrane elementy procesu budowlanego w świetle dużej nowelizacji oraz najnowszych zmian ustawy Prawo budowlane” w Starostwie Powiatowym w Tarnowskich Górach.

W szkoleniu uczestniczyły 64 osoby, w tym 46 członków ŚIOIIB. Od początku 2023 roku szkolenia na powyższy temat prowadzi w urzędach śląskich miast lub starostwach Tomasz Radziewski.

29.06.2023

Posiedzenie plenarne Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej ŚIOIIB.

Głównym tematem posiedzenia, które prowadził przewodniczący OKK Franciszek Buszka, było podsumowanie przebiegu wiosennej sesji egzaminacyjnej na uprawnienia budowlane.

06.07.2023

Posiedzenie Prezydium Rady ŚIOIIB.

Obrady prowadził przewodniczący Rady ŚIOIIB Roman Karwowski. Sekretarz rady przekazała informacje o ustaleniach z posiedzenia Prezydium Rady ŚIOIIB 16 marca 2023 i uchwałach podjętych przez Skład Orzekający Rady ŚIOIIB, a skarbnik ŚIOIIB o stanie środków finansowych oraz wstępnych wynikach ekonomicznych ŚIOIIB. Wysłuchano również informacji o sprawach podejmowanych w Krajowej Radzie PIIB oraz o przebiegu XXII Krajowego Zjazdu Sprawozdawczego PIIB. Roman Karwowski poinformował o działaniach KR PIIB związanych z wprowadzeniem systemu SEOD, a opiekunowie poszczególnych placówek o przygotowaniach do Regionalnych Dni Inżyniera Budownictwa (RDIB). Przebieg wiosennej sesji egzaminacyjnej omówił przewodniczący OKK ŚIOIIB Franciszek Buszka. Zwrócono uwagę na potrzebę rozpropagowania wśród członków Konkursu „Inżynier Roku - 2022”. Podczas posiedzenia podjęto uchwały w sprawie współorganizacji z Oddziałem PZITB w Częstochowie konkursu na najlepsze prace dyplomowe z obszarów budownictwa obronione na Politechnice Częstochowskiej w 2023 roku oraz w sprawie organizacji XIV Turnieju ŚIOIIB w Brydżu Sportowym 10 października 2023 roku w Bielsku-Białej.

02.08.2023

Posiedzenie Prezydium Krajowej Rady PIIB.

Podczas posiedzenia prowadzonego przez prezesa KR PIIB Mariusza Dobrzeńckiego omówiono przebieg i wnioski z XXII Krajowego Zjazdu Sprawozdawczego PIIB, realizację budżetu PIIB za I półrocze 2023 i Projekt Prowizorium Budżetowego na 2024 rok, projekt zmian Regulaminu podnoszenia kwalifikacji zawodowych inżynierów budownictwa i statystyki szkoleń przeprowadzonych przez PIIB. Przyjęto także terminarz posiedzeń Krajowej Rady i Prezydium PIIB oraz termin XXIII Krajowego Zjazdu PIIB, który planowany jest w dniach 14-15 czerwca 2024. W pracach Prezydium Krajowej Rady PIIB uczestniczą Elżbieta Bryła-Kluczny, skarbnik PIIB, i Tomasz Radziewski, członek prezydium.

19.08.2023

IV Otwarte Mistrzostwa Podkarpackiej OIIB w marszu na orientację w Muczmem; więcej na str. 40.

KALENDARIUM WYDARZEŃ

21.08.2023

Posiedzenie Zespołu ds. Obsługi Funduszu Pomocy Finansowej ŚOIIB.

W trakcie posiedzenia prowadzonego przez przewodniczącego zespołu Andrzeja Dobrowolskiego rozpatrzono jeden wniosek o pomoc finansową i zaproponowano udzielenie zapomogi w wysokości 2000 zł.



Podziękowania za współpracę Pani Agnieszce Jagle

23.08.2023

Posiedzenie plenarne OKK ŚOIIB połączone ze szkoleniem „SESZAT dla egzaminatora”.



Podczas posiedzenia, które prowadził przewodniczący Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej ŚOIIB Franciszek Buszka, omówiono sprawy bieżące komisji, a następnie odbyło się szkolenie warsztatowe dla członków OKK ŚOIIB, członków Komisji Egzaminacyjnej i pracowników Biura OKK w zakresie systemu informatycznego SESZAT, wspierającego obsługę sesji egzaminacyjnych. Szkolenie prowadził Stanisław Żurawski, pracownik biura Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej PIIB.

24.08.2023

Posiedzenie Prezydium Rady ŚOIIB.



Prowadzący obrady przewodniczący Rady ŚOIIB rozpoczął posiedzenie wspomnieniem o zmarłym w lipcu Krzysztofie Ciesińskim, przewodniczącym Okręgowego Sądu Dyscyplinarnego ŚOIIB. Gościem honorowym spotkania był profesor Włodzimierz Starosolski, który w czerwcu br. obchodził swoje 90. urodziny. Roman Karwowski w imieniu całej Rady ŚOIIB złożył życzenia i wręczył kwiaty, list gratulacyjny oraz prezent w postaci giclee - grafiki Grzegorza Chudego powstałej z okazji 20-lecia powołania ŚOIIB. Jubilat pozostał na posiedzeniu Prezydium do końca obrad, komentując omawiane tematy.

Sekretarz rady ŚOIIB Ewa Dworska przekazała informację o uchwałach podjętych na posiedzeniu Składu Orzekającego Rady, skarbnik ŚOIIB Zenon Panicz o stanie środków finansowych i o wstępnych wynikach ekonomicznych ŚOIIB, a skarbnik PIIB Elżbieta Bryła-Kluczny informację o pracach i ustaleniach podjętych na posiedzeniu Prezydium KR PIIB. Ważnym elementem posiedzenia Prezydium Rady PIIB było omówienie problemów i opinii związanych z planowanymi zmianami w przepisach prawa. Zastępca przewodniczącego Rady ŚOIIB Tomasz Radziewski, przewodniczący Komisji Prawno-Regulaminowej KR PIIB omówił stan zaawansowania prac związanych z nowelizacją Prawa budowlanego, Następnie opiekunowie Placówek ŚOIIB i Punktu Informacyjnego w Rybniku przedstawili terminy i atrakcje w przygotowywanych Regionalnych Dniach Inżyniera Budownictwa. Roman Karwowski przypomniał o organizowanych konkursach: „Inżynier Roku” oraz „Fotografujemy Budownictwo”, prosząc o przekazanie tych informacji w placówkach i szeroką agitację. Przypomniał również o czekającym nas wszystkich obowiązku korzystania z Elektronicznego Dziennika Budowy oraz Cyfrowej Książki Obiektu Budowlanego; w trakcie rozmów z GUNB-em ustalono, że przeszkoli on po 2 osoby z każdej izby okręgowej, które następnie będą szkoliły członków, oraz udostępni demo EDB w zapotrzebowanej ilości.

25-27.08.2023

VIII Regaty Żeglarskie o Mistrzostwo Polski w klasie OMEGA; więcej na str. 41.

01.09.2023

Konferencja z okazji Dnia Budowlanych organizowana przez Lubuską OIIB w Pałacu Wiejce w Wiejcach k. Skwierzyny.

Z ŚOIIB w uroczystościach uczestniczył przewodniczący rady Roman Karwowski.

06.09.2023

Posiedzenie Krajowej Rady PIIB.

Obrady prowadził prezes KR PIIB Mariusz Dobrzeńcki. W czasie posiedzenia omówiono realizację budżetu za 7 miesięcy 2023 roku, przyjęto rekomendację Komisji Wnioskowej dot. wniosków skierowanych do Krajowej Rady z XXII Krajowego Zjazdu i okręgowych zjazdów, przekazano informacje nt.: stanu przygotowań do 30 posiedzenia izb i organizacji inżynierskich państwa Grupy Wyszehradzkiej w 2024 roku w Polsce, o staraniach ECEC i ECCE w kierunku ustalenia wspólnych ram kształcenia inżynierów budownictwa w Unii Europejskiej i o bieżących pracach Komisji ds. zmian przepisów prawa. Omówiono terminarz posiedzeń KR PIIB i jej Prezy-

KALENDARIUM WYDARZEŃ

dium, działania na rzecz członków - konferencję i piknik Ogólnopolskiego Porozumienia Samorządów Zawodów Zaufania Publicznego, Dzień Budowlanych i przyjęcie sprawozdanie z patronatów PIIB. Roman Karwowski, przewodniczący Komisji ds. SEOD przedstawił status wdrożeń SEOD. Podjęto także uchwałę w sprawie Odznak Honorowych PIIB.

07.09.2023

Posiedzenie Komisji Ustawicznego Doskonalenia Zawodowego KR PIIB.

Tematem obrad komisji była analiza i podsumowanie szkoleń organizowanych w I półroczu, omówienie planu kolejnych szkoleń w portalu PIIB oraz planu procedowania projektu Regulaminu podnoszenia kwalifikacji zawodowych inżynierów budownictwa i przyjęcie stanowiska KUDZ w sprawie realizacji wniosków z XXII okręgowych zjazdów, skierowanych przez Komisję Wnioskową do rozpatrzenia przez KUDZ. W pracach komisji uczestniczy z ŚOIIB Waldemar Szleper.

07.09.2023

Posiedzenie Rady ŚOIIB.



Obrady prowadził przewodniczący Rady ŚOIIB Roman Karwowski. Po informacjach sekretarza rady nt. ustaleń z poprzedniego posiedzenia rady 1 czerwca 2023 i uchwał podjętych przez SOR-y oraz prezydium rady, skarbnika ŚOIIB o stanie środków finansowych ŚOIIB i realizacji budżetu ŚOIIB na 2023 rok oraz skarbnika PIIB o pracach Krajowej Rady PIIB i jej Prezydium, relację z działalności na poziomie okręgu zdali przewodniczący komisji i zespołów Rady ŚOIIB. Zastępca przewodniczącego rady Tomasz Radziewski, przewodniczący Komisji Prawno-Regulaminowej KR PIIB i KP-R w ŚOIIB poinformował o projektach zmian legislacyjnych dotyczących inżynierów budownictwa, w szczególności związanych ze zmianami w Prawie budowlanym. Jako rzecznik prasowy ŚOIIB zaproponował dyskusję nad propozycją przedłużenia o rok wydawania „Informatora ŚOIIB” w formie papierowej, popartą w głosowaniu przez członków rady, oraz zapraszał do udziału w Konkursie Fotograficznym ŚOIIB. Zastępca przewodniczącego rady Waldemar Szleper, kierujący w ŚOIIB wszystkimi sprawami dotyczącymi szkoleń i doskonalenia zawodowego, podsumował w interesującej prezentacji szkolenia w I półroczu 2023, poinformował o projekcie przygotowanej przez KUDZ KR PIIB modyfikacji Regulaminu dot. doskonalenia zawodowego, który będzie przekazany pod dyskusję do okręgowych izb, oraz przypomniał o terminie zgłoszeń do Konkursu ŚOIIB „Inżynier Roku 2022”. Informacje na temat udzielonej pomocy finansowej członkom ŚOIIB i propozycje

zmian w Regulaminie jej przyznawania przekazał przewodniczący Zespołu Obsługi Funduszu Pomocy Finansowej Andrzej Dobrowolski.

Opiekunowie placówek ŚOIIB przekazali informacje o organizowanych w poszczególnych regionach RDIB oraz o Dniach Otwartych Inżyniera Budownictwa, które odbędą się w Gliwicach i Bielsku-Białej podczas jesiennych targach związanych z branżą budowlaną. Uczestnicy posiedzenia zatwierdzili uchwałami Rady ŚOIIB uchwały SOR-ów i uchwały Prezydium Rady ŚOIIB w sprawie współorganizacji i wsparcia finansowego przez ŚOIIB konkursu najlepszych prac dyplomowych na Wydziale Budownictwa Politechniki Częstochowskiej w 2023 roku oraz przyznania środków finansowych na organizację XIV Turnieju ŚOIIB w Brydżu Sportowym. Podjęli także uchwałę w sprawie dofinansowania XXXVIII Ogólnopolskich WPPK i 2 uchwały dot. przyznania Srebrnych Odznak Honorowych PIIB. Członkowie rady zapoznali się także z propozycją terminarza posiedzeń Rady i Prezydium Rady ŚOIIB w 2024 roku.

Ważnymi punktami posiedzenia było omówienie przez przewodniczącego rady stopnia zaawansowania prac związanych z wprowadzaniem w Izbie Systemu Elektronicznego Obiegu Dokumentów i planowanego we wrześniu br. udostępnienia członkom roboczej wersji Elektronicznego Dziennika Budowy oraz dyskusja nad przedstawionymi przez niego propozycjami zainwestowania środków finansowych ŚOIIB znajdujących się na lokatach bankowych w przedsięwzięcia korzystne dla członków Izby.

07-09.09.2023

Spotkanie informacyjno-szkoleniowe dla członków Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej i okręgowych komisji kwalifikacyjnych w sali konferencyjnej Holiday Park Hotel w Warszawie.

Szkolenie zorganizowane przez KKK PIIB odbyło się w trybie hybrydowym. Z ŚOIIB stacjonarnie uczestniczyli zastępca przewodniczącego OKK ŚOIIB Andrzej Nowak, sekretarz Zbigniew Herisz oraz pracownicy Biura OKK, a przewodniczący OKK Franciszek Buszka oraz pozostali członkowie komisji brali udział w wideokonferencji. Trzydniowe spotkanie, które otworzył przewodniczący KKK PIIB Krzysztof Latoszek, podzielono na 4 sesje. W pierwszej sesji miał swoje wystąpienie wiceprezes KR PIIB Mieczysław Grodzki. W kolejnych sesjach omawiano 2 tematy: „Problematykę postępowania kwalifikacyjnego w świetle aktualnych regulacji prawnych” oraz „Aktualny stan prac nad wdrażaniem systemu SESZAT”. Był też czas na dyskusję i omówienie spraw wniesionych. W pierwszym dniu szkolenia odbyło się także posiedzenie KKK PIIB, w którym uczestniczyli oprócz członków KKK przewodniczący okręgowych komisji kwalifikacyjnych.

09-10.09.2023

18 Międzynarodowe Gliwickie Targi EXPOBUD & Odnawialne Źródła Energii w Arenie w Gliwicach Szkolenie OROZ; więcej na str. .

Szersze informacje, wraz z obszerniejszą dokumentacją fotograficzną, zamieszczone są w Kalendarium Wydarzeń ŚOIIB znajdującym się na stronie internetowej ŚOIIB.

NOWA JAKOŚĆ ZARZĄDZANIA IZBAMI

■ Rozmawiała: Joanna Karwat
Fot. archiwum prywatne

Jak usprawnić pracę samorządu liczącego ponad 118 tys. członków zrzeszonych w 16 okręgach, które obsługuje 17 biur? Czy można ujednoczyć procedury, by wymiana pism lub wniosków zajmowała mniej czasu? Na pytania Joanny Karwat, redaktorki „Inżyniera Budownictwa”, odpowiada Roman Karwowski, przewodniczący Zespołu do spraw Systemu Elektronicznego Obiegu Dokumentów Krajowej Rady Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa oraz przewodniczący Okręgowej Rady Śląskiej OIIB.



REDAKCJA: Na ostatnim posiedzeniu Krajowej Rady PIIB, 24 maja, podjęta została bardzo ważna uchwała w sprawie systemu SEOD. Czego dotyczy ten dokument?

ROMAN KARWOWSKI: To kolejny duży krok na drodze do cyfryzacji Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa. Podjęta uchwała zatwierdza wniosek Zespołu ds. Systemu Elektronicznego Obiegu Dokumentów (SEOD), którego członkowie wybrali i wyłonili poprzez postępowanie przetargowe wykonawcę odpowiedzialnego za stworzenie oraz wdrożenie systemu informatycznego w jednostkach organizacyjnych naszego samorządu zawodowego. Na mocy tej uchwały 6 czerwca br. podpisana została umowa z firmą e-MSI Sp. z o.o. z Poznania, dotycząca stworzenia systemu elektronicznego zarządzania procesami i obiegiem dokumentów skrojonego na nasze potrzeby. Korzystać z niego będzie mogło zarówno biuro krajowe, jak

i wszystkie okręgi, co zdecydowanie usprawni pracę i obsługę wszystkich członków samorządu inżynierów budownictwa. Zgodnie z wyznaczonym harmonogramem cały proces wdrożenia nowego systemu na wszystkich szczeblach zostanie ukończony w drugiej połowie 2025 r.

R.: Jak przebiegały dotychczasowe prace zespołu, któremu Pan przewodniczy, i czym kierowano się przy wyborze dostawcy?

