

Nr 4 (82) grudzień 2023
ISSN 2545-3017

informatör

Ślōskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

wydarzenia

XXV Jubileuszowa
Gala Budownictwa ■ 24

O zasadach w fotografii,
roli światła i prawidłowej
kompozycji - rozmowa
z Romanem Hryciów ■ 33



Dzień jeden w roku

Krzysztof Dzikowski

Jest taki dzień,
bardzo ciepły, choć grudniowy.
Dzień, zwykły dzień,
w którym gasną wszelkie spory.
Jest taki dzień,
w którym radość wita wszystkich.
Dzień, który już
każdy z nas zna od kołyski.
(...)
Jest taki dzień
tylko jeden raz do roku.
Dzień, zwykły dzień,
który liczy się od zmroku.
Jest taki dzień,
gdy jesteśmy wszyscy razem.
Dzień, piękny dzień,
dziś nam rok go składa w darze.
(...)

Radości ze Świąt Bożego Narodzenia
spędzanych z bliskimi, a w zbliżającym się roku 2024
powodzenia w realizacji planów i marzeń
zarówno w życiu osobistym jak i zawodowym

życzy Rada ŚOIIB



Koleżenki i Koleśny

Za nami wybory parlamentarne z rekordową, ponad 74-proc. frekwencją. Jaka przyszłość czeka budownictwo?

Przed 15 października obawialiśmy się wprowadzenia niekorzystnych dla środowiska budowlanego zmian w ustawie Prawo budowlane, do których na szczęście nie doszło. Miejmy nadzieję, że w najbliższym czasie budownictwo, gałąź gospodarki, która stanowi około 20% PKB, będzie znów miała swoje ministerstwo, a w pracach nad nowelizacją prawa budowlanego głos naszego środowiska zostanie wzięty przez rządzących pod uwagę. PIIB wystosowała oficjalny Apel o utworzenie nowego ministerstwa odpowiedzialnego za sektor polskiego budownictwa, deklarując pełną gotowość do współpracy oraz wsparcia przy tworzeniu tak niezwykle potrzebnego i wyczekiwanego Ministerstwa Budownictwa.

17 listopada odbyła się XXV Jubileuszowa Gala Budownictwa, której Śląska Izba Budownictwa oraz ŚOIIB były organizatorami i które działając na terenie woj. śląskiego, na miejsca obchodów największego święta środowisk budowlanych regionu nieprzypadkowo wybierają najistotniejsze na mapie Śląska i Zagłębia obiekty kultury i sztuki. W tym roku ten wyjątkowy, listopadowy wieczór spędziliśmy w murach

Zespołu Szkół Muzycznych im. Jana Kiepury. Miejsca, którego historia sięga roku 1945, i który przez lata przekształcił się w jeden z ważnych i cenionych w Zagłębiu ośrodków kulturalnych. Podobnie jak w latach poprzednich galę zaszczyliło swoją obecnością wielu znamienitych gości, a znaczna grupa zasłużonych dla budownictwa osób i firm została uhonorowana odznaczeniami państwowymi i branżowymi. Najlepsi projektanci, kierownicy budów i inspektorzy nadzoru otrzymali statuetki Inżynier Roku. Relacja z gali znajduje się na str. 24.

Trwają prace nad wprowadzeniem w naszej Izbie, pozostałych OIIB i PIIB Systemu Elektronicznego Obiegu Dokumentów. Zgodnie z harmonogramem, firma e-MSI Sp. z o.o. (przy znaczącym udziale przedstawicieli PIIB, ŚOIIB, ŁOIIB, MOIIB i PDKOIIB) wykonała analizę przedwdrożeniową, a na jej podstawie przekazała 14 listopada koncepcję wdrożenia SEOD. W kolejnym kroku PIIB do 15 grudnia ma czas na wniesienie uwag i zatwierdzenie koncepcji, tak by w styczniu 2024 r. mogły ruszyć prace wdrożeniowe. Wprowadzenie SEOD jest zadaniem niezmiernie istotnym dla funkcjonowania samorządu zawodowego inżyniera budownictwa, przed nami nowa jakość zarządzania izbami, szybszy dostęp do informacji, dokumen-

Wszystkim członkom ŚOIIB oraz ich rodzinom życząc zdrowych i radosnych Świąt Bożego Narodzenia, a także wszelkiej pomyślności i spełnienia zamierzonych planów w 2024 roku.

Roman Karwowski



Roman Karwowski
przewodniczący Rady ŚOIIB

tów, a w konsekwencji krótszy czas załatwiania czy weryfikowania spraw przez członków OIIB. W każdym kolejnym numerze Informatora będę w kilku zdaniach zdawał relację z postępu prac.

Podobnie jak miało to miejsce wiosną br. również jesienią, podczas targów budowlanych w Gliwicach i Bielsku-Białej członkowie naszej Izby po raz kolejny w ramach akcji Dni Otwartych Inżyniera Budownictwa udzielali bezpłatnych porad i konsultacji wszystkim zainteresowanym osobom planującym budowę, przebudowę i remont budynków. Akcja cieszy się coraz większym zainteresowaniem i coraz więcej osób odwiedza nasze stoiska i korzysta z merytorycznego wsparcia. Znacząco wpływa to na przybliżenie społeczeństwu zawodu inżyniera budownictwa i kształtowanie pozytywnego jego wizerunku, co jest jednym ze statutowych działań naszej Izby. ■

W NUMERZE

spis treści

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

informacje

- 5 Kalendarium
- 8 Regionalne Dni Inżyniera Budownictwa w ŚOIIB
- 12 Dzień Otwarty Inżyniera Budownictwa

wydarzenia

- 14 Relacja z wyjazdu na budowę drogi ekspresowej S1
- 16 Rozstrzygnięcie konkursu „Inżynier Roku – 2022”
- 20 XXXIII edycja Konkursu PZITB „Budowa Roku 2022”
- 24 XXV Jubileuszowa Gala Budownictwa
- 29 XIX Śląskie Seminarium Budowlane
- 30 13. edycja Konkursu ŚOIIB „Fotografujemy budownictwo 2023”
- 33 O zasadach w fotografii, roli światła i prawidłowej kompozycji - rozmowa z Romanem Hryciów
- 36 Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrze
- 40 Perły architektury odzyskują blask i służą mieszkańcom
- 44 II edycja Zawodów w kolarstwie górskim MTB o Puchar Przewodniczącego Rady ŚOIIB
- 46 XIII Międzynarodowe Zawody Pływackie „Masters” 2023
- 47 XIV Śląski Turniej Brydża Sportowego
- 55 Odeszli...

z życia stowarzyszeń

- 50 V Konferencja Naukowo-Techniczna „Obiekty budowlane na terenach górniczych”
- 51 XXVI Ogólnopolska Konferencja Naukowo-Techniczna „Ekologia a Budownictwo”
- 52 III Konferencja Naukowo-Techniczna „Inżynieria sanitarna w budownictwie i infrastrukturze – gospodarka ciepłownicza i wentylacyjna”

NA OKŁADCE:
„Szkielet parkingu”, Katowice, autor Adam Stawicki
II miejsce w Konkursie „Fotografujemy Budownictwo 2023” w kategorii „Śląsk”



 Tomasz Radziewski
rzecznik prasowy ŚOIIB

Jest nam niezmiernie miło, że spędziliście Państwo z nami kolejny rok. Z przyjemnością zapraszamy do zapoznania się z artykułami, fotorelacjami oraz, jak co rok w numerze grudniowym, informacjami dotyczącymi naszych stałych konkursów.

Jesień to czas, kiedy mamy okazję spotkać się i wymienić doświadczeniami w ramach Regionalnych Dni Inżyniera Budownictwa organizowanych przez Śląską Okręgową Izbę Inżynierów Budownictwa. Zapraszamy do zapoznania się z artykułem, w którym opisujemy przebieg tegorocznych spotkań.

Wyjazdy techniczne również na stałe wpisały się w naszą inżynierską codzienność. Tym razem, 19 października 2023 roku, członkowie ŚOIIB mieli okazję uczestniczyć w zorganizowanym przez Placówkę Terenową ŚOIIB w Katowicach wyjeździe techniczno-integracyjnym na budowę drogi ekspresowej S1, na odcinku Węgierska Górka-Zwardoń. Zapraszamy do lektury relacji z tegoż wyjazdu ilustrowanej zdjęciami z terenu budowy.

Z przyjemnością prezentujemy również naszym czytelnikom fotorelację z dorocznej Gali Budownictwa. W tym roku to wydarzenie odbyło się 17 listopada w Sali Koncertowej im. Jana Kiepury w Sosnowcu – organizatorem XXV Jubileuszowej Gali Budownictwa były Śląska OIIB oraz Śląska Izba Budownictwa.

Miło nam zaprosić Państwa do zapoznania się z werdyktami jury naszych konkursów „Inżynier Roku – 2022” oraz „Fotografujemy Budownictwo”. Wśród jurorów tego ostatniego jest pan Roman Hryciów, artysta fotografii z Black Colour Studio w Bielsku Białej, pełniący rolę konsultanta fotograficznego w naszym konkursie. Pan Roman Hryciów udzielił interesującego wywiadu, do którego lektury gorąco Państwa zachęcamy.

Zapraszamy do lektury. ■

KALENDARIUM WYDARZEŃ

 Maria Świerczyńska

11.09.2023 Posiedzenie plenarne Okręgowego Sądu Dyscyplinarnego ŚOIIB.

Uczestniczący w posiedzeniu przewodniczący Rady ŚOIIB Roman Karwowski poinformował, że w związku ze zgonem przewodniczącego OSD Krzysztofa Ciesińskiego funkcję p.o. przewodniczącego obejmuje, zgodnie z regulaminem okręgowych sądów dyscyplinarnych PIIB, dotychczasowy z-ca przewodniczącego OSD Czesław Sikora. Omówił także stan prac związanych z wdrażaniem w Izbie systemu SEOD. W dalszej części posiedzenia wybrano Marcina Nieradzika na z-cę przewodniczącego oraz omówiono prowadzone przez składy orzekające OSD postępowania w trybie odpowiedzialności zawodowej i dyscyplinarnej.

11.09.2023 X Ogólnopolskie Mistrzostwa Małopolskiej OIIB w Strzelectwie Sportowym.

W zorganizowanych przez Małopolską OIIB mistrzostwach strzeleckich na strzelnicy LOK w Bochni brało udział 20 zespołów z okręgowych izb z całej Polski. Klasyfikację zespołową prowadzono w kategoriach trójboju, czwórboju oraz siedmioboju. ŚOIIB reprezentował 3-osobowy zespół w składzie: Zbigniew Ciaszkiewicz, Jacek Chrząstek i Rafał Czerwik, który w 4-boju i 7-boju zajął I miejsce, a w konkurencji dodatkowej (pojedynki strzelecki) miejsce II. W klasyfikacji indywidualnej w konkurencji pistoletowej I miejsce zajął Rafał Czerwik, II miejsce Zbigniew Ciaszkiewicz, a Jacek Chrząstek zwyciężył w konkurencji karabinu dowolnego i w dwuboju karabinowym.



Od lewej: Zbigniew Ciaszkiewicz, Rafał Czerwik, Jacek Chrząstek

12-14.09.2023 36 Międzynarodowe Energetyczne Targi Bielskie ENERGETAB 2023.



Podczas 3 dni targów swoje produkty zaprezentowało 433 wystawców z Polski i z zagranicy. Symbolicznego przecię-

cia wstęgi na otwarcie targów dokonali goście honorowi, wśród nich przewodniczący Rady ŚOIIB Roman Karwowski. Tradycyjnie odbył się konkurs na najlepszy produkt prezentowany na targach; puchar ŚOIIB wręczył R. Karwowski przedstawicielom firmy WPŻ Elbud Gdańsk Sp. z o.o. za produkt: Fundamenty prefabrykowane SF pod słupy mocne 400kV. ŚOIIB objęła patronat branżowy nad targami.

15.09.2023 Regionalny Dzień Inżyniera Budownictwa PI ŚOIIB w Rybniku; więcej na str. 8.

16.09.2023 Regionalny Dzień Inżyniera Budownictwa PT ŚOIIB w Gliwicach; więcej na str. 8.

17.09.2023 Zawody w kolarstwie górskim MTB o Puchar Przewodniczącego Rady ŚOIIB; więcej na str. 44.

18.09.2023 Kolejne szkolenie w ramach cyklu „Spotkanie z ekspertem”. Szkolenie nt. „Czy konstrukcje murowe muszą się rysować?”, zorganizowane przez w PT ŚOIIB w Gliwicach w auli Wydziału Budownictwa PŚ, prowadził prof. dr hab. inż. Łukasz Drobiec.

21-22.09.2023 XIX Śląskie Seminarium Budowlane w Ustroniu; więcej na str. 29.

22-24.09.2023 62 Targi Budownictwa oraz 25 Targi Technik Grzewczych i Oszczędności Energii Instal System w Bielsku-Białej; więcej na str. 12. W ramach targów zorganizowano kolejny Dzień Otwarty Inżyniera Budownictwa ŚOIIB.

24-28.09.2023 68 Krynicka Konferencja Naukowa. Organizatorem tegorocznej konferencji nt. „Wyzwania budownictwa na terenach górniczych, pogórnich i zdegradowanych”, odbywającej się na Politechnice Śląskiej w Gliwicach, był Wydział Budownictwa PŚ, a współorganizatorami Komitet Inżynierii Lądowej PAN i Komitet Nauki PZITB. ŚOIIB reprezentowali na konferencji przewodniczący Rady ŚOIIB Roman Karwowski i jego zastępca Tomasz Radziewski.

26.09.2023 Posiedzenie plenarne organu Okręgowego Rzecznika Odpowiedzialności Zawodowej ŚOIIB.

W trakcie posiedzenia, które prowadziła koordynator OROZ Elżbieta Godzieszka, omówiono będące w toku postępowania wyjaśniające oraz problemy z jakimi zetknęli się rzecznicy w trakcie prowadzenia postępowań. Uczestniczący w posiedzeniu przewodniczący Rady ŚOIIB Roman Karwowski oraz dyrektor Biura ŚOIIB Zuzanna Królicka omówili przebieg procedury wdrażania systemu SEOD w ŚOIIB.

27.09.2023 Posiedzenie Prezydium Krajowej Rady PIIB. Podczas posiedzenia, prowadzonego przez prezesa KR PIIB Mariusza Dobrzeńckiego, omówiono projekt terminarza działań przygotowawczych do XXIII Krajowego Zjazdu PIIB oraz prowidzium budżetowe na 2024 rok.

KALENDARIUM WYDARZEŃ



29.09.2023
Regionalny Dzień Inżyniera Budownictwa PT ŚOIIB w Katowicach; więcej na str. 8.

30.09.2022
Posiedzenie plenarne Okręgowej Komisji Rewizyjnej ŚOIIB.
Prowadząca posiedzenie przewodnicząca Elżbieta Bryła-Kluczny przekazała informację nt. działalności ŚOIIB, następnie omówiono i przyjęto harmonogram posiedzeń oraz kontroli OKR planowanych na II półrocze 2023 roku i omówiono wnioski o przyznanie Odznak Honorowych PIIB dla członków organów ŚOIIB.

01-03.10.2023
Narada szkoleniowa komisji rewizyjnych PIIB w Bydgoszczy.
Szkolenie zorganizowała Krajowa Komisja Rewizyjna PIIB we współpracy z Kujawsko-Pomorską OIIB, a uczestnikami narady byli członkowie KKK i OKR-ów oraz delegacja Prezydium KR PIIB. Sesje szkoleniowe obejmowały zagadnienia prawne i organizacyjne oraz finansowo-ekonomiczne, które omawiali dr hab. Joanna Smarż, mec. Krzysztof Zajac i biegły rewident Marek Dobek. W ramach programu technicznego uczestnicy szkolenia odwiedzili gmach Opery Novej. W ostatnim dniu odbyło się wspólne posiedzenie członków KKR i przewodniczących OKR-ów.

03.10.2023
Centralne Uroczystości Dnia Budowlanych 2023 w Sali Teatru Sabat w Warszawie.
W uroczystościach zorganizowanych przez ZZ „Budowlani” wzięło udział 140 osób, wśród nich przedstawiciele administracji rządowej, samorządów, organizacji i firm związanych z budownictwem. Z Śląskiej OIIB w wydarzeniu uczestniczyli Roman Karwowski, Elżbieta Bryła-Kluczny, Elżbieta Godzieszka i Waldemar Szeleper.

03.10.2023
Spotkanie Śląskiego Forum Samorządów Zawodów Zaufania Publicznego w siedzibie Śląskiej Izby Aptekarskiej.
Z ŚOIIB w spotkaniu uczestniczyła z-ca sekretarza rady Danuta Bochyńska-Podloch.

05.10.2023
Inauguracja nowego roku akademickiego na Politechnice Częstochowskiej.
ŚOIIB reprezentował przewodniczący okręgowej rady Roman Karwowski.

05.10.2023
Inauguracja nowego roku akademickiego na Wydziale Budownictwa PŚ.
ŚOIIB reprezentował na uroczystości przewodniczący okręgowej rady Roman Karwowski, który uczestniczył także przed inauguracją w spotkaniu Członków Rady Społecznej Wydziału Budownictwa PŚ.

07.10.2023
Gala z okazji Dnia Budowlanych Małopolskiej OIIB.
W uroczystościach uczestniczył przewodniczący Rady ŚOIIB Roman Karwowski.

10.10.2023
Inauguracja nowego roku akademickiego na Wydziale Infrastruktury Politechniki Częstochowskiej.
ŚOIIB reprezentował zastępca przewodniczącego okręgowej rady Waldemar Szeleper.

10.10.2023
XIV Śląski Turniej Par w Brydżu Sportowym; więcej na str. 47.
11-13.10.2023
Narada szkoleniowa Krajowego Sądu Dyscyplinarnego PIIB, Krajowych Rzeczników Odpowiedzialności Zawodowej PIIB oraz przewodniczących OSD i koordynatorów OROZ.

W odbywającej się w Krakowie naradzie, której współorganizatorem była Małopolska OIIB, uczestniczyło 76 osób. Szkolenia w formie wspólnych wykładów i warsztatów w osobnych salach prowadzili mec. Krzysztof Zajac i mec. Jolanta Szewczyk, którzy omawiali zagadnienia prawne. Dyskutowano także nt. kwalifikacji trybów odpowiedzialności oraz anonimizacji dokumentów. W ramach szkolenia odbyła się wycieczka do kopalni soli w Wieliczce.



11.10.2023
Posiedzenie Zespołu Obsługi Funduszu Pomocy Finansowej ŚOIIB.
Podczas posiedzenia prowadzonego przez przewodniczącego ZOFPF Andrzeja Dobrowolskiego analizowano dokumentację wniosku o zapomogę.

12.10.2023
Dzień Budowlanych Pomorskiej OIIB.
W uroczystościach uczestniczył przewodniczący Rady ŚOIIB Roman Karwowski.

13.10.2023
Wojewódzkie Święto Budowlanych z Łódzką OIIB.
W uroczystościach brał udział przewodniczący Rady ŚOIIB Roman Karwowski.

14.10.2023
Gala Inżynierska Dolnośląskiej OIIB.
W uroczystościach uczestniczył z-ca przewodniczącego Rady ŚOIIB Waldemar Szeleper.

17.10.2023
Szkolenie ŚOIIB nt. „Proces inwestycyjny w świetle zmienionych przepisów ustawy Prawo budowlane” w Urzędzie Miasta Żywiec.
W kolejnym szkoleniu poświęconym zmianom w Pb, które prowadził mgr inż. Tomasz Radziewski, uczestniczyło 55 osób.

19.10.2023
Spotkanie Komisji Konkursu ŚOIIB „Inżynier Roku”.

KALENDARIUM WYDARZEŃ

Podczas spotkania rozstrzygającego konkurs zostali wyłonieni jego laureaci. Ogłoszenie wyników nastąpiło podczas XXV Gali Budownictwa.

