

WOJEWÓDZTWO
MAŁOPOLSKIE



BUDOWLANI

BIULETYN MAŁOPOLSKIEJ OKRĘGOWEJ
IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

Nr 2/2018 (72)

KWIECIEŃ – MAJ – CZERWIEC 2018

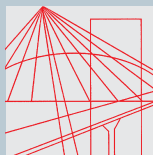
ISSN 1731-9110



W numerze m.in.:

- Dywersyfikacja przynosi stabilizację
- XVII Zjazd Sprawozdawczo-Wyborczy MOIB
- XVII Zjazd Sprawozdawczo-Wyborczy PIIB





SIEDZIBA MAŁOPOLSKIEJ OKRĘGOWEJ IZBY
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
PRZY UL. CZARNOWIEJSKIEJ W KRAKOWIE

DYŻURY CZŁONKÓW PREZYDIUM RADY MOIIB

Nazwisko i Imię	Funkcja	Dyżur
Boryczko Mirosław	przewodniczący	czwartek 15:00-16:00
Karczmarczyk Stanisław	wiceprzewodniczący	wtorek 16:30-18:00 i czwartek 16:00-18:00
Przystał Gabriela	wiceprzewodnicząca	czwartek 17:00-18:00
Gabryś Elżbieta	sekretarz	wtorek 16:00-17:00
Skawiński Jan	członek	piątek 16:00-18:00

w Punkcie Informacyjnym w Nowym Sączu

MAŁOPOLSKA OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA (MOIIB) w KRAKOWIE

ul. CZARNOWIEJSKA 80, 30-054 KRAKÓW
tel.: (12) 630-90-60, 630-90-61, fax: (12) 632-35-59
e-mail: map@map.piib.org.pl
www.map.piib.org.pl

biuro czynne poniedziałek, środa, piątek 9.00-14.00
wtorek, czwartek 12.00-18.00

Adres do korespondencji:

Małopolska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa w Krakowie
ul. Czarnowiejska 80, 30-054 Kraków

DYŻURY W PUNKTACH INFORMACYJNYCH MOIIB

Punkt Informacyjny Małopolskiej OIIB w Tarnowie

ul. Krakowska 11A (biurowiec Krakus III p., wejście od ul. Nowy Świat)
tel. 14 622 47 18, e-mail: map-tarnow@map.piib.org.pl
wtorek, czwartek – 15.30 – 17.30

Punkt Informacyjny Małopolskiej OIIB w Nowym Sączu

ul. Dunajewskiego 1, I piętro
tel. 18 547 10 87, e-mail: map-nsacz@map.piib.org.pl
wtorek 13.00 – 15.00 dyżur Małgorzata Borsukowska-Stefaniczek
czwartek 17.00 – 19.00 dyżur członków Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
piątek 16.00 – 18.00 dyżur Jan Skawiński
II i IV czwartek 16.30 – 18.30 dyżur Okręgowego Rzecznika Odpowiedzialności Zawodowej

Punkt Informacyjny Małopolskiej OIIB w Zakopanem

ul. Nowotarska 6 (II p.)
tel. 18 201 35 74, e-mail: map-zakopane@map.piib.org.pl
środa 16.00 – 18.00
czwartek 13.00 – 15.00

Punkt Informacyjny Małopolskiej OIIB w Oświęcimiu

ul. ks. J. Skarbka 1
tel. 33 842 60 34, e-mail: map-oswiecim@map.piib.org.pl
wtorek, czwartek – 15.00 – 17.00

Ubezpieczenia OC, NW, Na Życie

– Tel. (12) 630 90 60 lub 630 90 61 wewn. 313

DYŻURY PRZEWODNICZĄCYCH ORGANÓW MOIIB

Okręgowy Rzecznik Odpowiedzialności Zawodowej

w każdy parzysty czwartek miesiąca 16:00 - 18:00 w siedzibie Izby w Krakowie
w każdy czwartek miesiąca 15:30 - 16:30 w Punkcie Informacyjnym w Tarnowie

Przewodniczący Okręgowego Sądu Dyscyplinarnego

w każdy parzysty czwartek miesiąca 16:00 - 18:00 w siedzibie Izby w Krakowie

Dyżury przewodniczącego Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

w każdy pierwszy czwartek miesiąca 14:30 - 16:00 (w sprawach skarg i wniosków) w siedzibie Izby w Krakowie

Dyżur członka Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

w każdy czwartek w godz. 16:00 - 18:00 w siedzibie Izby w Krakowie
oraz w Punktach Informacyjnych MOIIB:
w Nowym Sączu wtorek 13:00 - 15:00 oraz czwartek 17:00 - 19:00
w Oświęcimiu wtorek 15:00 - 17:00 oraz czwartek 15:00 - 17:00
w Tarnowie wtorek 15:30 - 17:30 oraz czwartek 15:30 - 17:30
w Zakopanem środa 16:00 - 18:00 oraz czwartek 13:00 - 15:00

Dyżur radcy prawnego w zakresie uprawnień budowlanych

w każdy wtorek 16:00 - 18:00 w siedzibie Izby w Krakowie

Dyżury radcy prawnego dla członków Małopolskiej OIIB

w każdy czwartek 17:00 - 18:00 w siedzibie Izby w Krakowie

Składy Orzekające

– środa po drugim wtorku i czwartki wtorek miesiąca (w sprawach członkowskich)



Przewodniczący
Rady MOIIB
Mirosław Boryczko

Szanowne Koleżanki, Szanowni Koledzy

Oddajemy w Wasze ręce przedwakacyjny numer biuletynu, w którym znajdziecie Państwo między innymi relację z XVII Zjazdu Sprawozdawczo - Wyborczego Delegatów MOIIB oraz relację ze Zjazdu Krajowego PIIB, którego obrady miały miejsce w dniach 29-30 czerwca w Warszawie. Obydwa zjazdy rozpoczęły piątą kadencję działalności naszego samorządu zawodowego. W tym miejscu chciałbym bardzo serdecznie podziękować wszystkim, którzy w czasie poprzedniej kadencji przyczynili się do jego sprawnego funkcjonowania. Moje podziękowania skierowane są nie tylko do członków Rady, Organów i Zespołów, ale również do tych, którzy - nie będąc we władzach MOIIB - swoimi działaniami i zaangażowaniem przyczynili się do budowy bardzo dobrego wizerunku małopolskiego samorządu w strukturach krajowych. Rozpoczynając nowy czteroletni rozdział w działalności Izby, chciałbym zadeklarować kontynuowanie wszystkich dobrych i sprawdzonych jej elementów, ale jednocześnie zapewnić, że naszym celem jest również wypracowanie nowych kierunków i metod działania.

Jednym z celów jest większe otwarcie na zewnątrz i modyfikowanie polityki informacyjnej. Ma nam w tym pomóc między innymi ulepszenie strony internetowej oraz zaistnienie w mediach społecznościowych. W następnym numerze biuletynu przedstawię Państwu założenia naszych poczynań na najbliższe cztery lata.

Trudno nie wspomnieć tutaj, że nadchodząca kadencja nie będzie łatwym czasem. Czekają nas duże zmiany legislacyjne, a na dobrą sprawę nie wiemy, w którym kierunku one zmierzają. Faktem stał się obowiązek podnoszenia kwalifikacji zawodowych, którego regulamin przyjął Krajowy Zjazd.