R. K.: Rozmowy i prace nad wdrożeniem SEOD rozpoczęto już wcześniej – w V kadencji (2018–2022) władz samorządu, gdy uchwałą z dnia 1 września 2021 r. powołano sześciuosobowy Zespół ds. Systemu Elektronicznego Obiegu Dokumentów KR PIIB w składzie: Mariusz Dobrzeński (Warmińsko-Mazurska OIIB), Grzegorz Dubik (Podkarpacka OIIB), Roman Karwowski – przewodniczący (Śląska OIIB), Tomasz Piotrowski (Mazowiecka OIIB), Janusz Szczepański (Dolnośląska OIIB), Jacek Szer (Łódzka OIIB). Opracowaliśmy wówczas plan działania i ustaliliśmy szacunkowy koszt zakupu systemu. Niektórzy z nas byli też zaangażowani od grudnia 2021 r. w prace Zespołu doradczego Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego. Zadaniem powołanej grupy było doradztwo m.in. w kwestiach związanych z cyfryzacją procesu inwestycyjno-budowlanego. Już wtedy mieliśmy świadomość, że wdrażany w izbie system powinien nie tylko umożliwić wygodną i sprawną wymianę informacji między okręgami, ale także pomiędzy poszczególnymi izbami inżynierów budownictwa a organami nadzoru budowlanego i administracji architektoniczno-budowlanej. Po wyborze nowych władz PIIB w 2022 r. kontynuujemy pracę w strukturach Komisji ds. Cyfryzacji KR PIIB w pięciosobowym składzie. Z pracy w zespole w związku z wyborem do władz PIIB zrezygnowali – Mariusz Dobrzeński i Tomasz Piotrowski, a dołączył

Mirosław Boryczko (Małopolska OIIB). Do złożenia ofert zostały zaproszone cztery firmy, z których oferty złożyły trzy. Zespół specjalnie powołanych ekspertów PIIB oceniał nadesłane dokumenty pod względem merytorycznym. Duże znaczenie miały cena podstawowa, ocena punktowa przyznawana za spełnienie wymagań co do funkcjonalności oraz cena rocznego wsparcia technicznego po odbiorach. Wybrana oferta była najkorzystniejsza pod wieloma względami, co potwierdziła powołana komisja przetargowa oraz wspomniany zespół ekspertów. Następnie trwały negocjacje, w których uczestniczył Mariusz Dobrzeński, prezes Krajowej Rady PIIB, oraz członkowie zespołu.

R.: Na jakim etapie są obecne prace?

R. K.: Umowa została podpisana. Aktualnie trwa sporządzanie harmonogramu rzeczowo-finansowego realizacji projektu dla poszczególnych izb. Zgodnie ze wspomnianą wcześniej uchwałą PIIB pokryje 30% kosztów zakupu, zainstalowania, uruchomienia, wdrożenia, modyfikacji, użytkowania i utrzymania SEOD. Natomiast 70% kosztów zostanie podzielone na okręgowe izby. Kwoty będą wyliczane proporcjonalnie do liczby członków. Podział płatności zostanie rozłożony w czasie. Pierwszy etap, czyli analizę przedwdrożeniową, sfinansują krajowa izba oraz Łódzka, Mazowiecka, Podkarpacka i Śląska OIIB. Będzie to koszt ok. 300 000 zł. Łączny koszt zainstalowania, uruchomienia i wdrożenia systemu w PIIB oraz wszystkich OIIB wyniesie niecały 1 mln zł, a koszt roczny jego utrzymania to 120 000 zł.

R.: Jak będzie przebiegał proces wdrożenia SEOD?

R. K.: Pierwszym krokiem będzie wykonanie analizy przedwdrożeniowej, w trakcie której wykonawca zidentyfikuje i opisz wszystkie procesy realizowane w biurach izb i ich organach. Następnie wdrażany będzie proces obsługi korespondencji oraz realizacji zadań wewnętrznych i zewnętrznych, w tym obsługi organów, zespołów oraz komisji. Równolegle zostanie opracowany proces archiwizacji dokumentów, kwalifikacji i ewidencji kandydatów, wraz z integracją z systemami wewnętrznymi PIIB i zewnętrznymi.

Te same działania dotyczyć będą ewidencji wszystkich członków PIIB. Kolejnym etapem będzie wdrożenie procesów przygotowania umów i prowadzenia ich elektronicznych rejestrów. Elektroniczny system usprawni obsługę faktur, spraw sądowych, ewidencji, zarządzania majątkiem, procedur kadrowych oraz delegacji. Co ważne, system, który wybraliśmy, umożliwi dodawanie nowych procesów i funkcjonalności, które okażą się potrzebne np. za kilka lat. Zakupiony system będzie na bieżąco modyfikowany, co pozwoli nam skutecznie wykorzystywać go również w dalekiej przyszłości.

R.: Co zyskają członkowie PIIB?

R. K.: Wszyscy zyskamy szyty na miarę, nowoczesny system elektroniczny pozwalający efektywnie zarządzać dokumentami i w sposób kompleksowy zautomatyzować wszystkie procesy. Przełoży się to na krótszy czas załatwiania czy weryfikowania spraw. Elektroniczny obieg dokumentacji zastąpi procesy oparte na papierze, wpisuje się zatem w globalny nurt proekologiczny, a do tego pozwoli znacznie obniżyć koszt korespondencji. Dodatkowo zminimalizowane zostanie ryzyko utraty czy nieautoryzowanego dostępu do poufnych informacji.

Będziemy mieć centralny serwer systemu SEOD i backup danych. Wszystko będzie uporządkowane, wzory wniosków ujednoczone, a procedury jasno wytyczone. Nasz system daje możliwość monitorowania realizacji kolejnych etapów w danej sprawie, umożliwi zdalny dostęp do wielu zasobów, co ma ogromne znaczenie w postcovidowej, nowej rzeczywistości. Urzędy w naszym kraju dynamicznie cyfryzują się. W portalu e-Budownictwo funkcjonuje Centralny rejestr osób posiadających uprawnienia budowlane (e-CRUB), Elektroniczny Dziennik Budowy (EDB), Cyfrowa Książka Obiektu Budowlanego (c-KOB), System do Obsługi Postępowań Administracyjnych w Budownictwie (SOPAB). Chcemy, by nasz samorząd zawodowy był gotowy do pełnej współpracy również w przestrzeni online. Nie możemy pozostać w tyle za postępem technologicznym, ponieważ w takim przypadku czeka nas wykluczenie. Baza BUDINFO jest już przestarzała, co uwidoczniła integracja z e-CRUB. Systemy, z których obecnie korzystamy w izbach, nie integrują ze sobą pełnych pakietów informacji. Wiele danych dotyczących członków trzeba teraz ręcznie wprowadzać

ZYSKAMY SZYTY NA MIARĘ, NOWOCZESNY SYSTEM ELEKTRONICZNY POZWALAJĄCY EFEKTYWNIIE ZARZĄDZAĆ DOKUMENTAMI I W SPOSÓB KOMPLEKSOWY ZAUTOMATYZOWAĆ WSZYSTKIE PROCESY. PRZEŁOŻY SIĘ TO NA KRÓTSZY CZAS ZAŁATWIANIA CZY WERYFIKOWANIA SPRAW.

do każdego z systemów – okręgowego i krajowego. W przyszłości przepływ informacji będzie zautomatyzowany. Po wdrożeniu jeden SEOD ma obsługiwać 17 współpracujących ze sobą i jednocześnie samodzielnych podmiotów: PIIB oraz 16 okręgowych izb, z których każda ma odrębny budżet, księgowość itp. Dokumenty będą udostępniane lub przekazywane innym podmiotom tylko po autoryzacji. ■

Wywiad opublikowany w czasopiśmie „Inżynier Budownictwa” nr 7-8/2023

XLI SESJA EGZAMINACYJNA w ŚIOIIB

■ Maria Świerczyńska



26 maja 2023 odbył się we wszystkich okręgowych izbach inżynierów budownictwa egzamin pisemny rozpoczynający wiosenną sesję egzaminacyjną. Kolejna sesja została zorganizowana przez okręgowe komisje kwalifikacyjne zgodnie z wytycznymi Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej PIIB.

Dane liczbowe z Biura ŚIOIIB.

W Śląskiej OIIB przystąpiło do egzaminu pisemnego 260 osób spośród łącznej liczby 320

zakwalifikowanych do tego egzaminu kandydatów. Zorganizowany na Wydziale Prawa i Administracji Uniwer-

sytetu Śląskiego w Katowicach egzamin pisemny odbywał się w dwóch turach, o godzinie 9:00 (w 5 salach) i o godzinie 13:00 (w 7 salach). Z wynikiem pozytywnym ukończyło go 225 osób.

Egzaminy ustne XLI sesji egzaminacyjnej, które zdawało 260 osób, przeprowadzono w siedzibie ŚIOIIB w Katowicach w dniach 29-30 maja oraz 2-3, 5-6, 9-10 czerwca 2023.

Wręczenie decyzji o nadaniu uprawnień budowlanych osobom, które pozytywnie zdały egzamin w XLI sesji egzaminacyjnej, odbyło się w siedzibie ŚIOIIB 20 czerwca 2023. Uzyskanie uprawnień budowlanych jest



ważnym wydarzeniem w życiu zawodowym inżynierów, dlatego od wielu lat przekazanie decyzji odbywa się w uroczystej formie. Gośćmi uroczystości zorganizowanej przez Okręgową Komisję Kwalifikacyjną ŚIOIIB byli m. in. reprezentanci władz Politechniki Śląskiej i Częstochowskiej - dr hab. inż. Tomasz Krykowski, prof. PŚ, prodekan ds. Współpracy i Rozwoju Wydziału Budownictwa PŚ, dr hab. inż. Marek Lis, prof. PCz, dziekan Wydziału Elektrycznego PCz i dr inż. Rafał Jasiński, kierownik dydaktyczny Wydziału Infrastruktury i Środowiska PCz, przedstawiciele organów statutowych ŚIOIIB oraz kilku stowarzyszeń naukowo-technicznych z województwa śląskiego.

Decyzje wręczyli przewodniczący Rady ŚIOIIB Roman Karwowski i przewodniczący Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej ŚIOIIB Franciszek Buszka. Roman Karwowski gratulował zebranych uzyskania uprawnień budowlanych i zachęcał do wstępowania w szeregi samorządu zawodowego inżynierów budownictwa, ponieważ - zgodnie z ustawowym obowiązkiem - daje ono prawo wykonywania funkcji technicznych w budownictwie. Podkreślał również, że przynależność do Izby wiąże się z licznymi przywilejami. Są to m. in. ubezpieczenie OC, bezpłatne szkolenia, pomoc prawna i techniczna, możliwość korzystania z programów i serwisów dostępnych w portalu PIIB. Franciszek Buszka gratulując zdania egzaminu zwracał uwagę, że uzyskanie uprawnień budowlanych to zarówno nobilitacja jak i wielka odpowiedzialność, a inżynierowie wykonujący samodzielne funkcje w budownictwie, przestrzegając zasad etyki zawodowej oraz poszerzając wiedzę i umiejętności, tworzą rzetelną pracę dobro społeczną. Osoby odbierające w tym dniu decyzje o nadaniu uprawnień budowlanych złożyły uroczyste ślubowanie. ■

ILUŚĆ PRYZNANYCH UPRAWNIENI

W tegorocznej wiosennej sesji egzaminacyjnej uprawnienia budowlane uzyskało łącznie 229 osób w następujących specjalnościach:

- konstrukcyjno-budowlanej - 116 osób,
- inżynierskiej drogowej - 10 osób,
- inżynierskiej mostowej - 11 osób,
- inżynierskiej hydrotechnicznej - 1 osoba,
- inżynierskiej kolejowej w zakresie kolejowych obiektów budowlanych - 7 osób,
- inżynierskiej kolejowej w zakresie sterowania ruchem kolejowym - 1 osoba,
- instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych - 46 osób,
- instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych - 32 osoby,
- instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych - 5 osób.



18 Międzynarodowe

GLIWICKIE TARGI

Budownictwa EXPOBUD

■ Ewa Bieroń



Śląscy inżynierowie budownictwa udzielali porad oraz konsultacji w ramach akcji „Dzień Otwarty Inżyniera Budownictwa” podczas 18 Międzynarodowych Gliwickich Targów Budownictwa EXPOBUD, które w dniach 9 i 10 września br. w Arenie Gliwice zgromadziły liczne grono odwiedzających.

Podczas dwóch wystawienniczych dni pokazano nowoczesne oblicze budownictwa, najnowsze technologie, innowacyjne oraz ekologiczne materiały budowlane.

EXPOBUD to nie tylko okazja, aby zapoznać się z ofertą firm z dynamicznie rozwijającego się śląskiego rynku budownictwa. Targom towarzyszyły prelekcje, pokazy, konkursy, prezentacje,

PODCZAS EXPOBUD BEZPŁATNYCH PORAD ORAZ KONSULTACJI UDZIELAŁO 10 KONSULTANTÓW, CZŁONKÓW ŚIOIB...

a także spotkania z ekspertami – w tym inżynierami budownictwa, oraz bogaty program dla najmłodszych.

„Dom w symbiozie z naturą” to hasło przewodnie tegorocznej edycji targów. 9 września w uroczystościach otwarcia targów wziął udział Roman Karwowski, przewodniczący Okręgowej Rady Śląskiej OIIB, która objęła to wydarzenie patronatem honorowym.

Na stoisku informacyjnym Śląskiej OIIB eksperci – inżynierowie budownictwa różnych specjalności już po raz kolejny w bieżącym roku, w ramach śląskiej edycji Dni Otwartych Inżyniera Budownictwa spotykali się z indywidualnymi inwestorami, właścicielami domów



jednorodzinnych i mieszkań, a także przedstawicielami spółdzielni czy wspólnot mieszkaniowych i odpowiadali na pytania dotyczące przebiegu procesu inwestycyjnego.

Podczas EXPOBUD bezpłatnych porad oraz konsultacji udzielało 10 konsultantów, członków ŚIOIB, reprezentujących specjalności konstrukcyjno-budowlaną, sanitarną i elektryczną, a wśród nich: Wojciech Wojtaszek, Marcin Nieradzik, Michał Marchewka, Waław Rawicz-Lipiński, dr inż. Florian Piechurski, Grzegorz Piątek, Halina Tąbara-Brożek, Damian Szyszka, Stanisław Kuberek oraz Tomasz Radziewski. Punkt konsultacyjny odwiedziło kilkadziesiąt osób, którym nasi eksperci udzielili merytorycznego wsparcia oraz konsultacji nie



tylko związanych z procedurami dotyczącymi przebiegu procesu budowlanego, ale także przekazali informacje dotyczące ostatnich zmian legislacyjnych oraz cyfryzacji, w tym możliwości korzystania z elektronicznych wersji wymaganych dokumentów.

Cieszy nas fakt, iż główny cel, który przyświeca tej akcji,

a mianowicie wsparcie i pomoc, rozwianie wątpliwości, konsultacje, wskazanie sprawdzonych i rekomendowanych rozwiązań w tematach związanych z budową, eksploatacją, czy modernizacją obiektów budowlanych, jest z powodzeniem realizowany przez członków naszej Izby. ■





Spotkanie ze studentami ATH W BIELSKU-BIAŁEJ

Dr hab. inż. Jan Zamorowski, prof. ATH,
mgr inż. Janusz Kozuła



W dniu 02.06. 2023 r. odbyło się spotkanie przedstawicieli Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i Polskiego Związku Inżynierów i Techników Budownictwa, Oddział w Bielsku-Białej, ze studentami Akademii Techniczno-Humanistycznej w Bielsku-Białej z kierunku budownictwo.

SERWIS SZKOLENIOWY

Serwis szkoleniowy Akademia Głównego Urzędu Nadzoru Budowlanego.

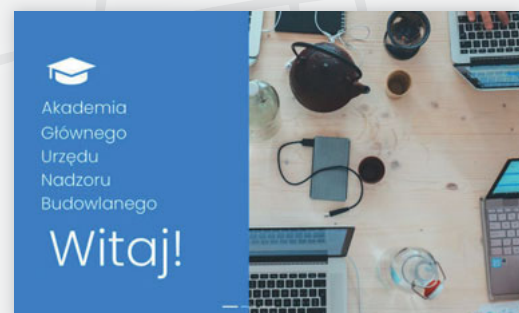
Poznaj szczegóły!

Główny Urząd Nadzoru Budowlanego uruchomił serwis szkoleniowy pn. Akademia GUNB.

Akademia GUNB udostępnia pakiet 14 szkoleń, zawierających materiały, które z pewnością przydadzą się w wykonywaniu codziennych obowiązków zawodowych. W tym momencie z tej formy podnoszenia kwalifikacji korzysta prawie 5 tys. zarejestrowanych użytkowników.

Aby skorzystać z bezpłatnych szkoleń, należy zarejestrować się używając linku:
www.akademia.gunb.gov.pl

Serdecznie zapraszamy wszystkich inżynierów budownictwa zrzeszonych w ŚIOIIB do aktywnego korzystania z tej formy podnoszenia kwalifikacji zawodowych.



Dlaczego warto?

- dostęp do serwisu o każdej porze dnia 24/7,
- serwis dedykowany dla uczestników procesu budowlanego oraz wszystkich urzędników pracujących w organach AAB i NB szczebla powiatowego i wojewódzkiego,
- zawiera prezentacje multimedialne i inne materiały szkoleniowe,
- można skorzystać z kursów złożonych z kilku lekcji i testów końcowych,
- to uzupełnienie wiedzy dla doświadczonych pracowników,
- oraz must know dla każdego początkującego inżyniera budownictwa.

B było to już drugie tego typu spotkanie realizowane w oparciu o „Porozumienie o współpracy ŚIOIIB i ATH w Bielsku-Białej”.

W spotkaniu udział wzięli: Tomasz Radziewski, zastępca przewodniczącego Rady ŚIOIIB, Przemysław Pępek, członek Rady ŚIOIIB i przewodniczący Oddziału PZITB w Bielsku-Białej, Janusz Kozuła, wiceprzewodniczący Zarządu Oddziału PZITB w Bielsku-Białej, Adam Biełous, pracownik Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej ŚIOIIB, oraz studenci wszystkich

lat kierunku budownictwo na Wydziale Inżynierii Materiałów, Budownictwa i Środowiska, wraz z dziekanem dr. hab. inż. Włodzimierzem Binasem, prof. ATH, i prodziekanem dr. inż. Andrzejem Haratem. Program spotkania obejmował wręczenie dyplomów i nagród konkursu na najlepsze prace dyplomowe na kierunku budownictwo za 2022 rok oraz wykłady tematyczne reprezentantów ŚIOIIB i Oddziału PZITB w Bielsku-Białej.