19.10.2023
Wyjazd techniczno-integracyjny na budowę drogi ekspresowej S1 na odc. Węgierska Górka - Zawadoń zorganizowany przez PT ŚOIIB w Katowicach; więcej na str. 14.

21.10.2023
XIII Międzynarodowe Zawody Pływackie „Masters” o Puchar Przewodniczącego Mazowieckiej OIIB; więcej na str. 46.

21.10.2023
Regionalny Dzień Inżyniera Budownictwa PT ŚOIIB w Bielsku-Białej; więcej na str. 8.

25.10.2023
Inauguracja nowego roku akademickiego na Wydziale Elektrycznym PŚ.
ŚOIIB reprezentował zastępca przewodniczący okręgowej rady Roman Karwowski.

26-27.10.2023
V Konferencja „Obiekty Budowlane na Terenach Górniczych”; więcej na str. 50.



27.10.2023
Gala z okazji Dnia Budowlanych Lubelskiej OIIB.
W uroczystościach uczestniczył przewodniczący Rady ŚOIIB Roman Karwowski.

06.11.2023
Posiedzenie Zespołu Obsługi Funduszu Pomocy Finansowej ŚOIIB.
Podczas posiedzenia rozpatrzono dokumentację wniosku o zapomogę.

06-08.11.2023
XXVI Ogólnopolska Konferencja Naukowo-techniczna „Ekologia a Budownictwo” w Hotelu Dębowiec w Bielsku-Białej; więcej na str. 51.

08.11.2023
Posiedzenie Śląskiego Forum Samorządów Zawodów Zaufania Publicznego.

Podczas ostatniego posiedzenia Forum pod przewodnictwem prezesa Rady Izby Aptekarskiej w Katowicach wybrano na przewodniczącego ŚFSZZP, który poprowadzi prezydencję Forum od 1 stycznia 2024 roku, przewodniczącego Zarządu Śląskiego Oddziału Krajowej Izby Podatkowej. ŚOIIB reprezentowała podczas obrad sekretarz rady Ewa Dworska.

08-10.11.2023
XX Międzynarodowa Konferencja Naukowo-Techniczna

„Materiały i Technologie Energooszczędne – Budownictwo o zoptymalizowanym potencjale energetycznym”.
Podczas konferencji zorganizowanej przez Katedrę Inżynierii Procesów Budowlanych Wydziału Budownictwa Politechniki Częstochowskiej Śląską OIIB, która objęła patronat nad wydarzeniem, reprezentował z-ca przewodniczącego rady Waldemar Szeleper.

09.11.2023
Gala „Kreator Budownictwa Roku” organizowana przez Wydawnictwo PIIB Sp. z o.o.
Podczas gali zostały wyróżnione osoby, firmy oraz produkty i inwestycje kreujące rynek budowlany. Z ŚOIIB w wydarzeniu uczestniczył Roman Karwowski, członek Rady Nadzorczej Wydawnictwa PIIB z ramienia Krajowej Rady PIIB.

13-14.11.2023
Szkolenie sekretarzy i dyrektorów/kierowników biur izb okręgowych.
Odbywające się w hotelu Tobacco w Łodzi szkolenie prowadzili sekretarz KR PIIB Tomasz Piotrowski oraz dyrektor Krajowego Biura PIIB Wojciech Surowiecki. Pierwszy dzień poświęcono na zagadnienia związane z wprowadzaniem w izbach okręgowych oraz PIIB cyfryzacją. Omówiono zaawansowanie prac nad systemem SEOD i inne elementy związane z postępującą cyfryzacją, jak: PayU, eDoręczenia, BUDINFO, podpis elektroniczny i zmiany zaistniałe w Portalu PIIB. Drugi dzień przeznaczony był na warsztaty szkoleniowe związane z „Zarządzaniem zmianą”. Z ŚOIIB w szkoleniu uczestniczyły sekretarz rady Ewa Dworska i dyrektor biura Zuzanna Królicka.

16.11.2023
Posiedzenie plenarne Okręgowej Komisji Rewizyjnej ŚOIIB.
Po wysłuchaniu informacji nt. działalności ŚOIIB omówiono wyniki przeprowadzonych kontroli oraz omówiono i przyjęto harmonogram posiedzeń oraz kontroli OKR planowanych na I półrocze 2024 roku.

15.11.2023
Szkolenie ŚOIIB nt. „Proces inwestycyjny w świetle zmienionych przepisów ustawy Prawo budowlane” w Komen-dzie Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Kłobucku.
Kolejne szkolenie poświęcone zmianom w ustawie Prawo budowlane prowadził mgr inż. Sławomir Stolarski.

16.11.2023
Szkolenie ŚOIIB nt. „Proces inwestycyjny w świetle zmienionych przepisów ustawy Prawo budowlane” w Urzędzie Miasta Jastrzębia-Zdroju.
Szkolenie prowadził mgr inż. Tomasz Radziewski.

16.11.2023
III Konferencja Naukowo-Techniczna „Inżynieria sanitarna w budownictwie i infrastrukturze – gospodarka ciepłownicza i wentylacyjna”; więcej na str. 52.

17.11.2023
XXV Jubileuszowa Gala Budownictwa w Sali Koncertowej im. Jana Kiepury w Sosnowcu; więcej na str. 24.

17.11.2023
Rozpoczęcie XLII sesji egzaminacyjnej na uprawnienia budowlane (pełna relacja z jesiennej sesji zostanie zamieszczona w kolejnym numerze Informatora ŚOIIB).

REGIONALNE DNI INŻYNIERA BUDOWNICTWA w Śląskiej OIIB

■ Maria Świerczyńska

Jesienne spotkania pod nazwą Regionalne Dni Inżyniera Budownictwa (RDIB), organizowane dla członków Śląskiej OIIB w rozmaitych formach przez wszystkie placówki terenowe i punkt informacyjny w Rybniku z okazji Dnia Budowlanych, wpisały się na stałe do kalendarza wydarzeń Śląskiej OIIB. W tym roku odbyły się po raz dziesiąty.

Głównym celem tych spotkań jest integracja środowiska inżynierów budownictwa, którą ŚOIIB umożliwia swoim

członkom również przez organizację szkoleń i zawodów sportowych, podkreślał w swoich wystąpieniach uczestniczący we

wszystkich tegorocznych RDIB przewodniczący Rady ŚOIIB Roman Karwowski. Oto relacje z poszczególnych spotkań.

Punkt Informacyjny ŚOIIB w Rybniku, którego opiekunem z ramienia Prezydium Rady ŚOIIB jest Marcin Siedlecki, ponownie zorganizował RDIB dla członków z rybnickiego okręgu w formie pikniku w Ośrodku Wypoczynku i Rekreacji „Leśna Polana” w Nędzy.

W spotkaniu uczestniczyli członkowie Izby wraz z rodzinami. Znajdujący się w środku pięknego lasu ośrodek jest doskonałym miejscem na organizację wypadów za miasto. Znajdują się tu m.in. dom przyjąć, drewniana wiata, letnia restauracja nad stawem, plac zabaw dla dzieci, basen letni z brodzikiem, miejsca ogniskowe, boiska, chata solna z tężnią solankową. Organizatorzy zadbali o ciekawy program spotkania. Było strze-

lanie do tarczy, bubble soccer (mecz w dmuchanych kulach), uczestnicy spotkania mogli skorzystać również z boiska do siatkówki i boiska do mini piłki nożnej. Dużą atrakcją dla najmłodszych stanowił dmuchany zamek – zjeżdżalnia. Oczywiście

nie zabrakło dobrej zabawy z muzyką przygotowaną przez didżeja i poczęstunkiem dla wszystkich uczestników. Wspólne świętowanie Dnia Budowlanych rozpoczęło się w godzinach popołudniowych i trwało do późnego wieczoru. ■



Placówka Terenowa ŚOIIB w Gliwicach zorganizowała doroczny RDIB w salach zrewitalizowanego budynku Muzeum Górnictwa Węglowego przy ul. 3 Maja 19 w Zabrzu. Gościem honorowym spotkania była Prezydent Miasta Zabrze dr Małgorzata Mańka-Szulik.

Zebranych przywitał zastępca przewodniczącego Rady ŚOIIB i opiekun Placówki Terenowej ŚOIIB w Gliwicach Tomasz Radziewski. Pani prezydent Zabrze podziękowała za zaproszenie do udziału w obchodach RDIB, które gliwicka placówka kolejny raz zorganizowała w renowowanych obiektach na terenie Zabrze, i złożyła zgromadzonym życzenia z okazji Dnia Budowlanych. W spotkaniu, oprócz członków ŚOIIB z obwodu gliwickiego, uczestniczyło grono zaproszonych gości. Byli wśród nich pracownicy naukowcy Wydziału Budownictwa Politechniki Śląskiej, przedstawiciele administracji architektonicz-



no-budowlanej i nadzoru budowlanego oraz organów statutowych ŚOIIB z przewodniczącym Rady ŚOIIB Romanem Karwowskim.

Tomasz Radziewski przybliżając działalność Placówki Terenowej w Gliwicach, zaprosił do wzięcia udziału w prowadzonych w placówce szkoleniach pn. „Spotkanie z Ekspertem” oraz w planowanym na przełomie października i listopada wyjeździe technicznym. Wykład na temat prac rewitalizacyjnych nadziemnych i podziemnych obiektów Muzeum Górnictwa

Węglowego w Zabrzu zaprezentował przedstawiciel tej instytucji pan Michał Glosz. Prezydent Małgorzata Mańka-Szulik dołączyła do tej relacji własne wspomnienia z kilku zdarzeń związanych z omówionymi realizacjami projektów muzeum. Warto nadmienić, że Muzeum Górnictwa w Zabrzu jako jedyne w Europie obejmuje obiekty zrewitalizowane zarówno na powierzchni ziemi jak i pod ziemią.

Po części oficjalnej spotkania, uczestnicy wysłuchali koncertu kwartetu smyczkowego. Koncert złożony z trzech części ciekawych aranżacji muzyki filmowej, tanecznej i rozrywkowej został nagrodzony przez zgromadzonych gorącymi brawami. Następnie wszyscy zostali zaproszeni przez organizatorów na tradycyjny śląski obiad, a przy kawie, śląskim „kołocz” i smacznych przekąskach prowadzili dyskusje do późnych godzin wieczornych. ■



ZABRZE
16 września 2023

Ośrodek „Leśna Polana”
15 września 2023



Częstochowski RDIB – odbywający się pod patronatem Prezydenta Miasta Częstochowy – został zorganizowany przez Placówkę Terenową ŚOIIB w Częstochowie we współpracy z Wydziałem Budownictwa Politechniki Częstochowskiej i Oddziałem PZITB w Częstochowie.

W świętowaniu Dnia Budowlanych uczestniczyli przedstawiciele samorządów miasta i gminy Częstochowa, urzędów administracji architektoniczno-budowlanej i nadzoru budowlanego, reprezentanci władz wydziałów Politechniki Częstochowskiej związanych z budow-

nictwem i organów statutowych ŚOIIB oraz liczne grono członków ŚOIIB z PT w Częstochowie i członków Oddziału PZITB w Częstochowie.

Uroczyste spotkanie składało się z 3 części, z których pierwsza odbywała się w sali sesyjnej Urzędu Miasta Częstochowy. Po wystąpieniach prezydenta Częstochowy Krzysztofa Matyjaszczyka i przewodniczącego Rady ŚOIIB Romana Karwowskiego wręczano odznaczenia, dyplomy i wyróżnienia, m.in. zwycięzcom Konkursu na najlepszą pracę dyplomową z obszarów budownictwa na Politechnice Częstochowskiej w 2023 roku,

zorganizowanego przez O.PZITB i ŚOIIB. Tę część zakończył interesujący wykład dr. inż. Tomasza Geislera, prof. PCz, nt. „Bionika, bioinżynieria, biomechanika – odwzorowanie przyrody w technice”. Drugą część stanowiła gra edukacyjna „Naturalne budowanie”, zrealizowana w ramach projektu dofinansowanego ze środków Fundacji CEMEX „Budujemy Przyszłość”, odbywająca się w Domu Technika NOT w Częstochowie.

Trzecią część zorganizowano tradycyjnie w Żółtych Arkadach w Częstochowie. Było to spotkanie techniczno-integracyjne, poprzedzone wystąpieniami: starosty powiatu częstochowskiego Krzysztofa Smeli, prezydenta Częstochowy Krzysztofa Matyjaszczyka, przewodniczącego Rady ŚOIIB Romana Karwowskiego i dziekana Wydziału Budownictwa PCz dr. hab. inż. Macieja Maja, prof. PCz. W tej części zaprezentowano przebieg gry edukacyjnej „Naturalne budowanie” i uhonorowano zwycięzców. Spotkanie zakończyła wspólna zabawa oraz rozmowy i wymiana zawodowych doświadczeń. W tegorocznym RDIB uczestniczyło około 150 osób. ■

prezydent Śląskiej Izby Budownictwa i reprezentanci organów statutowych ŚOIIB z przewodniczącym Rady ŚOIIB.

Po przywitaniu uczestników przez Andrzeja Dobrowolskiego,

opiekuna katowickiej placówki i członka Prezydium Rady ŚOIIB, oraz krótkim wystąpieniu Romana Karwowskiego, przewodniczącego Rady ŚOIIB, odbyły się pokaz nieba i projekcja filmu



„Explore”. Na specjalnym ekranie pod kopułą planetarium mogliśmy obserwować poszczególne gwiazdozbiory oraz pozorny ruch ciał niebieskich po nieboskłonach w ciągu nocy, które opisywał i objaśniał „na żywo” dyrektor Planetarium Stefan Janta, wieloletni pracownik planetarium – z wykształcenia fizyk, z pasji astronom. Wyprodukowany na potrzeby planetariów na świecie film „Explore”, pozwolił „zanurzyć się” w wirtualnej rzeczywistości – dzięki animacjom prezentującym etapy poznawania nieba przez uczonych i naukowców oraz „podróż” statku kosmicznego na planetę Mars. Ważnym elementem spotkania było omówienie przez dyrektora Stefana Jantę przebiegu niezwykle skomplikowanych prac związanych z modernizacją i rozbudową planetarium, ilustrowane zdjęciami z jego prywatnego archiwum.



Następnie, podzieleni na kilkunastoosobowe grupy, wyruszyliśmy pod opieką pracowników planetarium na zwiedzanie obiektu i poszczególnych punktów ekspozycji stałych z dziedziny astronomii i geofizyki.

Z planetarium udaliśmy się do restauracji „Łania”, gdzie przy smacznym poczęstunku i dobrej muzyce, odbywało się ko-

leżeńskie spotkanie integracyjne do późnych godzin wieczornych. RDIB w Parku Śląskim cieszył się bardzo dużym zainteresowaniem, brało w nim udział blisko 150 osób. Planetarium i jego atrakcje na pewno zainspirują wielu uczestników tegorocznego spotkania do indywidualnej wyprawy do tego niezwykłego obiektu, popularyzującego ciekawą dyscyplinę nauki. ■

Artykuł przygotowano w oparciu o materiał przesłany do Biura ŚOIIB (teksty i zdjęcia) przez opiekunów Placówek Terenowych ŚOIIB i Punktu Informacyjnego w Rybniku.

Ostatnim w serii Regionalnych Dni Inżyniera Budownictwa był zorganizowany przez Placówkę Terenową ŚOIIB w Bielsku-Białej RDIB, który upłynął pod znakiem sportowych zmagani, w licznym gronie 60 członków ŚOIIB.

Spotkanie otworzył Józef Kluska, zastępca przewodniczącego Rady ŚOIIB, opiekun placówki w Bielsku-Białej. Miej-

scem obchodów tegorocznego RDIB był Klub Bowlingowy „Retro” w Bielsku-Białej. W części oficjalnej, po krótkim wystąpieniu przewodniczącego Rady Romana Karwowskiego, wręczono listy gratulacyjne z okazji 90. urodzin dwóm jubilatkom: Erwinowi Grzywie i Witoldowi Ryczkiewiczowi, czynnym członkom ŚOIIB, a Grzegorz Ryczkiewicz otrzymał statuetkę

za udział w Konkursie ŚOIIB Inżynier Roku.

Zasadniczym punktem programu było rozegranie turnieju bowlingowego. Zwycięzcą okazał się Piotr Spizewski, kolejne miejsca zajęli Damian Siwek i Adam Pałeczki. Wśród par najlepszy rezultat uzyskała Krystyna Wienczek. Po turnieju odbyło się koleżeńskie spotkanie w miłej atmosferze i przy smacznym poczęstunku. ■



DZIEŃ OTWARTY

Inżyniera Budownictwa

■ Ewa Bieroń



Jesienna edycja 62. Targów Budownictwa oraz 25. Targów Technik Grzewczych i Oszczędności Energii Instal System odbyła się w dniach 22-24 września w Hali pod Dębowcem w Bielsku-Białej i zgromadziła ponad 200 wystawców.

Podczas targów prezentowane były najnowsze energooszczędne materiały i technologie budowlane, a na ekspozycjach producentów oraz dystrybutorów odwiedzający mieli okazję obejrzeć pompy ciepła, fotowoltaikę, urządzenia wentylacyjne i klimatyzacyjne, kotły grzewcze, metody inteligentnego zarządzania energią i wiele innych

ciekawych rozwiązań technologicznych.

Uroczystego otwarcia targów dokonał prezydent Bielska-Białej Jarosław Klimaszewski wraz z Tadeuszem Donocikiem, wiceprezesem Krajowej Izby Gospodarczej w towarzystwie przybyłych gości, w tym ministra funduszy i polityki regionalnej Grzegorza Pudy oraz wicewojewody śląskiego Jana Chrzęszcza.

Śląska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa objęła to wydarzenie Patronatem branżowym, a **w ramach Dni Otwartych Inżyniera Budownictwa, na stoisku informacyjnym ŚIOIB eksperci-inżynierowie różnych specjalności udzielali porad oraz konsultacji indywidualnym inwestorom; właścicielom domów jednorodzinnych i mieszkań, a także przedstawicielom wspólnot mieszkaniowych.** Udzielono kilkadziesiąt bezpłatnych porad oraz konsultacji, w głównej mierze dotyczących problemów z budownictwem jednorodzinnym, przebudową i rozbudową istniejących budynków. Część podjętych tematów



dotyczyła budownictwa pasywnego oraz spraw związanych z uzyskaniem pozwolenia na budowę, ogrzewnictwa, wentylacji itp. Spotkania podczas Dni Otwartych Inżyniera Budownictwa będące formą bezpośredniego kontaktu z przedstawicielami samorządu zawodowego inżynierów budownictwa umożliwiały uzyskanie natychmiastowego wsparcia, co cieszy się coraz większym zainteresowaniem.

Podczas dwudniowego wydarzenia Śląska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa przyznała nagrodę w konkursie targowym. Nagrodę otrzymała Firma BRUK-BET za produkt: kostka brukowa przepuszczalna Hydro Plus. Zgłaszającym produkt do konkursu była Firma

CYRÓN Sp. z o.o. z Czechowic, a nagrodę wręczył Józef Kluska, zastępca przewodniczącego Rady ŚIOIB.

W czasie trwania Targów członkowie ŚIOIB, jak również wszyscy zwiedzający mogli uczestniczyć w szkoleniu seminaryjnym pt. „Termomodernizacja - wady i błędy oraz sposoby naprawy”. Szkolenie, które odbyło się 22 września zorganizował Oddział PZITB Oddział Bielsko-Biała, a prowadzącymi byli Marcin Feliks oraz Marcin Rorbach.

Międzynarodowe Targi Budownictwa od lat przyciągają



liczne grono odwiedzających, są bowiem okazją do porównania produktów, cen, możliwością spotkań i konsultacji z ekspertami, poznania aktualnych trendów dotyczących energooszczędnego budownictwa i ogrzewania. ■

MIĘDZYNARODOWE TARGI BUDOWNICTWA OD LAT PRZYCIĄGAJĄ LICZNE GRONO ODWIEDZAJĄCYCH

Relacja z wyjazdu na budowę

■ Maria Świerczyńska

DROGI EKSPRESOWEJ S1



19 października 2023 odbył się wyjazd techniczno-integracyjny na budowę drogi ekspresowej S1, na odcinku Węgierska Górka – Zwardoń, zorganizowany dla członków Śląskiej OIIB przez Placówkę Terenową ŚIOIIB w Katowicach.