Pełnienie funkcji przewodniczącego Rady trzeciej co do wielkości izby w Polsce to wielki zaszczyt, ale i ogromna odpowiedzialność. Będę reprezentował interesy ponad 15-tysięcznej rzeszy Członków MOIIB najlepiej jak potrafię i wierzę, że wspólnie z Koleżankami i Kolegami wybranymi do organów osiągniemy zakładane cele. Zapraszam do współpracy osoby, którym nie udało się w wyniku wyborów dostać do pracy w organach i wszystkich chcących brać czynny udział w życiu Izby. Wasze inicjatywy będą dla mnie bardzo cenne. Z wielką satysfakcją przyjąłem stanowisko Rady, która na swoim pierwszym posiedzeniu w dniu 26 kwietnia jednogłośnie przyjęła zaproponowany przeze mnie skład Prezydium i przedstawiony ramowy plan działania na najbliższą kadencję. Warto wspomnieć, iż skład Rady zmienił się w ponad 30 procentach. Będziemy się starali - jako Rada - utrwać taki sposób funkcjonowania samorządu, aby w przypadku problemów zawodowych każdy miał świadomość, że członkostwo w samorządzie gwarantuje nam w trudnych sytuacjach oparcie i pomoc. Bardzo liczymy na większą aktywność Koleżanek i Kolegów spoza Krakowa. Jesteśmy jedną organizacją i zawsze możecie liczyć na wsparcie Waszych inicjatyw oraz nasze uczestnictwo w organizowanych przez Was przedsięwzięciach.

Myślę, że większość członków samorządu inżynierów budownictwa myśli już o wakacyjnym odpoczynku, który jest niezbędny, aby dobrze funkcjonować w pracy zawodowej. Życząc wszystkim udanego letniego wypoczynku, wielu pozytywnych wrażeń z nie tylko egzotycznych podróży, zapewniam, że drzwi do mojego gabinetu są zawsze dla każdego otwarte. Niech to motto towarzyszy nam przez całą kadencję.

MIROSLAW BORYCZKO
przewodniczący Rady MOIIB

„Budowlani” – biuletyn Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

Redakcja: Zygmunt Rawicki

Wydawca – Małopolska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa
30-054 Kraków, ul. Czarnowiejska 80, tel. 12 630-90-60, 630-90-61

Okładka: Budynek Biurowy Porto Office w Krakowie

Druk: Drukarnia Kolor Art s.c. Robert Tańcula, Stanisław Nawara

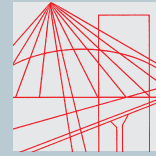
Nakład 11500 egzemplarzy

Data zamknięcia biuletynu: 5.07.2018 r.

Publikowane w Biuletynie „Budowlani” artykuły prezentują stanowiska, opinie i poglądy ich autorów.

Redakcja zastrzega sobie prawo skracania i adjustacji tekstów oraz zmiany tytułów. Przedruki i wykorzystywanie opublikowanych materiałów może odbywać się wyłącznie za zgodą Redakcji. Materiałów niezamówionych nie zwaracamy.

Biuletyn MOIIB „Budowlani” dostępny jest także w wersji elektronicznej na stronie www.map.piib.org.pl



BUDOWLANI

SPIS TREŚCI:

Co nowego w Radzie Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa?	4
Co w Krajowej Radzie?	5
Recepta na stabilizację w budownictwie	8
Budownictwo w strefie historycznej	12
XVII Okręgowy Zjazd Sprawozdawczo-Wyborczy Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa... 14	
XVII Krajowy Zjazd Sprawozdawczo-Wyborczy Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa	16
MOIIB w liczbach	17
Honorowe wyróżnienia dla działaczy MOIIB	18
„Budowlane oskary” rozdane	19
70 proc. z pozytywnym wynikiem	24
Małopolscy inżynierowie na budowie Zbiornika Racibórz Dolny	26
Nowe programy dla inżynierów	30
Autobusowe linie dowozowe	30
Trójmiejski, zintegrowany system transportu	31
Targi Budownictwa Drogowego	32
Gwarancje bezpieczeństwa zawodowego	33
Plan szkoleń, kursów i seminariów organizowanych lub współorganizowanych przez Małopolską Okręgową Izbę Inżynierów Budownictwa w III kwartale 2018 roku	35
Członkowie organów MOIIB	39

Co nowego w Radzie Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa?

KRAKÓW. Małopolska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa w Krakowie rozpoczęła V kadencję swojej działalności, obejmującą lata 2018 – 2022.



Elżbieta Gabrys

XVII

Zjazd Sprawozdawczo-Wyborczy, który odbył się 14 kwietnia 2018 r., obdarzył mandatem zaufania przewodniczących i członków organów naszego samorządu na nową kadencję.

Na pierwszym zebraniu nowo wybranej Rady MOIIB – 27 kwietnia 2018 r. – pierwszą uchwałą Rady ustalono strukturę 6-osobowego Prezydium. W tajnych wyborach funkcję wiceprzewodniczących Okręgowej Rady powierzono Gabrieli Przysiał i Stanisławowi Karczmarczykowi, funkcję sekretarza Okręgowej Rady – Elżbiecie Gabrys, a na skarbnika MOIIB wybrany został Filip Pachla. Do składu Prezydium Okręgowej Rady w charakterze członka wybrany został Jan Skawiński. Kolejną uchwałą na pierwszym zebraniu Rada powołała przewodniczących i członków dwóch Składów Orzekających do rozpatrywania spraw indywidualnych, uznając potrzebę jak najszybszego rozpoczęcia ich funkcjonowania. Przewodniczącym Składu Orzekającego Nr 1 został Krzysztof Majda, a członkami zostali Jadwiga Petko, Lech Sobieszek i Tadeusz Rafacz. Skład Orzekający Nr 2 pracował będzie pod przewodnictwem Jana Skawińskiego, w składzie: Krzysztof Łukasik, Henryk Trębacz i Łukasz Ślaga.

W ramach kontynuacji współpracy z Małopolską Okręgową Izbą Architektów, 15 maja 2018 r. odbyło się w siedzibie MOIIB w Krakowie spotkanie członków Prezydiów Okręgowych Rad MpOIA i MOIIB. Spotkanie posłużyło wymianie informacji o wynikach wyborów w obydwu Izbach. Rozmawiano również o podziale zadań pomiędzy nowo wybranych członków Prezydiów. Głównymi tematami spotkania były:

- pomysły na dalszą współpracę między Izbami;
- współorganizacja Pikniku Architektoniczno-Budowlanego (07.07.2018 r.);

- Wieczór Architektoniczno-Budowlany w Operze;
- współpraca merytoryczna polegająca m.in. na wypracowywaniu wspólnych stanowisk w tematach istotnych dla procesu budowlanego (ustalenie formuły współpracy) oraz organizowaniu wspólnych dla Izb, nadzoru budowlanego i administracji architektoniczno-budowlanej – warsztatów szkoleniowych;
- edukacja dzieci w dziedzinie budownictwa – na kanwie doświadczeń MpOIA,
- problematyka bezpieczeństwa, trwałości i funkcjonowania istniejącego budownictwa z wielkiej płyty jako ewentualny temat na kolejną Konferencję Krynicką,
- uporządkowanie spraw związanych z zatwierdzaniem projektów autorstwa osób z ograniczonymi uprawnieniami, gdy projektowane obiekty przekraczają parametry wyznaczone w uprawnieniach.