W konkursie oceniano prace dyplomowe inżynierskie oraz magisterskie. Za prace dyplomo-

we inżynierskie przyznano 3 nagrody, a za prace magisterskie 4 nagrody, w tym 2 drugie. Laureaci otrzymali stosowne dyplomy i nagrody rzeczowe ufundowane przez Śląską OIIB.

Następnie T. Radziewski wygłosił wykład nt. samorządu zawodowego, P. Pępek i A. Biełous mówili o warunkach uzyskania uprawnień budowlanych, a J. Kozuła o stowarzyszeniu PZITB, Oddział w Bielsku-Białej. Po spotkaniu studenci z uznaniem wypowiedzieli się o wygłoszonych wykładach i dyskusji. ■

Pełny tekst artykułu z wykazem laureatów konkursu i nagrodzonych prac znajduje się na stronie internetowej ŚIOIIB (red.).



XXII KRAJOWY

Zjazd Sprawozdawczy PIIB

■ Maria Świerczyńska



Obrady kolejnego Krajowego Zjazdu PIIB odbyły się w Warszawie w dniach 23-24 czerwca 2023. Delegaci z 16 okręgowych izb inżynierów budownictwa podsumowali miniony rok działalności Krajowej Izby i podjęli szereg ważnych uchwał.

▲ Sala obrad

W obradach zjazdowych brało udział 192 spośród 207 delegatów wybranych na Krajowe Zjazdy w VI kadencji (frekwencja 93%) wśród nich 17 delegatów z Śląskiej OIIB.

Obrady otworzył Mariusz Dobrzeński, prezes Krajowej Rady PIIB, który przywitał zebra-

nych - zaproszonych gości oraz delegatów. Chwilą ciszy uczczono pamięć członków Izby, którzy zmarli w okresie od poprzedniego Zjazdu PIIB; była wśród nich Ewa Bosy, przewodnicząca Rady Lubuskiej OIIB. W swoim wystąpieniu prezes M. Dobrzeński przedstawił najważniejsze działania Krajowej Rady PIIB oraz jej

komisji i zespołów w pierwszym roku nowej kadencji, akcentując w szczególności wielkie zaangażowanie związane z procesem legislacyjnym dotyczącym projektu nowelizacji Prawa budowlanego. Następnie odbyła się uroczystość wręczenia odznaczeń państwowych i Medalii Honorowych PIIB - to zaszczytne wyróżnienie przyznała Kapituła Medalu Honorowego PIIB Januszowi Kozuli z Śląskiej OIIB i Andrzejowi Jaworskiemu z Mazowieckiej OIIB. Uroczystość prowadziła skarbnik PIIB Elżbieta Bryła-Kluczny z ŚOIIB.

W części oficjalnej zabierali głos zaproszeni goście, m.in. wiceminister Piotr Uściński, sekretarz stanu w Ministerstwie Rozwoju i Technologii, Dorota Cabańska, Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego, Iwona Arent, posłanka na Sejm RP, Artur Dunin, z-ca przewodniczącego senackiej Komisji Infrastruktury, którzy podkreślali znaczenie współpracy z przedstawicielami PIIB, w kierunku wypracowania satysfakcjonujących rozwiązań legislacyjnych, gratulowali odznaczonym i życzyli owocnych obrad.



► Janusz Kozula wyróżniony Medalem Honorowym PIIB



Obradom zjazdu przewodniczyło Prezydium w składzie: Renata Staszak (Kujawsko-Pomorska OIIB) - przewodnicząca, Janusz Nowak (Warmińsko-Mazurska OIIB) i Marek Zackiewicz (Pomorska OIIB) - zastępcy przewodniczącej, Tomasz Grzeszczak (Lubelska OIIB) i Iwona Warzybok (Podkarpacka OIIB) - sekretarze. Delegaci wybrali również zjazdowe Komisje: Mandatową, Skrutacyjną, Wyborczą, Uchwał i Wniosków.

W części roboczej zjazdu delegaci wysłuchali sprawozdań z działalności 5 organów statutowych Krajowej Izby: Krajowej Rady PIIB (KR) - w tym sprawozdania finansowego i z realizacji budżetu, Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej PIIB (KKK), Krajowego Sądu Dyscyplinarnego PIIB (KSD), Krajowego Rzecznika Odpowiedzialności Zawodowej PIIB (KROZ) i Krajowej Komisji Rewizyjnej (KKR) oraz podjęli uchwały w sprawie zatwierdzenia tych sprawozdań i w sprawie udzielenia absolutorium Krajowej Radzie za 2022 rok. Wszystkie materiały zjazdowe zostały udostępnione delegatom z wyprzedzeniem w portalu PIIB. Następnie odbyły się wybory uzupełniające - 1 osoby do składu KR PIIB oraz 1 osoby do składu KKR PIIB.

Również w tym dniu delegaci podejmowali kolejne ważne uchwały poprzedzane dogłębny- mi dyskusjami. Były to uchwały: w sprawie zmian w Statucie samorządu zawodowego inży-

nierów budownictwa, w sprawie zmian w Regulaminie KR PIIB oraz w sprawie zmian w Zasadach gospodarki finansowej PIIB. Najdłuższą i emocjonalną dyskusję wywołała ostatnia z wymienionych uchwał, ostatecznie przyjęta przez zjazd. Zgodnie z tą uchwałą od początku 2025 roku wysokość składki - 2% na Izbę Krajową i 8% na Izbę okręgową - będzie powiązana z przeciętnym wynagrodzeniem krajowym w sektorze przedsiębiorstw i będzie zmieniać się co rok stosownie do tego wynagrodzenia.

Drugi dzień zjazdu rozpoczęła uroczystość wręczenia Złotych i Srebrnych Odznak Honorowych PIIB. Wśród delegatów wyróżnionych Srebrną Odznaką Honorową PIIB była z ŚOIIB Ewelina Pawelak. Po tej uroczystości przewodnicząca Komisji Uchwał i Wniosków

Gabriela Przystał przekazała informację o sposobie realizacji wniosków z XXI okręgowych i Krajowego Zjazdu PIIB skierowanych do Krajowej Rady, które pomiędzy zjazdami zostały rozpoznane przez Komisję Wnioskową KR PIIB i przedstawione jej do akceptacji oraz omówiła szczegółowo 8 wniosków zgłoszonych podczas XXII Krajowego Zjazdu i rozpoznanych przez KUiW; w tym roku nie było wniosków z okręgowych zjazdów kierowanych do Krajowego Zjazdu. Po wnikliwej dyskusji delegaci zdecydowali o skierowaniu 4 wniosków do realizacji przez Krajową Radę, a 1 do odrzucenia, 2 wnioski są w trakcie realizacji oraz 1, zaprezentowany przez wnioskodawcę podczas dyskusji nad zmianą zasad gospodarki finansowej, został odrzucony w głosowaniu poprzedniego dnia.

W poszczególnych komisjach zjazdowych pracowały z ŚOIIB następujące osoby: w Komisji Mandatowej Katarzyna Seweryn, jako członek, w Komisji Wyborczej Elżbieta Nowicka-Słowik, jako członek, w Komisji Uchwał i Wniosków Maria Świerczyńska, jako wiceprzewodnicząca, w Komisji Skrutacyjnej Ewelina Pawelak, jako przewodnicząca. ■

◀ Prezydium XXII Zjazdu PIIB

RÓWNIEŻ W TYM DNIU DELEGACI PODEJMOWALI KOLEJNE WAŻNE UCHWAŁY POPRZEDZANE DOGŁĘBNYMI DYSKUSJAMI.

▼ Delegaci ŚOIIB



VIESSMANN

Viessmann Invisible

- niewidoczne rozwiązanie ogrzewania i wentylacji budynku

Viessmann co roku wprowadza wiele nowych innowacyjnych rozwiązań. W 2023 w ofercie firmy pojawiła się modułowa generacja urządzeń. W wąskiej zabudowie mieści się kompletna instalacja grzewczo-wentylacyjna. Urządzenia i elementy systemu ukryte są za indywidualnie dobranymi panelami dekoracyjnymi i pozostają niewidoczne.

Kompaktowe i doskonałe wzajemnie dopasowane

Ceny nieruchomości stale rosną. Tym cenniejszym staje się każdy metr kwadratowy powierzchni mieszkalnej. Nowy system ogrzewania i wentylacji Viessmann Invisible oferuje już teraz przełomowe rozwiązanie, pozwalające optymalnie zagospodarować i wykorzystać cenną powierzchnię i swobodnie ją aranżować. Jego dyskretna, wąska zabudowa skrywa nowoczesną instalację, składającą się z pompy ciepła powietrze/woda najnowszej generacji, modułu wentylacji z odzyskiem ciepła i wilgoci, zbiornika wody użytkowej oraz kompletnego osprzętu. Wszystkie urządzenia i elementy systemu pozostają niewidoczne, ukryte za indywidualnie dobranymi panelami dekoracyjnymi. Dzięki głębokości konstrukcyjnej wynoszącej zaledwie 27,5 cm system zajmuje niewiele miejsca, a różne warianty ustawienia modułów (narożnikowo, rzędowo lub blokowo) umożliwiają optymalne wkomponowanie zabudowy w przestrzeń każdego pomieszczenia. Na zewnątrz budynku jest ustawiana efektywna i stylowa jednostka zewnętrzna.



DANE TECHNICZNE

Moduł hydrauliczny z pompą ciepła Vitocal 222-SI
Ogrzewanie wg EN 14511 przy A7/W35
Znamionowa moc cieplna: 6,8 kW
Regulacja mocy: 2,6 do 9,0 kW
COP: 5,0
Pobór mocy elektrycznej: 1,36 kW
Klasa efektywności energetycznej: A+++

Chłodzenie wg EN 14511 przy A35/W18
Znamionowa moc chłodnicza: 6,7 kW
Regulacja mocy: 1,5 do 9,5 kW
EER: 5,1 Pobór mocy elektrycznej: 1,31 kW
Grzałka przepływowa: 8 kW, 400 V
Maks. temperatura zasilania: 60°C
Moc akustyczna: 40 dB(A)

www.viessmann.pl

Partner Festynu rodzinnego ŚIOIB



Kryśka DESIGNE

Ewa Kapias

Artystka, twórczyni, właścicielka i prezes Stowarzyszenia Manufaktura Kryśka Designe prowadzącego Galerię mieszczącą się w zabytkowej dzielnicy Katowic Nikiszowcu. Współpracuje z Grzegorzem Chudym - artystą, akwarelistą i twórcą marki Beboki z Katowic. Twórczyni maskatek beboków, będących produktem na licencji oraz lalek do spektaklu „Beboki” teatru Trip Podróż ze Sceną. W swojej galerii wystawia własnoręcznie wykonywane wyroby rękodzieła artystycznego: odzież, biżuterię, przytulanki, fascynatory i inne dodatki, a także prace innych twórców: ceramikę, biżuterię, świece i inne. Prowadzi różne warsztaty artystyczne dla każdej grupy wiekowej.

REGIONALNE DNI INŻYNIERA BUDOWNICTWA

We wrześniu oraz w październiku 2023 odbywają się, zgodnie z tradycją, Regionalne Dni Inżyniera Budownictwa, przygotowywane przez wszystkie placówki terenowe ŚIOIB i punkt informacyjny w Rybniku.

Regionalne Dni Inżyniera Budownictwa (RDIB), organizowane w związku z dorocznym Dniem Budowlanych – świętem wszystkich osób związanych z budownictwem, stanowią od lat ważną formę integracji środowiska inżynierów budownictwa oraz promocji naszego zawodu.

Przygotowywane w rozmaitych formach - pikniku rodzinnego lub spotkań połączonych z wykładami merytorycznymi, grą edukacyjną, zwiedzaniem ciekawych obiektów albo rozgrywkami sportowymi - umożliwiają kontakt członków ŚIOIB oraz zaproszonych gości w uroczystej i zarazem luźnej, przyjaznej atmosferze.

Organizatorzy dokładają starań, aby uczestnicy tych spotkań, odbywających się w różnych rejonach województwa śląskiego, miło spędzili czas w ciekawym miejscu, z atrakcyjnym programem i smacznym poczęstunkiem.

Oto terminy RDIB wskazane przez poszczególne placówki:

Placówka Terenowa ŚIOIB w Bielsku-Białej – termin 21 października 2023,

Placówka Terenowa ŚIOIB w Częstochowie – (we współpracy z Wydziałem Budownictwa PCz i Oddziałem PZITB w Częstochowie) – termin 23 września 2023,

Placówka Terenowa ŚIOIB w Gliwicach – termin 16 września 2023,

Placówka Terenowa ŚIOIB w Katowicach – termin 29 września 2023,

Punkt Informacyjny w Rybniku – termin 15 września 2023.

Szczegółowe informacje dotyczące tych wydarzeń są publikowane na stronie internetowej ŚIOIB i Facebooku ŚIOIB.

Zapraszamy serdecznie do udziału w tradycyjnych RDIB.

Relacja z wyjazdu technicznego do

MIĘDZYNARODOWEGO PORTU LOTNICZEGO W PYRZOWICACH



20 czerwca br. 21 członków Śląskiej OIIB wzięło udział w wyjeździe technicznym do Międzynarodowego Portu Lotniczego Katowice im. Wojciecha Korfa w Pyrzowicach (kod IATA: KTW).

Katowice Airport to regionalny port lotniczy województwa śląskiego, który pod względem liczby odprawianych pasażerów oraz pod względem liczby operacji

lotniczych zajmuje 4 miejsce wśród polskich portów lotniczych. Port posiada 3 terminale pasażerskie o łącznej przepustowości ok. 8 mln pasażerów rocznie oraz dysponuje jedną z najdłuższych dróg startowych dostępnych w Polsce, liczącą 3200 m długości i 45 metrów szerokości - oddaną do użytku w maju 2015 roku.

Warto wspomnieć, iż 16 czerwca br. Zarząd Dróg Wojewódzkich w Katowicach oddał do użytku nowy układ drogowy przy pyrzowickim lotnisku. Na nową infrastrukturę złożyły się bezkolizyjne skrzyżowanie linii kolejowej nr 182 z drogą wojewódzką nr 91,

nowe rondo, z którego ruch kołowy rozprowadzany jest do poszczególnych stref lotniska - na zachód do strefy terminali pasażerskich, a na wschód do strefy MRO (hangary) oraz cargo city. To właśnie między innymi temat inwestycji dotyczących KTW był omawiany podczas merytorycznej prezentacji, będącej pierwszym etapem spotkania. Uczestnicy wyjazdu poznali najważniejsze informacje dotyczące lotniska oraz elementów jego infrastruktury, a także dowiedzieli się jakie inwestycje na lata 2019-2025 zostały już zrealizowane, które są w toku, a które w planach.



Następnie śląscy inżynierowie odwiedzili budowę stacji kolejowej Pyrzowice-Lotnisko oraz zwiedzili infrastrukturę lotniskową, w tym terminale pasażerskie, a w strefie zastrzeżonej Lotniskową Służbę Ratowniczo-Gaśniczą, hangary napraw i serwisu statków powietrznych LS Technics oraz drogę startową.



Nie lada gratką był pobyt na pasie startowym lotniska oraz możliwość wspólnego zdjęcia przy jednym ze statków powietrznych obsługiwanych przez KTW. Uczestnicy wyjazdu bardzo pozytywnie oceniają go zarówno pod względem merytorycznym, jak i organizacyjnym. [...] Uczestnictwo w wyjeździe szkoleniowym, zorganizowanym przez ŚOIIB do portu lotniczego w Pyrzowicach było bardzo ciekawą i niecodzienną formą poznania lotniska od strony technicznej, zwykle niedostępnej dla zwykłego podróżującego. Duże wrażenie zrobiły na mnie oraz na kolegach i koleżankach uczestniczących w wyjeździe informacje określające dane lotniska takie jak liczba odprawianych pasażerów, czy sumaryczne

ilości tankowanego paliwa. Mnie jednak najbardziej zainteresowały hangary, gdzie remontuje się samoloty oraz garaże i sprzęt straży pożarnej. Mam nadzieję na kolejne podobne szkolenia i spotkania, w których z przyjemnością wezmę udział. - przekazał nam Krzysztof Trepka, członek ŚOIIB biorący udział w wyjeździe, którego pomysłodawcą i organizatorem był Michał Marchewka, członek Rady i Zespołu ds. aktywizacji młodych ŚOIIB. ■



Ewa Bieroń

MARZYŁ,

aby zaprojektować „drapacz chmur”

■ Ewa Bieroń

Zaprojektował kilka tysięcy ton specjalistycznych konstrukcji stalowych, a większość projektów zrodziła się podczas biegania...

Rozmowa z Robertem Kocurem, inżynierem budownictwa,

który od ponad 20 lat projektuje konstrukcje stalowe ciężkie i lekkie... a materiały takie, jak aluminium i szkło nie są mu obce. Za projekt z tych właśnie materiałów otrzymał tytuł **Projektant Roku 2021** w Konkursie ŚIOIB „Inżynier Roku”.



REDAKCJA: Za nowoczesne, indywidualne rozwiązanie „Projektu szklanego dachu cięgnowego i szklanej fasady cięgnowej w obiekcie Muzeum Ruchu Harcerskiego w Krakowie” otrzymał Pan tytuł Projektanta Roku 2021. Zaprojektowany dach i fasada odbiegają znacząco od wytycznych dla typowych konstrukcji cięgnowych. Czy może nam Pan przybliżyć ten projekt oraz co znaczy dla Pana nagroda wraz z tytułem Projektanta Roku?