Cel wyjazdu, odbywającego się pod kierownictwem opiekuna PT w Katowicach Andrzeja Dobrowolskiego, stanowiło zwiedzanie budowy drogi S1 na odcinku obwodnicy Węgierskiej Górki (węzły Przybędza – Milówka).

Droga ekspresowa S1 (dawna S69) o długości 135 km połączy autostradę A1 oraz okolice lotniska Pyrzowice z granicą Polski i Słowacji w Zwardoniu. Gospodarzami spotkania na budowie byli inspektorzy nadzoru z firmy DTŚ SA, sprawującej nadzór i zarządzanie inwestycją, oraz kierownik budowy z firmy

Mirbud SA, będącej Generalnym Wykonawcą przedsięwzięcia.

Po przyjeździe do Węgierskiej Górki zostaliśmy zaproszeni do biura budowy, gdzie panowie Tomasz Jabłoński, inspektor nadzoru robót tunelowych, i Jacek Komo-

rowski, inspektor nadzoru robót mostowych, oraz Wojciech Borysławski, kierownik budowy, przekazali ogólne informacje o inwestycji. Następnie udaliśmy się firmowym transportem na zwiedzanie poszczególnych odcinków budowy.



Były to: wieloprzęsłowa estakada kablobetonowa EST-1 o długości ponad 900 metrów, wnętrze tunelu TD-1.1 oraz zabezpieczenia terenu wzdłuż drogi w postaci tarasowych skarp (za południowym portalem tuneli TD-2.1 i TD-2.2). Przez cały czas wizytowania budowy towarzyszyli nam inspektorzy nadzoru i kierownik budowy,



**DROGA EKSPRESOWA S1 (DAWNA S69)
O DŁUGOŚCI 135 KM POŁĄCZY AUTOSTRADĘ A1
ORAZ OKOLICE LOTNISKA PYRZOWICE Z GRANICĄ
POLSKI I SŁOWACJI W ZWARDONIU.**



udzielając szczegółowych informacji i odpowiedzi na stawiane pytania. Byliśmy pod wrażeniem ogromu robót i ich skomplikowania - w związku z ukształtowaniem i uwarstwieniem terenu - oraz rozmiarów inwestycji, w zakres której wchodzi liczne obiekty drogowe, m.in. tunele drążone w niezwykle trudnych warunkach, mosty drogowe i estakady. Andrzej Dobrowolski podziękował w imieniu naszej grupy za udostępnienie ciekawych fragmentów budowy

i przybliżenie problemów związanych z inwestycją.

Podsumowanie wyjazdu, w którym uczestniczyło 20 członków ŚIOIIB z obszaru działania Placówki Terenowej ŚIOIIB w Katowicach (obwody Katowice I, Katowice II i Sosnowiec), nastąpiło podczas poczęstunku w pięknej, drewnianej karczmie „Ochodźta” w Istebnej. ■



ROZSTRZYGNIĘCIE KONKURSU „INŻYNIER ROKU – 2022”

OBIEKTY KUBATUROWE I INNE INŻYNIERSKIE

KATEGORIA 2 - KIEROWNIK BUDOWY 2022

DAMIAN DOBROWOLSKI (branża BO)

Za wybitnie kompetentną oraz sumienną realizację zadania inwestycyjnego „Budowa nowego skrzydła Szkoły Podstawowej nr 50 w Krakowie przy ul. Katowickiej 28”.

Budowa nowego skrzydła Szkoły Podstawowej nr 50 w Krakowie stanowi odpowiedź na zwiększone potrzeby edukacyjne związane z intensywnym rozwojem mieszkalnictwa wielorodzinnego w tej części Krakowa (dzielnica VI - Bronowice). Na trudności realizacyjne zadania złożyły się brak zaplecza budowy oraz wykonywanie skomplikowanych prac przy czynnym obiekcie.

Nowoczesna i ciekawa forma architektoniczna (w stosunku do istniejącego budynku) - skrzydło częściowo zawieszane na wspornikach (od I piętra) i łącznik pomiędzy budynkami - jest żywym przykładem łączenia tradycji ze współczesnością. Nowe skrzydło szkoły to nowoczesny, doskonale wyposażony i przestronny budynek, w pełni dostosowany dla osób z niepełnosprawnościami. W celu lepszego zlokalizowania miejsca zajęć przez dzieci każda

kondygnacja budynku ma inny kolor identyfikacyjny. Budynek jest przeznaczony do edukacji szkolnej około 200 dzieci w wieku od 6 do 14 lat. Znajduje się w nim 8 sal lekcyjnych i pracownia komputerowa oraz 4 sale do zajęć indywidualnych, 3 świetlice i harcówka. Obiekt zaprojektowano jako pięciokondygnacyjny (kondygnacja piwniczna przeznaczona na szatnie, 3 kondygnacje nadziemne o funkcji edukacyjnej i kondygnacja techniczna). Konstrukcja budynku tradycyjna: płyta fundamentowa, ściany piwniczne, słupy, stropy, stropodach i szyby windowy - żelbetowe, ściany zewnętrzne i wewnętrzne - żelbetowe oraz murowane ceramiczne, ściany działowe murowane, ceramiczne. Konstrukcja łącznika z istniejącym budynkiem szkoły - stalowa, z dachem płaskim krytym papą. Elewacje są zróżnicowane: przeszklone (fasada słupowo-ry-

glowa), panele elewacyjne z blachy tytanowo-cynkowej, tynk silikonowy. Wykończenie wewnętrzne: ściany tynkowane tynkiem cementowo-wapiennym, malowane farbą ceramiczną, podłogi wykończone posadzką żywiczną i wykładziną podłogową. W budynku zamontowano aluminium stolarkę okienną oraz wewnętrzne przeszklenia aluminiowe. Zastosowano akustyczne sufity podwieszone z płyt mineralnych. W ramach inwestycji powstały oprócz budynku 2 boiska zewnętrzne: trawiaste o wymiarach 31,70 × 16,48 m i wielofunkcyjne o wymiarach 14,9 × 25,8 m. Dodatkowo wykonano plac zabaw oraz zagospodarowanie terenu wraz z ciągami pieszymi i parking. Powierzchnia zabudowy wynosi 867,00 m², powierzchnia użytkowa 2621,50 m², a kubatura budynku 12 348,40 m³. Całość prac wykonano w ciągu 34 miesięcy.



Powołana na kadencję 2022-2026 uchwałą Rady ŚOIIB Komisja Konkursowa rozpatrzyła i oceniła nadesłane wnioski spełniające regulaminowe wymagania i wyłoniła następujących zwycięzców w kategoriach: 1. Projektant Roku 2022, 2. Kierownik Budowy Roku 2022, 3. Inspektor Nadzoru Roku 2022.

■ Waldemar Szleper

OBIEKTY KUBATUROWE I INNE INŻYNIERSKIE

KATEGORIA 3 - INSPEKTOR NADZORU ROKU 2022

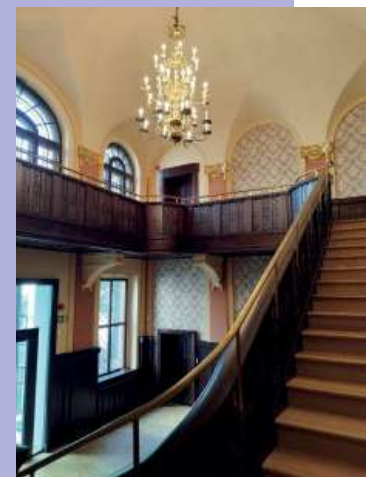
ZESPÓŁ: BOGDAN WYDMAŃSKI (branża BO), **KAMIL KALISZ** (branża BO)

Za solidną współpracę i sumienne pełnienie nadzoru inwestorskiego nad realizacją rozbudowy, przebudowy, remontu oraz zmiany sposobu użytkowania istniejącego budynku Muzeum Górnictwa Węglowego, zlokalizowanego przy ul. 3 Maja 19 w Zabrze.

Powyższe prace były przedmiotem zadania pn. „Rewitalizacja i udostępnianie przemysłowego dziedzictwa Górnego Śląska - w zakresie dotyczącym konserwacji i remontu budynku muzeum”. Budynek Muzeum Górnictwa Węglowego został wpisany w 1993 roku do rejestru zabytków. Jest to obiekt usługowy o znaczeniu kulturowym. Przewidziano w nim utrzymanie wystaw stałych oraz czasowych. Wydzielono powierzchnie reprezentacyjne, jak sala witrażowa oraz lobby, a także powierzchnie biurowe. Budynek ma w rzucie kształt litery C, jest wolno stojący, 4-kondygnacyjny, podpiwniczony,

z dachem wielospadowym. Elewacje są z cegły czerwonej, podzielone poziomymi pasami cegły jasnoszarej, okna prostokątne, zwieńczone portalem okiennym. Zakres inwestycji stanowiły: rozbudowa, przebudowa, remont oraz zmiana sposobu użytkowania budynku muzeum, budowa podziemnej kondygnacji z pomieszczeniami magazynowo-ekspozycyjnymi i budowa garażu podziemnego z rampą zjazdową. Celem inwestycji była konserwacja ratunkowa zabytkowego dziedzictwa przemysłowego Śląska i jego ponowne udostępnienie oraz stworzenie nowych przestrzeni dla działań muzeum, w tym

działań kulturalnych i społecznych. Inwestycja miała za zadanie zabezpieczenie, zachowanie i utrwalenie substancji zabytku poprzez wykonanie prac ogólnobudowlanych, instalacyjnych i konserwatorskich. Realizacja zadania powstrzymała proces destrukcji zabytku i ukazała wszystkie walory jego historycznej formy. Po wykonaniu prac i aktualizacji programu funkcjonalnego budynek pełni wielorakie funkcje społeczne, muzealne, kulturalne i naukowe. Pow. zabudowy - 1029,70 m², pow. użytkowa 4028,52 m², kubatura budynku 22 070,00 m³. Całość prac wykonano w ciągu 45 miesięcy.



OBIEKTY LINIOWE (INFRASTRUKTURA)

KATEGORIA 2 - KIEROWNIK BUDOWY ROKU 2022

TOMASZ KAWALEC (branża BO)

Za specjalistyczne, odpowiedzialne i organizacyjnie wzorowe pełnienie funkcji kierownika budowy przy realizacji zadania inwestycyjnego „Rozbudowa Drogi Krajowej Nr 81 od węzła autostrady A-4 z DK-86 do budowanego węzła z ul. Armii Krajowej - etap I, Katowice”.

ZAKRES INWESTYCJI:

- rozbudowa odcinka ul. Pszczyńskiej (DK86) od km 26+700 do km 29+184 wraz z jezdniami zbierająco-rozprzewadżającymi,
- korekta włączenia łącznicy relacji A4 Wrocław - DK86 Tychy do przebudowanego odcinka ul. Pszczyńskiej,
- budowa węzła drogowego DK86 (ul. Pszczyńska) z DK81 (ul. 73 Pułku Piechoty),
- rozbudowa węzła drogowego Kolistą,
- rozbudowa odcinka ul. 73 Pułku Piechoty (DK81) na długości 1,134 km.



OBIEKTY LINIOWE (INFRASTRUKTURA):

KATEGORIA 3 - INSPEKTOR NADZORU ROKU 2022

GRZEGORZ KOT (branża mostowa)

Za wysoce profesjonalne oraz wzorowe pełnienie funkcji inspektora nadzoru inwestorskiego przy realizacji wszystkich obiektów inżynierskich dotyczących autostrady A1 odcinka od granicy województwa śląskiego do Radomska, w tym między innymi obiektu mostowego MA337 nad rzeką Wartą.

Są to w szczególności: obiekt mostowy MA337 przeprowadzający autostradę A1 nad rzeką Wartą (łączna długość 274,24 m) oraz obiekty drogowe zlokalizowane w ciągu autostrady A1: wiadukt drogowy WA-334 (PZDsz-16) przeprowadzający drogę dojazdową W5 pod koroną trasy A1 i pełniący funkcję przejścia dla zwierząt, most drogowy PZDsz-16a oraz wiadukty drogowe PZDsz-17 i PZDsz-18 pełniące funkcję przejścia dla zwierząt, wiadukt drogowy WA-336 prowadzący drogę powiatową 3952E pod koroną trasy A1, wiadukt drogowy WA-338 przeprowadzający drogę dojazdową W6 pod koroną trasy A1. Wyżej wymienione obiekty budowlane wykonano na podstawie decyzji Wojewody Łódzkiego z dnia 04 listopada 2013 r., numer: 379/13, numer rejestru organu administracji architektoniczno-budowlanej:

IA-II.7820.7.2012.ŁR - zatwierdzającej projekt budowlany i udzielającej zezwolenia na realizację inwestycji drogowej Generalnemu Dyrektorowi Dróg Krajowych i Autostrad reprezentowanemu przez Dyrektora Oddziału GDDKiA w Łodzi, z siedzibą w Łodzi przy ul. Irysowej 2, polegającej na budowie autostrady A1 na odcinku węzeł „Radomsko” z wyłączeniem węzła „Radomsko” do granicy województwa łódzkiego, od km 392+720 do km 399+742,51 wraz z infrastrukturą odcinka D, którą Wojewoda Łódzki zmienił decyzją z dnia 12 marca 2020 r., nr 59/20, nr rejestru organu administracji architektoniczno-budowlanej GPB-II.7820.4.2019.MN/MM. Zakres obejmował: budowę lub przebudowę infrastruktury dla pieszych i rowerzystów, w przypadku skrzyżowania drogi krajowej z linią kolejową zaprojektowa-

nie i budowę skrzyżowania dwupoziomowego w sposób umożliwiający likwidację przejazdów znajdujących się w odległości 3 km z każdej strony wybudowanego skrzyżowania dwupoziomowego, przejazdy awaryjne oraz wjazdy awaryjne na autostradę, pasy technologiczne, obiekty inżynierskie w ciągu autostrady i w ciągu dróg krzyżujących się z autostradą, system odwodnienia terenu, w tym urządzenia odwadniające korpus drogowy, zabezpieczenia akustyczne, przejścia dla zwierząt, przepusty ekologiczne, infrastrukturę dla potrzeb obiektów przy autostradzie zlokalizowanych w ciągu autostrady, w tym sieci energetyczne zasilające i oświetleniowe, wodociągowe, sieci i urządzenia oczyszczające ścieki sanitarne, kanalizację deszczową wraz z urządzeniami podczyszczającymi i inne.



XXXIII edycja Konkursu PZITB

■ Waldemar Szleper

„BUDOWA ROKU 2022”

19 września 2023 odbyła się w budynku Naczelnej Organizacji Technicznej w Warszawie uroczystość wręczenia nagród w Konkursie PZITB „Budowa Roku 2022”.

Organizatorem konkursu jest Polski Związek Inżynierów i Techników Budownictwa. Honorowy Patronat nad XXXIII edycją tego konkursu objęło Ministerstwo Rozwoju i Technologii.

W skład Komitetu Honorowego Konkursu weszli przedstawiciele ministerstwa, instytucji i stowarzyszeń. Konkurs stał się jednym z najbardziej prestiżowych przeglądów osiągnięć polskiego budownictwa. Zrealizowane obiekty zostały zgłoszone przez inwestorów, deweloperów, wykonawców i samorządy terytorialne.

Przedmiotem konkursu są obiekty budowlane lub proces inwestycyjny (również modernizacyjny) ze wszystkich rodzajów budownictwa. Zgłoszeń do konkursu mogą dokonywać uczestniczące w procesie budowlanym jednostki z polską osobowością prawną, a więc inwestorzy bezpośredni przygotowujący inwestycję do realizacji (w tym deweloperzy lub służby samorządów terytorialnych) oraz wykonawcy robót budowlano-montażowych – generalni lub główni. Nagrody

i wyróżnienia są przyznawane jednostkom zgłaszającym. Czynny udział w pracach konkursu biorą członkowie ŚIOIB: Waldemar Szleper, Urszula Kallik i Przemysław Pępek – członkowie Sądu Konkursowego oraz Janusz Kozula – członek Komitetu Organizacyjnego.

W tej edycji nagrodzono w 9 kategoriach 33 obiekty budowlane spełniające najwyższe wymagania dotyczące realizacji inwestycji, jakości robót, organizacji budowy, rozwiązań techniczno-technologicznych, bezpieczeństwa pracy i ochrony zdrowia, sposobu finansowania inwestycji oraz ich wpływu na

środowisko i gospodarkę. Tytuł BUDOWA ROKU 2022 otrzymały budowy które spełniły wszystkie kryteria na bardzo wysokim poziomie i zdobyły w swojej grupie nagrodę I stopnia.

Komitet Organizacyjny i Sąd Konkursowy oprócz statuetek i dyplomów już po raz drugi przyznał nagrodę specjalną. Nagrodę za realizację drogi wodnej łączącej Zalew Wiślany z Zatoką Gdańską – etap I: przekop Mierzei Wiślanej otrzymali: inwestor: Urząd Morski w Gdyni oraz generalny wykonawca: konsorcjum spółek Grupy NDI z Sopotu i N.V. Besix S.A., Brussels. ■



W artykule wykorzystano materiał z katalogu konkursowego Konkursu PZITB „Budowa Roku 2022”.

TYTUŁ „BUDOWA ROKU 2022” Obiekty oceniane indywidualnie (Grupa IX)

„Zachodnia Brama Metropolii Silesia” Centrum Przesiadkowe w Gliwicach

Inwestor: Miasto Gliwice

Inwestor zastępczy: AYESA POLSKA Sp. z o.o., Ruda Śląska

Generalny wykonawca: konsorcjum firm: Mostostal Zabrze Gliwickie Przedsiębiorstwo Budownictwa Przemysłowego Spółka Akcyjna, Gliwice (lider), Przedsiębiorstwo Remontów Ulic i Mostów S.A., Gliwice (partner)

Jednostka projektowa: Mostostal Zabrze BIPROHUT S.A., Gliwice

Kierownicy budowy: mgr inż. Marek Rotkegel (27.08.-21.10.2020), inż. Jacek Burda (21.10. 25.11.2022)

Kierownik nadzorujący realizację obowiązków umownych: Mariusz Komidziński

Kierownik zespołu inżynierów kontraktu: Zdzisław Kogut

Inspektorzy nadzoru: Krystian Bless (branża konstrukcyjno-budowlana i architektoniczna), Andrzej Mazurczyk (branża teletechniczna i niskoprądowa), Zbigniew Manecki (branża elektryczna), Sebastian Syma (branża drogowa), Bolesław Heil (branża sanitarna), Anna Polisiewicz (branża kolejowa i mostowa), Kamila Sichma (gospodarka zielenią)

Główni projektanci: mgr inż. arch. Grzegorz Raczek (architektura), mgr inż. Ryszard Pawlik (konstrukcja)

Budowę do konkursu zgłosił generalny wykonawca.