Ustalono termin kolejnego spotkania Prezydiów Rad obydwu Izb, tym razem w siedzibie MpOIA – 11 lipca br.

Drugie zebranie Rady poświęcone było przede wszystkim przyjęciu programu działania Rady na 2018 rok, podziałowi zadań i obowiązków między członków Prezydium Rady, przyjęciu informacji o realizacji budżetu za 4 miesiące 2018 r., powołaniu najważniejszych zespołów problemowych oraz omówieniu spraw związanych z XVII Krajowym Zjazdem PIIB (w części poświęconej temu tematowi wzięli udział delegaci MOIIB na Krajowe Zjazdy). Rada przyjęła program działania na rok 2018, zawierający następujące pozycje:

- Organizacja Dnia Budowlanych
- Utworzenie Zespołów Problemowych na V kadencję
- Organizacja wspólnego seminarium Zespołów Problemowych
- Działania zmierzające do rozbudowy PI w Oświęcimiu
- Archiwizacja zasobów biura MOIIB (w formie elektronicznej)
- Zmodyfikowanie strony internetowej MOIIB
- Utworzenie i prowadzenie portali społecznościowych MOIIB (Twitter, Instagram, Facebook, Google+)
- Wydawanie Biuletynu „Budowlani”

- Kontynuowanie działań w ramach Małopolskiego i Polskiego Forum Samorządów Zawodów Zaufania Publicznego
- Rozpowszechnianie w skali kraju „Metodologii opracowywania opinii i ekspertyz w budownictwie dla potrzeb postępowań sądowych”
- Udział w spotkaniu przedstawicieli Izb Inżynierów Budownictwa oraz przedstawicieli SNT tzw. Małej Grupy Wyszehradzkiej (V-4)
- Przeprowadzenie konkursu „Małopolski Inżynier Budownictwa”
- Organizacja zawodów w tenisie ziemnym planowanych na 2019 r.
- Organizacja zawodów strzeleckich
- Organizacja corocznych zawodów w narciarstwie alpejskim
- Organizacja „Balu Budowlanych”
- Kontynuowanie współpracy z MpOIA
- Poszerzenie oferty szkoleń.

Rada zatwierdziła kompetencje wiceprzewodniczących, ustalając w szczególności, że:

- Gabriela Przysiał: współpracuje i sprawuje nadzór nad punktami informacyjnymi; prowadzi sprawy dotyczące odznaczeń; pełni opiekę nad zespołami problemowymi MOIIB oraz składami orzekającymi ds. członkowskich; współpracuje z Radą Programową biuletynu informacyjnego MOIIB „Budowlani”;
- Stanisław Karczmarczyk: odpowiada za współpracę z OKK, OSD, ORZOZ; nadzoruje współpracę z krajami Grupy Wyszehradzkiej; współpracuje z FSNT NOT i ze stowarzyszeniami NT.

Ustalono także, że do kompetencji członka Prezydium Rady – Jana Skawińskiego należy koordynacja współpracy MOIIB z MpOIA.

Ponadto każdy z członków Prezydium pełni dyżury w Biurze Izby wg ustalonego grafiku oraz reprezentuje Izbę na oficjalnych spotkaniach z upoważnienia przewodniczącego.

Początek nowej kadencji wymagał także działań w zakresie utworzenia zespołów pomocniczych i opiniodawczych. W pierwszej kolejności uznano potrzebę powołania trzech zespołów najistotniejszych dla

wykonywania zadań samorządu, wobec czego Rada podjęła uchwały w sprawie powołania:

- Zespołu Problemowego ds. Działań Samopomocowych, którego przewodniczącą została Krystyna Korniak-Figa, a członkami Anna Bryksy, Anna Solakiewicz i Katarzyna Batorska. Celem Zespołu jest udzielanie członkom MOIIB wsparcia materialnego w formach ustalonych w regulaminie, w duchu koleżeństwa oraz wzajemnej pomocy.
- Zespołu Problemowego ds. Ustawicznego Doskonalenia Zawodowego, którego przewodniczącym został Wojciech Biliński, a członkami Grażyna Czopek, Maria Duma, Roman Furman, Jerzy Hydzik, Marta Kót, Jan Strzałka i Kazimierz Piszczek. Celem Zespołu jest prowadzenie działalności w zakresie pogłębiania i aktualizacji wiedzy technicznej oraz przepisów prawa w zakresie specjalności reprezentowanych przez członków izby.
- Zespołu Problemowego ds. Prawno-Regulaminowych, którego przewodniczącym został Kazimierz Podkówa, a członkami Krzysztof Majda, Ewa Muszyńska-Płachecka, Izabela Tylek i Małgorzata Duma-Michalik. Celem Zespołu jest realizacja działań związanych z procesem tworzenia i wdrażania Prawa budowlanego i rozporządzeń wykonaw-

czych, a także ustaw i rozporządzeń z otoczenia procesów budowlanych niezbędnych do prawidłowej realizacji procesów budowlanych.

Aby umożliwić bezzwłoczne przystąpienie do realizacji zadań, łącznie z powołaniem Zespołów, zatwierdzono ich regulaminy działania. Regulaminy opracowano w jednolitej formule, nadając im jednakową strukturę i zakres, w dostosowaniu do dyspozycji z Regulaminu okręgowych rad Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa.

Podążając za zmianami w sposobach komunikacji, a w szczególności uwzględniając potrzebę przekształcania komunikacji w interaktywny dialog – MOIIB zaistniała na serwisach społecznościowych. Dzięki działaniom Małgorzaty Trębacz-Piotrowskiej stworzone zostały profile naszej Izby na czterech serwisach: Facebook, Twitter, Instagram i Google+.

W związku z rozpoczęciem nowej kadencji okręgowych rad, Polska Izba Inżynierów Budownictwa zorganizowała w dniach 17–18 maja br. spotkanie szkoleniowe dla sekretarzy okręgowych rad i dyrektorów biur. Spotkanie poświęcone było omówieniu tematów ważnych dla realizacji statutowych zadań, w tym uwarunkowaniom wynikającym z zasad stosowania RODO – ochronie danych osobowych

i ich zabezpieczeniu. Z naszej okręgowej Izby w szkoleniu wzięli udział Elżbieta Gabrys – sekretarz Rady i Wojciech Jastrzębski – kierownik biura.

Rada MOIIB podjęła uchwały dotyczące objęcia honorowym patronatem:

- VIII Ogólnopolskiej Konferencji Budowlanej Studentów i Doktorantów EUROINŻYNIER 2018 (odbyła się 12–14 kwietnia 2018 r. w Krakowie);
- cyklu warsztatów geotechnicznych pod nazwą „Szkola Mikropali” edycja 2018 (odbyła się 16–17 maja 2018 r. w Krakowie);
- „Klastra Inteligentnego Oświetlenia”;
- Konferencji pt. Central European Forum Energy CEE Day – edycja 2018 (odbyła się 11–12 czerwca 2018 r. na AGH w Krakowie);
- Konferencji naukowo-technicznej pt. ENERGODOM 2018 (organizowanej 11–13 września 2018 r. w Krakowie).