ROBERT KOCUR

Absolwent Wydziału Budownictwa Politechniki Śląskiej w specjalności Konstrukcje Budowlane i Inżynierskie. Posiada uprawnienia budowlane projektowe i wykonawcze bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej, a od roku 2023 tytuł Rzecznik Budowlanego. Autor publikacji w czasopiśmie technicznych takich jak „Nowoczesne Hale”, „Murator”, „Inżynieria i Budownictwo”, „Świat Szkła” oraz referatów na konferencjach organizowanych przez wydawnictwo czasopisma „Świat Szkła”. Od 1995 roku zaangażowany w merytoryczne prace przy Olimpiadzie Wiedzy i Umiejętności Budowlanych, a od 1997 zawodowo związany z firmą PROMUS, która później zmienia nazwę na PROMUS Katowice, gdzie projektuje konstrukcje wsporcze pod systemy transportowe dla różnych gałęzi przemysłu.

ROBERT KOCUR: Nagroda Projektanta Roku jest dla mnie bardzo ważna i cenna, szczególnie dlatego, że przyznana przez środowisko, w którym zawodowo funkcjonuję i spełniam się od lat. Na Gali, podczas której odebrałem Statuetkę, czułem się wyjątkowo, jakbym odbierał zawodowego Oscara. Kapituła Konkursu doceniła moją pracę, mój warsztat inżynierski oraz moje zaangażowanie w bardzo skomplikowany projekt Muzeum. Przypomnę, że Muzeum otrzymało Nagrodę Budowa Roku 2021. A co do samego projektu, to większość rozwiązań konstrukcyjnych zastosowanych tym projekcie miała charakter indywidualny. Myślę, że niektóre detale (już sprawdzone) będzie można wykorzystać w podobnych realizacjach w przyszłości. Dachy szklane i fasady szklane o konstrukcji cięgnowej projektuje się i wykonuje już od kilkadziesiąt lat. Najczęściej mają prosty kształt i obrys (koło, prostokąt, kwadrat), a także zazwyczaj posiadają wcześniej specjalnie przygotowaną konstrukcję dla przejścia bardzo dużych sił naciągu lin. Wysokość dźwigarów cięgnowych dobiera się z warunku $H > L/10$. W Polsce w obiektach pozasportowych powierzchnie przekrycia konstrukcją cięgnową nie przekraczają 100 do 200 m². Do tychczas na szklenie przyjmowano tafle jednoko-

morowe (składające się z 2 szyb). Zaprojektowany dach i fasada odbiegają znacząco od wytycznych podanych powyżej. Oto najważniejsze kwestie dotyczące różnic projektu:

- Teoria.** Szklane dachy cięgnowe powinny mieć prosty kształt i obrys (koło, prostokąt, kwadrat). **Realia projektu.** Kształt dachu jest bardzo skomplikowany. Występują 2 połacie o różnych nachyleniach i obrysach zbliżonych do trapezów. Te kształty były konsekwencją zachowania tzw. „równi ogniowej”. Powierzchnia szklanego dachu powielala nachylenie skarp nasypów ochronnych przy forcie.
- Teoria.** Konstrukcje cięgnowe powinny posiadać wcześniej specjalnie przygotowaną konstrukcję dla przejścia bardzo dużych sił naciągu lin. **Realia projektu.** Koncepcja architektoniczna Pracowni „Ferdynowie” od samego początku zakładała połączenie się ze starym fortem. Bardzo duże siły zakotwienia dźwigarów cięgnowych (maksymalnie ponad 100 kN) należało przekazać do ścian ponad 100-letniego fortu. To było największe wyzwanie w projekcie szklanego dachu. Maksymalnie ograniczono siły naciągu poprzez zastosowanie dźwigarów z pełnym skratowaniem. Niestety nie można było zastosować najprostszego sposobu redukcji sił naciągu – zwiększenia wysokości kratownic Jawertha.
- Teoria.** Wysokość dźwigarów cięgnowych (H) powinna być dobierana z warunku $H \geq L/8$ (gdzie L – rozpiętość). **Realia projektu.** Wysokość kratownic Jawertha została narzucona przez uwarunkowania architektoniczne. Z niekorzystnym wpływem na siły naciągu. Aby zapewnić „światło” hall’u 3,7 m całkowita wysokość konstrukcji dachu nie mogła przekroczyć 1,2 m. Wysokość kratownic musiała być oczywiście mniejsza i ostatecznie wyniosła 88 cm. Dla najdłuższej kratownicy 13-półowej stosunek wysokości do rozpiętości wynosi $H/L = 0,88 / 14,30 = 1/16$. Zalecana proporcja wynosi 1/8, została przekroczona więc 2-krotnie.
- Teoria.** Powierzchnia przekrycia szklaną konstrukcją cięgnową nie powinna przekraczać 200 m². Przy większych powierzchniach należy stosować dylatacje, które komplikują konstrukcję. **Realia projektu.** Całkowita powierzchnia dachu wyniosła: $A = 114 + 231 = 345 \text{ m}^2$ (prawdopodobnie największy szklany dach cięgnowy w Polsce).



Jest więc większa od granicznej wartości 200 m². Wprowadzono 2 dylatacje.

▲ Muzeum Ruchu Harcerskiego w Krakowie

R.: Gdyby miał Pan wskazać swój najważniejszy projekt?

R. K.: To właśnie projekt szklanego dachu cięgnowego i szklanej fasady cięgnowej na Muzeum w Krakowie jest dla mnie najważniejszy. Ze względu na skalę zadania i trudności techniczne. Muszę przyznać, iż lubię wyzwania. Chciałem

NA GALI, PODCZAS KTÓREJ ODEBRAŁEM STATUETKĘ, CZUŁEM SIĘ WYJĄTKOWO, JAKBYM ODBIERAŁ ZAWODOWEGO OSCARA.



R.: W swoich projektach najczęściej wykorzystuje Pan stal i aluminium. Skąd ten wybór?

R. K.: Na początku mojej działalności inżynierskiej projektowałem tylko konstrukcje dla przemysłu. Niestety ciężko się nimi pochwalić, gdyż najczęściej znajdują się w zamkniętych halach, a główne zadanie tych konstrukcji to funkcjonalność. Wygląd to zdecydowanie sprawa drugorzędna. W mojej praktyce projektowej wygląd jest równie ważny, jak funkcjonalność. Pod koniec lat 90. nawiązałem współpracę z firmami zajmującymi się tworzeniem fasad aluminiowych. W końcu mogłem się pochwalić projektami, które będzie mógł zobaczyć każdy.

R.: I podziwiać je?

R. K.: Ha, ha – tak, i podziwiać je. Stal nierdzewna, szkło i aluminium to obecnie ulubione materiały wykorzystywane przez architektów, a ja bardzo lubię pomagać im w realizacji ich oryginalnych pomysłów.

R.: Dodajmy, iż poza projektami konstrukcji stalowych, specjalizuje się Pan w projektowaniu konstrukcji przeszklonych, które wpisują się znakomicie w obecne trendy budownictwa światowego. Czy w tym zakresie stosuje się jakieś innowacyjne rozwiązania?

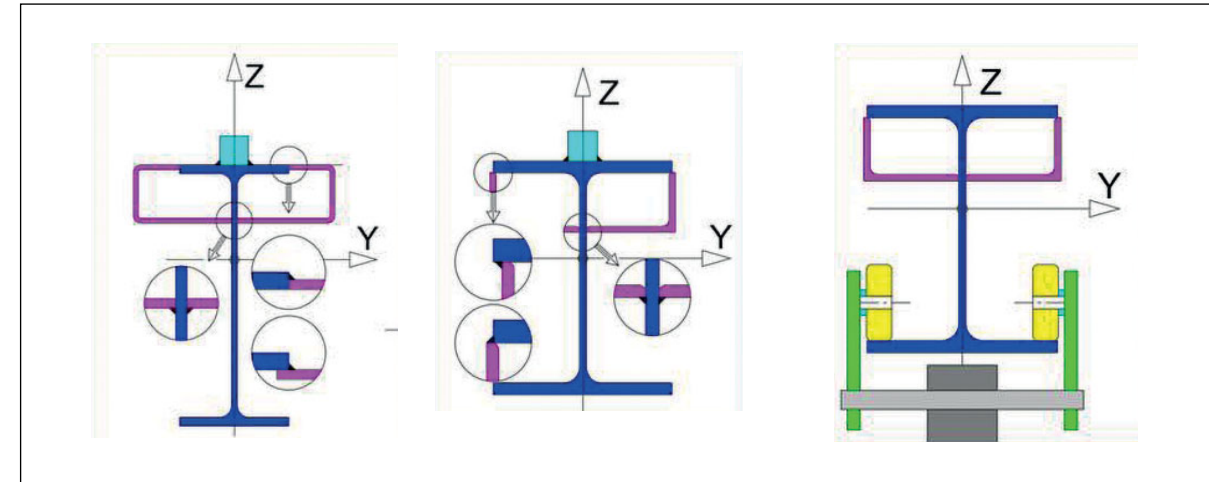
R. K.: Szkło to aktualnie bardzo popularny materiał. Wykorzystywany jest nie tylko jako wypełnienie fasad, ale także jako element nośny – konstrukcyjny. Można ze szkła projektować słupy, żebra szklane. Szkło to bardzo wytrzymały materiał, charakteryzujący się dużą wytrzymałością na ściskanie. Wytrzymałość na rozciąganie jest już dużo mniejsza. Oprócz tego szkło jest materiałem nieciągliwym i kruchym. W konstrukcjach szklanych zaleca się stosować proste schematy, najlepiej statycznie wyznaczalne. Wówczas elementy szklane pracują w jednoosiowym stanie wyężenia oraz należy tak konstruować połączenia, aby nie dopuścić do koncentracji naprężeń (inicjujących kruche pęknięcie). To dosyć trudne do zrealizowa-



▲ Ciężnne fasady Centrum Spotkania Kultur w Lublinie (Źródło: „Architektura” wydawnictwa Murator)

jeszcze dodać, że zanim podjąłem się pracy przy tym projekcie, w opracowaniu był już projekt zamienny tego dachu i fasady. Zamiast dźwigarów ciężnnych miały być zastosowane duże profile dwuteowe, ale architekci byli bardzo rozczarowani, ponieważ ich dach o filigranowej konstrukcji zamieniał się w ciężką, przemysłową konstrukcję. Znane i renomowane biura konstrukcyjne nie chciały się podjąć tego zadania, uważając je za niemożliwe do zrealizowania. Ja o tym nie wiedziałem... W ostatnim momencie zgłosili się do mnie architekci z Biura Ferdzynowie. Dotarli do mnie poprzez mój udział w projekcie ciężnnych fasad na Centrum Spotkania Kultur w Lublinie. I tym sposobem podjąłem się tego wyzwania, który uznaję obecnie za swój największy zawodowy sukces.

NA POCZĄTKU MOJEJ DZIAŁALNOŚCI INŻYNIERSKIEJ PROJEKTOWAŁEM TYLKO KONSTRUKCJE DLA PRZEMYSŁU. NIESTETY CIĘŻKO SIĘ NIMI POCHWALIĆ, GDYŻ NAJCZĘŚCIEJ ZNAJDUJĄ SIĘ W ZAMKNIĘTYCH HALACH, A GŁÓWNE ZADANIE TYCH KONSTRUKCJI TO FUNKCJONALNOŚĆ.



◀ Belki podsuwnicowe (natorowe i podwieszane)

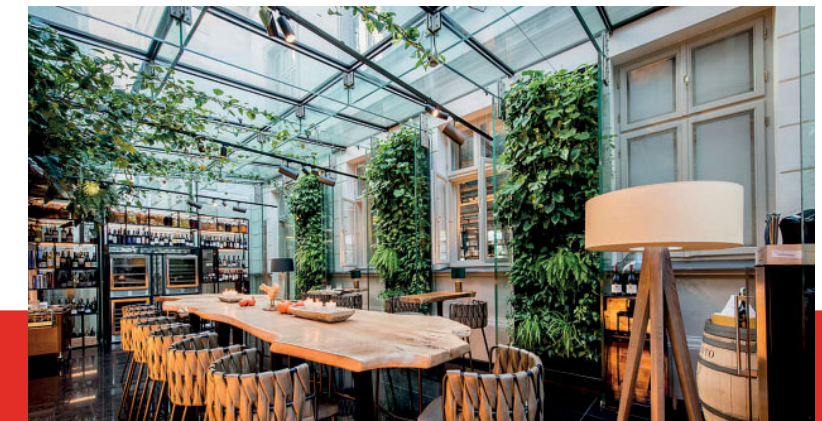
nia. Tym bardziej, że nadal nie ma norm do projektowania konstrukcji ze szkła. Projektanci posługują się więc wytycznymi, wstępnymi ustaleniami Komitetu Normalizacyjnego, ale przede wszystkim muszą bazować na swoim doświadczeniu. W 2016 roku podjąłem wyzwanie i wspólnie z Architektem Przemysławem Sykusem zaprojektowaliśmy całkowicie szklaną konstrukcję. Był to szklany łącznik przy Szucha w Warszawie. Transparentność i neutralność szkła pozwoliła na bezinwazyjne połączenie 2 różnych form architektonicznych: nowoczesnego biurowca z secesyjnym pałacem. Konstrukcja łącznika jest całkowicie szklana. Słupy, rygle, płatwie nawet rama usztywniająca (pierwsze takie zastosowanie) są ze szkła hartowanego. Projekt szklanego łącznika opisałem w postaci publikacji, która ukazała się w numerze 3/2023 miesięcznika „Świat Szkła” („Szklany łącznik pomiędzy Pałacem Szucha

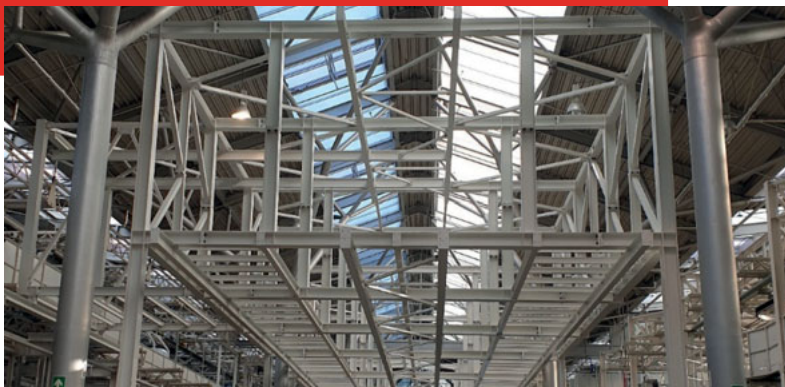
a biurowcem”). Obecnie w łączniku mieści się Restauracja „Baczewski”.

R.: W listopadzie br. odbędzie się specjalistyczna konferencja nt. hal stalowych, której będzie Pan jednym z prelegentów. Czego będzie dotyczyła Pana prelekcja i prośba o krótkie zaproszenie na to wydarzenie członków Izby?

R. K.: Serdecznie zapraszam wszystkich zainteresowanych tematyką hal przemysłowych na konferencję, która odbędzie się 8 listopada w Krakowie. Prelegentami będą praktycy oraz pracownicy uczelni. Omawiane będą zagadnienia konstrukcyj-

▼ Szklany łącznik Szucha w Warszawie





▲ Ramy Vierendeela - główne układy nośne podestów

ne, ekonomiczne, ekologiczne związane z budową i eksploatacją hal. Będę miał zaszczyt wygłosić referat pt. „Nowy sposób kształtowania belek odpornych na dwukierunkowe zginanie i zwichrzenie”. Ten nowy sposób został już przeze mnie wdrożony i spisuje się bez zarzutu. Jego zalety dla belek podsuwnicowych natorowych opisałem w numerze 7-8/2022 miesięcznika „Inżynieria i Budownictwo”. Na Konferencji w swoim referacie przedstawię zalety tego sposobu dla suwnic podwieszanych.

R.: Od ponad 22 lat jest Pan kierownikiem Pracowni projektowej Promus Katowice. Jak dużym zespołem Pan kieruje i jaki jest zakres Pana odpowiedzialności?

R. K.: Mój zespół jest bardzo mały, obecnie 3 osoby, a wcześniej było ich 7. Aktualnie rzadko realizujemy kompletne projekty od planowania po rysunki warsztatowe. Skupiamy się na optymalizacji

zacji i koncepcjach konstrukcyjnych dla przemysłu samochodowego, przemysłu drzewnego i dla producentów wełny mineralnej. Moje zadanie to analizy statyczne. Dobór odpowiednich schematów statycznych i ich optymalizacja. Potem tworzę detale, a to lubię najbardziej. Dla wspomnianych 3 branż opracowałem autorskie rozwiązanie konstrukcji podestów stalowych, a także swój sposób na podwieszanie toru linii montażowej w przemyśle samochodowym. Specjalizuję się w wolnostojących podestach dużych rozpiętości. Wykorzystuje jako główny układ nośny ramy Vierendeela. Napisałem o tym kilka artykułów. Lubię dzielić się swoim doświadczeniem.

R.: Czy poza zobowiązaniami zawodowymi znajduje Pan czas na pasję, bo przecież inżynier nie samą pracą żyje.

R. K.: Tak, oczywiście znajduję czas na swoje pasje. To bardzo ważne, aby oderwać się od swojej pracy i nabrać dystansu. Pasja pomaga, kiedy w pracy zawodowej pojawiają się problemy, sprawy nie układają się zgodnie z założeniami planu. Mnie osobiście bardzo pomaga bieganie. Jeśli mam jakiś problem konstrukcyjny idę pobiegać. Poza tym większość moich pomysłów narodziła się podczas biegania... To także forma sprawdzenia samego siebie i swoich możliwości. Zaliczyłem kilkadziesiąt biegów masowych na 10 km i półmaratonów. Moim celem jest przebiec półmaraton w czasie poniżej 1 godziny i 50 minut. Jest już coraz bliżej. Poza bieganiem, od kilkunastu lat organizuję tygodniowe spływy kajakowe dla swoich znajomych, a od kilku lat z dwójką przyjaciół przemierzamy Polskę na rowerach, wzdłuż i w szereg - podczas kilkudniowych wypraw. Odszkodzę od pracy znajduję także w literaturze opisującej czas średniowiecza.