Inwestycja obejmowała wykonanie robót budowlanych związanych z zagospodarowaniem terenu pokolejowego w ramach planowanego centrum przesiadkowego oraz włączenie zespołu dworców i parkingów w układ komunikacyjny miasta, wraz z robotami towarzyszącymi. W szczególności inwestycja obejmowała budowę dworca autobusowego z zadaszeniem, wraz z budynkiem głównym, budynkiem pomocniczym i tunelem oraz zagospodarowanie terenu, przebudowę istniejącego tunelu, rozbudowę ul. Składowej i Toszeckiej, przebudowę odcinka ul. Tarnogórskiej, budowę przyłącza elektroenergetycznego i przebudowę torów kolejowych, wykonanie przyłącza ciepłowniczego od ul. Kolberga, wykonanie odcinka przyłącza wodociągowego od ul. Toszeckiej, likwidację kolizji słupa trakcyjnego, przebudowę istniejącego tunelu pod torami kolejowymi, dostawę i montaż instalacji fotowoltaicznej na zadaszeniu Centrum, aktualizację projektu docelowej organizacji ruchu, wykonanie tablic informacyjnych i tablicy pamiątkowej, usunięcie istniejących kolizji z siecią elektroenergetyczną. Główne obiekty inwestycji to: budynek główny, który jest dworcem autobusowym, zlokalizowany w sąsiedztwie istniejącego dworca kolejowego, budynek pomocniczy, który jest budynkiem usługowym z pięcioma lokalami usługowymi (do wynajęcia) i jednym pomieszczeniem technicznym, tunel – przejście podziemne dla pieszych pod torami kolejowymi PKP, stanowiący kontynuację istniejącego przejścia pod peronami i torami stacji PKP Gliwice, łączący schody istniejących peronów PKP z ul. Tarnogórską i nowo projektowanym dworcem autobusowym, wieża ciśnieniowa (na parterze wykonano remont istniejącego pomieszczenia technicznego z przeznaczeniem na pomieszczenie biurowe z toaletą). Całość prac wykonano w ciągu 27 miesięcy.



TYTUŁ „BUDOWA ROKU 2022”
Obiekty przebudowane i rewitalizowane (Grupa IV)

Rozbudowa, przebudowa, remont oraz zmiana sposobu użytkowania Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu przy ul. 3 Maja 19 – zadanie pod nazwą: „Rewitalizacja i udostępnienie poprzemysłowego dziedzictwa Górnego Śląska – w zakresie dotyczącym konserwacji i remontu budynku muzeum”

Inwestor: Miasto Zabrze Generalny realizator inwestycji: Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu Generalny wykonawca: Przedsiębiorstwo Robót Budowlanych i Transportowych „CECHINI” Stanisław i Józef Cechini Spółka Jawna, Krynica Zdrój, Pracownia Konserwatorska „ART-RENO”, Zabrze Jednostka projektowa: Zespół Projektowy KONTRAPUNKT Sp. z o.o., Kraków Kierownicy budowy: tech. bud. Romuald Pradella, mgr inż.	Konrad Świgut, inż. Łukasz Basa, tech. bud. Marian Gabryś Inspektorzy nadzoru: mgr inż. arch. Walenty Wróbel, mgr inż. Przemysław Śliwiński, mgr inż. Bogdan Wydmański (branża budowlana), mgr inż. Kamil Kalisz (branża sanitarna), mgr inż. Piotr Hepa (branża elektryczna) Główni projektanci: mgr inż. arch. Tomasz Rudnik (architektura), mgr inż. Paweł Serafin (konstrukcja) Budowę do konkursu zgłosił inwestor. Szersza informacja o inwestycji na str. 17.
---	--

NAGRODA III STOPNIA
Osiedla mieszkaniowe i budynki mieszkalne o wartości do 40 mln zł (Grupa II)

„Osiedle Przyjazny Zakątek – budowa ośmiu budynków mieszkalnych jednorodzinnych w zabudowie bliźniaczej wraz z garażami, pomieszczeniami gromadzenia odpadów, drogą wewnętrzną, miejscami postojowymi oraz niezbędną infrastrukturą techniczną w Katowicach między ulicami Przyjazną, Działkową, Kwiatową”

Inwestor: Katowickie Towarzystwo Budownictwa Społecznego Sp. z o.o., Katowice Generalny wykonawca: RISER Sp. z o.o., Jaworzno Jednostka projektowa: Architektoniczne Biuro Projektów „AB-PROJEKT” Sp. z o.o., Tychy Kierownicy budowy: inż. Tomasz Quaeck, inż. Andrzej Ogorzały Inspektor nadzoru: mgr inż. Krzysztof Popczyk Główni projektanci: mgr inż. arch. Józef Kulklok-Opolski (architektura), mgr inż. Jacek Chojnacki (konstrukcja) Budowę do konkursu zgłosił generalny wykonawca.	Osiedle mieszkaniowe „Przyjazny Zakątek” zwraca uwagę formą architektoniczną budynków, które ściśle nawiązują do historycznych zabudowań giszowickiego „osiedla ogrodu”. Nowo powstałe domy zostały bowiem starannie zaprojektowane tak, by swoim wyglądem przypominały stare, zabytkowe zabudowania w tej dzielnicy Katowic. Inwestycja obejmuje budowę 8 budynków mieszkalnych jednorodzinnych w zabudowie bliźniaczej, każdy z dwoma lokalami mieszkalnymi i garażami, miejscami gromadzenia odpadów, drogą wewnętrzną, miejscami postojowymi – garaże i miejsca parkingowe zewnętrzne oraz niezbędną infrastrukturą techniczną. Łącznie znajduje się w nich 16 dwupiętrowych mieszkań wyposażonych w ogrzewanie podłogowe. Każde mieszkanie ma dwie kondygnacje i powierzchnię od 80 do 90 m². Powyższa realizacja stanowi idealne połączenie nowoczesnych rozwiązań z klasyczną formą architektoniczną. Konstrukcję budynków stanowią ławy żelbetowe, ściany fundamentowe z bloczków betonowych, ściany nośne z bloczków wapienno-piaskowych, stropy i schody wewnętrzne o konstrukcji żelbetowej, dach wielospadowy o konstrukcji drewnianej pokryty dachówką ceramiczną. Powierzchnia zabudowy wynosi 1127,85 m², powierzchnia użytkowa 1480,06 m², a kubatura budynków 7064,14 m³. Całość prac wykonano w ciągu 15 miesięcy.	  
---	--	--

TYTUŁ „BUDOWA ROKU 2022”
Obiekty nauki i oświaty (Grupa V)

Szkoła Podstawowa nr 50 w Krakowie przy ul. Katowickiej 28

Inwestor: Gmina Miejska Kraków Generalny realizator inwestycji: Miejskie Centrum Obsługi Oświaty w Krakowie Generalny wykonawca: Przedsiębiorstwo Budowlane CZĘSTOBUD Damian Świącik, Częstochowa Jednostka projektowa: Paweł Zapał Pracownia Architektury Proforma i S. Projekt Przemysław Skalny, Kraków Kierownik budowy: mgr inż. Damian Dobrowolski Inspektor nadzoru: mgr inż. Stanisław Grochal Główni projektanci: arch. Paweł Zapał (architektura), mgr inż. Michał Kucharski (konstrukcja) Budowę do konkursu zgłosił generalny realizator inwestycji. Szersza informacja o inwestycji na str. 16.	
--	---

TYTUŁ „BUDOWA ROKU 2022”
Obiekty oceniane indywidualnie (Grupa IX)

Farma Wiatrowa Piotrków 30 MW zlokalizowana w gminie Wolbórz i gminie Moszczenica, powiat piotrkowski, województwo łódzkie.

Inwestor: WIND T1 Sp. z o.o., Jelenia Góra (Grupa TAURON) Inwestor zastępczy: TAURON Zielona Energia Sp. z o.o., Katowice (Grupa TAURON) Wykonawcy: Wykonawca kontraktu BoP – konsorcjum: MEGA S.A., Gdynia, P&Q Sp. z o.o., Białystok, Producent turbin wiatrowych: VESTAS Poland Sp. z o.o., Szczecin Jednostka projektowa: WINDPROJEKT Sp. z o.o. sp.k., Warszawa (elektrownie wiatrowe) Kierownik projektu: mgr inż. Monika Piątkiewicz Inżynier kontraktu: mgr inż. Mateusz Chmielewski Przedstawiciele wykonawców: mgr inż. Maciej Skowroński (MEGA S.A.), mgr inż. Radosław Juchimowicz (P&Q Sp. z o.o.), mgr inż. Diego Zanini (VESTAS Poland Sp. z o.o.) Kierownicy budowy: mgr inż. Marta Szmaglińska (fundamenty, drogi), mgr inż. Piotr Leszkowicz (GPO, linia WN, linia SN), mgr inż. Karol Waglewski (kierownik montażu – turbiny wiatrowe) Inspektorzy nadzoru: mgr inż. Paweł Długosz (branża konstrukcyjno-budowlana), mgr inż. Rafał Adamczyk (branża elektryczna), mgr inż. Konrad Ząbecki (branża drogowa), inż. Tomasz Chęćlewski (branża telekomunikacyjna) Budowę do konkursu zgłosił inwestor zastępczy.	Farma Wiatrowa Piotrków o mocy 30 MW została zrealizowana w ramach programu Zielonego Zwrotu TAURONA, który jest elementem budowania bezpieczeństwa energetycznego kraju. Budowa farmy wiatrowej składającej się z 15 turbin zlokalizowanych na terenie 2 gmin: Moszczenica i Wolbórz była nie tylko wyzwaniem organizacyjnym, ale także logistycznym, związanym z transportem komponentów z portu morskiego w Gdyni. Pojedyncze śmigło wiatraka waży 8,2 t i ma długość 54 m, natomiast sama gondola, do której montuje się łopaty wirnika, waży około 70 t. Dzięki efektywnej współpracy inwestora, generalnego wykonawcy i dostawcy turbin wiatrowych, przy udziale inżyniera kontraktu, inwestycję zrealizowano w zakładanym terminie. Całość prac wykonano w ciągu 19 miesięcy.	  
---	--	---

XXV JUBILEUSZOWA GALA BUDOWNICTWA

■ Ewa Bieroń

Doroczne święto śląskiego budownictwa



17 listopada br. w Sali Koncertowej im. Jana Kiepury w Sosnowcu odbyła się XXV Jubileuszowa Gala Budownictwa, której organizatorami była Śląska OIIB i Śląska Izba Budownictwa.

Gospodarze piątkowego spotkania **Roman Karwowski, przewodniczący Rady Śląskiej OIIB oraz Mariusz Czystek, prezydent Śląskiej Izby Budownictwa** otworzyli Galę i powitali przybyłych przedstawicieli władz państwowych, samorządów miast i powiatów śląskiego regionu, samorządów zawodowych i gospodarczych, wyższych uczelni technicznych, stowarzyszeń naukowo-technicznych, oraz organizacji pozarządowych budownictwa.

Wśród Gości, którzy zaszczylicili organizatorów swoją obecnością, byli m.in.: poseł na Sejm Robert Warwas, senator RP Joanna Sekuła, członek Zarządu Województwa Śląskiego Krzysztof Klimosz, przewodniczący Sejmiku Województwa Śląskiego Mirosław Mazur, radny Sejmiku Województwa Śląskiego Rafał Kandziora, wiceprzewodnicząca Zarządu Urzędu Metropolitalnego Górnośląsko-Zagłębiowskiej Metropolii Danuta Kamińska, Śląski Wojewódzki Inspektor Nadzoru Bu-

dowlanego Elżbieta Oczkowicz, prezydenci i burmistrzowie miast Śląska i Zagłębia z prezydentem Sosnowca, Bytomia i wiceprezydent Zabrze na czele, przedstawiciele władz śląskich wyższych uczelni technicznych z prof. dr hab. inż. Bogusławem Łazarzem, prorektorem ds. Ogólnych Politechniki Śląskiej oraz dr hab. inż. Izabelą Major, prof. PCz, prorektor ds. Nauczania Politechniki Częstochowskiej. Podczas tego szczególnego dla inżynierów budownictwa wydarzenia nie zabrakło licznej grupy przedstawicieli reprezentujących OIIB, w tym przewodniczących Rady Kujawsko-Pomorskiej, Lubelskiej, Świętokrzyskiej, Mazowieckiej, Lubuskiej, Małopolskiej, Podkarpackiej oraz Warmińsko-Mazurskiej OIIB, a także zastępców przewodniczącego Rady Łódzkiej oraz Dolnośląskiej OIIB. PIIB reprezentował prezes KR Mariusz Dobrzeńcki, wiceprezesi KR Mieczysław Grodzki oraz Rafał Zarzycki, przewodnicząca Komisji Rewizyjnej Urszula Kallik, skarbnik PIIB Elżbieta Bryła-Kluczny oraz przewodniczący Krajowej Komisji Prawno-Regulaminowej PIIB Tomasz Radziewski.

Gala Budownictwa od lat organizowana pod koniec listopada symbolicznie zamyka sezon budowlany i jest momentem podsumowania najważniejszych działań i wydarzeń branżowych, a także szansą na podziękowanie wszystkim inżynierom budownictwa za podejmowanie wyzwań, trud oraz rozwiązywanie codziennych problemów. Uczynił to podczas swojego wystąpienia przewodniczący Rady



Śląskiej OIIB Roman Karwowski. Podkreślając fakt jubileuszowego, 25. spotkania środowisk budowlanych, podziękował prezydentowi Mariuszowi Czystkowi za lata ścisłej i konstruktywnej współpracy, gratulując jednocześnie zbudowania stabilnej pozycji samorządu gospodarczego w regionie i kraju. Przewodniczący podsumował sytuację gospodarczą i polityczną minionych miesięcy w odniesieniu do sektora budownictwa,

a także podkreślił celowość powołania przez KR PIIB Komisji ds. legislacji, oraz wystosowanego przez PIIB oficjalnego Apelu o powołanie Ministerstwa Budownictwa. Odnosił się także do kluczowych tematów minionych miesięcy, czyli postępującej cyfryzacji w budownictwie, funkcjonujących już: Elektronicznym Centralnym Rejestrze Uprawnień budowlanych, EDB oraz EKOB, a także portalu GUNB - eBudownictwo, umożli-

PODCZAS GALI UHONOROWANO OSOBY, INSTYTUCJE ORAZ FIRMY, KTÓRYCH DZIAŁALNOŚĆ WNIOŚŁA ISTOTNY WKŁAD W ROZWÓJ I KSZTAŁTOWANIE BUDOWNICTWA ŚLĄSKIEGO, STANOWIĄC WZÓR DO NAŚLADOWANIA DLA OBECNYCH, A TAKŻE PRZYSZŁYCH KADR INŻYNIERSKICH.



wiającego dostęp do wszystkich wymaganych w budownictwie dokumentów i procedur w wersji cyfrowej. W paru słowach przedstawił postęp prac organizacyjnych związanych z wdrożeniem w Polskiej oraz OIIB Systemu Elektronicznego Obiegu Dokumentów, który umożliwi szybszy dostęp do informacji, dokumentów, a w konsekwencji skróci czas załatwiania czy weryfikowania spraw przez członków Izby. Zgodnie z tradycją i jak to czyni od wielu lat, Roman Karwowski zakończył swoje wystąpienie, cytując ponadczasowe słowa angielskiego filozofa i pisarza Johna Ruskna, „*Kiedy budujemy, niech to nie będzie tylko dla obecnego użytku. Niech to będzie taka praca, za którą nasi potomkowie będą nam dziękować*”.

Podczas gali uhonorowano osoby, instytucje oraz firmy, któ-

rych działalność wniosła istotny wkład w rozwój i kształtowanie budownictwa śląskiego, stanowiąc wzór do naśladowania dla obecnych, a także przyszłych kadr inżynierskich. Wręczono odznaczenia państwowe, medale i odznaki honorowe, oraz nagrody wraz z tytułami honorowymi konkursu Śląskiej Izby Budownictwa „Śląskie Budowanie”, a także nagrodzono zwycięzców konkursu ŚIOIIB „Inżynier Roku 2022” (więcej na str. 16-19). Wśród wyróżnionych była liczna grupa członków Śląskiej OIIB. Za wzorowe, wyjątkowo sumienne wykonywanie obowiązków wynikających z pracy zawodowej **Złotym Medalem Za Długoletnią Służbę odznaczono Włodzimierza Bryłę**, a jako wyraz uznania za działalność na terenie województwa śląskiego, za realizację zadań, którymi przyczyniły się

do gospodarczego, kulturalnego i społecznego rozwoju województwa **Srebrnymi Odznakami Honorowymi Za Zasługi dla Województwa Śląskiego uhonorowano Elżbietę Godzieszkę oraz Bożennę Janusik**.

Decyzją Kapituły Konkursu „Śląskie Budowanie” „Śląską Wielką Nagrodą Budownictwa 2023” uhonorowano m.in.: Województwo Śląskie - Urząd Marszałkowski Województwa Śląskiego, za profesjonalną realizację inwestycji „Planetarium Śląski Park Nauki. Modernizacja i rozbudowa Planetarium Śląskiego w Chorzowie”, Miasto Sosnowiec, za profesjonalną realizację inwestycji Zagłębiowski Park Sportowy - ArcelorMittal Park oraz Miasto Zabrze, za profesjonalną realizację inwestycji służących turystyce industrialnej, a także kolejnych przedsięwzięć inwestycyjnych tworzących warunki dla efektywnego rozwoju inwestycyjnego miasta.

Po części oficjalnej przyszedł czas na koncert galowy w wykonaniu Zespołu Tre Voci. Trzech tenorów, których połączyła wielka przyjaźń i miłość do muzyki, łącząc klasyczne brzmienie muzyki symfonicznej z muzyką rozrywkową, pozwoliło Gościom gali na nowo odkryć piękno i czar klasycznych utworów muzycznych, nadając im współczesnego brzmienia, a przebojom muzyki popularnej symfonicznych i operowych aranżacji. Dziękując za udział w XXV Gali Budownictwa, serdecznie gra-

tulujemy wszystkim tegorocznym Laureatom osiągniętych sukcesów, życząc jednocześnie, aby stały się one impulsem do podejmowania kolejnych, równie ambitnych wyzwań. ■

DZIĘKUJĄC ZA UDZIAŁ W XXV GALI BUDOWNICTWA, SERDECZNIE GRATULUJEMY WSZYSTKIM TEGOROCZNYM LAUREATOM.



NAGRODA AUTORYTET BUDOWNICTWA I GOSPODARKI ŚLĄSKIEJ

Kapituła konkursu przyznała także nagrody indywidualne wraz z tytułem „Autorytet – Budownictwa i Gospodarki Śląskiej”, którymi uhonorowano członków śląskiej izby:

- **Danutę Bochyńską-Podloch**, zastępcę sekretarza Rady ŚIOIIB oraz wiceprezes PZITS Oddział Katowice, za wieloletnie zaangażowanie w działania społeczne na rzecz inżynierów budownictwa w szeregach samorządu zawodowego i umocnienia jego roli na szczeblu całego województwa śląskiego, za wzorową postawę zawodową, propagowanie zasad etyki w zawodzie inżyniera budownictwa, oraz za budowanie trwałego i stabilnego wizerunku inżyniera budownictwa, jako zawodu zaufania publicznego.
- **Tomasza Radziewskiego**, przewodniczącego Komisji Prawno-Regulaminowej Krajowej Rady PIIB, zastępcę przewodniczącego Rady ŚIOIIB, za wieloletni wkład w społeczną działalność na rzecz umacniania prestiżu zawodu inżyniera budownictwa w społeczeństwie, ponadprzeciętne zaangażowanie w prace legislacyjne nad ustawą Prawo budowlane oraz innych aktów prawa z zakresu budownictwa, za osobisty wkład w propagowanie idei podnoszenia kwalifikacji zawodowych inżynierów na szczeblu wojewódzkim, a także krajowym.
- oraz **Rafała Godulę**, prezesa Zarządu DTŚ S.A., członka Rady ŚIOIIB, za profesjonalne i wysoce efektywne zarządzanie działalnością kierowanej spółki oraz za osobisty wkład w rozwój budownictwa i gospodarki regionu śląskiego.