Przedmiotem uchwał Rady były także postanowienia o współorganizacji plenerowej wystawy pt. „Krakowscy Inżynierowie Okresu Wyzwolenia” (otwarcie 20 czerwca 2018 r.) oraz Pikniku Architektoniczno-Budowlanego (7 lipca 2018 r.).

Elżbieta GABRYŚ
sekretarz Rady MOIIB

Co w Krajowej Radzie?...

WARSZAWA. Dominujące tematy posiedzeń Rady to wypracowanie koncepcji monitorowania procesu doskonalenia zawodowego inżynierów oraz sprawa budowy siedziby PIIB



Stanisław
Karczmarczyk

Najważniejsze wydarzenia na szczublu Krajowej Rady należałoby opatrzyć datami 29 i 30 czerwca 2018 r. Wtedy to w Warszawie obradowali i wybierali nowe władze Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa delegaci z całego kraju reprezentujący nasz samorząd.

Poprzedzające XVII Zjazd Sprawozdawczo-Wyborczy posiedzenia Krajowej Rady poświęcone były przygotowaniu i przedyskutowaniu zagadnień, które miały zostać poddane ocenie uczestników zjazdu.

Do wiodących tematów należałoby zaliczyć problemy związane z doskonaleniem

zawodowym inżynierów. Sprawa ta była dogłębnie analizowana na wszystkich posiedzeniach Krajowej Rady na przestrzeni ostatniego roku. Przy kolejnych próbach uchwalenia zasad monitorowania i oceny efektów doskonalenia zawodowego pojawiały się protesty części okręgów naszego samorządu, negujące jakiegokolwiek formy wpływania na proces szkolenia zawodowego. Zaskakujące, że te szkodzące naszemu środowisku opinie formułują nawet osoby pełniące wybieralne funkcje w samorządzie zawodowym inżynierów budownictwa – zawodzie zaufania publicznego. Artykułowanie takich stanowisk z powoływaniem się na poglądy grupy inżynierów uprawiających rutynowo swoje obowiązki zawodowe świadczy o braku zrozumienia dla współczesnych wyzwań cywilizacyjnych i celów, jakie przyświecały

inicjatorom powołania samorządu zawodowego inżynierów budownictwa.

Drugi dominujący temat ostatnich tygodni i miesięcy to budowa naszej siedziby przy ul. Kujawskiej 1 w Warszawie. W październiku ubiegłego roku przytrafiła nam się katastrofa budowlana, co ma szczególne znaczenie, bo dotyczy siedziby inżynierów budownictwa. Według opracowanej ekspertyzy główną przyczyną katastrofy były błędy projektu wykonawczego i błędy przy realizacji kolumn gruntu-betonowych stanowiących formę podbijania fundamentów. Tym bardziej musimy być uważni na realizowanych obecnie etapach przebudowy naszej przyszłej siedziby, jako budynków objętych ochroną konserwatorską.

Stanisław KARCZMARCZYK
członek Krajowej Rady PIIB

Kalendarium MOIIB

- 16.03.2018 – 21. uroczyste zebranie Rady MOIIB zorganizowane w Murzasichlu koło Zakopanego
- 22.03.2018 – Zebranie Krajowej Komisji ds. Ustawicznego Doskonalenia Zawodowego
- 27.03.2018 – Zebranie Składu Orzekającego ds. Członkowskich nr 2
- 03.04.2018 – Zebranie Prezydium Rady MOIIB
- 04.04.2018 – Kurs pierwszej pomocy cz. I zorganizowany przez PZITB
- Seminarium naukowo-techniczne pt. „Wytyczne eksploatacyjne w zakresie projektowania, realizacji i odbiorów urządzeń oraz przyłączy wodociągowych i kanalizacyjnych na przykładzie MPWiK SA w Krakowie”
- 05.04.2018 – Zebranie Okręgowej Komisji Rewizyjnej
- Zebranie Okręgowego Sądu Dyscyplinarnego
- Kurs pierwszej pomocy cz. II zorganizowany przez PZITB
- Seminarium naukowo-techniczne pt. „Pomiary ochronne w instalacjach elektrycznych nn – teoria i praktyka wykonywania pomiarów i sporządzania protokołów”
- 07.04.2018 – Wyjazd techniczny na budowę S7 Kraków – Rabka-Zdrój, odcinek Lubień – Naprawa, połączony z przywitaniem wiosny w Tatrach „Wiosenne Krokusy – III”
- 10.04.2018 – Seminarium naukowo-techniczne pt. „Nowatorski Biologiczny Automatyczny System Oceny Jakości Wody”
- 11–12.04.2018 – Krakowskie Dni Elektryka
- 11.04.2018 – Zebranie Składu Orzekającego ds. Członkowskich nr 1
- 12.04.2018 – Seminarium naukowo-techniczne pt. „Ochrona przeciwosuwiskowa – nowoczesne sposoby zabezpieczania skarp i zboczy”
- 13.04.2018 – Szkolenie naukowo-techniczne pt. „Kosztorysowanie – przedmiarowanie robót. Wartość kosztorysowa inwestycji. Kosztorys zamienny i powykonawczy. Wycena prac projektowych. Ćwiczenia”
- 14.04.2018 – Szkolenie naukowo-techniczne pt. „Kosztorysowanie komputerowe w programie Zuzia 10. Wprowadzenie, przegląd programów, zasady ogólne”
- XVII Zjazd Sprawozdawczo-Wyborczy Małopolskiej OIIB
- 16.04.2018 – Seminarium naukowo-techniczne pt. „Odpowiedzialność organizacyjna pracy na budowach w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy”
- Seminarium naukowo-techniczne pt. „Od koncepcji projektowej do eksploatacji z wykorzystaniem rozwiązań Trimble. Unikalne rozwiązanie BIM w projektach liniowych jako sposób na optymalizację projektu – prezentacja firmy SITECH Poland sp. z o.o.”
- 17.04.2018 – Szkolenie naukowo-techniczne pt. „Współczesne metody badań konstrukcji murowych. Uszkodzenia konstrukcji murowych spowodowane błędami projektowymi i wykonawczymi. Metody napraw”
- 18.04.2018 – Zebranie Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej MOIIB
- Seminarium naukowo-techniczne pt. „Przepływy gwarantowane a zasoby dyspozycyjne wód powierzchniowych w pozwoleniach wodnoprawnych.”
- Seminarium naukowo-techniczne pt. „Pokaz pracy pociągu do wymiany podtorza (AHM). Lokalizacja: linia kolejowa nr 8, Słomniki, ul. Zagłoby.”
- 19.04.2018 – Zebranie Okręgowych Rzeczników Odpowiedzialności Zawodowej MOIIB
- Zebranie Okręgowej Komisji Rewizyjnej MOIIB
- Konferencja Naukowo-Techniczna „Konstrukcje Sprężone”, połączona z Jubileuszem 70-lecia prof. dr. hab. inż. Andrzeja Serugi z udziałem M. Boryczko i St. Karczmarczyka
- 20.04.2018 – Szkolenie naukowo-techniczne pt. „Kosztorysowanie komputerowe w programie Zuzia 10. Ćwiczenia.”
- 21.04.2018 – Szkolenie naukowo-techniczne pt. „Kosztorysowanie komputerowe. Rozszerzone funkcje programów do kosztorysowania. Ćwiczenia.”
- 24.04.2018 – Zebranie Okręgowego Sądu Dyscyplinarnego MOIIB
- Zebranie przewodniczących Okręgowych Izb Inżynierów Budownictwa zorganizowane przez PIIB w Warszawie z udziałem M. Boryczko
- Szkolenie naukowo-techniczne pt. „Zmiana rozporządzenia w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie.”
- 25.04.2018 – Zebranie Krajowej Rady Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie z udziałem: M. Boryczko, St. Karczmarczyka, K. Korniak-Figi i Z. Rawickiego
- Seminarium naukowo-techniczne pt. „Mieszanki mma i asfalty stosowane na drogach GDDKIA O.Kraków”
- 26.04.2018 – Zebranie Okręgowej Rady Małopolskiej OIIB
- Szkolenie naukowo-techniczne pt. „Procedury procesu budowlanego poprzedzające rozpoczęcie robót budowlanych. Rozwiązania zamienne w trakcie realizacji. Przekazanie obiektu budowlanego do użytkowania.”
- Seminarium naukowo-techniczne pt. „Rodzaje sieci ciepłowniczych”
- 07.05.2018 – Seminarium naukowo-techniczne pt. „Ocena rozwiązań komunikacyjnych na terenie miasta Tarnowa w kontekście studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego miasta Tarnowa”
- 08.05.2018 – Zebranie Składu Orzekającego ds. Członkowskich nr 1
- 09.05.2018 – Zebranie Okręgowych Rzeczników Odpowiedzialności Zawodowej MOIIB
- Seminarium naukowo-techniczne pt. „Energetyczne korzystanie z wód płynących – teoria, praktyka i potencjał rzeczywisty”
- 09–11.05.2018 – XV Konferencja Naukowo-Techniczna „Warsztat pracy rzeczoznawcy budowlanego” zorganizowana w Cedzynie koło Kielc z udziałem: P. Fiszera, L. Dybała, M. Płacheckiego, K. Seweryna i St. Karczmarczyka
- 10.05.2018 – Szkolenie dotyczące trybów postępowania dyscyplinarnych i zawodowych, dla członków OROZ i OSD, prowadzone przez kancelarię S. Kozłowskiego
- Szkolenie naukowo-techniczne pt. „Nowelizacja KPA – wpływ na proces inwestycyjno – budowlany”
- Seminarium naukowo-techniczne pt. „Jakość energii elektrycznej – harmoniczne w instalacjach elektrycznych nn”
- 11.05.2018 – Zebranie Sprawozdawczo-Wyborcze Krakowskiej Izby Adwokackiej z udziałem M. Boryczko
- 14.05.2018 – Uroczystość wręczenia tytułów Małopolanina Roku 2017 i Człowieka Roku 2017 z udziałem M. Boryczko i G. Przysiał
- 14–18.05.2018 – Seminarium naukowo-techniczne pt. „Budowle inżynierskie w świetle przepisów ochrony środowiska, prawa wodnego i zabezpieczenia przeciwpowodziowego” zorganizowane w Holandii
- 15.05.2018 – Cykliczne spotkanie przedstawicieli Prezydium Rady MPO-IA z przedstawicielami Prezydium Rady MOIIB zorganizowane w biurze MOIIB
- Zebranie Prezydium Rady Małopolskiej OIIB
- Szkolenie naukowo-techniczne pt. „Zmiana rozporządzenia w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie”