R.: Kiedy przygotowaliśmy materiał do publikacji, w sierpniowym wydaniu branżowego, międzynarodowego magazynu Structure Magazine opublikowany został artykuł Roberta Kocura dotyczący praktycznego zastosowania nowego typu przekroju belki podsuwnicowej. Gratulujemy i dziękując za rozmowę, zapraszamy czytelników Informatora do lektury artykułu. (Structure August/2023, Innovation Solutions of Crane Beams, www.structuremag.org).

MOJE ZADANIE TO ANALIZY STATYCZNE. DOBÓR ODPOWIEDNICH SCHEMATÓW STATYCZNYCH I ICH OPTIMALIZACJA. POTEM TWORZĘ DETALE, A TO LUBIĘ NAJBARDZIEJ.

Śląska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa organizuje

Konkurs „Inżynier Roku 2022”

Organizowany po raz piąty konkurs adresowany jest do członków ŚIOIB i dotyczy obiektów zaprojektowanych lub zrealizowanych na terenie kraju.

Konkurs przeprowadzony będzie w trzech kategoriach:

kategoria 1 - PROJEKTANT ROKU

kategoria 2 - KIEROWNIK BUDOWY ROKU

kategoria 3 - INSPEKTOR NADZORU ROKU

Tytuł „Inżynier Roku” może być przyznany w kategoriach:

A - obiekty kubaturowe i inne inżynierskie

B - obiekty liniowe (infrastruktura)

Wnioski zgłoszeniowe (w formie pisemnej) należy składać lub nadsyłać w terminie **od 1 kwietnia do 30 września 2023.**

Wyłonienie zwycięzców przez Komisję Konkursową nastąpi do 31 października 2023.

Uczestnikami konkursu mogą być wyłącznie czynni członkowie ŚIOIB w Katowicach, którzy uczestniczyli w projektowaniu lub realizacji obiektu budowlanego.

Wnioski należy składać w siedzibie Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Katowicach przy ulicy Adama 1b lub w Placówkach Terenowych ŚIOIB, albo pocztą elektroniczną.

Regulamin konkursu znajduje się na stronie ŚIOIB: www.slk.piib.org.pl

ZAPRASZAMY DO UDZIAŁU W KONKURSIE

PASJA, CZY ROWEROTERAPIA?

Aneta Lamik, członek Śląskiej OIIB
Vice Mistrzynią Świata w Ultrakolarstwie.

■ Ewa Bieroń

REDAKCJA: W imieniu Redakcji i czytelników Informatora Śląskiej OIIB gratulujemy zdobycia tytułu Vice Mistrzyni Świata w Ultrakolarstwie. Za Panią ponad 3600 km w czasie 229 godzin 42 minut i 34 sekund na rowerze, w wyścigu RAP. Ten wynik robi wrażenie na wszystkich. Na pasjonatach kolarstwa, profesjonalnych zawodnikach i amatorach, którzy wsiadają na rower sporadycznie. Co zdobycie tego tytułu dla Pani znaczy?

ANETA LAMIK: Dziękuję, ale przede wszystkim dziękuję w imieniu całego Teamu, bez niego nie byłoby tego sukcesu. Wciąż wszyscy jesteśmy pełni emocji, mnóstwa myśli i chyba jeszcze tak naprawdę nie w pełni świadomi tego sukcesu. Ten tytuł i wynik bardziej postrzegam jako zwrócenie uwagi na to, w jakim miejscu jesteśmy w Polsce w odniesieniu do zagranicznych kolarzy długodystansowych.

W Polsce ultrakolarstwo jest sportem amatorskim i każdy samodzielnie próbuje pozyskać wsparcie finansowe, aby móc trenować i się w tym sporcie realizować oraz sprawdzać podczas wyścigów. Jednak łącząc pracę zawodową z treningami i jeszcze z wyścigami długodystansowymi ciężko zbudować odpowiedni i wystarczający fundusz na to, żeby były ekipy, zespoły na profesjonalnym poziomie.

W POLSCE ULTRAKOLARSTWO JEST SPORTEM AMATORSKIM I KAŻDY SAMODZIELNIE PRÓBUJE POZYSKAĆ WSPARCIE FINANSOWE, ABY MÓC TRENOWAĆ I SIĘ W TYM SPORCIE REALIZOWAĆ ORAZ SPRAWDZAĆ PODCZAS WYŚCIGÓW.

R.: Czy to było Pani marzenie, takie sportowe, życiowe? Sprawdzić się na długich dystansach?

A. L.: Ja nawet nie zdążyłam o tym pomyśleć. Trafiłam w środowisko ultra, to znaczy kolarzy długodystansowych tak naprawdę w ubiegłym roku w czerwcu. Też przez przypadek, ale związany z moją pracą zawodową. Byłam na konferencji w Międzyzdrojach (Awarie Budowlane Międzyzdroje 2022). Wzięłam ze sobą rower, żeby w wolnych chwilach pojechać po wybrzeżu. Międzyzdroje, Świnoujście to przecież fantastyczne okolice. W tym samym czasie moja córka (także trenuje kolarstwo) startowała w wyścigach na torze we Wrocławiu. Wymyśliłam, że po konferencji pojadę tam rowerem. Po drodze spotkałam kolarzy z Gryfusa (Szczeciński Klub Rowerowy GRYFUS), z którym wywiązała się rozmowa na temat dystansu prawie 500 km, który planowałam w drodze do Wrocławia pokonać w ciągu 2 dni. Powiedziałam im, że nigdy wcześniej nie przekroczyłam 500 km, bo bałam się jeździć w nocy. Okazało się, że za niedługo miał odbyć się wyścig Piękny Zachód i... Panowie zadzwonili do organizatora i mnie zapisali. Wystartowałam. Trasa wiodła przez okolice Zielonej Góry, Karpacza, Szklarskiej Poręby. Przejechałam ją w 19 godzin i wygrałam i tak zaczęła się moja przygoda z ultrakolarstwem.

R.: Jak porównać 19 godzin jazdy na rowerze do ponad 229?

A. L.: Decyzję o udziale w Mistrzostwach podjęłam, aby sprawdzić na jakim poziomie, w jakim miejscu jestem w odniesieniu do innych osób, mistrzów, zawodowców. To był właściwie argument, który mnie skłonił, aby wystartować. Ja amatorka, która zna ultra od roku.

RAP (Race Around Poland) był dla mnie jak dotąd najdłuższym wyścigiem, pokonałam najwięcej kilometrów, w najkrótszym czasie. W zasadzie sam wyścig był swego rodzaju zwieńczeniem całego wysiłku, który był przed. Przypomnę, że startowałam w konkurencji ze wsparciem (Support Team), byliśmy jedynym zespołem amatorskim, który ukończył ten wyścig. Sama decyzja o udziale była spontaniczna i tak naprawdę mieliśmy niezwykle mało czasu na przygotowania. Ja, aby przygotować

ANETA LAMIK

Absolwentka Wydziału Budownictwa Politechniki Śląskiej w Gliwicach w specjalności konstrukcje budowlane i inżynierskie oraz studiów podyplomowych Higiena i Bezpieczeństwo Pracy na Wydziale Inżynierii Środowiska i Energetyki PŚ. Od 2013 roku członek ŚOIIB z uprawnieniami budowlanymi do projektowania i kierowania robotami budowlanymi w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń. Posiada wieloletnie doświadczenie jako inspektor nadzoru oraz kierownik projektów, robót i budów w regionie.

OSIĄGNIĘCIA

Największy sukces zawodowy:

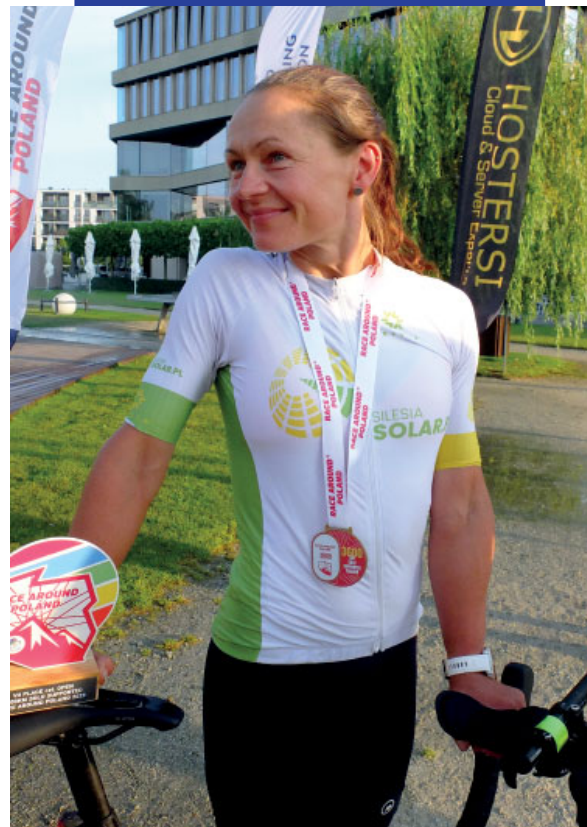
- Kierownik robót: prefabrykacja i montaż kanału spalin na Budowie bloku energetycznego Jaworzno III,
- Kierownik projektu Remontu i konserwacji zabytkowych baraków murowanych B-91, B-141 na odcinku BI dawnego obozu KL Auschwitz II-Birkenau.

Największy sukces sportowy:

- ukończenie wyścigu Ultra, w ramach Race Around Poland – ok. 3600 km i zdobycie tytułu Vice Mistrzyni Świata w Ultrakolarstwie w kategorii ze wsparciem.

Race Around Poland:

łączny dystans ok. 3600 km z sumą przewyższeń ponad 31 tysięcy metrów. Tegoroczna, trzecia edycja Race Around Poland jest szczególnie wyjątkowa, światowe stowarzyszenie World Ultra Cycling Association (zrzeszająca kolarzy długodystansowych) postanowiło powierzyć organizację pierwszych, historycznych Mistrzostw Świata w Ultrakolarstwie zespołowi Race Around Poland. Mistrzostwa Świata w Ultrakolarstwie rozpoczęły się 15 lipca 2023 roku w Warszawie. Zgodnie z zasadami, kolarze zmierzyli się z całą trasą 3600 km w kategorii ze wsparciem. Każdemu kolarzowi walczącemu o tytuł Mistrza Świata w kategorii supported towarzyszy nieprzerwanie samochód techniczny.



organizm i głowę do takiego wysiłku i my – jako Team, pod względem przygotowania sprzętu, organizacji, zebrania funduszy. Chyba najtrudniej było zebrać ekipę i się przygotować do tego przedsięwzięcia, bo sama jazda w zasadzie to była już potem tylko przyjemność.

R.: Jaki jest wymagany dystans, aby wyścig był zakwalifikowany jako ultra?

A. L.: Nie jest to ujęte w przepisach. Generalnie uznaje się, że musi to być dystans, który wymaga jazdy w dzień oraz w nocy. Są osoby, które uważają, że musi to być dłuższy dystans, przy którym konieczny jest nocleg z drzemką, np. 1000 km z drzemką na tym dystansie.

R.: Dlaczego tak trudno było zebrać ekipę i przygotować się do RAP?

A. L.: Właściwie my w kraju nie mamy takich ekip supportowych. Z uwagi na fakt, że podczas tegorocznej edycji wyścigu Race Around Poland były rozgrywane Mistrzostwa Świata, zostały wprowadzone zmiany do regulaminu. Zgodnie z regulaminem (WUCA Mistrzostwa Świata w Ultrakolarstwie)

obowiązkowe jest wsparcie min. 1 pojazdu i min. 2 osób (posiadających prawo jazdy) na każdy pojazd. Pozostałe kategorie, czyli np. jazda bez supportu nie były klasyfikowane do Mistrzostw Świata.

R.: Jak to możliwe, aby na tak długim dystansie nie mieć wsparcia?

A. L.: Tak, jest możliwa jazda bez wsparcia technicznego i Polacy tak jeżdżą. Nas po prostu nie stać na profesjonalny support, bo profesjonalny support to są dziesiątki, a może setki tysięcy złotych na jeden wyścig. To jest cały sztab osób, plus sprzęt, koszty organizacji, rowery, przygotowanie organizmu do tak dużego wysiłku itd. Według regulaminu support musi się składać z co najmniej 1 samochodu technicznego i 2 kierowców. Z własnego doświadczenia, ale i z obserwacji wiem, że jest to wyzwanie dla tych osób, które prowadzą samochód. Ultrakolarz planuje jechać 20 godzin, a 4 godziny przeznaczyć na spanie. Co ciekawe, jadąc na rowerze można sobie radzić ze zmęczeniem, z sennością, ale jadąc samochodem za rowerem z prędkością 20, 30 km/h zmęczenie pojawia się szybko i jest ono bardzo duże, także moim zdaniem zespół powinien być jednak większy.

R.: Pani taki Zespół i to zwycięski udało się zbudować. Jakim kluczem wybierała Pani swoich towarzyszy?

A. L.: Głównym kluczem było zaufanie. Wybrałam osoby godne zaufania. Nie szukałam techników, super mechaników, czy dietetyków. Szukałam osób, o których wiedziałam, że będzie im zależało, mimo trudnych, kryzysowych sytuacji, czy zmęczenia i znużenia jazdą za mną z prędkością 20 czy 30 km/h. Zapewne każdy z nas cele ma inne, jednak każdemu z nas zależało na tym, by ukończyć ten wyścig, nie poddać się.

R.: Poprosimy zatem o przedstawienie członków Pani Teamu.

A. L.: Mój Team Support stworzyli Wojciech Macionczyk oraz Andrzej Szymański. Pierwszy mój taki team, w którym Panowie się wcześniej nie znali. Zderzenie dwóch różnych osobowości. Obaj, mimo różnicy wieku czynni sportowo, Wojtek z zawodu inżynier budownictwa w specjalności mostowej, a Andrzej, od kilku lat już na emeryturze pasjonuje się kolarstwem i fotografią.

R.: Wykonaliście Państwo jakieś próbne wyścigi, aby sprawdzić się w realnych warunkach?

A. L.: Czasu mieliśmy bardzo mało na przygotowania, ale zrobiliśmy sobie jazdę próbną do Sandomierza. W czasie tej jazdy wyszły pewnie rzeczy, których się nie spodziewaliśmy, ale które mogliśmy poprawić z myślą o Mistrzostwach.

**R.: Domyślam się, że na trasie ponad 3600 km mogą zdarzyć się nie tylko awarie, czy problemy techniczne, ale dużym wyzwaniem jest zapewne zmęczenie i brak snu.**

A. L.: Jeśli chodzi o problemy techniczne to mieliśmy taki moment problemów z dętkami, oponami roweru. I trudno powiedzieć co było tego przyczyną, ale było bardzo gorąco, więc być może to miało na to jakiś wpływ. Jeśli chodzi o momenty kryzysu związanego ze zmęczeniem, czy znużeniem to rozdaliśmy sobie w ten sposób, że ja po prostu więcej spałam, aby zespół mógł też odpoczywać, by mo-



NAS PO PROSTU NIE STAĆ NA PROFESJONALNY SUPPORT, BO PROFESJONALNY SUPPORT TO SĄ DZIESIĄTKI, A MOŻE SETKI TYSIĘCY ZŁOTYCH NA JEDEN WYŚCIG.



gli bezpiecznie pokonać dystans, jadąc za mną i to zdało rezultat.

Będę to podkreślała, ale nasz występ był niskobudżetowy, mieliśmy podejście amatorskie. Dla nas amatorów to było zderzenie się z profesjonalnymi zespołami zagranicznymi, opartymi o duże budżety. Byliśmy jednym polskim zespołem, któremu udało się dojechać do końca wyścigu.

R.: Tym większa satysfakcja!

A. L.: Satysfakcja jest ogromna, to nasz sukces zespołowy, że udało mi się ukończyć ten wyścig. Generalnie wiele osób kończyło go bez wsparcia, ale nam się to udało całą drużyną. Pokonać ponad 3600 km.

R.: Kto zatem pełnił rolę Szefa?

A. L.: Chyba zawodnik musi być szefem w drużynie. W ciągu całego wyścigu pojawiają się kryzysy i wtedy trzeba iść na kompromis. Nie można nikogo przekonywać na siłę. Bo jeśli np. kierowcy są tak zmęczeni, że muszą odpocząć i się wyspać to byłoby to nierozsądnie i niebezpiecznie, abym kontynuowała jazdę i tę informację zlekceważyła. Wtedy ja dopasowuję się do nich.

R.: Wyścig RAP w ramach Mistrzostw to spotkanie z profesjonalnymi zespołami kolarzy długodystansowych. To jednak obok sprawdzenia siebie i swoich umiejętności możliwość obserwacji.

Można podpatrzeć, jakiego używają sprzętu, co robią inaczej, może lepiej? Czy ta obserwacja coś będzie w stanie pomóc w przyszłości?

A. L.: To było coś niesamowitego. Bardzo dużo się nauczyliśmy, to największa wartość tego wyścigu. Gdybyśmy nie pojechali, nie byłoby szansy na takie doświadczenie, które z pewnością wykorzystamy w przyszłości. Najważniejsze mimo wszystko było zdobycie tego doświadczenia.