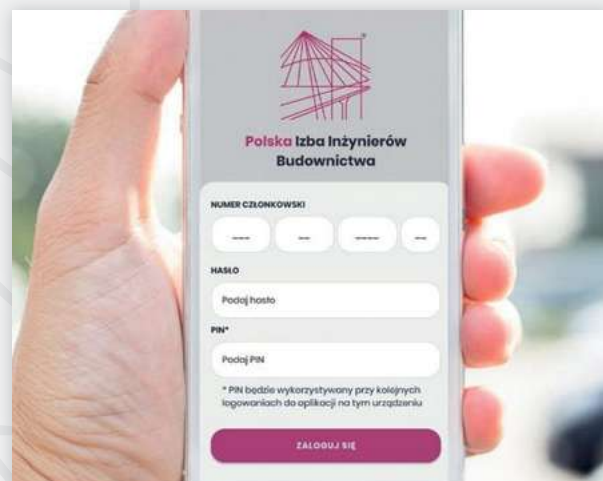


Czy korzystasz z mobilnej aplikacji dla członków PIIB? **Sprawdź, dlaczego warto!**

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 ŚOIIB, mail: biuro@slk.piib.org.pl, tel. 32 6080722/23 lub 32 2554552, wew. 29 lub 26.

XIX ŚLĄSKIE SEMINARIUM BUDOWLANE

Ewa Bieroń

21 - 22 września br. w Ustroniu odbyło się XIX Śląskie Seminarium Budowlane, którego organizatorami była Śląska Izba Budownictwa, Śląska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa oraz Regionalny Związek Rewizyjny Spółdzielczości Mieszkaniowej w Katowicach.

Seminarium to jedno z cyklicznych wydarzeń organizowanych pod Patronatem powołanego w 2008 roku Forum Budownictwa Śląskiego, platformy współdziałania przedstawicieli samorządów zawodowych i gospodarczych oraz organizacji pozarządowych działających w sektorze budownictwa województwa śląskiego.

Tematem przewodnim jesiennej edycji seminarium było budownictwo modułowe, nadbudowy budynków, przepisy dotyczące obiektów zbiorowej ochrony, efektywność energetyczna wraz z prezentacją źródeł finansowania i dofinansowania alternatywnych źródeł energii oraz proponowane zmiany ustawy Prawo budowlane.



Tematyka prelekcji oraz warsztatów wzbudziła bardzo duże zainteresowanie, czego efektem było uczestnictwo w seminarium ponad 100 przedstawicieli środowisk budowlanych, reprezentujących samorządy zawodowe oraz gospodarcze, a także firm sektora budownictwa regionu. Po raz pierwszy wzięli w nim udział mistrzowie kominarscy, reprezentujący Krajową Izbę Kominarzy oddziału woj. śląskiego, którzy wygłosili prelekcje dotyczące między innymi cyfryzacji wymaganych dokumentów w budownictwie, a szczególnie zmian ustawowych i technicznych dotyczących właścicieli/zarządców w zakresie wprowadzenia cyfrowej książki obiektu budowlanego, e-protokołu kominarskiego z corocznej kontroli stanu technicznego przewodów kominowych.

Śląską OIIB reprezentował Roman Karwowski, przewodniczący Rady Izby, przedstawiciel organów statutowych oraz Tomasz Radziewski, zastępca przewodniczącego Rady, przewodniczący Komisji Prawno-Regulaminowej Krajowej Rady PIIB, który podczas swojej prelekcji przedstawił uczestnikom aktualne i projektowane zmiany w ustawie Prawo budowlane.

Organizatorzy XIX Śląskiego Seminarium Budowlanego pod-



czas dwóch dni obrad, prelekcji i warsztatów zapewnili uczestnikom skondensowaną dawkę wiedzy oraz nowinek technologicznych. To zdecydowanie był inspirujący czas, pełen niekończących się dyskusji i dzielenia się własnymi doświadczeniami. ■

13. edycja Konkursu ŚOIIB

■ Tomasz Radziewski

FOTOGRAFUJEMY BUDOWNICTWO

2023

Organizowany w Śląskiej OIIB od 2001 roku konkurs „Fotografujemy budownictwo 2023” cieszy się niezmiennie zainteresowaniem. W tym roku 21 członków ŚOIIB nadesłało 84 zdjęcia: w kategorii „Budynki, budowle, budowy ze Śląska” 29 zdjęć, w kategorii „Budynki, budowle, budowy z Polski” 21 zdjęć i w kategorii „Budynki, budowle, budowy ze świata” 34 zdjęcia. Jury konkursowe w składzie: przewodniczący Tomasz Radziewski, sekretarz Józef Kluska oraz członkowie Michał Marchewka, Wojciech Wojtaszek i Roman Hryciów (konsultant fotograficzny z Black Colour Studio z Bielska Białej) przyznało zgodnie z regulaminem po 3 nagrody w każdej z 3 kategorii oraz 3 wyróżnienia. Nagrodzone i wyróżnione zdjęcia zostaną zamieszczone tradycyjnie w kalendarzach i innych publikacjach ŚOIIB.

Śląsk

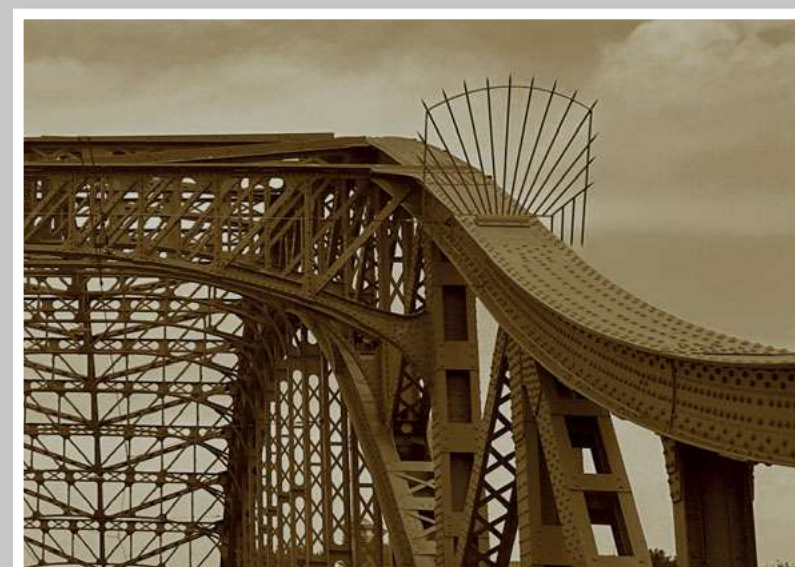
► I MIEJSCE
„Industrialne kolosy”,
Łaziska Górne
autor Łukasz Nowak



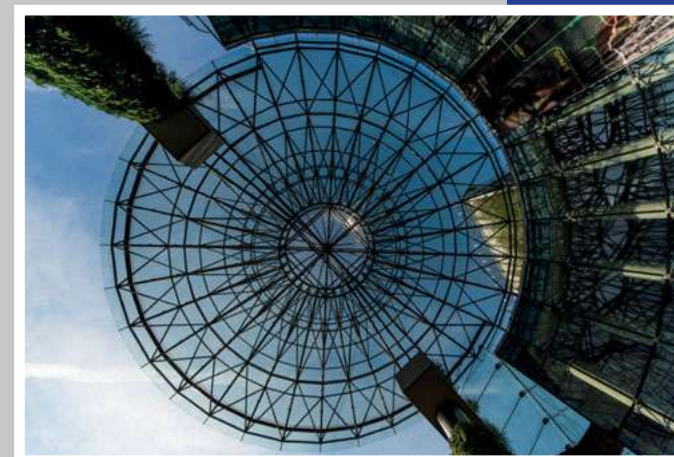
► II MIEJSCE
„Szkielet parkingu”,
Katowice
autor Adam Stawicki



◄ III MIEJSCE
„Pod Górę”,
Łaziska Górne
autor Paweł Kruk



▲ I MIEJSCE
„Stalowa Fala”, Kraków
autor Arkadiusz Palka



▲ III MIEJSCE
„Sklepienie niebieskie”, Białystok
autor Rajmund Mann

Polska



▲ II MIEJSCE
„Bieszczadzki wieżowiec”,
Łobozew Górny
autor Adam Stawicki

Wyróżnienia



▲ „Nadmorskie widoki”, Międzyzdroje
autorka Edyta Werkowska



▲ „Dekonstrukcja”, Suszec
autorka Marta Oczadły

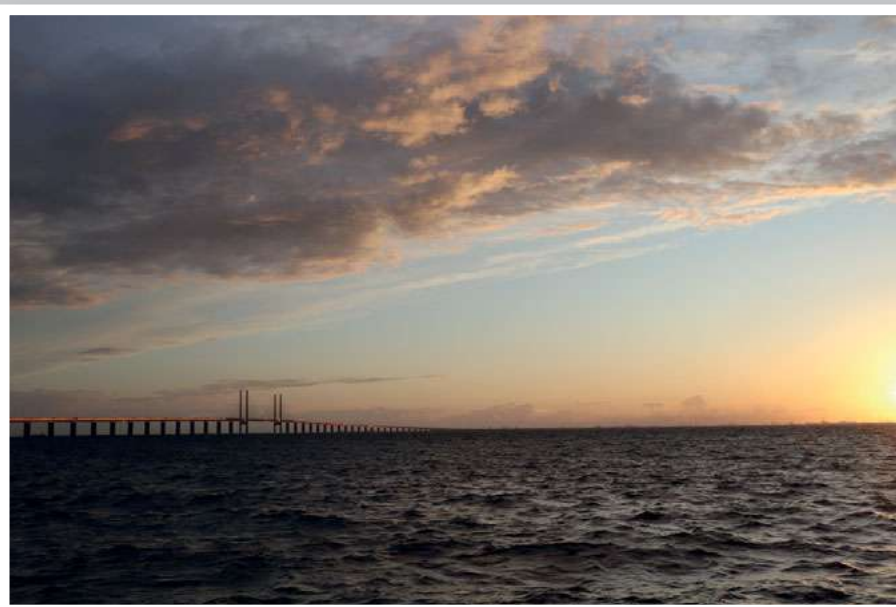


▲ „Pomnik pomordowanych Żydów”,
Niemcy, Berlin
autor Wojciech Pierszkiewicz

Świat

► I MIEJSCE

„Od wschodu do zachodu. Pochód techniki
poza horyzont”, Malmö (Szwecja)
autor Maciej Strzałkowski



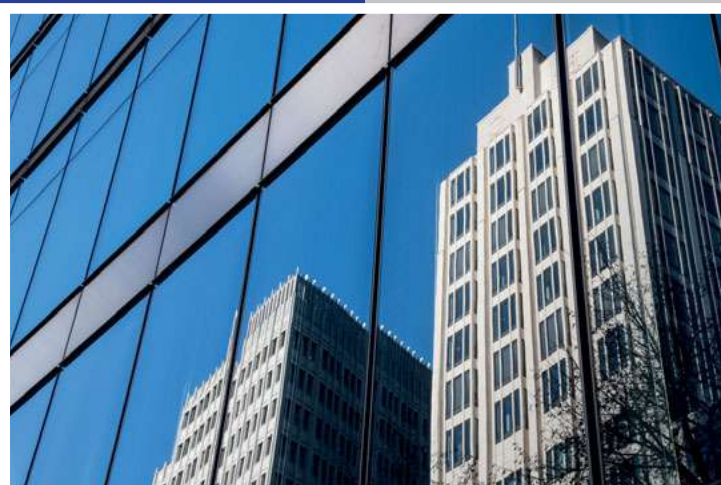
▼ III MIEJSCE

„Stalowa przeprawa”,
Park Narodowy Torres
del Paine w Chile
autor Łukasz Nowak



► II MIEJSCE

„A więc tak wyglądam”,
Berlin
autor Rajmund Mann

O ZASADACH
W FOTOGRAFII,

roli światła i prawidłowej kompozycji



■ Ewa Bieroń
fotografie:
archiwum
R. Hryciów

rozmawiamy z Romanem Hryciów, artystą
fotografikiem, konsultantem fotograficznym
konkursu ŚLOIB „Fotografujemy Budownictwo”.

REDAKCJA: Od kilkadziesiąt lat zawodowo zajmuje się Pan fotografią, w tym także fotografią architektury. Ma Pan w swoim dorobku wiele autorskich wystaw o różnorodnej tematyce, jest Pan Laureatem kilkadziesiąt międzynarodowych i krajowych konkursów fotograficznych. Pana prace stanowią inspirację dla wielu fotografów, w tym dla inżynierów budownictwa, którzy pasjonują się fotografią. Porozmawiajmy zatem o fotografii architektury. Czy istnieją żelazne zasady fotografii architektury, czego powinniśmy unikać, a na co zwrócić uwagę?

ROMAN HRYCIÓW: W fotografii architektury nie ma właściwie żelaznych zasad. Często bardzo ważna jest kreatywność danej osoby, która jest fotografem.

Jednak są wytyczne, które zawsze mogą przydać się przy fotografowaniu. Bardzo ważnym elementem w każdej fotografii, a także w fotografii architektury.

ROMAN HRYCIÓW

artysta fotografik, członek Związku Polskich Artystów Fotografików, studiował w Wyższym Studium Fotografii w Warszawie. Członek Jeleniogórskiego oraz Katowickiego Towarzystwa Fotograficznego, a także Okręgu Górskiego ZPAF. Pomysłodawca i organizator 3. pierwszych edycji, istniejącego do dziś Biennale Fotografii Górskiej. Laureat około 100. nagród i wyróżnień w kraju i za granicą. Prace Romana Hryciów znajdują się w zbiorach Śląskiej Kolekcji Fotografii Artystycznej, Muzeum w Gliwicach oraz Muzeum Historycznego w Bielsku-Białej.



skuje się wtedy ciepłe światło, które podkreśla detale i tekstury fotografowanych obiektów. Ważne są nie tylko godziny, ale także pora roku. Pora roku jest o tyle ważna, że niektóre obiekty można sfotografować tylko np. jesienią albo zimą, bo w innych okresach są niedostępne, zasłonięte przez drzewa lub inne rośliny.

R.: W materiałach informacyjnych związanych z Pana wystawą prac pt. „Metalowe fotografie” w ramach III Płockich Dni Fotografii powiedział Pan, że w swojej fotografii, zarówno tej analogowej, jak i cyfrowej zawsze poszukiwał Pan czegoś „swojego, niezauważalnego dla innych”. Zatem jak komponować takie prace, a może eksperymentować?

R. H.: Można eksperymentować na przykład z różnymi perspektywami. Można robić np. zdjęcia od dołu – tzw. żabia perspektywa, zdjęcia z góry – ptasia perspektywa. Jednak przy wysokich budowlach, które chcemy przedstawić poprawnie, uzyskując obraz najbardziej zbliżony do rzeczywistości, powinno się znaleźć złoty środek, jeśli chodzi o wysokość, na jakiej robimy zdjęcie tak, aby wszystkie linie i perspektywy były zachowane. Ważnym aspektem jest odpowiedni dobór obiektywów, których się użyje do wykonania danego zdjęcia, ale to już wszystko zależy od samego autora zdjęcia, czy użyje obiektywu szerokokątnego czy długoogniskowego. Tutaj w grę wchodzi wizja, pomysł, kreatywność. Każde zdjęcie po wykonaniu powinno być sprawdzone, czy wymaga obróbki w programach komputerowych. Czasami należy poprawić np. kontrast, skorygować jasność, czy kolory. Nie można oczywiście przesadzać z ich nasyceniem, powinny być raczej naturalne. Szukając swojej drogi, stylu można oczywiście eksperymentować.

R.: Poznaliśmy Laureatów XIII edycji konkursu ŚIOIIB „Fotografujemy Budownictwo 2023”, którego od samego początku jest Pan konsultantem fotograficznym i bierze Pan udział w ocenie i obradach Jury. Jak Pan ocenia poziom prac nadesłanych w tegorocznej edycji?

R. H.: Poziom prac nadsyłanych na konkurs jest oczywiście różny, jak na każdym konkursie fotograficznym, począwszy od prac słabych, poprzez



ry jest światło, którym dany obiekt jest oświetlony. Zdjęcia powinny się także starannie komponować, dbać o linie i proporcje, wykorzystując zasadę tzw. złotego podziału kadru. Powinniśmy także eliminować niepotrzebne elementy, aby skupić uwagę na głównym obiekcie architektonicznym. Tematem zdjęć nie muszą być tylko i wyłącznie obiekty, można wyszukiwać i fotografować detale, tekstury, ograniczając zdjęcie do ciśniejszych kadrów. W tego rodzaju fotografii trzeba zwrócić także uwagę na otoczenie budowli, bo to gdzie ona się znajduje może wpłynąć na cały kontekst i odbiór naszej pracy.

R.: Wspomniał Pan o świetle w odniesieniu do fotografii. Każdy, kto fotografuje, wie, że bez „ciekawego”, dobrego światła nie ma dobrej fotografii. Wpływa na kształty, kolory oraz kontrast obrazu. O jakich porach dnia fotografować, aby uzyskać najlepsze efekty?

R. H.: Najlepsze światło jest w tzw. złotych godzinach, czyli o wschodzie i zachodzie słońca. Uży-

KAŻDE ZDJĘCIE PO WYKONANIU POWINNO BYĆ SPRAWDZONE, CZY WYMAGA OBRÓBKĘ W PROGRAMACH KOMPUTEROWYCH. CZASAMI NALEŻY POPRAWIĆ NP. KONTRAST, SKORYGOWAĆ JASNOŚĆ, CZY KOLORY.

średnie, do prac dobrych i bardzo dobrych włącznie. Mogę zapewnić, że te prace, które zostały nagrodzone, na pewno są dobre pod względem technicznym, koncepcji i kompozycji.

R.: Konkurs rozgrywany jest w III kategoriach: Budynki, budowle, budowy ze Śląska, z Polski oraz ze Świata. Gdybyśmy jednak zebrali wszystkie nagrodzone i wyróżnione prace i mógłby Pan wybrać tylko jedną, tę najlepszą. Która fotografia jest najlepsza i dlaczego?

R. H.: Jeśli miałbym wybrać tylko jedną, najlepszą moim zdaniem pracę tegorocznej edycji konkursu, to wybrałbym zdjęcie Pana Łukasza Nowaka, która przedstawia elektrownię Łaziska i dymiące, potężne chłodnie kominowe oraz kominy, a w dole małe domy mieszkańców. Poza kwestią techniczną, praca Pana Łukasza niesie ze sobą pewien przekaz, szczególnie istotny w czasach ocieplenia klimatycznego. Te dymiące chłodnie i kominy i ci mali mieszkańcy gdzieś tam na dole. Jest to naprawdę niesamowite i piękne zderzenie dwóch

rzeczywistości. Możemy zobaczyć, że zdjęcie zostało zrobione chyba ze statywu, zauważamy ruch wydobywającego się dymu. Zdjęcie ma piękny, urzekający klimat, zostało wykonane o tzw. złotej godzinie, chwilę po zachodzie słońca. Widzimy ładne niebo. To praca dopracowana w każdym szczególe, gratuluję autorowi.

R.: Fotografia architektury, przemysłowa czy industrialna przy użyciu drona stała się bardzo popularna, stanowiąc uzupełnienie tradycyjnej fotografii i pokazując obiekty z zupełnie innej, często wcześniej niedostępnej perspektywy. Jakie jest Pana zdanie na temat użycia drona, jako narzędzia w fotografii?

R. H.: Zdjęcia z powietrza są bardzo efektowne. Drony w tej chwili bardzo ułatwiają ich wykonanie, ja natomiast, jako autor nie jestem w stanie przekonać się do tych zdjęć. Kilka razy próbowałem pracować dronem, ale to nie dla mnie. Osobiście muszę mieć oko przy wizjerze, widzieć i czuć to co fotografuję. Dlatego wolę wsiąść w śmigłowiec, czy chociażby balon i robić tego typu zdjęcia, gdzie od początku do końca decyduję, naciskam spust migawki, widzę to co fotografuję. To jest wtedy moje zdjęcie. Nie jestem oczywiście przeciwnikiem dronów.

Dziękując za rozmowę serdecznie zapraszamy czytelników Informatora do odwiedzenia oraz obserwowania profilu Pana Romana Hryciów na Facebooku (Facebook/Roman Hryciów Photography). ■



NAJLEPSZE ŚWIATŁO JEST W TZW. ZŁOTYCH GODZINACH, CZYLI O WSCHODZIE I ZACHODZIE SŁOŃCA. UZYSKUJE SIĘ WTEDY CIEPŁE ŚWIATŁO, KTÓRE PODKREŚLA DETALE I TEKSTURY FOTOGRAFOWANYCH OBIEKTÓW.