Kalendarium MOIIB

- Seminarium naukowo-techniczne pt.: „Materiał szkoleniowy do egzaminów na uprawnienia kwalifikacyjne w zakresie urządzeń, instalacji elektrycznych i sieci elektroenergetycznych”
- 16.05.2018 – Zebranie Forum Samorządów Zawodów Zaufania Publicznego w Krakowie z udziałem M. Boryczko
- Seminarium naukowo-techniczne pt.: „Wpływ rozwoju elektromobilności na sieć elektroenergetyczną”
- 17.05.2018 – Zebranie Okręgowego Sądu Dyscyplinarnego MOIIB
- Seminarium naukowo-techniczne pt.: „Nowe przepisy dotyczące nadzoru nad jakością wody przeznaczoną do spożycia”
- Szkolenie naukowo-techniczne pt.: „Utrzymanie obiektów budowlanych. Przeglądy okresowe. Książka obiektu budowlanego”
- 17–18.05.2018 – Zebranie sekretarzy Okręgowych Rad PIIB oraz dyrektorów Okręgowych Biur w Radziejowicach z udziałem E. Gabrys i W. Jastrzębskiego
- 18.05.2018 – Egzamin testowy na uprawnienia budowlane w sesji WIOSNA'2018
- 21.05.2018 – Zebranie Regionalnej Rady Branżowej w branży budowlanej (projekt „Modernizacja kształcenia zawodowego w Małopolsce II” – Departament Edukacji i Kształcenia Ustawicznego) w Urzędzie Marszałkowskim Województwa Małopolskiego z udziałem Z. Salwińskiego i W. Bilińskiego
- 22.05.2018 – Zebranie Składu Orzekającego ds. Członkowskich nr 2
- Szkolenie naukowo-techniczne pt.: „Zmiana rozporządzenia w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie”
- 23.05.2018 – Uroczystość zamknięcia obchodów 140-lecia ruchu stowarzyszeniowego w Galicji i Małopolsce zorganizowana przez FSNT NOT z udziałem M. Boryczko i G. Przysiał
- 24.05.2018 – Zebranie Okręgowej Komisji Rewizyjnej MOIIB
- Szkolenie naukowo-techniczne pt.: „Zmiany prawa budowlanego w 2018 r. Założenia kodeksu urbanistyczno-budowlanego”
- Konferencja naukowo-techniczna pt.: „Tydzień Hydrotechnika, Melioranta i Łąkarza”
- 26.05.2018 – Festyn Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa zorganizowany w Katowicach z udziałem M. Boryczko
- Dzień Doradcy Podatkowego zorganizowany w Teatrze Variete z udziałem M. Boryczko
- Seminarium naukowo-techniczne pt.: „Mosty świata – współczesne osiągnięcia w budownictwie mostowym”
- 16–28.05.2018 – Wycieczka naukowo-techniczna do Trójmiasta pt. „Zapoznanie się ze wzorowym, zintegrowanym, ekologicznym transportem”
- 29.05.2018 – Szkolenie naukowo-techniczne pt.: „Zmiana rozporządzenia w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie”
- 30.05.2018 – Wizytacja Punktu Informacyjnego MOIIB w Zakopanem – G. Przysiał
- Zebranie Krajowej Rady Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie z udziałem: St. Karczmarczyka, K. Korniak-Figi i Z. Rawickiego
- Seminarium naukowo-techniczne pt.: „Szanse i zagrożenia związane z przydomowymi oczyszczalnią ścieków”
- 01–03.06.2018 – Szkolenie połączone ze spotkaniem integracyjnym dotyczące współdziałania redakcji oraz rad programowych czasopism okręgowych izb inżynierów budownictwa zorganizowane przez Zachodniopomorską OIIB w Szczecinie z udziałem G. Przysiał
- 05.06.2018 – Warsztaty inżynierskie: BIM w praktyce. Jak wiele informacji zapisanych jest w modelu i jak je wykorzystać?
- Zwiedzanie obiektu i zaplecza technicznego ICE Kraków.
- 06.06.2018 – Zebranie Ogólnopolskiego Forum Samorządów Zawodów Zaufania Publicznego zorganizowane w Łodzi z udziałem M. Boryczko
- 07.06.2018 – Seminarium naukowo-techniczne pt. „Systemy zabezpieczające drogę – najnowsze doświadczenia w stosowaniu drogowych barier ochronnych”
- Seminarium naukowo-techniczne pt. „Smart Home – Smart City – czy „inteligentna” instalacja jest naprawdę taka droga?”
- 08.06.2018 – Szkolenie naukowo-techniczne pt. „Kosztorysowanie robót budowlanych – przepisy prawne, zasady ogólne”
- 08–10.06.2018 – „Wiosna w Kołobrzegu” udział w seminarium „Inżynierowie dla ekologii” oraz w posiedzeniu Zarządu Europejskiej Rady Inżynierów zorganizowane przez Zachodniopomorską OIIB z udziałem G. Przysiał
- 09.06.2018 – Szkolenie naukowo-techniczne pt. „Kosztorysowanie robót budowlanych – kosztorys inwestorski i ofertowy. Dokumentacja przetargowa”
- 11.06.2018 – Kurs pierwszej pomocy zorganizowany przez PZITB
- Seminarium naukowo-techniczne pt. „Wpływ utrudnień w ruchu kolejowym na wielkość potoków pasażerskich na linii Kraków Główny – Wieliczka Rynek Kopalnia”
- 12.06.2018 – Zebranie Rady Małopolskiej OIIB
- Zebranie Składu Orzekającego ds. Członkowskich nr 1
- 13.06.2018 – Spotkanie przewodniczących Okręgowych Rad MOIIB w PIIB z udziałem M. Boryczko
- Międzynarodowy Dzień Elektryki ' 2018, Aktualne problemy wytwarzania energii
- 14.06.2018 – Szkolenie dotyczące trybów postępowań dyscyplinarnych i zawodowych dla członków OROZ i OSD prowadzone przez kancelarię S. Kozłowskiego
- Seminarium naukowo-techniczne pt. „Odprowadzanie wód opadowych do sieci kanalizacyjnej ogólnospławnej MPWIK S A w Krakowie”
- 16.06.2018 – Rodzinny Piknik Integracyjny zorganizowany przez samorząd zawodowy lekarzy i adwokatów z udziałem: F. Pachli i M. Boryczko
- 19.06.2018 – Zebranie Zespołu Problemowego ds. Prawno-Regulaminowych
- 21.06.2018 – Zebranie Okręgowego Sądu Dyscyplinarnego
- 26.06.2018 – Zebranie Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
- Zebranie Składu Orzekającego ds. Członkowskich nr 2
- Seminarium naukowo-techniczne pt. „Technologia membranowa w oczyszczalni ścieków”
- 28–29.06.2018 – Wycieczka naukowo-techniczna na budowę drogi ekspresowej S7 Kraków – Rabka-Zdrój na odcinku Lubień – Rabka-Zdrój km 713+580,21 – km 729+410,00 oraz budowa nowego odcinka drogi krajowej nr 47 klasy GP na odcinku Rabka-Zdrój – Chabówka km 0+000,00 – km 0+877,22
- 29–30.06.2018 – Krajowy Zjazd Sprawozdawczo-Wyborczy Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie
- 05.07.2018 – Uroczyste rozdanie decyzji o nadaniu uprawnień budowlanych