I BÓL JEST, ALE NIE MOŻNA SIĘ SKUPIAĆ NA BÓLU, TRZEBA GO W JAKIMŚ SENSIE ZAAKCEPTOWAĆ. WYŚCIGI ULTRA, TO PRZED WSZYSTKIM RADZENIE SOBIE Z BÓLEM.

R.: Czy podczas wyścigu liczy się tylko rywalizacja, czy jest szansa na pozytywne relacje zawodników?

A. L.: Oczywiście, że jest szansa. Nie miałam co prawda okazji jeździć poza Polską, ale na naszym podwórku wśród dziewczyn panują normalne, koleżeńskie relacje. Każda z nas wie ile wysiłku i poświęcenia w to wkładamy. Na trasie te ludzkie odruchy, wsparcie, pomocna dłoń często się zdarzają. Przyjeżdża się na zawody i jest życzliwość, ktoś pomaga z rowerem, zapyta, uśmiechnie się, porozmawia.

R.: Czy tytuł Vice Mistrzyni Świata w Ultrakolarstwie otworzy drzwi sponsorów, finansowego wsparcia na kolejne wyścigi?

A. L.: Sama bardzo na to liczę. Pół roku temu moje nazwisko nie istniało w tym świecie. A wielu, nawet z tych, którzy mnie wsparli finansowo tak naprawdę nie wierzyło do końca, że to się może udać. Mnie samej się to wydawało nierealne. 3600 km, ten wysiłek, ten czas... kto tak potrafi? Jak to możliwe, żeby codziennie, przez kilkanaście dni przejeżdżać co najmniej 300 km. I to, co nierealne okazało się możliwe.

R.: Kiedy ja o myślę o takim wysiłku, w mojej głowie pojawia się jedno słowo: ból.



A. L.: I ból jest, ale nie można się skupiać na bólu, trzeba go w jakimś sensie zaakceptować. Wyścigi ultra to przede wszystkim radzenie sobie z bólem.

R.: Wykonuje Pani zawód inżyniera budownictwa, spędzając wiele godzin na budowach w różnych miejscach w Polsce. Gdzie miejsce na rower? Na budowie?

A. L.: Zdarza się, że dojeżdżam rowerem do pracy, żeby trochę potrenować. Kiedy wracam z pracy do domu, na początku cały czas budowa, obowiązki zawodowe siedzą w głowie, ale dojeżdżając do domu głowa jest już oczyszczona. Dzięki temu po wysiłku na pewne kwestie patrzy się inaczej, z dystansem. Wymogiem połączenia pracy z pasją i treningami jest organizacja. Trzeba sobie dobrze zorganizować czas. W pracy pracujemy z harmonogramami, wszystko musi być odpowiednio poukładane, żeby mogło dobrze funkcjonować, więc ta umiejętność i doświadczenie zdecydowanie pomagają też w kolarstwie i dobrej organizacji tego czasu.

R.: Czy jest coś, co przenosi Pani z kolarstwa do pracy zawodowej?

A. L.: Nastawienie, że nie można się za szybko poddawać, trzeba być wytrwałym w dążeniu do realizacji planów. Nie można zrezygnować i na trasie i w pra-

...ZACHĘCAM DO JAZDY NA ROWERZE. TO JEST ODSKOCZNIA, KTÓREJ POTRZEBUJE NASZA GŁOWA. KAŻDY Z NAS POTRZEBUJE PASJI, TO POZWAŁA W ROZWOJU.

cy. Trzeba szukać rozwiązań i znaleźć siłę w sobie, a czasami nie bać się skorzystać z pomocy innych osób. Bo i w zawodzie i na trasie nie jesteśmy sami, musimy działać zespołowo.

R.: Jak ta przygoda z rowerami się zatem zaczęła, zanim pojawiły się wyścigi ultra?

A. L.: Rower to odskocznia od tej odpowiedzialności, z jaką spotykam się każdego dnia w pracy, wyciszenie głowy. Poza tym rower był w moim życiu od zawsze. Był koniecznością, mieszkam w takiej miejscowości, że żeby się gdzieś wydostać to było to możliwe albo autobusem, który bardzo rzadko jeździł, albo właśnie rowerem. Rower stał się narzędziem... i tak się to zaczęło. Pasja i budownictwo zbiegło się w jednym czasie. Na I lub II roku studiów, na zajęciach obowiązkowych pojawił się WF, a ja znalazłam informację, że można go było odrobić na sekcji kolarskiej. Zatem wzięłam swój rower i poszłam na zajęcia. Na początku co prawda byłam załamana, bo wszyscy jeździli dużo, dużo, szybciej, ale szybko okazało się, że oni wszyscy mieli profesjonalne rowery, a ja wtedy zupełnie nie znałam się na sprzęcie.

R.: Rozmawialiśmy o wsparciu i znaczeniu Zespołu, osób, którym Pani ufa i którzy wspierali Panią

podczas wyścigu, a jak na Pani pasję, ale także jak na to i na wcześniejsze zwycięstwa reagują najbliżsi, rodzina?

A. L.: Mam od nich pełne wsparcie, a nawet podziw od dzieci. Cieszą się z moich sukcesów, a powitania są często starannie przygotowane i huczne. Zwykle czeka na mnie niespodzianka. Córka też jeździ na szosie. Kupiłam rower szosowy, żeby jej towarzyszyć, a teraz obie startujemy w zawodach i nie wyobrażamy sobie życia bez jazdy na rowerze. Ja wspieram córkę, a córka mnie, wzajemnie się motywujemy do treningów.

R.: Jest Pani członkiem ŚIOIB, gdyby miała Pani zachęcić swoje koleżanki i kolegów inżynierów budownictwa do tej właśnie aktywności i wskazać te zalety i korzyści, które można później wykorzystać w swojej pracy to co by to było?

A. L.: Na pewno nie będę namawiać do ultrakolarstwa. To jest zaraźliwe i jak się zacznie to działa na człowieka jak jakieś uzależnienie. Generalnie do uzależnień nie można namawiać, ale zostawiając żarty na boku, zachęcam do jazdy na rowerze. To jest odskocznia, której potrzebuje nasza głowa. Każdy z nas potrzebuje pasji, to pomaga w rozwoju.



R.: Jak zapewne Pani wie, we wrześniu ubiegłego roku odbyła się historyczna, pierwsza edycja zawodów MTB o Puchar Przewodniczącego Rady Śląskiej OIIB. W tym roku, pomysłodawca tej imprezy, Pan Michał Marchewka organizuje II edycję Mistrzostw. 17 września pasjonaci kolarstwa górskiego staną na ich starcie. Czy można liczyć, że Panią zobaczymy wśród uczestników maratonu?

A. L.: Kusząca propozycja. Od kolarstwa górskiego zaczynałam. Znam bardzo dużo budowlańców, bo nas jest cała masa, inżynierów, którzy jeżdżą na rowerach. Właściwie jak zaczynałam na studiach to było kilka osób z branży, a teraz jest ich znacznie więcej. Tych, którzy szukają, podobnie jak ja takiej odskoczni. Niekoniecznie to musi być sport wyczynowy, niekoniecznie to muszą być wyścigi... najważniejsze, że wsiada się na rower...i czyści się głowę. To jest duży bagaż emocji, stresu, który nosimy...i po pracy, zmęczona...mobilizuję się, a potem po 15 minutach jestem innym człowiekiem, wracam do domu radosna, szczęśliwa... a rodzina, dzieci są zadowolone. Zatem kto wie...może zobaczymy się na starcie.

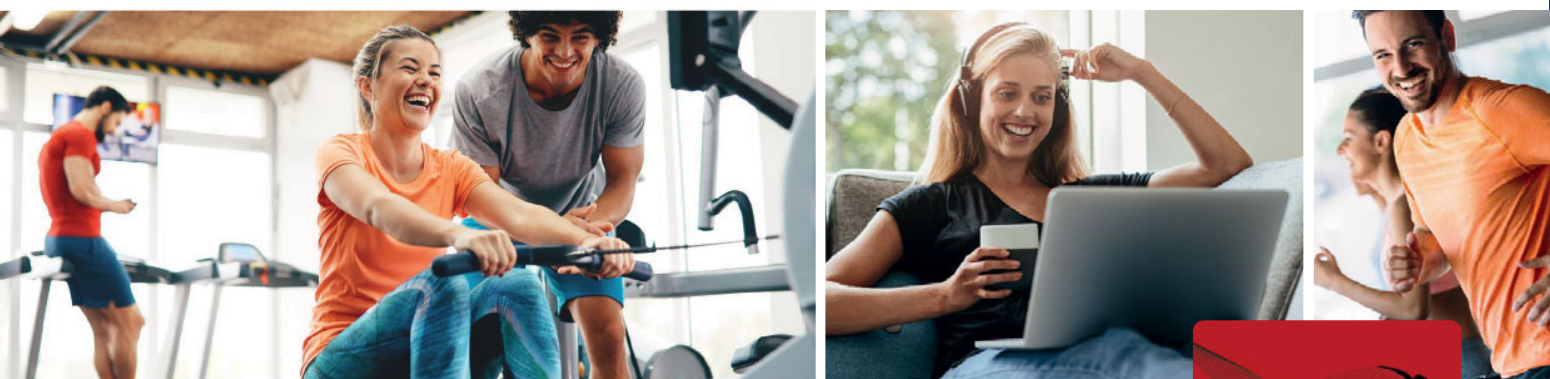
R.: Dziękujemy za inspirującą rozmowę pełną wciąż obecnych emocji oraz radości. Gratulując tak wspaniałego osiągnięcia dla Pani i całego Zespołu czekamy na informacje o kolejnych startach. Zatem do zobaczenia podczas zawodów MTB o Puchar Przewodniczącego Rady Śląskiej OIIB podczas zawodów Bike Atelier MTB Maraton w Dąbrowie Górniczej 17 września.

R.: Poprosiliśmy członków Drużyny, która wspierała Panią Anetę podczas Mistrzostw o krótką wypowiedź. Oto one:

WOJCIECH MACIONCZYK: Z zawodu jestem inżynierem budownictwa w specjalności mostowej. W zawodzie od kilkunastu lat. Ciągłe poszukiwanie swojej pasji, choć lubię aktywnie wypoczywać. Posiadam doświadczenie w kolarstwie, ale po tym wyścigu zobaczyłem, jak bardzo jest ono małe. Kiedy Aneta postanowiła wziąć udział w RAP oraz w Mistrzostwach i wiedziałem, że będzie potrzebowała wsparcia technicznego, sam zaproponowałem pomoc. Jednak nie miałem świadomości jakie wyzwanie nas czeka. Dla mnie największą trudnością był krótki i nieregularny sen, szczególnie na początku wyścigu, bo przecież nie mieliśmy doświadczenia. Do tego wysoka temperatura, monotonia jazdy, ale z każdym kolejnym dniem było lepiej, bo organizm się przyzwyczajał i na koniec odnieśliśmy sukces. Oprócz czysto sportowego sukcesu Anety, to dla mnie sukcesem był fakt, iż z Andrzejem nie znaleźliśmy się wcześniej, a wytrzymałymi ze sobą w tak ekstremalnych warunkach.

Tego sukcesu nie byłoby bez wsparcia kilku osób, którym należą się podziękowania. Henryku, Czarku, Justyno i Łukasz - dziękuję, że byliście.

ANDRZEJ SZYMAŃSKI: Jestem 74-letnim pasjonatem kolarstwa i fotografii, który niemal codziennie jeździ na rowerze i który od ponad 20 lat zna Anetę Lamik. Znamy się doskonale, razem przejechaliśmy wiele maratonów górskich w drużynie Opel Gliwice. Z mojej perspektywy największym problemem był sen. W każdej dziedzinie można wytrenować siłę, wytrzymałość, szybkość, ale nie można wytrenować pozbycia się potrzeby snu. Przy podobnej wydajności, w tym wyścigu wygrywał ten, kto mniej spał. W ostatniej dobie Anetka przejechała 477 km non stop w 21 godzin i 37 minut. W moich oczach jest Wspaniała. Jest Mistrzynią, dodam Wielką, chociaż niewielkiego wzrostu...i zawsze uśmiechniętą. ■



Odkryj siebie na wiele sposobów

w Śląskiej Okręgowej Izbie Inżynierów Budownictwa



FitProfit

- ✓ **Nielimitowana** liczba wejść jednego dnia do różnych obiektów
- ✓ **Obiekty sportowe i rekreacyjne** w całej Polsce
- ✓ **Ponad 25 aktywności** joga, pilates, fitness, siłownia, basen, taniec, sztuki walki, tenis i wiele innych...
- ✓ **Dostęp** do Strefy VanityStyle
- ✓ **Rabaty na usługi i zakupy** np. masaże, catering, kursy językowe i wiele innych...

FitSport

- ✓ **8 wejść** w miesiącu
- ✓ **Obiekty sportowe i rekreacyjne** w całej Polsce
- ✓ **Okolo 20 aktywności** joga, pilates, fitness, siłownia, basen, taniec, sztuki walki, tenis i wiele innych...
- ✓ **Dostęp** do Strefy VanityStyle

Jak zapisać się do Programu?

- 📍 Zgłoś się do **15. dnia miesiąca** do biura placówki terenowej w Bielsku-Białej Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa pod adresem ptbielsko@slk.piib.org.pl
- 🔗 Otrzymasz na swój adres @ **link rejestracyjny**
- 📅 **Opłać zamówienie do 20. dnia miesiąca**
- ℹ️ Więcej informacji pod numerem: **33 810 0474** i na stronie: www.slk.piib.org.pl, lista obiektów na stronach www.fitprofit.pl i www.kartafitsport.pl

Strefa on-line
VanityStyle



Setki filmów
treningowych



Treningi
na żywo



Kurs jogi
od podstaw



Motywujące
wyzwania



Webinary
ze specjalistami



Sprawdź na www.strefa.vanitystyle.pl

Dołącz do świata zdrowia i dobrych emocji!



**Sztolnia
Królowa
Luiza**



**Kopalnia
Guido**

Odwiędź miejsce nagrodzone tytułem **Najlepszy Produkt Turystyczny 2022**

Już teraz odkryj wspólnie z najbliższymi podziemne miasto, pełne przygód, tajemniczych postaci i niezwykłych opowieści! Czeka na Was:

- ⚡ **ponad 10 km** podziemnych tras turystycznych,
- ⚡ **pięć poziomów** podziemnej przygody,
- ⚡ **największy w Europie** podziemny park maszyn górniczych,
- ⚡ **najgłębiej w kraju** położona trasa turystyczna w górnictwie węglowym,
- ⚡ **najdłuższy w Europie** podziemny spływ łodziami pod samym centrum Zabrze,
- ⚡ **tajemniczy spacer** - przez sam środek pokładu węgla,
- ⚡ **najciekawsze historie, fascynujące legendy,**
- ⚡ **najlepsi na świecie przewodnicy!!!**



Zabrze



IV Otwarte Mistrzostwa PDK OIIB W MARSZU NA ORIENTACJĘ W MUCZMEM

■ Ewa Bieroń



Zakończyły się IV Otwarte Mistrzostwa Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Marszu na Orientację w Muczmem. Śląskich inżynierów budownictwa na bieszczadzkich trasach reprezentowały dwie dwuosobowe drużyny.

Celem Marszu na Orientację, który odbył się 19 sierpnia, poza rywalizacją, była integracja środowiska budowlanego i możliwość spotkania w malowniczym

zakątku Podkarpacia, a także popularyzacja imprez sportowych wśród członków OIIB.

Mistrzostwa, objęte honorowym patronatem Prezesa Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa,

WYNIKI ZAWODÓW

Wyniki w kategorii Okręgowe Izby Inżynierów Budownictwa:

- I miejsce** - załoga Małopolska OIIB - Waclaw Strasiński, Michał Walczyk
- II miejsce** - załoga Mazowiecka OIIB - Piotr Dmochowski, Dominika Dmochowska
- III miejsce** - załoga Warmińsko-Mazurskiej OIIB - Michał Anzell, Piotr Wądołowski

rozegrano w 5 kategoriach: Okręgowe Izby Inżynierów Budownictwa, Firmy budowlane i Sponsorzy, OPEN i Rodzinna w dwóch kategoriach: dzieci do lat 10 i powyżej 10 lat.

Drużyna Śląskiej OIIB w składzie: Katarzyna Kotarba oraz Paweł Kożuch zajęła 6, a drużyna w składzie: Weronika Kulesza i Izabela Ściubidło 12 miejsce.

Dziękujemy naszym zawodnikom za wspaniałą walkę oraz hart ducha. Wszystkim uczestnikom Mistrzostw gratulujemy udanej rywalizacji, wytrwałości i ukończenia niełatwych tras, a organizatorom świetnie i profesjonalnie przygotowanej imprezy, z jak zwykle wspaniałą atmosferą. Do zobaczenia za rok! ■



VIII REGATY ŻEGLARSKIE W-MOIIB o Mistrzostwo Polski w klasie Omega



To był iście żeglarski weekend. Zakończyły się VIII REGATY ŻEGLARSKIE Warmińsko-Mazurskiej OIIB O MISTRZOSTWO POLSKI W KLASIE OMEGA, które rozegrano na akwenie Jeziora Ukiel (Krzywe).

■ Ewa Bieroń

26 sierpnia w Olsztynie odbyło się wielkie święto Żeglarzy, w którym wzięło udział 12 trzyosobowych załóg, reprezentujących 14 OIIB.

Śląskich inżynierów budownictwa reprezentowali: Łukasz Łada (sternik), Bartłomiej Spendel oraz Dawid Froniewski, których zmagania obserwował oraz którym dopingował obecny na miejscu regat Roman Karwowski, przewodniczący Rady ŚOIIB.