Muzeum
Górnictwa
Węglowego
w Zabrzu



Sztolnia
Królowa
Luiza

Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu jest największym w Europie ośrodkiem dziedzictwa górnictwa węgla kamiennego. To, co najbardziej wyróżnia Muzeum, to nie tylko pieczołowicie zrewitalizowane zabudowania powierzchniowe dawnych kopalń, ale przede wszystkim ponad 10 kilometrów podziemnych tras turystycznych, poprowadzonych autentycznymi węglowymi korytarzami. Nigdzie indziej nie udało się zachować takiego bogactwa podziemnych przestrzeni związanych z górnictwem węgla kamiennego (wpisanych zresztą na listę Pomników Historii). Dwa należące do Muzeum kompleksy pogórniczne - Kopalnia Guido i Sztolnia Królowa Luiza (której częścią są dawne zabudowania oraz podziemia Kopalni Królowa Luiza i Głównej Kluczowej Sztolni Dziedzicznej) są dziś uznanym w Europie przykładem doskonałych praktyk w zakresie rewitalizacji przestrzeni pogórnicznych i budowania w oparciu o to dziedzictwo ośrodka kultury, turystyki i edukacji.

W chwili obecnej Muzeum to:

- 103 tys. m² powierzchni terenu, w tym 2 plenerowe parki tematyczne (Park 12C i Park Techniki Wojskowej) oraz Strefa Carnall z unikatowymi, interaktywnymi wystawami i najstarszą w Europie, wciąż czynną maszyną parową;
- 30 obiektów budowlanych, w tym 3 wieże (2 wieże szybowe i wieża ciśnień) - na szczycie wieży szybowej Szybu Carnall znajduje się taras widokowy, a w wieży ciśnień m.in. interaktywna wystawa Carboneum dedykowana węglu oraz kawiarnia;
- Ponad 10 km podziemnych tras turystycznych w zabytkowych korytarzach górniczych, z takimi atrakcjami jak najdłuższy w kraju podziemny spływ łodziami (Sztolnia Królowa Luiza) czy najgłębiej położona trasa w górnictwie węglowym (Kopalnia Guido - poziom 355);
- 4 czynne szyby kopalniane i 2 szybiki.

Rewitalizacja

Tak unikatowa infrastruktura jest efektem kilkunastu lat prac rewitalizacyjnych Muzeum, nie mających odpowiedników w skali całej Europy. Koszt działań rewitalizacyjnych prowadzonych w latach 2009-2023 wyniósł 317 475 783 zł z czego 242 902 622 zł stanowiło pozyskane przez Muzeum Górnictwa dofinansowanie ze środków zewnętrznych (przede wszystkim funduszy Unii Europejskiej). Prace w podziemiach i na powierzchni realizowane były w ramach kilku etapów.

W I etapie działań rewitalizacyjnych (lata 2009-2017) największy nacisk położono na obiekty podziemne, dzięki którym Muzeum jest dziś unikatem na skalę europejską. Udrożniono, zabezpieczono i zaadaptowano do ruchu turystycznego Główną Kluczową Sztolnię Dziedziczną (obecnie część kompleksu Sztolnia Królowa Luiza), jak również poddano rewitalizacji znajdujące się na trzech



poziomach (170, 320 i 355) wyrobiska Kopalni Guido. Do ruchu turystycznego oddano w sumie ponad 10 km podziemnych wyrobisk. W trakcie wspomnianych prac równocześnie na powierzchni odnowiono 16 budynków, wybudowano 2 kolejne, a także zaaranżowano 2 plenerowe parki tematyczne (Park 12C i Park Techniki Wojskowej).

Wszystkie prace – zarówno na powierzchni, jak i w podziemiach Kopalni Guido i Sztolni Królowa Luiza, Muzeum prowadziło z pełnym poszanowaniem charakteru miejsca, z wykorzystaniem tradycyjnych metod i narzędzi (nierazko ręcznie), celem zachowania obiektów w jak najbardziej autentycznym i naturalnym stanie. Ich zakres i charakter był bez precedensu w skali Europy – zadanie łączyło prace górnicze (w tym udrożnienie 3 szybów kopalnianych i wydobywanie ze Sztolni 20 tys. ton mułu), budowlane, remontowe, konserwatorskie czy aranżacyjne.

W II etapie prac inwestycyjnych (lata 2018-2023) zrewitalizowano oraz przystosowano do pełnienia nowych funkcji 5 kolejnych budynków, wśród których znalazły się tak wyjątkowe obiekty jak wieża ciśnień i budynek dawnego starostwa powiatowego przy ul. 3 Maja 19. Przeprowadzono także remont i konserwację zabytkowej maszyny parowej pochodzącej z 1915 roku.

Zrealizowane przez Muzeum działania odbijają się szerokim echem w kraju i poza jego granicami. Efektem jest szereg nagród i odznaczeń (w zakresie turystyki ale też kultury, działalności popularyzatorskiej i rewitalizacyjnej), m.in.

- **Złoty Certyfikat Polskiej Organizacji Turystycznej** dla Najlepszego produktu turystycznego Roku 2022 dla Kopalni Guido i Sztolni Królowa Luiza;
- **Nagroda Marszałka Województwa Śląskiego** dla Muzeum za



Wydarzenie Muzealne roku 2021 w kategorii „dokonania z zakresu konserwacji” za przedsięwzięcie Obiekt 3 maja 19 - wykonanie prac konserwatorskich na obiekcie w ramach projektu „Rewitalizacja i udostępnienie poprzemysłowego Dziedzictwa Górnego Śląska” - sala witrażowa

- Tytuł **„Budowa Roku 2021”** (nagroda 1 stopnia, w kategorii Obiekty przebudowane i rewitalizowane o wartości do 23 mln zł. dotycząca Wieży Ciśnień)
- tytuł **OBIEKT XXV - LECIA** w Ogólnopolskim Konkursie Modernizacja Roku i Budowa XXI wieku w roku 2021 dla Kopalni Guido i Sztolni Królowa Luiza;
- Wyróżnienie w konkursie **Żywa 2020** za podejście do odwiedzających i otwartość, przyznane przez Forum Kultur Słowiańskich;
- **Złota Pinezka Google dla Kopalni Guido** - specjalne wyróżnienie, które Google Polska przyznał w 2020 r. z okazji 15. rocznicy uruchomienia Map Google. W każdym województwie nagrodzono tylko jedno wyjątkowe miejsce, które zostało najwyżej ocenione przez użytkowników Map.
- **Nagroda Dziedzictwa Europejskiego/Nagroda Europa Nostra 2019 dla Sztolni Królowa Luiza w Zabrzu** za proces rewitalizacji – najbardziej prestiżowe europejskie wyróżnienie w dziedzinie dziedzictwa kulturowego, ustanowione przez Komisję Europejską i stowarzyszenie Europa Nostra,
- **Wydarzenie Muzealne Roku Sybilla 2018** - nagroda w kategorii konserwacja i ochrona dziedzictwa kultury dla Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu za projekt Konserwacja i rewitalizacja Głównej Kluczowej Sztolni Dziedzicznej,
- **Wyróżnienie dla Muzeum w konkursie Ministra Kultury**





i Dziedzictwa Narodowego i Generalnego Konserwatora Zabytków „Zabytek Zadbane 2018” w kategorii architektura przemysłowa i budownictwo inżynierskie; za konserwację Sztolni.

Rewitalizacja gmachu Muzeum przy ul. 3 Maja 19

Budynek Muzeum Górnictwa Węglowego przy ul. 3 Maja 19 to gmach dawnego starostwa, wzniesiony w stylu eklektycznym w latach 1874 - 1875. Był to jednopiętrowy budynek na planie prostokąta, wykonany z kamienia i cegły i pokryty dachem dwuspadowym. Budynek był dwukrotnie rozbudowywany. W 1894 roku dobudowano skrzydło południowe. Jego ostateczna rozbudowa – dobudowa skrzydła północnego - z 1906 r. jest dziełem berlińskiego architekta Arnolda Hartmanna.

Budynek posiada jedno z najciekawszych, zabytkowych wnętrz w Zabrzu m.in. wielką, dwukondygnacyjną sień przeciętą drewnianą klatką schodową i Salą Witrażową - dawną salę zgromadzeń Sejmiku Powiatowego - z drewnianym, polichromowanym sklepieniem.

Gmach ten w 1993 roku wpisano do rejestru zabytków. Ze względu na wyjątkowe walory architektoniczne na etapie prac Muzeum Górnictwa Węglowego, jako inwestor dbający o walory zabytkowe tego unikatowego budynku, dążyło do przywrócenia jego oryginalnego wyglądu, zarówno przez brak ingerencji w formę jak i oczyszczenie elewacji ceglanych, uzupełnienie ubytków elewacji w możliwie najbardziej zbliżonym odcieniu, rozmiarze, fakturze, renowację wszelkich zabytkowych pomieszczeń wewnętrznych oraz ich wyposażenia.

Głównym celem inwestycji, prowadzonej przez Muzeum, było dostosowanie obiektu do programu funkcjonalnego wynikającego z aktualnych potrzeb instytucji wraz z dostosowaniem budynku do obecnych przepisów prawa budowlanego i wymogów sanitarnych,

BHP i p.poż. Ponadto decyzja Muzeum o podjęciu działań inwestycyjnych była podyktowana potrzebą zachowania i renowacji zabytkowych elementów obiektu z uwzględnieniem pomieszczeń wewnętrznych w szczególności zabytkowej sali witrażowej, przepięknej klatki schodowej czy sali kominkowej. Proces budowlany wymagał zaangażowania, wiedzy technicznej oraz szczególnego podejścia do zabytkowej struktury obiektu, aby zarówno rozwiązania techniczne jak i materiałowe podkreślały jego wyjątkowość – jednocześnie spełniając restrykcyjne normy i wytyczne wynikające z przepisów prawa. Poniżej kilka przykładów prac:

- remont dachu polegający na remoncie istniejącej więźby dachowej wraz z jej wzmocnieniem oraz wymianą więźby drewnianej na stalową nad centralną częścią budynku oraz skrzydłem od strony ul. Bohaterów Warszawskich. Wymiana pokrycia dachowego z wykorzystaniem dachówki karpiówki przywracając tym samym pierwotny charakter pokrycia dachowego,
- obniżenie poziomu posadowienia budynku polegające na podbiciu istniejących ścian fundamentowych. Przyjęto klasyczną metodę podbicia fundamentów opartą na odcinkowym prowadzeniu robót celem zapewnienia stabilności konstrukcji obiektu,
- wyburzenie istniejącej przybudówki oraz wykonanie nowej z trzonem komunikacyjnym, spełniającym wymagania przepisów prawa wraz z dostosowaniem dla osób niepełnosprawnych,
- remont i odrestaurowanie zabytkowej klatki schodowej, polegający na przywróceniu pierwotnego wyglądu oraz blasku charakterystycznych elementów wykończenia pomieszczenia wraz z odrestaurowaniem zabytkowego żyrandola,
- remont zabytkowej Sali witrażowej z zachowaniem najwyższych restrykcji związanych z oczyszczeniem, zabezpieczeniem



i odrestaurowaniem wszystkich elementów wykończenia pomieszczenia, takich jak zabytkowe boazerie ściennne, drewniany parkiet czy sufit drewniany wraz z odtworzeniem malowideł,

- infrastruktura techniczna: wykonanie systemu monitoringu, kontroli dostępu, p.poż. Wszystkie te systemy zostały zintegrowane na poziomie programowym, i są wspólnie sterowane w systemie SMS. Zadaniem Systemu zarządzania bezpieczeństwem SMS (Security Management System) jest integracja różnych instalacji bezpieczeństwa w jeden spójny system w obrębie obiektu lub grupy obiektów. W Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu system SMS integrowany jest na poziomie wielu obiektów.

Najważniejsze plany na przyszłość

Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu to podmiot rozwijający się niezwykle intensywnie. Z roku na rok rośnie liczba gości, zarówno z kraju jak i zagranicy. W najbliższych latach przewiduje się dalsze uatrakcyjnianie i rozszerzanie oferty turystycznej, kulturalnej i edukacyjnej instytucji, w tym m.in. modyfikację i rozbudowę podziemnych tras turystycznych i innych elementów infrastruktury Muzeum.

W zakresie działalności naukowo-badawczej i dokumentacyjnej, kluczowym zadaniem, jakie stawia przed sobą Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu będzie rozwój Ośrodka Dokumentacji Górniczej, którego głównym celem jest dokumentowanie zamkniętych zakładów górniczych poprzez ich fotografowanie, skanowanie jak również przejmowanie i digitalizowanie pozyskanych z kopalń dokumentów. W przyszłości utworzone mają być m.in. pracownia konserwacji papieru, skóry i metalu, laboratorium jak również pracownia digitalizacji 2D i 3D wyspecjalizowana w skaningu laserowym, fotogrametrii lotniczej.





PERŁY ARCHITEKTURY ODZYSKUJĄ BLASK I SŁUŻĄ MIESZKAŃCOM

O TYM, ŻE SZUKANIE NOWYCH ZASTOSOWAŃ DLA POPRZEMYSŁOWYCH ZABYTEKÓW XIX I POCZĄTKU XX WIEKU TO DOBRY POMYSŁ WIEMY OD DAWNA. ZA GRANICĄ I W POLSCE ZREALIZOWANO JUŻ DZIESIĄTKI PRZEDSIĘWZIĘĆ, DZIĘKI KTÓRYM HISTORYCZNE BUDYNKI WCIAŻ ŻYJĄ. PROJEKTY TE MOGĄ MIEĆ WIELKĄ SKALĘ, MOGĄ JEDNAK DOTYCZYĆ TAKŻE MNIEJSZYCH OBIEKTÓW, BĘDĄCYCH ODPOWIEDZIĄ NA LOKALNE POTRZEBY SPOŁECZNE.

Znakomite przykłady tego typu działań znajdziemy w Zabrzu – mieście, które odziedziczyło zabytki techniki oraz przemysłową architekturę sięgającą swoimi korzeniami dwa wieki wstecz. Rewitalizacja Zandki, modernizacja budynków pokopalnianych, ale też po byłej gazowni czy wieży ciśnień, czy renowacja z dbałością o najmniejszy szczegół zabytkowych obiektów, w których funkcjonują dzisiaj żłobki czy przedszkola, to tylko kilka z przykładów, które zostały docenione przez ekspertów i nagrodzone za rozmach i poziom inwestycji. Zabrze konsekwentnie podąża ścieżką zrównoważonego rozwoju w oparciu o dziedzictwo przemysłowe. Ten proces trwa już od 2005 r., kiedy podjęto decyzję o wdrożeniu szeroko zakrojonego programu rewitalizacji przestrzeni miejskiej m.in. na cele turystyczne.

Turystyka industrialna w Zabrzu obejmuje obiekty na powierzchni oraz oczywiście bardzo atrakcyjne trasy podziemne. Rewitalizowane są obiekty dziedzictwa przemysłowego, które zyskują nowe funkcje i służą mieszkańcom, turystom i przedsiębiorcom. Tym samym powstaje przyjazna przestrzeń miejska. Turystyka industrialna jest znakiem rozpoznawczym Zabrza w skali kraju i Europy. Wizytówki miasta to m.in. Muzeum Górnictwa Węglowego – Kopalnia Guido oraz Sztolnia Królowa Luiza. Program rewitalizacji wykracza jednak poza budynki stricte pokopalniane, czego przykładem jest choćby Wieża Ciśnień przy ul. Zamoyskiego, budynek, w którym funkcjonuje dziś przy ul. Niedziałkowskiego Żłobek Miejski czy też Przedszkole Miejskie przy ul. Klonowej.

ZABRZAŃSKA LATARNIA MORSKA

Wieża ciśnień przy ul. Zamoyskiego to jeden z symboli Zabrza, perełka industrialnej architektury i jeden z najpiękniejszych tego typu obiektów na Śląsku. Wieża Ciśnień przy ul. Zamoyskiego powstała w 1909 r. jako element miejskiej sieci wodociągowej. Została zaprojektowana przez architekta Augusta Kinda i radcę budowlanego Friedricha Loose. Ma 46 metrów wysokości i 23,3 metra średnicy. Nie bez powodu nazywana jest też zabrzańską „latarnią morską”. Jej zasadniczą konstrukcję stanowi osiem filarów na planie ośmioboku foremnego oraz filar centralny. Pod mansardowym dachem znajdował się zbiornik na wodę, który w ostatnich latach został zdemontowany. Dolną część obiektu stanowią trzy kondygnacje

użytkowe, na których mieściły się mieszkania i biura.

Jeszcze niedawno niszczącej wieży groziła rozbiórka. Miastu udało się ją uratować. Wyremontowane zostały wnętrza, a obok wieży stanęła przeszklona klatka schodowa z windą. W odrestaurowanym budynku działa dzisiaj m.in. kawiarnia, w której z przeszklonego tarasu można podziwiać panoramę Zabrza, a przy dobrej pogodzie można stąd zobaczyć nawet Beskidy oraz interaktywna wystawa pt. „Carboneum” przybliżająca zagadnienia związane z węglem. Główną część ekspozycji

przygotowano w części szczytowej, czyli dawnym zbiorniku na wodę. Została ona podzielona na kilka stref tematycznych. W specyfikę wystawy wprowadza film opowiadający o tym, jak powstał węgiel. W strefach interaktywnych można poznać formy występowania węgla, sposoby jego zastosowania oraz obieg w przyrodzie. Przygotowano tu także laboratorium na potrzeby warsztatów i zajęć edukacyjnych. Na końcu ekspozycji znajduje się stół multimedialny z interaktywną grą, będącą podsumowaniem zwiedzania lub zajęć edukacyjnych. Częścią wystawy jest również dodatkowe stanowisko informacyjne, zlokalizowane na parterze wieży ciśnień, dotyczące historii i zasady działania obiektu.

34,2 mln zł – wartość projektu rewitalizacji wieży ciśnień

23,7 mln zł – wysokość pozyskanego przez miasto unijnego dofinansowania

NOWE ŻYCIE STAREJ GAZOWNI

22 września 2021 r., podczas gali finałowej na Zamku Królewskim w Warszawie, zakończyła się kolejna edycja plebiscytu „Modernizacja Roku”. Wśród finalistów znalazły się dwa zabrzańskie

obiekty: Centrum Usług Społecznych przy ul. Stalmacha oraz Żłobek Miejski przy ul. Niedziałkowskiego. To kolejne przykłady inwestycji w zabytkową architekturę, która nie tylko odzyskuje dawny blask, ale której nadaje się nowe funkcje – społeczne, edukacyjne, naukowe i kulturalne.

Miasto Zabrze otrzymało pierwsze miejsce w kategorii „Obiekt użyteczności publicznej” za rewitalizację budynku „starej gazowni” na os. Zandka i przekształcenie go w służące mieszkańcom Centrum Usług Społecznych. Trzypiętrowy budynek jest nie tylko pamiątką po jednej z pierwszych gazowni na Śląsku, ale też obiektem bardzo cennym ze względu na swoją architekturę. Budynek Centrum Usług Społecznych w Zabrzu charakteryzuje elewacja z niespotykanym wątku ceglanym oraz okna ujęte w dekoracyjne nisze z ceglanych pilastrów podtrzymujących łuki. W bryle budynku ważnymi detalami jest także kamienny cokół oraz kamienna płaskorzeźba z kobiecą głową w koronie. Całość bardziej przypomina w charak-



terze włoską rezydencję pałacową z pogranicza epok gotyku i renesansu, niż budynek przemysłowy z początku XX w. I to właśnie zagadkowa elewacja podupadającego budynku, która przetrwała jego wieloletnią degradację stała się inspiracją rozwiązań projektowych – podkreślają pomysłodawcy i projektanci umieszczenia w budynku Centrum Usług Społecznych.