Recepta na stabilizację w budownictwie

ROZMOWA. Mgr inż. Piotr Dobosz – dyrektor krakowskiego oddziału ERBUD-u – o atutach obiektów wznoszonych przez spółkę, problemach współczesnego rynku budowlanego i metodach zapewnienia bezpiecznej działalności firmie wykonawczej

– Nagroda II Stopnia w prestiżowym konkursie „Budowa Roku 2017” za biurowiec PORTO Office B (na naszej okładce) to dobra okazja, aby porozmawiać z wykonawcą nagrodzonego budynku, czyli firmą ERBUD, którą dziś gościmy na łamach „Budowlanych”. Chcielibyśmy od przedstawiciela spółki usłyszeć nie tylko o osiągnięciach firmy, ale i o problemach, które obecnie trapią tę dziedzinę gospodarki. Zacznijmy od „Budowy Roku”. Co, zdaniem wykonawcy, jest wyjątkowego w biurowcu PORTO, co przyczyniło się do zdobycia tej ważnej w środowisku nagrody?

– Biurowiec PORTO Office B zbudowaliśmy zgodnie z zasadami nowoczesnego budownictwa ekologicznego. Spełnia też najwyższe standardy architektoniczne. Jury konkursu „Budowa Roku 2017” doceniło wszystkie nasze atuty – wysoką jakość wykonania budynku, starannie wykończone części wspólne oraz zaawansowane rozwiązania techniczne i materiałowe. Ogromne znaczenie miały także wspomniane już elementy proekologiczne. Znalazły one potwierdzenie w postaci certyfikatu LEED na poziomie GOLD, a więc bardzo wysokiego i prestiżowego wyróżnienia dla budynków przyjaznych środowisku naturalnemu. Co istotne, jeszcze w trakcie realizacji biurowca zespół audytorów zewnętrznych potwierdził zgodność systemu wdrożonego przez ERBUD z obowiązującymi normami.

– Niemal wszystkie realizowane w krakowskim oddziale ERBUD-u inwestycje są na swój sposób wyjątkowe. Gdyby tę wyjątkowość mierzyć zewnętrzną urodą budynku, to – moim zdaniem – liderem takiego rankingu byłby kompleks Angel City przy ul. Pawiej. A który Pan Dyrektor uznałby za wizytówkę Państwa firmy?

– Bardzo dziękuję za słowa uznania. Apartamentowiec Angel City faktycznie



Mgr inż. Piotr Dobosz dyrektor krakowskiego oddziału ERBUD SA

Nie mówiłbym o „szczytach górki” w budownictwie, bo to sugeruje, że za chwilę koniunktura w tych obszarach zacznie gwałtownie spadać. Nic jednak na to nie wskazuje.

jest jedną z wielu udanych, atrakcyjnych realizacji ERBUD-u w Krakowie. Osobiście wskazałbym jednak nowszą inwestycję, a mianowicie apartamentowiec „Pianissimo”, którego budowa zakończyła się pod koniec grudnia 2017 roku. Budynek ten wyróżnia się niepowtarzalną elewacją, ale też doskonałą lokalizacją – położony jest tuż nad Wisłą, z widokiem na panoramę Krakowa. To zdecydowanie jeden z moich ulubionych budynków.

– Bardzo ciekawe inwestycje spółka ERBUD realizuje obecnie w Toruniu, Warszawie i we Wrocławiu. Naszych Czytelników jednak bardziej interesują realizacje regionalnie

bliższe. Jakie nowe lub zmodernizowane obiekty powstaną z udziałem krakowskiego oddziału ERBUD-u w Krakowie i na Śląsku?