Żeglarzom towarzyszyły doskonała pogoda, która zapewniła ogromne emocje na wodzie oraz kapitalna żeglarska atmosfera. Regaty zostały objęte Honorowym Patronatem Prezydenta Miasta Olsztyna oraz Patronatem Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa.

Po zaciętej rywalizacji wyłoniono zwycięskie załogi:

- I miejsce** - MAŁOPOLSKA OIIB
- II miejsce** - POMORSKA OIIB
- III miejsce** - ŁÓDZKA OIIB
- IV miejsce** - ŚLĄSKA OIIB

Ogromne GRATULACJE z osiągniętych wyników. Bardzo dziękujemy naszej śląskiej Załodze za udział, emocje oraz rywalizację na najwyższym poziomie, jak zawsze w przyjacielskiej atmosferze. Zakończenie regat

odbyło się wręczeniem nagród, medali i upominków, a następnie uczestnicy wzięli udział w imprezie integracyjnej przy muzyce szantowej zespołu Wodny Patrol. Dziękujemy W-MOIIB za zaproszenie naszej Załogi do udziału w Regatach oraz za doskonałą, profesjonalną organizację oraz świetnie spędzony czas. Do zobaczenia za rok! ■





BIELSKO-BIAŁA

XXVI Ogólnopolska Interdyscyplinarna Konferencja Naukowo-Techniczna poświęcona prof. Leonardowi Runkiewiczowi



EKOLOGIA a BUDOWNICTWO 2023

Bielsko-Biała 6-8 listopada 2023 r. | Hotel Szyndzielnia (dawniej Dębowiec) al. Armii Krajowej 220

RADA NAUKOWO-TECHNICZNA KONFERENCJI:

Przewodniczący dr hab. eur. inż. prof. PP Tomasz Błaszczczyński
Zastępca Przewodniczącego dr hab. inż. prof. UZ Beata Nowogońska
Sekretarz dr hab. inż. prof. ITB Michał Piasecki

Członkowie:

dr hab. inż. Waław Brachaczek, prof. ATH
dr hab. inż. prof. PB Maciej Dutkiewicz
dr hab. inż. Barbara Francke
dr hab. inż. arch. prof. PK Marcin Furtak
dr inż. Robert Geryło

prof. dr hab. inż. Wiesława Głodkowska
dr inż. Tomasz Jeż
dr hab. inż. prof. PŚ Paweł Krause
dr inż. Barbara Ksit
dr hab. inż. prof. PB Jolanta Prusiel

dr inż. Barbara Sadowska-Buraczewska
dr hab. inż. prof. UP Bohdan Stawiski
dr hab. inż. prof. UPP Anna Szymczak-Graczyk
dr hab. inż. prof. SGGW Magdalena Vaverkova
dr hab. inż. prof. ATH Jan Zamorowski

ZAKRES TEMATYCZNY:

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

KOMITET ORGANIZACYJNY:

mgr inż. Janusz Kozula – Przewodniczący
mgr inż. Przemysław Pepek

ORGANIZATORZY KONFERENCJI:

- Polski Związek Inżynierów i Techników Budownictwa Oddział w Bielsku-Białej
- Komitet Ekologii przy Zarządzie Głównym PZITB
- Instytut Techniki Budowlanej w Warszawie
- Akademia Techniczno- Humanistyczna w Bielsku-Białej

WARUNKI UCZESTNICTWA

Zgłoszenie uczestnictwa należy przesłać na adres biura organizacyjnego do dnia **20.10.2023 r.**

KOSZT UCZESTNICTWA (brutto)

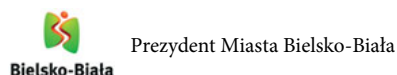
Uczestnicy Konferencji **1900 zł**
Młodzi pracownicy naukowcy w wieku poniżej 40 lat **1400 zł**

Stosowną kwotę prosimy wpłacić do **27.10.2023 r.** na konto organizatora.

W ramach opłaty mieści się:

- udział w obradach
- komplet materiałów konferencyjnych
- zakwaterowanie i wyżywienie od obiadu w dniu 6.11.2023 r. (poniedziałek) do obiadu w dniu 8.11.2023 r. (środa)
- udział w kolacji koleżeńkiej
- parking bezpłatny

PATRONAT HONOROWY:



Prezydent Miasta Bielsko-Biala

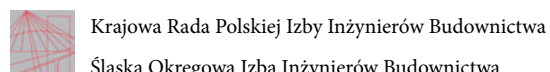
PARTNERZY:



PARTNERZY MEDIALNI:



PARTNERZY BRANŻOWI:



ADRES ORGANIZATORA:

PZITB Oddział w Bielsku-Białej | ul. 3 Maja 10/14, 43-300 Bielsko-Biała | tel./fax 33 822 02 94
e-mail: biuro@pzitb.bielsko.pl | www.pzitb.bielsko.pl | konto bankowe: ING BŚL. 45 1050 1070 1000 0090 3025 0774



V KONFERENCJA



OBIEKTY BUDOWLANE NA TERENACH GÓRNICZYCH

26 - 27 października 2023

PZITB Oddział Katowice ul. Podgórna 4, współpraca merytoryczna: INSTYTUT TECHNIKI BUDOWLANEJ, Warszawa, ul Filtrowa 1

POLSKI ZWIĄZEK INŻYNIERÓW I TECHNIKÓW BUDOWNICTWA Oddział w Katowicach

ZAPRASZA

PROJEKTANTÓW, WYKONAWCÓW, RZECZOZNAWCÓW I INSPEKTORÓW NADZORU
na konferencję naukowo-techniczną

OBIEKTY BUDOWLANE NA TERENACH GÓRNICZYCH

PRAKTYCZNE PODEJŚCIE DO ZAGADNIEŃ ZWIĄZANYCH Z ISTNIEJĄCYMI I PROJEKTOWANYMI
OBIEKTAMI NA TERENACH GÓRNICZYCH I POGÓRNICZYCH

która odbędzie się w dniach **26 ÷ 27 października 2023 roku**
w Siemianowickim Centrum Kultury - Park Tradycji oraz na platformie e-learningowej

Konferencja będzie miała charakter zawodowego szkolenia specjalistycznego, spełniającego 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 podnoszenia kwalifikacji zawodowych. Do prowadzenia wykładów wzbogaconych przykładami obliczeniowymi zaprosiliśmy grono specjalistów z tej dziedziny, prezentujących aktualne podejście do powyższej problematyki.

Uczestnicy konferencji otrzymają wykłady z przykładami w formie elektronicznej oraz zaświadczenia o odbyciu specjalistycznego doksztalcenia zawodowego.

PROGRAM KONFERENCJI OBEJMUJE:

1. Wykłady zamówione u autorów z przykładami obliczeń o tematyce:

- aktualne przepisy prawne oraz źródła informacji,
- prognozy górnicze jako podstawa do projektowania,
- przydatność terenów górniczych do zabudowy
- projektowanie obiektów z uwagi na deformacje terenu oraz wstrząsy górnicze,
- wytyczne do projektowania obiektów,
- błędy projektowe i wykonawcze,
- bezpieczeństwo obiektów w kontekście rejestracji zdarzeń.

2. Panel dyskusyjny, na którym będzie możliwość zadawania pytań autorom wykładów.

3. Prezentacje firm produkujących i oferujących materiały dla budownictwa na terenach górniczych.

Adres organizatora konferencji
POLSKI ZWIĄZEK INŻYNIERÓW I TECHNIKÓW BUDOWNICTWA

Oddział w Katowicach
40-026 Katowice ul. Podgórna 4
tel: 322538638
e-mail: biuro@pzitb.katowice.pl

KOSZTY UCZESTNICTWA		CENA NETTO	23% VAT	CENA BRUTTO
Opcja "1"	Uczestnik stacjonarny	1100,00	253,00	1353,00
Opcja "2"	Uczestnik stacjonarny korzystający z dofinansowania przez ŚIOIIB	693,50	159,50	853,00
Opcja "3"	Uczestnik online	1 050,00	241,50	1 291,50
Opcja "4"	Uczestnik online korzystający z dofinansowania przez ŚIOIIB	643,50	148	791,50

Członkowie PZITB - 100,00 brutto zniżki od każdej opcji.

Informujemy, że jest możliwość elektronicznej rejestracji!

Serdecznie zapraszamy na naszą stronę internetową

www.pzitb.katowice.pl

Koszt uczestnictwa obejmuje:

- lunch 26 ÷ 27.10.2023 r. (uczestnicy stacjonarni)
- udział w obradach oraz monografię obejmującą pełne teksty wykładów (wszyscy uczestnicy)
- wycieczkę techniczną (uczestnicy stacjonarni)

Opłaty prosimy wnosić na konto:

PZITB Oddział Katowice
PKO BP SA

Nr: 60 1020 2313 0000 3702 0140 0506

z podaniem nazwiska uczestnika i wybranego numeru opcji wpłaty wg tabeli KOSZTY UCZESTNICTWA

w terminie do 20 września 2023 r.

Członkowie ŚIOIIB mogą otrzymać dopłatę zgodnie z obowiązującym regulaminem samokształcenia zawodowego w kwocie 500,00 zł brutto



XXXV KRAJOWA NARADA SENIORÓW PZITB

Coroczne krajowe narady seniorów Polskiego Związku Inżynierów i Techników Budownictwa (PZITB) stanowią już wieloletnią tradycję. Inicjatorem tych spotkań jest działająca przy Zarządzie Głównym PZITB Główna Komisja Seniorów PZITB.

■ Agata Modrzycka

Organizację XXXV Krajowej Narady Seniorów PZITB powierzono Oddziałowi PZITB w Częstochowie, przy współpracy z Warszawskim Oddziałem PZITB.

Narada odbyła się w dniach 18 – 20 maja 2023 roku w Olsztynie k. Częstochowy. Patronat nad przedsięwzięciem objęli:

- Burmistrz Miasta i Gminy Olsztyn,
- Wójt Gminy Janów,

- Śląska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa,
- Małopolska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa,
- Mazowiecka Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa.

W przedsięwzięciu wzięli udział seniorzy reprezentujący środowisko seniorów budowlanych z całego kraju. Gościliśmy reprezentantów Oddziałów PZITB

w Katowicach, Poznaniu, Opolu, Białymstoku, Kielcach, Krakowie, Lublinie, Wrocławiu, Warszawie i Częstochowie.

Uroczysta inauguracja narady odbyła się w obiekcie konferencyjnym „Jurajski Olsztyn” u podnóża ruin zamku olsztyńskiego. Na rozpoczęcie i powitanie seniorów przybyli: Edward Moskalik, wójt Gminy Janów, Waldemar Szleper, zastępca przewodniczącego Rady ŚIOIIB i Honorowy Członek PZITB, Krystyna Prokopska, Powiatowy Inspektor Nadzoru Budowlanego dla Częstochowy, Grzegorz Lipowski, Honorowy Prezes Zarządu Federacji Stowa-

rzyszeń Naukowo-Technicznych NOT - Rada w Częstochowie, Mieczysław Grodzki, sekretarz generalny PZITB i jego zastępca Agata Modrzycka, przewodnicząca Oddziału PZITB w Częstochowie, oraz Janusz Superson, przewodniczący Oddziału PZITB we Wrocławiu i jego zastępca Alicja Dudzik. Otwarcia narady dokonał przewodniczący Koła Seniorów Oddziału PZITB w Częstochowie Tadeusz Janusik, a obrady prowadził przewodniczący Głównej Komisji Seniorów PZITB Tadeusz Cichocki.

Po wystąpieniach gości uczestnicy narady wysłuchali wykładu inauguracyjnego „Prace konserwatorskie i restauratorskie zamku w Olsztynie k. Częstochowy”, który przedstawił dr nauk humanistycznych Czesław Hadamik, odkrywca o specjalności archeologiczno-ar-



**UROCZYSTA INAUGURACJA NARADY ODBYŁA SIĘ
W OBIEKCIE KONFERENCYJNYM „JURAJSKI OLSZTYN”
U PODNÓŻA RUIN ZAMKU OLSZTYŃSKIEGO.**

chitektonicznej i technik budowlanych, od kilku lat zaangażowany w badania i rekonstrukcję prowadzone na tym obiekcie.

Temat wiodący tegorocznej Krajowej Narady Seniorów PZITB to: „Senior PZITB w rzeczywistości Rzeczypospolitej”. Podczas trzech dni obrad seniorzy omówili sytuację w swoich macierzystych kołach, a także ogólną sytuację seniora budownictwa w społeczeństwie i strukturach samorządów i stowarzyszeń. Uczestnicy narady mieli możliwość podjęcia merytorycznej dyskusji branżowej i zadawania nurtujących ich pytań, dotyczących także samorządu zawodowego. Wielu seniorów budownictwa pomimo przejścia na emeryturę jest nadal czynnych zawodowo. Owocne obrady zakończyły się sformułowaniem wniosków przekazanych na ręce prof. Marii Kaszyńskiej, przewodniczącej PZITB, która spotkała się z obradującymi seniorami na zakończenie tegorocznego spotkania.

Krajowe Narady Seniorów to każdego roku okazja do szerokiej wymiany doświadczeń i poglądów. Seniorzy chętnie angażują się w merytoryczne dyskusje,



a poczynione ustalenia i wspólne pomysły przyczyniają się do lepszej i ciekawszej organizacji regionalnych i krajowych przedsięwzięć kierowanych do seniorów budownictwa. To także okazja do integracji środowiska seniorów podczas kulturalno-rekreacyjnych części narady, których podczas XXXV Krajowej Narady Seniorów także nie brakowało.

Pierwszego dnia organizatorzy zaplanowali kolację grillową z muzyką. Pomimo konieczności przeniesienia się do sali restauracyjnej z powodu pogarszającej się pogody, seniorzy pogody ducha nie stracili, a wręcz

przeciwnie. Wszyscy chętnie uczestniczyli w zabawach modelowanych przed DJ'a, z tańcami do późnych godzin wieczornych, a po obradach drugiego dnia wzięli udział w Gali 70-lecia Oddziału PZITB w Częstochowie oraz w Wieczorze Inżynierskim. Seniorzy przekazali też na ręce przewodniczącej Oddziału PZITB w Częstochowie gratulacje, liczne listy okolicznościowe i pamiątki w imieniu własnym i Oddziałów, które reprezentowali. Wieczór Inżynierski był okazją spotkania się w licznym gronie ponad stu osób, reprezentantów środowiska budowlanego. Na zakończenie trzydniowej narady, uczestnicy wraz z przewodnikiem jurajskim udali się do malowniczej gminy Janów sąsiadującej z Olsztynem, gdzie „Jurajskim Tramwajem” rozpoczęli zwiedzanie zarówno architektonicznych, jak i naturalnych elementów pięknego krajobrazu Złotego Potoku, a na obiad organizatorzy zaplanowali oczywiście tradycyjnego pstrąga, z którego hodowli słynie Złoty Potok. W otoczeniu wody i lasów pstrąg w migdałach podbił serca uczestników wycieczki.

Jubileuszowe spotkanie seniorów budownictwa zostało docenione za wartość merytoryczną, ale także za przygotowanie organizacyjne, a uczestnicy podkreślali, że na długo pozostanie w ich pamięci. ■

TEMAT WIODĄCY TEGOROCZNEJ KRAJOWEJ NARADY SENIORÓW PZITB TO: „SENIOR PZITB W RZECZYWISTOŚCI RZECZPOSPOLITEJ”.



III KONFERENCJA NAUKOWO-TECHNICZNA

BESKIDZKI ODDZIAŁ
POLSKIEGO ZRZESZENIA INŻYNIERÓW I TECHNIKÓW SANITARNYCH
w Bielsku Białej zaprasza do udziału w:

III KONFERENCJI NAUKOWO-TECHNICZNEJ „INŻYNIERIA SANITARNA W BUDOWNICTWIE I INFRASTRUKTURZE - GOSPODARKA CIEPŁOWNICZA I WENTYLACYJNA”

pod Patronatem Honorowym Przewodniczącego Rady Śląskiej Okręgowej
Izby Inżynierów Budownictwa Romana Karwowskiego

16 listopada 2023 roku w Hotelu Szyndzielnia (ex Hotel Dębowiec)
43-316 Bielsko-Biała ul. Armii Krajowej 220.

TEMATYKA KONFERENCJI:

- oszczędna eksploatacja instalacji c. o. w budynkach wielorodzinnych w czasie kryzysu energetycznego,
- regulacja przepływów w instalacjach centralnego ogrzewania,
- rurociągi preizolowane w ciepłownictwie i ciepłej wodzie użytkowej,
- regulacja w sieciach ciepłowniczych,
- systemy pompowe w sieciach ciepłowniczych,
- odzysk ciepła w instalacjach wentylacji mechanicznej,
- systemy wentylacji oddymiającej obiektów budowlanych.

Szczegółowe informacje: www.pzitsbeskidy.pl



X MISTRZOSTWA PIIB W BRYDŻU SPORTOWYM POD PATRONATEM HONOROWYM PREZESA KR PIIB MARIUSZA DOBRZENIECKIEGO

Śląska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa organizuje

X Mistrzostwa PIIB w brydżu sportowym w Bielsku-Białej Hotel Szyndzielnia (dawniej Dębowiec) w dniach 1-3.12.2023 r. (piątek-niedziela)

RAMOWY PROGRAM MISTRZOSTW:

- Turniej indywidualny
- Turniej par na punkty meczowe
- Turniej par na zapis maksymalny
- Turniej teamów o puchar przechodni prezesa KR PIIB

Rozpoczęcie w dniu 1.12.2023 r. o godz. 18³⁰ (piątek) turniejem indywidualnym,
zakończenie w dniu 3.12.2023 r. (niedziela) turniejem drużynowym.
Turnieje par rozgrywane będą w systemie barometr.