Projekt dostosowania zabytkowej budowli do potrzeb Centrum Usług Społecznych powstał w pracowni Projekt Plus Architekci; jego autorzy ściśle współpracowali przy swoim projekcie z miejskim konserwatorem zabytków. Zachowano wszystkie oryginalne detale budynku, wyczyszczono i je i całej budowli przywrócono pierwotny wygląd. Ponadto, aby ją dostosować do potrzeb osób z niepełnosprawnościami, w budynku zainstalowano windę. Centrum

Usług Społecznych w Zabrzu mieści swoisty dom kultury - obiekt, oferujący różnego rodzaju atrakcje i dla najmłodszych, i seniorów. Powstała tu m.in. sala kinowa, ale i sala gimnastyczna czy komputerowa, są sale warsztatowe, miejsca spotkań. Stworzono przestrzeń sprzyjającą działaniom z zakresu aktywizacji i zapobiegania wykluczeniu społecznemu, poprzez utworzenie infrastruktury umożliwiającej prowadzenie działalności z zakresu wspierania osób starszych i niepełnoletnich.

KOMFORTOWE WARUNKI DLA MALUCHÓW

W odrestaurowanych budynku przy ul. Mieczysława Niedziałkowskiego 2 w Zabrzu mieści się dzisiaj filia Żłobka Miejskiego. Placówka zapewniająca miejsce dla 40 dzieci powstała w zabytkowym gmachu, który wymagał gruntownego remontu.

Inwestycja polegająca na gruntownym remoncie budynku przy ul. Mieczysława Niedziałkowskiego 2 oraz zaadaptowaniu go na potrzeby żłobka kosztowała ponad 5 mln zł. Na jej realizację miasto pozyskało dofinansowanie z rządowego programu „MALUCH+” 2019 w wysokości 879 980 zł. Pozostała część kosztów pokryta została ze środków własnych miasta oraz z kilku innych źródeł zewnętrznych, w tym: Regionalnego Programu Operacyjny Wojewódz-

5,2 mln zł – koszt budowy żłobka

880 tys. zł – dofinansowanie pozyskane przez miasto z rządowego programu „MALUCH+”

stwa Śląskiego na lata 2014-2020 (w tym z Europejskiego Funduszu Społecznego oraz z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego) oraz Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Katowicach.

Zakres prac wykonanych w obiekcie obejmował: przebudowę wewnętrznego układu budynku, wymianę stolarki okiennej i drzwiowej, przebudowę instalacji (elektrycznej, wodno-kanalizacyjnej, centralnego ogrzewania), wykonanie nowej wentylacji, modernizację źródła ciepła, przebudowę klatki schodowej, docieplenie ścian, dachu oraz stropu poddasza i podłogi. Zagospodarowano także terenu wokół budynku. Dodatkowo, w ramach inwestycji zakupiono i zamontowano stosowne wyposażenie, które pozwoliło na przystosowanie wnętrza obiektu do potrzeb żłobka.

REMONT NA 110 URODZINY

Dzięki zaangażowaniu władz miasta najstarsze kino na Śląsku dostało drugie życie. Pięknie odnowiona elewacja z odrestaurowanymi detalami architektonicznymi, wyremontowany dach, balustrady balkonów po renowacji oraz nowa stolarka okienna to efekt prac konserwatorskich, które w ub. roku przeprowadzono w kinie ROMA. Historia ROMY przy obecnej ul. Padlewskiego rozpoczęła się 22 grudnia 1912 r. Uruchomione wtedy zostało kino „Lichtspeielhaus”. Reklamowano je jako największe i najwytworniejsze na Górnym Śląsku. W zachowanych dokumentach można przeczytać, że na parterze znajdowała się sala projekcyjna z 440 miejscami siedzącymi, sklep i kawiarnia. Na półpiętrze umieszczono

garderobę i toalety, a na pierwszym piętrze balkon z 237 miejscami dla widzów. Tuż po wojnie, w 1945 r. uruchomiono dawny „Lichtspielhaus” jako pierwsze kino w polskim już wtedy Zabrzu. Zmieniono jego nazwę na „Wolność”, a w kolejnych latach na ROMA. W tym czasie przeszło ono wiele zmian organizacyjnych. Obecna widownia mieści 275 miejsc. Warto podkreślić, że w 2021 r. kino znalazło się w elitarnym gronie Sieci Kin Studyjnych.

Przez wiele lat kino było świadkiem zmian oczekiwań i gustów kolejnych pokoleń widzów. Jego działalność wpisuje się też w kalendarz kulturalny Zabrza. ROMA jest przestrzenią, w której odbywają się cenne inicjatyw kulturalne skupiające uwagę mieszkańców. Remont kina ROMA kosztował niespełna pół miliona zł. Nad pieczętowanym odtworzeniem zabytkowego charakteru budynku czuwał miejski konserwator zabytków. Dzięki dobrej współpracy miasta, spółki ZBM-TBS oraz wspólnoty mieszkaniowej, odnowiono także elewację kamienicy przy pl. Dworcowym.

Zabrze nie zwalnia tempa. Inwestycja goni inwestycję. Kolejną perłą architektury, która w tym mieście już wkrótce odzyska blask i będzie służyła mieszkańcom jest budynek, w którym przed laty mieścił się hotel AdmiralsPalast. To zabytek wyjątkowy – przedwojenna wizytówka miasta, nazywana zabrzańskim drapaczem chmur, nawiązująca swoim kształtem do amerykańskich wysokościowców, określanych jako szkoła chicagowska. Wieloletnie starania obecnych władz miasta, zmierzające do przywrócenia mu dawnego blasku zmierzają do szczęśliwego finału. 31 sierpnia br., w sali historycznej zabrzańskiego Ratusza przy ul. Religi 1, podpisana została

0,5 mln zł – koszt remontu kina ROMA

275 – miejsc na widowni

umowa na wykonanie kompleksowego remontu budynku byłego hotelu AdmiralsPalast usytuowanego przy ul. Wolności 305. To ważny krok w kierunku oddania tej wspaniałej perły architektury mieszkańcom. Kwota umowy opiewa na 52 mln 794 tys. 955,44 zł. Zadanie jest współfinansowane z Rządowego Funduszu Polski Ład: Program Inwestycji Strategicznych (II edycja). – Firma Warbud SA, z którą podpisaliśmy umowę, wyremontuje jeden z najpiękniejszych budynków na Śląsku – komentuje prezydent Zabrza Małgorzata Mańka-Szulik. – To efekt wieloletniej i konsekwentnej

pracy, polegającej na pozyskaniu obiektu, zdobyciu funduszy oraz przygotowaniu niezbędnej dokumentacji. Koncepcję rewitalizacji tego wyjątkowego miejsca opracowaliśmy razem z uznanym architektem Tomaszem Koniozem. Jestem przekonana, że dzięki naszemu wieloletniemu doświadczeniu w zakresie rewitalizacji, w tym nagradzanych remontów m.in. Wieży Ciśnień, starej gazowni na Zandce (aktualnie Centrum Usług Społecznych) czy pierwszego starostwa powiatowego z salą witrażową, również remont byłego hotelu AdmiralsPalast przebiegnie sprawnie i skutecznie.

Małgorzata Mańka-Szulik, prezydent Zabrza

W Zabrzu przywiązujemy bardzo dużą rolę do dbałości o spuściznę poprzednich pokoleń, dlatego też w ostatnim czasie uratowaliśmy wiele historycznie cennych obiektów. Niedawno na os. Zandka za 14 mln zł zrewitalizowaliśmy budynek „starej gazowni”, w którym uruchomiliśmy Centrum Usług Społecznych. Utworzyliśmy również żłobek miejski w zabytkowym budynku przy ul. Niedziałkowskiego, któremu za 5 mln zł przywróciliśmy dawny blask. W centrum miasta oko cieszy także była siedziba dyrekcji Huty Zabrze, a obecnie miejski Ratusz. Ten remont kosztował ok. 25 mln zł. Zrewitalizowaliśmy kolejne zabytki przemysłowe, w tym siedzibę Muzeum Górnictwa Węglowego w Zabrzu w budynku byłego starostwa powiatowego przy ul. 3 Maja oraz jedną z najpiękniejszych wież ciśnień w Polsce, która znajduje się przy ul. Zamoyskiego. Kolejnym ocalonym zabytkiem będzie m.in. budynek starego ratusza w Rokitnicy, który wypięknieje za 5 mln zł. Jako miasto opracowaliśmy program, w ramach którego dotujemy remonty zabytkowych obiektów postindustrialnych, sakralnych, mieszkaniowych i usługowych (w tym m.in. Szybu Maciej). W ostatnich latach kwota przekazanych dotacji wyniosła ponad 13 mln zł.



14,1 mln zł – kosztował remont starej gazowni

10,7 mln zł – to wysokość pozyskanego przez miasto dofinansowania ze środków unijnych i krajowych

II EDYCJA ZAWODÓW W KOLARSTWIE GÓRSKIM MTB

o Puchar Przewodniczącego Rady ŚOIIB

■ Ewa Bieroń, fot: organizator, archiwum prywatne M. Marchewka



17 września br. w Dąbrowie Górniczej odbyła się II edycja Zawodów w kolarstwie górskim MTB o Puchar Przewodniczącego Rady Śląskiej OIIB.

Rywalizację przeprowadzono w ramach jednej z największych imprez MTB na Śląsku i w Polsce - Bike Atelier MTB Maraton 2023, która organizowana jest zarówno dla amatorów, jak i zaawansowanych fanów kolarstwa górskiego.

Za stronę merytoryczną i organizacyjną zawodów odpowiadało Stowarzyszenie Promocji Kolarstwa PRO ROWER w Dąbrowie Górniczej, które wraz z ŚOIIB było współorganizatorem tego sportowego wydarzenia dla członków śląskiej Izby. 16-kilometrowa trasa

wyścigu w kategorii MINI zlokalizowana była na terenie Centrum Sportów Letnich i Wodnych Pogoria przy Pogorii III.

Zawody, w których wzięły udział 4 kobiety oraz 15 mężczyzn – członków Śląskiej Okręgowej Izby, rozegrano w klasyfikacji generalnej oraz z podziałem na II kategorie: Kobiety i Mężczyźni (bez podziału wiekowego).

W kategorii generalnej wyścigu MINI Aneta Lamik zajęła I miejsce, a Mirosław Bołdys II miejsce w kategorii Mężczyzn. Na starcie zawodów nie mogło zabraknąć

WYNIKI ZAWODÓW

Kategoria Kobiety:

1. Aneta Lamik
2. Weronika Kulesza
3. Aleksandra Grzywa

Kategoria Mężczyźni:

1. Mirosław Bołdys
2. Roman Bułka
3. Tomasz Bosowski

Romana Karwowskiego, przewodniczącego Rady ŚOIIB, który osobiście dopingował i zagrzewał zawodników do walki, a także wręczył Zwycięzcom nagrody w towarzystwie Michała Marchewki, członka Prezydium Rady ŚOIIB, pomysłodawcy zawodów, który z ramienia Izby odpowiadał za organizację oraz ich sprawny przebieg. Warto dodać, iż dla

ubiegłorocznych Zwycięzców zawodów firma odzieżowa KOKO-wear, specjalizująca się w produkcji profesjonalnej odzieży rowerowej, zaprojektowała i wykonała koszulki na wyścig.

Organizatorzy doskonale przygotowali trasy, zagwarantowali uczestnikom świetną atmosferę oraz piękne otoczenie przyrody.



[...]Tegoroczne zawody MTB o Puchar Przewodniczącego przyciągnęły dwa razy więcej zawodników niż ubiegłoroczne, a szczególnie cieszy udział w zawodach 4 zawodniczek, co przyniosło dodatkowy „smaczek” rywalizacji w kategorii Kobiety, którą wygrała Aneta Lamik, Vice Mistrzyni Świata w Ultrakolarstwie. – dodaje Michał Marchewka.

Aneta Lamik, głównie specjalizująca się w kolarstwie szosowym oraz w ultrakolarstwie przyjęła zaproszenie do udziału w zawodach, i jak sama mówi [...] start w Bike Atelier MTB Maraton na trasie w Dąbrowie Górniczej był dla mnie ciekawym wyzwaniem. Impreza ciesząca się wielką popularnością, przyciąga swoją atmosferą całe rodziny. Przyciągnęła również wielu amatorów kolarstwa będących równocześnie człon-

kami ŚOIIB, aktywnej nie tylko zawodowo, ale też sportowo Izby. Mieliliśmy okazję podjąć rywalizację na technicznych, urozmaiconych, ale też bardzo szybkich ścieżkach wokół Pogorii. Nie tylko trasy były szybkie, ale także Pani Aneta, która zwyciężyła nie tylko w kategorii Kobiety, ale także w „generalce”.

Jak zapewnił nas Michał Marchewka [...] zawody planowane są na dystansie HOBBY, z trasą o długości ok. 40 km. Mam nadzieję, że dłuższy dystans przyciągnie jeszcze większą liczbę zawodników – dodaje.

Gratulujemy wszystkim śląskim inżynierom budownictwa, którzy stawili się na starcie tegorocznej imprezy, ale przede wszystkim ogromne brawa należą się za bardzo dobre czasy przejazdów, jakie wykrecili. Do zobaczenia zatem za rok, już na dłuższym dystansie. ■



XIII Międzynarodowe Zawody Pływackie „MASTERS” 2023

■ Maria Świerczyńska



W zorganizowanych przez Mazowiecką OIIB w sobotę 21 października 2023 międzynarodowych zawodach pływackich reprezentacja Śląskiej OIIB zdobyła w klasyfikacji drużynowej 2 miejsce.

XIII Międzynarodowe Zawody Pływackie „Masters” o Puchar Przewodniczącego Mazowieckiej OIIB odbyły się tradycyjnie na pływalni MOSiR w Ostrowi Mazowieckiej.

Uczestniczyło w nich 15 drużyn reprezentujących 7 okręgowych izb inżynierów budownictwa oraz drużyna z Wilna. Zgodnie z regulaminem zawodnicy startowali w 6 kategoriach wiekowych (A - F), wybierając dwie spośród 8 konkurencji indywidualnych na dystansach 25 m lub 50 m stylem dowolnym lub klasycznym, a w przypadku liczniejszej drużyny mogli brać udział dodatkowo w 3 sztafetach 4 x 25 m (kobiet, mężczyzn i mix

- 2 kobiety i 2 mężczyzn). Śląską OIIB reprezentowało 8 osób. Czesława Bella, Edyta Dziedzic-Mania, Sylwia Jarka, Maria Świerczyńska, Sebastian Bielski, Grzegorz Bojanowski, Włodzimierz Bosowski i Wiesław Kornicki. Poszczególni zawodnicy śląskiej reprezentacji wywalczyli w wybranych przez siebie konkurencjach w sumie 32 medale, w tym 16 indywidualnie i 16 w sztafetach. W konkurencjach indywidualnych Cz. Bella zdobyła 2 złote medale (stylem klasycznym 25 i 50 m), E. Dziedzic-Mania 2 brązowe (stylem klasycznym 25 i 50 m), S. Jarka 2 srebrne (stylem dowolnym 25 i 50 m), M. Świerczyńska srebrny i złoty (stylem dowolnym i klasycznym po 25 m), S. Bielski 2 złote (stylem dowolnym 25 i 50 m), G. Bojanowski 2 złote (stylem klasycznym 25 i 50 m), W. Bosowski 2 złote (stylem dowolnym 25 i 50 m) i W. Kornicki 2 srebrne (stylem dowolnym 25 i 50 m).

Jako drużyna w optymalnym składzie (4 kobiety i 4 mężczyzn) startowaliśmy także w 4 sztafetach stylem dowolnym 4 x 25 m. Były to sztafety kobiet, mężczyzn

i 2 sztafety mix (mix 1 - S. Jarka, M. Świerczyńska, G. Bojanowski, W. Kornicki; mix 2 - Cz. Bella, E. Dziedzic-Mania, S. Bielski, W. Bosowski), za które wywalczyliśmy 3 złote i 1 srebrny - podwójnie punktowane medale.

Zdobywając w sumie 338 punktów zajęliśmy w klasyfikacji drużynowej drugie miejsce. Pierwsze miejsce i tym samym Puchar Przewodniczącego Rady Mazowieckiej OIIB wywalczyła drużyna z Podkarpackiej OIIB (344 punkty), a trzecie drużyna z Wielkopolskiej OIIB, w 6-osobowym składzie, (224 punkty).

Choć bardzo cieszymy się z drugiego miejsca w klasyfikacji drużynowej i uważamy je za duże osiągnięcie, to jednak trochę żal że nie udało się powtórzyć sukcesu z 2021 roku, gdy zdobywając 344 punkty reprezentacja ŚOIIB zajęła miejsce pierwsze.

Sportowa rywalizacja odbywała się jak zwykle przy profesjonalnej obsłudze i w bardzo sympatycznej, przyjaznej atmosferze.

Oto link do transmisji z zawodów: <https://www.youtube.com/watch?v=i9VY2sZFKgc> ■

Poznaliśmy Zwycięzców XIV ŚLĄSKIEGO TURNIEJU BRYDŻA SPORTOWEGO

■ Ewa Bieroń



10 października br. w Hotelu Szyndzielnia w Bielsku-Białej rozegrano XIV Śląski Turniej Brydża Sportowego.

W turnieju wzięło udział 14 par, czynnych lub emerytowanych członków Śląskiej Okręgowej Izby Inżyniera Budownictwa.

To jedna z tych aktywności, która na stałe wpisała się w działania Śląskiej OIIB mające na celu integrację członków. Pierwszy turniej zorganizowano w październiku 2008 roku w Bielsku-Białej.

Profesjonalną organizację tegorocznego turnieju par w systemie barometr na zapis maksymalny przy zastosowaniu powielanych rozdań zapewnił Śląski Okręgowy Związek Brydża Sportowego. Po każdej rundzie wyniki rywalizacji podawane były na bieżąco. Najlepszy zawodnikiem niestowarzyszonym w Polskim Związku Brydża Sportowego został Jan Zieliński, a najlepszą zawodniczką Joanna Cios.

ZWYCIĘZCY XIV EDYCJI TURNIEJU

I miejsce: Para: Tadeusz Szendzielarz oraz Zbigniew Mańdok,

II miejsce: Para: Jolanta Okręglicka oraz Marian Gacek, reprezentujący Beskidzkie Stowarzyszenie Brydża Sportowego Bielsko-Biała,

III miejsce: Para: Joanna Cios oraz Adrian Bakalarz, reprezentujący BSBS Konstanta Bielsko-Biała.

Zwycięzcom, a także wszystkim uczestnikom serdecznie gratulujemy udziału w Turnieju,

a w imieniu organizatorów już obecnie zapraszamy do udziału za rok! ■



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/>

Korzystaj z e-budownictwo.gunb.gov.pl

Portal eBudownictwo

znajdziesz tu wszystkie
cyfrowe usługi GUNB



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:** Załatwiasz 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.



Największa realizacja w Polsce - Grodzisk Mazowiecki

Rowerowa wiatra fotowoltaiczna

Wiaty Fotowoltaiczne

PV Victoria®

EV-PORT

ESP
SA
Energy Safe Power



+48 574 303 308

www.espsa.pl



V Konferencja Naukowo-Techniczna

■ Maria Świerczyńska

„OBIEKTY BUDOWLANE NA TERENACH GÓRNICZYCH”

Konferencja naukowo-techniczna dotycząca budownictwa na terenach górniczych została zorganizowana w dniach 26-27 października 2023 roku przez Katowicki Oddział PZITB we współpracy merytorycznej z Instytutem Techniki Budowlanej w Warszawie.



Obrady konferencyjne odbywały się w Siemianowickim Centrum Kultury - Park Tradycji, postindustrialnym obiekcie powstałym w wyniku renowacji budynku maszynowni i szybu wyciągowego kopalni „Michał” w siemianowickiej dzielnicy Michałkowice.