– W Krakowie budujemy teraz trzy inwestycje. Jest wśród nich drugi etap wspomnianej już inwestycji PORTO Office – powstaje obecnie biurowiec „A”, który zostanie ukończony w grudniu. Oprócz tego ERBUD SA jest generalnym wykonawcą dwóch wielorodzinnnych budynków mieszkalnych. Dla spółki Echo Investment realizujemy III etap kompleksu mieszkaniowego przy ul. Spiskiej, który skończyć mamy do kwietnia 2019 r. Z kolei pomiędzy ulicami Rakowicką i Wita Stwosza, w najbliższym otoczeniu dworca Kraków Główny i Galerii Krakowskiej, budujemy II etap osiedla Apartamenty Novum. Tam prace zakończą się wiosną 2019 r. Chciałbym tu również wspomnieć o dwóch ważnych dla nas inwestycjach na terenie Śląska. W Katowicach dobiega końca budowa jednego z największych centrów handlowych w tym regionie – Galerii Libero przy ul. Kościuszki, która ma być otwarta za kilka miesięcy. Inny budynek handlowy spółka ERBUD buduje w Gliwicach. Powstaje tam największe na Górnym Śląsku centrum wyprzedażowe o nazwie Silesia Outlet. Jego otwarcie planowane jest na wiosnę 2019 r.

– ERBUD jest jedną z pięciu największych firm budowlanych w Polsce. Pozycja potentata uprawnia do formułowania opinii eksperckich, analiz i prognoz. Nikt nie ma wątpliwości odnośnie znakomitej pasy w budownictwie, ale czy zgadza się Pan Dyrektor ze sformułowaniami określającymi obecny czas jako „przegrzanie koniunktury” albo „szczyt górki”?

– Obserwujemy dziś po prostu nieślabnący popyt na różnego rodzaju usługi budowlane, przede wszystkim w budownictwie mieszkaniowym, biurowym i usługowym. Nie mówiłbym

o „szczytę górki”, bo to sugeruje, że za chwilę koniunktura w tych obszarach zacznie gwałtownie spadać. Nic jednak na to nie wskazuje. Rynek wciąż wykazuje zapotrzebowanie na nowe mieszkania, powierzchnie biurowe czy galerie handlowe. Z punktu widzenia branży budowlanej przekłada się to, oczywiście, na wzrost cen materiałów czy kosztów pracy. Jednak firmy o dużym doświadczeniu, dobrych relacjach biznesowych, wykwalifikowanej kadrze i rozsądnym podejściu do selekcji nowych kontraktów radzą sobie znakomicie. Wystarczy spojrzeć na wyniki finansowe największych firm budowlanych – w tym Grupy ERBUD – za pierwszy kwartał bieżącego roku. Wahania koniunktury są naturalnym zjawiskiem na każdym rynku, więc prędzej czy później sytuacja w budowlance się ustabilizuje, jednak nie nazwałbym obecnego okresu „przeżyciem”. Boom inwestycyjny trwa w całej Europie.

– Mówiąc o przegrzaniu koniunktury mam na myśli kumulację inwestycji, przypominającą tę sprzed EURO 2012. Wiele zjawisk dotyczących rynku budowlanego jest podobnych, ale są też inne, mocno różniące te okresy. Czy zgodziłby się Pan Dyrektor z taką tezą?

– Proszę pamiętać, że przed EURO 2012 mieliśmy do czynienia przede wszystkim z kumulacją inwestycji drogowych, a więc zamówień publicznych. Wiele z tych zamówień było bardzo skomplikowanych i o długim terminie realizacji. Niektórzy wykonawcy – a w dużej mierze także ich podwykonawcy – nie udźwignęli wówczas ciężaru od-



Budynek Pianissimo w Krakowie

Kontrakty z prywatnymi zamawiającymi mają tę zaletę, że można je negocjować, korzystając z efektów długofalowej współpracy. Dlatego też najczęściej mówimy o „partnerach” biznesowych

powiedzialności. Dodam w tym miejscu, że Grupa ERBUD skupia się na pozyskiwaniu zamówień od inwestorów prywatnych, o terminie realizacji nieprzekraczającym półtora roku. Udział zleceń

publicznych w portfelu naszej Grupy wynosi tylko 13%. Ponadto dysponujemy szerokim potencjałem wykonawczym, dzięki czemu połowę przychodów realizujemy własnymi siłami, bez konieczności angażowania podwykonawców.

– Niektóre szacunki mówią o 100 tys., inne nawet o 150 tys. wakatów w budownictwie. Jak z problemem braku rąk do pracy radzi sobie ERBUD w skali ogólnopolskiej i w oddziale krakowskim?

– ERBUD jest renomowaną i uznaną pracodawcą, dlatego radzimy sobie pod tym względem bardzo dobrze. Cała Grupa na koniec I kwartału zatrudniała 2632 osoby. Od początku 2018 r. przybyło niemal 300 pracowników. Regularnie uczestniczymy w targach pracy i współpracujemy z biurami karier na najważniejszych uczelniach. Dbamy także o ciągły rozwój zawodowy pracowników, jednocześnie troszcząc się o to, aby ERBUD był po prostu przyjaznym miejscem do pracy.

– Jak ERBUD radzi sobie ze wzrostem cen materiałów budowlanych. Nie dość, że znacznie podrożały, to fizycznie ich brakuje. Słyszałam nawet opinie, że zdobywa się je jak w PRL-u. Szczególnie dotkliwy dla takich wykonawców jak ERBUD, który specjalizuje się w dziedzinie budownictwa kubaturowego, inżynierjno-drogowego, przemysłowego, energetycznego jest brak stali zbrojeniowej. Czy huta racjonuje przydziały stali? Jak mocno takie

Dokończenie na str. 10



Apartamenty Novum w Krakowie

Recepta na stabilizację w budownictwie

Dokończenie ze str. 9

braki oddziałują na tempo realizacji inwestycji?

– W naszej branży kluczowe jest racjonalne ocenianie własnych zasobów i odpowiednie oszacowanie kosztów na etapie przetargu bądź negocjacji. Spółki z Grupy ERBUD nie odnotowują opóźnień z powodu braku stali zbrojeniowej lub jakichkolwiek innych materiałów, a współpraca z naszymi dostawcami układa się poprawnie. Ogromna w tym zasługa kadry odpowiedzialnej za relacje z podwykonawcami i dostawcami.

– Ekspert wskazuje na kilka niebezpiecznych zjawisk na rynku budowlanym w połowie 2018 r.: brak rąk do pracy, silna presja płacowa, rosnące koszty materiałów budowlanych i ich deficyt. Ich konsekwencją jest nie tylko opóźnianie wykonania inwestycji, ale i odstępowanie od ich realizacji oraz unieważnianie przetargów. Wykonawcy domagają się waloryzacji kontraktów, zwłaszcza przy największych, wieloletnich inwestycjach. ERBUD jest w lepszej sytuacji niż inne firmy z „10” największych, ponieważ, jak Pan wspo-



Dom pod Wilgą w Krakowie

2632

tyłu pracowników zatrudniał ERBUD na koniec I kwartału 2018 r.

niał, tylko 13 proc. inwestycji realizuje dla sektora publicznego. Czy z inwestorem prywatnym łatwiej się porozumieć? Jakie jest stanowisko ERBUD-u w kwestii waloryzacji kontraktów, a także budowania portfela zamówień na najbliższą przyszłość?