Profesjonalną organizację merytoryczną zapewni Śląski Okręgowy Związek Brydża Sportowego.

Udział w turniejach jest bezpłatny, bez tzw. wpisowego.

Koszt osobodoby w hotelu - 232 zł (nocleg + 3 posiłki) – **pokój 2-osobowy.**

Mistrzostwa organizowane są dla czynnych i zawieszonych członków PIIB.

Dla zwycięzców organizatorzy przewidują puchary, medale, nagrody i okolicznościowe dyplomy.

Szczegółowe informacje znajdują się na stronie internetowej ŚOIIB: www.slk.piib.org.pl

Zapisy przyjmowane są **do 27.11.2023 r.** w formie elektronicznej:

e-mail: ptbielsko@slk.piib.org.pl, tel./fax 33/810 04 74, 506 312 235 - Janusz Kozuła

Wspomnienie Śp. Krzysztofa Ciesińskiego

[...] Jak trudno żegnać na zawsze kogoś, kto jeszcze mógł być z nami.[...] wiedzą wszyscy ci, którzy tak licznie zebrali się na Cmentarzu przy al. Mireckiego w Sosnowcu, aby pożegnać i towarzyszyć w ostatniej drodze Śp. Krzysztofa Ciesińskiego.



Dla Najbliższych, Rodziny, ale także dla nas koleżanek i kolegów ze śląskiej oraz z innych, okręgowych izb inżynierów budownictwa, odejście Krzysztofa było wielkim zaskoczeniem i ciosem, z którym nie chcemy i nie możemy się pogodzić.

Krzysztof Ciesiński urodził się 14 stycznia 1951 roku w Sosnowcu i z tym miastem związany był przez całe swoje życie. Po ukończeniu studiów na Wydziale Elektrycznym Politechniki Śląskiej w Gliwicach rozpoczął pracę w Zakładzie Urządzeń Automatyki Przemysłowej w Sosnowcu i przez kolejne lata odpowiadał za nadzór inwestorski budów układów komunikacyjnych i linii tramwajowych Śląska i Zagłębia. Szczególnie mile i z dużą satysfakcją wspominał ponad 9-letni nadzór inwestorski nad budową Drogowej Trasy Średnicowej na terenie Katowic, Chorzowa i Świętochłowic. W 1996 roku rozpoczął pracę jako starszy inspektor nadzoru spółki Tauron Dystrybucja S.A. Koordynował i nadzorował prawidłowość realizacji budów oraz remontów urządzeń elektroenergetycznych.

Oprócz uprawnień budowlanych do projektowania oraz kierowania robotami budowlanymi w specjalności instalacyjno-inżynierskiej w zakresie instalacji i sieci elektrycznych, a także uprawnień rzeczoznawcy budowlanego, posiadał świadectwa kwalifikacyjne uprawniające do zajmowania się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci elektrycznych na stanowiskach eksploatacji oraz dozoru. Był wybitnym specjalistą w dziedzinie instalacji elektrycznych, który kształcił przyszłe kadry inżynierskie podczas szkoleń, seminariów i spotkań branżowych organizowanych między innymi przez ŚIOIB, a także kursów przygotowawczych do egzaminów na uprawnienia budowlane.

Pracę zawodową łączył z działaniami społecznymi; w latach 1990-2010 był członkiem Rady Osiedla SM „Hutnik” w Sosnowcu, a od 1974 roku wspierał stowarzyszenia i samorządy zawodowe, działające na rzecz inżynierów branży elektrycznej. Od roku 1996, nieprzerwanie był członkiem Oddziału Zagłębia Węglowego Stowarzyszenia Elektryków Polskich w Katowicach.

Z działalnością Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa związany był od początku jej istnienia, od 2002 roku. Był wierny zasadom etyki i odpowiedzialności zawodowej inżynierów budownictwa, przykładając wielką wagę do propagowania tych zasad wśród współpracowników, członków Izby oraz partnerów biznesowych.



Od początku pierwszej kadencji przez ponad 20 lat pełnił odpowiedzialne funkcje z tym związane. W I, II, V i VI kadencji był przewodniczącym Okręgowego Sądu Dyscyplinarnego i odpowiadał za kierowanie oraz nadzór nad pracą sądu, zapewniając najwyższą jakość prac składów orzekających. W kadencji III i IV pełnił funkcję koordynatora pracy rzeczników odpowiedzialności zawodowej Izby.

Krzysztof był lubianym, kompetentnym, cieszącym się dużym autorytetem kolegą, a dla wielu z nas przyjacielem. Kiedy przychodził do izby, zawsze towarzyszyło mu powitanie [...] „Cześć, jestem, może masz do mnie jakieś sprawy” albo wpadał z jakimś pomysłem. Ostatnio zaangażowany był w organizację zagranicznych wyjazdów techniczno-integracyjnych dla członków izby. Zawsze znajdował czas nie tylko na tematy związane z pracą sędziów lub rzeczników. Kierował całością spraw organizacyjnych związanych z funkcjonowaniem obwodu wyborczego w Sosnowcu. Miał dar zjednywania sobie osób, zwykle tych najbardziej profesjonalnych, które rekomendował do pracy we władzach Izby. Jego rekomendacje zwykle na zjazdach były popierane.

Działał nie tylko regionalnie w szeregach ŚIOIB, ale również na szczeblu krajowym, będąc delegatem na Krajowe Zjazdy PIIB. Za swoją pracę zawodową i społeczną został uhonorowany licznymi odznaczeniami państwowymi, w tym Srebrnym Krzyżem Zasługi, Złotym Medalem za Długoletnią Służbę, Honorową Odznaką za Zasługi dla Budownictwa, Złotą Odznaką Honorową za Zasługi dla Województwa Śląskiego, Odznaką Honorową Za Zasługi dla Gospodarki RP i odznaką „Zasłużony dla energetyki”. Otrzymał także najwyższe odznaczenia branżowe: Złotą Odznaką Honorową Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa, Honorową Odznaką ŚIOIB oraz jako jeden z nielicznych - Medal XX - lecia Śląskiej OIIB.

Forum Budownictwa Śląskiego, zrzeszające samorządy zawodowe i gospodarcze oraz organizacje pozarządowe sektora budownictwa woj. śląskiego, w 2020 roku uhonorowało Krzysztofa Ciesińskiego tytułem Autorytet Budownictwa i Gospodarki Śląskiej za budowanie pozytywnej i profesjonalnej działalności samorządowej, jej popularyzację wśród inżynierów budownictwa oraz wieloletni osobisty wkład w problematykę odpowiedzialności zawodowej członków samorządu zawodowego inżynierów budownictwa, a także działalność społeczną na jego rzecz w całym regionie województwa śląskiego.

Krzysiu, działaliśmy wspólnie przez ponad 20 lat. Teraz los sprawił, że przyjdzie nam spełniać swoje obowiązki bez Twojej osoby obok nas. To tym trudniejsze, że ceniliśmy Cię nie tylko jako profesjonalistę i fachowca, ale także jako człowieka o wysokiej kulturze osobistej, prawego, kompetentnego i odpowiedzialnego, a jednocześnie bardzo życzliwego, zawsze gotowego do pomocy i współpracy Kolegę.

Będzie nam Ciebie bardzo brakowało, ale zostajesz w naszych sercach i pamięci jako człowiek wyjątkowej klasy. „Umarłych wieczność dotąd trwa, dokąd pamięcią się im płaci” i właśnie pamięcią będziemy płacić Ci za to, kim dla nas byłeś.

W imieniu koleżanek i kolegów ze ŚIOIB składam wyrazy głębokiego, najszerszego współczucia Córce i całej rodzinie.

Cześć Jego Pamięci!
Roman Karwowski,
Przewodniczący Rady Śląskiej Okręgowej



Przypominamy o możliwości otrzymywania drogą elektroniczną powiadomień o wszystkich szkoleniach organizowanych dla członków ŚIOIIB.

Wyrażenie zgody na wysyłkę powiadomień możliwe jest po zalogowaniu się w Portalu PIIB pod adresem: www.portal.piib.org.pl

Co należy zrobić?

Wystarczy w zakładce „Ustawienia” zaznaczyć opcję - zgoda na wysyłanie pocztą elektroniczną informacji o szkoleniach online.

Ustawienia konta

Oświadczenia Adres email Hasło

- zgoda na wysyłanie pocztą elektroniczną materiałów informacyjno-reklamowych dotyczących Katalogu Inżyniera Budownictwa
- zgoda na wysyłanie pocztą elektroniczną nowych zaświadczeń (załącznik PDF)
- zgoda na wysyłanie pocztą elektroniczną informacji o nowościach w: Bibliotece norm PKN, Serwisie e-Sekocenbud, Serwisie Budowlanym, Serwisie BHP, Serwisie Prawo Ochrony Środowiska, Serwisie Bistyp
- zgoda na wysyłanie pocztą elektroniczną informacji o szkoleniach on-line

Zapisz

POMOC PRAWNA DLA CZŁONKÓW ŚIOIIB

Każdy członek naszej Izby może skorzystać z bezpłatnej porady prawników. Aktualnie może się to odbywać bezpośrednio w Izbie - podczas dyżurów prawników - lub telefonicznie.

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 za pośrednictwem poczty elektronicznej, listownie lub telefonicznie do Biura ŚIOIIB.

PRENUMERATA

Przypominamy o możliwości prenumeraty jednego czasopisma branżowego przez każdego czynnego członka Izby, za pośrednictwem Biura ŚIOIIB; szczegóły na stronie internetowej: www.slk.piib.org.pl



Pozostaną w naszej pamięci *Non omnis moriar*

Marian Bukarewicz
Krzysztof Ciesiński
Jerzy Roman Damek
Grzegorz Dziewior
Wiktor Gębala
Ryszard Kimmel
Eugeniusz Kliner
Daniel Mackiewicz
Sławomir Orłowski
Jadwiga Osadca
Bolesław Pluszyński
Jan Puka
Jihad Rezek
Zbigniew Rokita
Zdzisław Sadowski
Krzysztof Siekierski
Krzysztof Sirdak
Zdzisław Szafert
Adam, Jan Szotowski
Henryk Szweda
Dariusz Tomala
Andrzej Wasiewicz

Zespół Redakcyjny

Tomasz Radziewski – przewodniczący
Maria Świerczyńska – redaktor naczelna
Ewa Bieroń – redaktor

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, czwartek od 8.00 do 12.00
wtorek od 13.00 do 17.00
środa od 8.00 do 14.00
piątek nieczynne

Placówka Terenowa w Częstochowie

42-200 Częstochowa, ul. Kopernika 16/18,
pokój nr 17 (budynek NOT - I piętro),
tel./fax: 34 324 07 48
e-mail: ptczestochowa@slk.piib.org.pl
Godziny pracy:
poniedziałek, wtorek, czwartek od 10.00 do 16.00,
środa od 12.00 do 18.00, piątek od 9.00 do 15.00

Placówka Terenowa w Gliwicach

44-100 Gliwice, ul. Akademicka 5,
budynek Wydziału Budownictwa
Politechniki Śląskiej,
pokój 133, I piętro, tel.: 780-092-867
e-mail: ptgliwice@slk.piib.org.pl
Godziny pracy:
poniedziałek, wtorek, środa,
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.



FOTOGRAFUJEMY BUDOWNICTWO

W tym roku odbędzie się trzynasta edycja organizowanego w ŚIOIB konkursu fotograficznego, którego tematem jest budownictwo. Spodziewamy się, że również w tym roku członkowie ŚIOIB przyślą dużą ilość ciekawych zdjęć. Nagrodzone prace zamieścimy w Informatorach, kalendarzach na 2024 rok i innych wydawnictwach naszej Izby. Druk zgłoszenia znajduje się na stronie www.slk.piib.org.pl, a zdjęcia prosimy nadsyłać od 1 sierpnia do 30 września 2023.

REGULAMIN KONKURSU FOTOGRAFICZNEGO „FOTOGRAFUJEMY BUDOWNICTWO - 2023” ŚLĄSKIEJ OKRĘGOWEJ IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

§ 1

1. Organizatorem Konkursu Fotograficznego pod nazwą **FOTOGRAFUJEMY BUDOWNICTWO - 2023** jest Śląska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa /ŚIOIB/ z siedzibą: w Katowicach Giszowcu ul. Adama 1b, zwana dalej Organizatorem.
2. Konkurs przeprowadzony będzie w trzech kategoriach:
 - kategoria 1 - Budynki, budowle, budowy ze Śląska;
 - kategoria 2 - Budynki, budowle, budowy z Polski;
 - kategoria 3 - Budynki, budowle, budowy ze świata.

§ 2

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

§ 3

1. Warunkiem udziału w Konkursie jest przesłanie wypełnionego i podpisanego formularza zgłoszeniowego z 1 zdjęciem. Każdy uczestnik Konkursu może dokonać zgłoszenia maksymalnie po 2 zdjęcia w każdej kategorii. Niewypełnienie któregośkolwiek punktu formularza, brak podpisu oraz podanie nieprawdziwych informacji powoduje wykluczenie z udziału w Konkursie.
2. Zdjęcia muszą być wykonane samodzielnie, muszą być pracami autorskimi. Wyklucza się prace tworzone wspólnie (współautorstwo).
3. Formularz wraz ze zdjęciem w formacie jpg, tiff należy przesyłać pocztą elektroniczną na adres: foto@slk.piib.org.pl oraz wypełniony i podpisany formularz wraz ze zdjęciem wydrukowanym na komputerze w formacie A5 lub odbitki wielkości 10x15cm - dla prawidłowej identyfikacji zgłoszonego zdjęcia - listownie lub osobiście na adres: Śląska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa, 40-467 Katowice, ul. Adama 1b.
4. Na zdjęciach może być zamieszczona dodatkowo tylko data, każdy inny napis spowoduje wykluczenie zdjęcia z konkursu /poza napisami istniejącymi na fotografowanych obiektach/.
5. Organizator nie zezwala na stosowanie fotomontażu.
6. Zgłaszana do Konkursu fotografia nie może być nagrodzona w żadnym innym konkursie fotograficznym.

§ 4

1. Zdjęcia i dokumenty, o których mowa w paragrafie 3 ust. 3, należy nadsyłać w terminie od 1 sierpnia do 30 września 2023 r.
2. W każdej kategorii zostaną wybrane i nagrodzone 3 najlepsze zdjęcia. Wyboru dokona jury w pięcioosobowym składzie (4 przedstawiciele Rady Izby i konsultant fotograficzny).
3. Kryteria wyboru najlepszych zdjęć:
 - zgodność z tematem konkursu;
 - walory artystyczne zdjęcia;
 - jakość techniczna zdjęcia;
 - oryginalność ujęcia.

§ 5

1. W Konkursie przewidziane są nagrody i dyplomy w każdej z trzech kategorii.
 - za zajęcie I miejsca - 1500 zł
 - za zajęcie II miejsca - 1000 zł
 - za zajęcie III miejsca - 700 zł

2. Organizator zastrzega sobie prawo do nieprzyznania I lub II nagrody oraz do przyznania nagród równorzędnych.
3. Organizator przewiduje możliwość przyznania wyróżnień.
4. Za zdobyte nagrody nie przysługuje inny ekwiwalent.
5. Zwycięzca nie ma prawa do scedowania nagrody na inną osobę.
6. Od zdobytej nagrody należy uiścić podatek zgodnie z ustawą o podatku dochodowym od osób fizycznych.

§ 6

1. Laureaci konkursu zostaną powiadomieni drogą mailową do dwóch tygodni po terminie rozstrzygnięcia Konkursu.
2. Oficjalne ogłoszenie wyników Konkursu oraz wręczenie nagród nastąpi podczas wydarzeń/uroczystości ŚIOIB.
3. Wszystkie nagrodzone prace zostaną przedstawione w „Informatorze ŚIOIB” i innych wydawnictwach ŚIOIB oraz na stronie internetowej ŚIOIB www.slk.piib.org.pl i Facebooku ŚIOIB.

§ 7

1. **Załącznikiem nr 1** do niniejszego regulaminu jest „Klauzula informacyjna” o ochronie danych osobowych oraz wizerunku uczestników. **Załącznikiem nr 2** jest Zgłoszenie na Konkurs „Fotografujemy Budownictwo 2023”.
2. Podpisane zgłoszenie prac fotograficznych na Konkurs jest równoważne:
 - a) ze zgodą na przyjęcie zasad Konkursu zawartych w niniejszym regulaminie;
 - b) z oświadczeniem, że autorowi zdjęcia przysługują wyłączne i nieograniczone prawa autorskie do nadesłanego zdjęcia, które jako utwór fotograficzny pozbawione jest jakichkolwiek wad prawnych i nie jest obciążone prawami i roszczeniami osób trzecich;
 - c) z wyrażeniem zgody na przetwarzanie danych osobowych uczestnika Konkursu przez Organizatora Konkursu do celów związanych z przeprowadzaniem Konkursu, a w przypadku otrzymania nagrody i dyplomu lub wyróżnienia również w celach promocyjnych i marketingowych;
 - d) z wyrażeniem zgody na wykorzystanie, bez dodatkowych opłat, prac do publikacji, wraz z ewentualnym podaniem informacji o imieniu i nazwisku autora zdjęcia, w „Informatorze ŚIOIB” i innych wydawnictwach ŚIOIB oraz na stronie internetowej ŚIOIB www.slk.piib.org.pl i Facebooku ŚIOIB.

§ 8

Organizator nie bierze prawnej odpowiedzialności za przesłane prace oraz zastrzega sobie prawo do wykluczenia z Konkursu zdjęć niespełniających warunków Regulaminu.

§ 9

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

§ 10

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