Patronat honorowy nad wydarzeniem objęły Zarząd Główny PZITB i Polska Izba Inżynierów Budownictwa, a patronat branżowy Śląska OIIB, która udzieliła również wsparcia finansowego w ramach programu doskonalenia zawodowego swoich członków. Patronem medialnym był m.in. „Inżynier Budownictwa” i Fundacja PZITB.

Konferencje nt. „Obiekty budowlane na terenach górniczych” odbywają się od 2014 roku (I konferencja) w cyklu 2-letnim, jedynie IV konferencja została

przesunięta na rok 2021, w związku z nasileniem pandemii koronawirusa. V konferencję, podobnie jak IV, zaplanowano w formie hybrydowej – osoby biorące udział w obradach stacjonarnie miały możliwość bezpośredniego kontaktu z wykładowcami na sali wykładowej i w kuluarach, natomiast uczestniczące zdalnie, za pośrednictwem Internetu, mogły zadawać pytania i zgłaszać problemy na czacie.

Wiodący temat tegorocznych obrad „Praktyczne podejście do zagadnień związanych z istniejącymi i projektowanymi obiektami na terenach górniczych i pogórnich” nawiązywał do wcześniejszych konferencji, podczas których prezentowano ogólną wiedzę dotyczącą projektowania na terenach objętych wpływem eksploatacji kopalni. W konferencji biorą udział od lat inżynierowie budownictwa, inwestorzy oraz przedstawiciele środowisk naukowych i badawczych związanych z budownictwem, górnictwem i zagadnieniami prawnymi. W tym roku stacjonarnie uczestniczyło około 90 osób, głównie z Polski Południowej. Choć temat szkód górniczych dotyczy przede wszystkim Górnego Śląska, nie jest to jedyny obszar zmagający się z tym problemem, bowiem eksploatacja użytecznych kopalni nie dotyczy wyłącznie węgla kamiennego.

Program merytoryczny konferencji przygotował Komitet Nauko-

wy, którego przewodniczącym był dr hab. inż. Jan Fedorowicz, emer. prof. Politechniki Śląskiej. Tematyka referatów obejmowała zagadnienia formalno-prawne związane z eksploatacją górniczą, ocenę zagrożeń obiektów budowlanych (kubaturowych, liniowych i ziemnych) wynikających z deformacji i drgań podłoża gruntowego - na skutek bezpośredniej działalności górniczej i wpływów wtórnych tej działalności na terenach pogórnich oraz stosowane zabezpieczenia obiektów projektowanych i wzmocnienia obiektów istniejących. W ciągu dwóch dni wygłoszono 29 wykładów opracowanych przez specjalistów w dziedzinie szkód górniczych. Byli to m.in. pracownicy naukowcy Politechniki Śląskiej, Instytutu Techniki Budowlanej i Głównego Instytutu Górnictwa jak również specjaliści z Zagłębia Lubińskiego. Obrady odbywały się w kilku sesjach tematycznych, zakończonych panelem dyskusyjnym. Dla wszystkich uczestników przygotowano materiały konferencyjne w formie Monografii obejmującej pełne teksty referatów.

Podczas konferencji swoje produkty przydatne w pracy projektantów i wykonawców: zaprezentowały firmy: Komes, Dynafea Solutions, Bentley.

W ramach konferencji organizatorzy zaproponowali wizytę i seans w Śląskim Parku Nauki – Planetarium, oddanym do użytku jesienią ubiegłego roku po rozbudowie i modernizacji.

Dziękując wykładowcom i słuchaczom za udział i ciekawe dyskusje organizatorzy już teraz zapraszają na kolejną konferencję za 2 lata. ■

XXVI Ogólnopolska Konferencja Naukowo-Techniczna

■ Janusz Kozula

„EKOLOGIA A BUDOWNICTWO”



Tegoroczna konferencja „Ekologia a Budownictwo”, odbywająca się w Bielsku-Białej 6-8 listopada 2023 roku, poświęcona była pamięci zmarłego 22 stycznia br. Profesora Leonarda Runkiewicza, współorganizatora i przewodniczącego Rady Naukowo-Technicznej wszystkich wcześniejszych konferencji.

Organizatorem konferencji był Oddział PZITB w Bielsku-Białej we współpracy z Komitetem Ekologii przy ZG PZITB, Instytutem Techniki Budowlanej i Uniwersytetem Bielsko-Bialskim.

Patronat branżowy objęła Polska Izba Inżynierów Budownictwa i Śląska OIIB, a patronat medialny czasopisma: „Inżynier Budownictwa”, „Builder”, „Przegląd Budowlany” i „Izolacje”. Partnerami były firmy: Aereco Wentylacja, Argeton, Austrotherm, Remmers Polska, Sempre Farby, Sika - Poland i Wielkopolskie Przedsiębiorstwo Inżynierii Przemysłowej - ich wsparcie finansowe zapewniło utrzymanie wysokiego standardu konferencji przy niskiej cenie uczestnictwa.

Konferencję otworzyli organizatorzy - Janusz Kozula, przewodniczący Komitetu Organizacyjnego, i Przemysław Pępek, przewodniczący Oddziału PZITB w Bielsku-Białej. Następnie uczestników

przywitani z-ca prezydenta Bielska-Białej Przemysław Kamiński i przewodniczący Rady ŚOIIB Roman Karwowski. List gratulacyjny przekazała przewodnicząca ZG PZITB prof. Maria Kaszyńska.

W ramach konferencji zorganizowano sesję specjalną poświęconą pamięci Profesora Leonarda Runkiewicza. W ramach tej sesji zaprezentowano fragment filmu z konferencji z 1997 roku z jego udziałem. Redaktor naczelna „Przeglądu Budowlanego” Grażyna Furmańczyk-Ziemińska przedstawiła życiorys i pracę zawodową Profesora, jego działalność w ITB i na Politechnice Warszawskiej, działalność jako rzeczoznawcy i społeczną w PZITB oraz w czasopiśmie branżowych. Mówiła również o pasji Profesora - o górach i wspinaczkach wysokogórskich. Zaproszona na tę sesję małżonka Profesora, doktor Halina Runkiewicz, wspominając go jako dobrego człowieka opowiadała

o ich życiu rodzinnym i oddaniu pracy zawodowej. Zabierały głos również osoby, które znały i przyjaźniły się z Profesorem, przywołując wspomnienia i anegdoty z nim związane.

Podczas konferencyjnych obrad wygłoszono 36 referatów. Poruszane w nich tematy to: budownictwo zrównoważone, fizyka budowli, konstrukcje i technologie eko, eko-betony i ekologiczne zagadnienia trwałości. Wysoki poziom merytoryczny konferencji to zasługa Rady Naukowo-Technicznej kierowanej przez prof. Tomasza Błaszczyńskiego. Wszystkie prezentowane referaty zostaną zamieszczone w „Przeglądzie Budowlanym” w dwóch najbliższych numerach.

Kontynuowany był cieszący się dużym zainteresowaniem Salon Wystawców, w którym prezentowały się firmy: Austrotherm, Farby Kabe Polska, Remmers Polska, Sempre Farby i Tech-Service Polska.

Na zakończenie Janusz Kozula i prof. Tomasz Błaszczyński w krótkim podsumowaniu konferencji, wysoko ocenili jej poziom merytoryczny i organizacyjny, podziękowali uczestnikom za aktywny udział, prelegentom za wygłoszenie referatów, partnerom za wsparcie finansowe. W konferencji wzięło udział około 80 osób. ■

III Konferencja Naukowo-Techniczna

■ Maria Świerczyńska

„INŻYNIERIA SANITARNA W BUDOWNICTWIE I INFRASTRUKTURZE – GOSPODARKA CIEPŁOWNICZA I WENTYLACYJNA”



Konferencja została zorganizowana 16 listopada 2023 przez Beskidzki Oddział PZITS w Bielsku-Białej, w sali konferencyjnej hotelu „Szyndzielnia”. Śląska OIIB objęła nad nią patronat branżowy i medialny. Patronami medialnymi były również czasopisma „Rynek Instalacyjny”, „Polski Instalator”, „Ciepłownictwo Ogrzewnictwo Wentylacja”.

Na zaproszenie organizatorów do udziału w konferencji przyjęli zaproszenie: z Śląskiej OIIB przewodniczący Rady ŚOIIB Roman Karwowski i jego zastępca Józef Kluska, opiekun Placówki Terenowej ŚOIIB w Bielsku-Białej, przedstawiciel Uniwersytetu Bielsko-Bialskiego z Wydziału Inżynierii Materiałów, Budownictwa i Środowiska z dziekanem dr. hab. inż. Włodzimierzem Biniasiem, prof. UBB, Zespołu Termodynamiki na Wydziale Budowy Maszyn i Informatyki, firm ciepłowniczych z woj. śląskiego i małopolskiego oraz szkół budowlanych z Bielska i Żywca.

Po przywitaniu uczestników prezes Beskidzkiego Oddziału PZITB Hieronim Spiżewski wręczył przy-

znane przez Zarząd Główny PZITS Srebrne Odznaki Honorowe PZITS w uznaniu zasług poniesionych na rzecz rozwoju PZITS. Otrzymali je Roman Karwowski, przewodniczący Rady ŚOIIB, i Waldemar Joniec, redaktor naczelny miesięcznika informacyjno-technicznego „Rynek Instalacyjny”.

Z kolei Roman Karwowski przekazał na ręce prezesa Hieronima Spiżewskiego Medal Honorowy Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Katowicach dla Beskidzkiego Oddziału PZITS.

Po części oficjalnej odbyła się część szkoleniowa, podczas której 6 wykładów wygłosili specjaliści branży ciepłowniczej i wentylacyjnej. W wykładach poruszono następujące tematy: „Oszczędna eksploatacja instalacji c.o. w bu-

dynkach wielorodzinnych i jednorodzinnych w czasie kryzysu energetycznego”, „Regulacja przepływów w instalacjach c.o.”, „Pompy i systemy pompowe – zastosowanie i innowacyjność”, „Efektywne odzyskiwanie ciepła i chłodu w centralach wentylacyjnych”, „Zastosowanie innowacyjnych materiałów do systemów wentylacji i oddymiania”, „Skonowanie wnętrza obiektów 3D pozwalające na szybkie inwentaryzowanie instalacji”. W części konferencyjnej był czas na prowadzenie merytorycznej dyskusji nad problemami branży ciepłowniczej i wentylacyjnej.

W konferencji uczestniczyło 99 osób, wśród nich członkowie ŚOIIB, Beskidzkiego Oddz. PZITS, pracownicy firm ciepłowniczych z woj. śląskiego i małopolskiego oraz studenci z Uniwersytetu Bielsko-Bialskiego i uczniowie szkół budowlanych z Bielska-Białej, Cieszyna i Żywca.

Dziękując uczestnikom za udział i dyskusję, prezes Beskidzkiego Oddziału PZITS zaprosił na kolejną konferencję BO PZITS w 2024 roku. ■



■ ZNAJDŹ NAS NA FACEBOOKU I LINKEDINIE

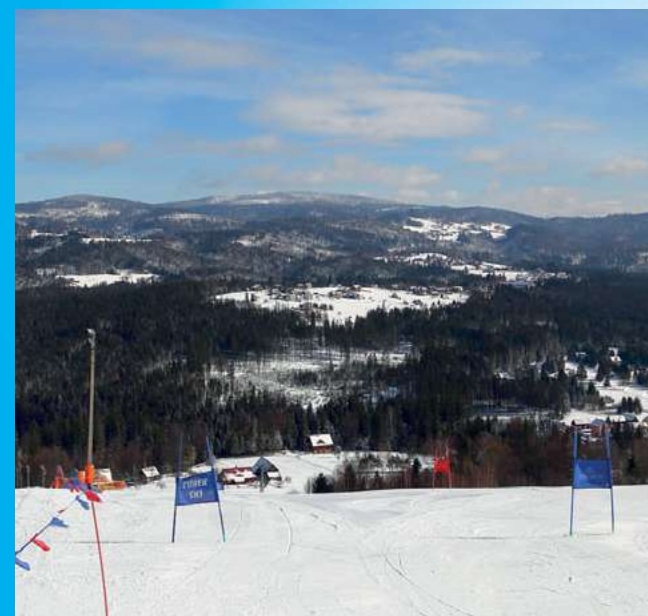


Placówka Terenowa Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
w Bielsku-Białej organizuje

XVI OTWARTE ZAWODY NARCIARSKIE W KATEGORII ŚLALOM-GIGANT

Zawody zostaną rozegrane w Istebnej – Ośrodek Złoty Groń w różnych kategoriach wiekowych.

Termin: 10.03.2023 r. (niedziela), godz. 9.30–13.30



Wszystkich członków ŚOIIB oraz osoby towarzyszące chcące wziąć udział w zawodach, prosimy o rejestrację w terminie **do 1 marca 2024 roku**.
Rejestracja uczestników poprzez wypełnienie i przesłanie „Karty zgłoszenia” na adres:
e-mail: ptbielsko@slk.piib.org.pl
lub korespondencyjny: Placówka Terenowa ŚOIIB w Bielsku-Białej, ul. 3 Maja 10/17, 43-300 Bielsko-Biała

WSTĘPNY PROGRAM ZAWODÓW:

9:30-10:30 – wydawanie numerów startowych w budynku Akwarium;
9:45-10:45 – oglądanie trasy (ześlizgiem obok bramek) dopuszczalny jeden przejazd treningowy, jeżeli warunki śniegowe na to pozwolą;
11:00 – rozpoczęcie I przejazdu, II przejazd bezpośrednio po pierwszym przejeździe;
ok. 13:30 – zakończenie zawodów.

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

www.slk.piib.org.pl

Serdecznie zapraszamy zainteresowanych sportową rywalizacją i integracją naszego środowiska.

Z-ca przewodniczącego Rady ŚOIIB, Józef Kluska

ZAWIADOMIENIA O SZKOLENIACH ONLINE!

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

odeszli ■ wydarzenia



informator

Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

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 15.00
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 14.00,
środa od 13.00 do 17.00, piątek od 9.00 do 13.00

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

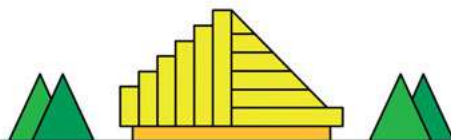
Publikowane artykuły prezentują stanowiska,
opinie i poglądy ich autorów. Redakcja zastrzega
sobie prawo skracania i adjustacji tekstów. Mate-
riałów niezamówionych nie zwracamy. Przedruki
i wykorzystanie opublikowanych materiałów
mogą odbywać się wyłącznie za zgodą redakcji.

Skład komputerowy, projekt, reklama

ARTLIME
www.artlime.com.pl
kontakt@artlime.com.pl



BESKIDY



BIELSKO-BIAŁA

XXXVIII OGÓLNOPOLSKIE WARSZTATY PRACY PROJEKTANTA KONSTRUKCJI WISŁA, 9-12.04.2024 r.

Polski Związek Inżynierów i Techników Budownictwa Oddział w Bielsku-Białej
przy współpracy Oddziałów w Gliwicach, Katowicach i Krakowie
organizuje

XXXVIII Ogólnopolskie Warsztaty Pracy Projektanta Konstrukcji NAPRAWY I WZMOCNIENIA KONSTRUKCJI – BUDOWNICTWO OGÓLNE W HOTELU STOK W WIŚLE w dniach 09-12.04.2024r.

Program warsztatów obejmuje:

- wykłady zamówione u autorów wywodzących się z renomowanych uczelni, instytutów i pracowni projektowych (Obciążenia wg nowej generacji Eurokodów, przepisy Prawa Budowlanego podczas napraw i wzmocnień, problemy utrzymania i napraw obiektów, nowy Eurokod mury, określenie parametrów wytrzymałościowych murów istniejących, metody i techniki diagnozowania konstrukcji budowlanych, diagnostyka wilgotności obiektów, diagnostyka korozyjna konstrukcji, monitoring konstrukcji, ocena stanu ochrony cieplno-wilgotnościowej, metody ociepleń ścian zewnętrznych, programy komputerowe w zakresie ochrony cieplno-wilgotnościowej, wykonywanie ociepleń ścian od wewnątrz, naprawy izolacji wodochronnych, ochrona konserwatorska konstrukcji, wpływ technik wzmocnienia i rodzaju materiałów na pracę konstrukcji, obliczenia konstrukcji murowych z wykorzystaniem MES, sprawdzenie warunków stanów granicznych murowych ścian usztywniających w istniejących budynkach, naprawy i wzmocnienia konstrukcji murowych, tradycyjne metody wzmocnień konstrukcji drewnianych, wzmocnienie konstrukcji drewnianych materiałami kompozytowymi, wzmocnienia i naprawy stropów, ocena odporności istniejących obiektów budowlanych na wstrząsy, naprawy i wzmocnienia łukowych konstrukcji murowych, naprawy i wzmocnienia nadproży płaskich, prostowanie murowanych budynków wychylonych z pionu, diagnostyka i naprawy uszkodzonych elementów obróbek dachowych i pokrycia dachowego, projektowanie rusztowań budowlanych.
 - dyskusje tematyczne zainspirowane przez wygłoszone wykłady, referaty i komunikaty
 - prezentacje firm produkujących i oferujących materiały oraz sprzęt dla budownictwa
 - prezentacje firm oferujących programy komputerowe
 - prezentacje wydawnictw technicznych i naukowo-technicznych
 - spotkania kameralne, specjalistyczne i promocyjne
- Zamówione wykłady oraz artykuły techniczno-promocyjne zostaną zamieszczone w kilkumtomowym wydawnictwie.

Prof. Łukasz Drobiec

Uczestnicy Konferencji otrzymają zaświadczenie o odbyciu specjalistycznego doskonalenia zawodowego

ADRES KOMITETU ORGANIZACYJNEGO

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

PATRONAT BRANŻOWY:



Polska Izba Inżynierów Budownictwa Rada Krajowa
Małopolska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa
Śląska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa

INFORMACJE ORGANIZACYJNE

- do 29 marca** – ostateczny termin przyjmowania zgłoszeń uczestników i opłat – **decyduje kolejność wpłat**
- do 5 kwietnia** – wysłanie **Komunikatu nr 2** z potwierdzeniem przyjęcia opłaty i szczegółowymi informacjami organizacyjnymi

REJESTRACJA POPRZEC STRONĘ INTERNETOWĄ

w tabeli podane zostały ceny netto oraz ceny brutto
dla uczestnika z materiałami w wersji elektronicznej, dopłata
do materiałów w wersji papierowej – 150 zł netto (184,50 zł brutto)

Standard pokoi (decyduje data wpływu środków na konto PZITB Oddział Bielsko-Biała)	Uczestnicy Warsztatów		
	Członkowie PZITB – należy potwierdzić	Pozostali	Liczba miejsc
• miejsce w pokoju jednoosobowym	3100 zł + VAT 23% = 3 813 zł	3300 zł + VAT 23% = 4059 zł	78
• miejsce w pokoju dwoosobowym	2400 zł + VAT 23% = 2952 zł	2600 zł + VAT 23% = 3198 zł	250
• udział bez noclegów i śniadań	1900 zł VAT 23% = 2337 zł	2100 zł + VAT 23% = 2583 zł	40

Koszt uczestnictwa obejmuje:

- zakwaterowanie od 09.04.2024. godz. 14:00 do 12.04.2024 godz. 12:00 (dla uczestników z noclegami)
- wyżywienie od kolacji 09.04.2024 do obiadu 12.04.2024
- udział w obradach i imprezach towarzyszących

Opłaty prosimy wnosić na konto PZITB Oddział w Bielsku-Białej
ING B.Ś. S.A. nr 45 1050 1070 1000 0090 3025 0774
z podaniem imienia i nazwiska uczestnika

Builder

**INŻYNIERIA i
BUDOWNICTWO**

**Inżynier
budownictwa**

IZOLACJE
Budownictwo · przemysł · energo

**MATERIAŁY
BUDOWLANE**
MIESIĘCZNIK
140 punktów MEIN

**PRZEGŁAD
budowlany**