– Wieloletnia współpraca Grupy ERBUD z prywatnymi inwestorami procentuje obustronnym zaufaniem, które jest – zwłaszcza w naszym biznesie – nieocenioną wartością. Faktycznie kontrakty z prywatnymi zamawiającymi mają tę zaletę, że można je negocjować, korzystając z efektów długofalowej współpracy. Dlatego też najczęściej mówimy właśnie o „partnerach” biznesowych. Oczywiście, nie uciekamy od przetargów publicznych, wręcz przeciwnie, regularnie bierzemy w nich udział i wiele z nich wygrywamy. Realizujemy obecnie m.in. Szpital Południowy w Warszawie, a więc bardzo dużą i znaczącą inwestycję pożytku publicznego, czy Dom Kultury w Lublinie. Wybudowaliśmy w przeszłości szereg placówek ochrony zdrowia oraz innych obiektów użyteczności publicznej. Jednak podstawą naszej działalności pozostaje budownictwo kubaturowe dla sektora prywatnego. Jeśli zaś chodzi o portfel



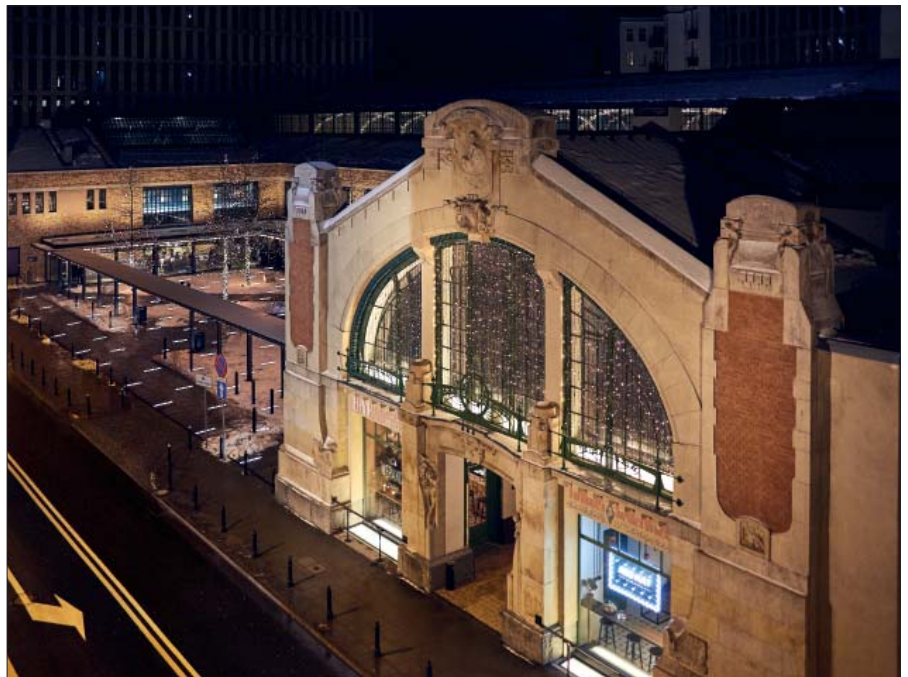
Budynek Biurowo-Uługowy Royal Wilanów w Warszawie

Skuteczna dywersyfikacja zagraniczna z pewnością przyniesie nam większe bezpieczeństwo i stabilizację, ponieważ uchroni przed ewentualnymi negatywnymi skutkami „trudniejszych czasów” w Polsce.

zleceń Grupy ERBUD, na koniec marca 2018 roku wynosił on 1 964 mln zł. Jest to portfel dający stabilizację i bezpieczną sytuację finansową, bez względu na ewentualne wahania koniunktury.

– Ograniczenie środków unijnych w nowej perspektywie finansowej z pewnością spowoduje odpływ wielkich koncernów zagranicznych z polskiego rynku. Będzie mniejsza konkurencja w naszym kraju. Poza Polską może być zupełnie inaczej. ERBUD konsekwentnie rozbudowuje swoją bazę za granicą. Czy to będzie Wasz sposób na przetrwanie trudnych czasów?

– Rynek budowlany w Niemczech jest ośmiokrotnie większy niż w Polsce. Możliwość uzyskiwania lepszych marży jest tam również znacznie większa. Dlatego właśnie rynki zagraniczne,



Hala Koszyki w Warszawie

zwłaszcza niemiecki, mogą mieć coraz większy wpływ na nasze wyniki. Przypomnę, że sprzedaż zagraniczna Grupy ERBUD w I kwartale 2018 r. wzrosła aż o 121%, do 64,1 mln zł. Równocześnie udział działalności zagranicznej w przychodach Grupy zwiększył się z 8% na koniec I kwartału 2017 r. do 15% na koniec I kwartału br. Stało się to między innymi za sprawą niedawnego przejęcia niemieckiej spółki IVT, działającej w sektorze serwisu dla przemysłu. Liczymy, że w niedalekiej perspektywie udział przychodów Grupy z działalności poza Polską zwiększy się do ponad

20%. Skuteczna dywersyfikacja zagraniczna z pewnością przyniesie nam większe bezpieczeństwo i stabilizację, ponieważ uchroni przed ewentualnymi negatywnymi skutkami „trudniejszych czasów” w Polsce.

– Jeśli dzisiejsza koniunktura w budownictwie przypomina rok 2012, to czy wyciągnęliśmy wnioski z tamtego okresu? Czy firmy budowlane są lepiej przygotowane na brak zleceń?

– Nie czuję się upoważniony aby odpowiadać w imieniu całej branży. Mogę jednak z pełnym przekonaniem zapewnić, że ERBUD zawsze wychodził obronną ręką z przeróżnych kryzysów trapiących polski rynek. Od lat utrzymujemy się w czołówce polskich firm budowlanych, co tylko potwierdza, że potrafimy znaleźć wyjścia z trudnych sytuacji i mierzyć się z wyzwaniami, przed jakimi staje nasza branża. Nie możemy narzekać na brak zleceń, jesteśmy zadowoleni z obecnego portfela i nie dążymy do powiększania go za wszelką cenę. Kluczowe jest teraz odpowiednie zarządzanie projektami, które dotąd udało się pozyskać. A na przyszłość – dobór takich zleceń, które zapewnią optymalną rentowność.

– Dziękuję za rozmowę

Rozmawiała
Aleksandra VEGA



Centrum Biurowo-Konferencyjne Przystaek mBank w Łodzi

Na zdjęciach realizacje Grupy ERBUD

Budownictwo w strefie historycznej

WYDARZENIE. XVII Europejski Kongres Informacji Renowacyjnej

W Pałacu Wielopolskich, siedzibie samorządowych władz Miasta Krakowa, w dniach 19–21 marca 2018 roku odbył się XVII Europejski Kongres Informacji Renowacyjnej.

Uczestnikami kongresu byli: wojewódzcy oraz miejscy konserwatorzy zabytków z całej Polski, przedstawiciele producentów i firm wykonawczych, biur projektowych, architekci, inżynierowie oraz goście z zagranicy. Głównym organizatorem tej unikatowej w skali Polski imprezy była redakcja kwartalnika „Renowacje i Zabytki”, przy współudziale: Urzędu Miasta Krakowa, Ministerstwa Kultury i Dziedzictwa Narodowego, Stowarzyszenia Samorządowych Konserwatorów Zabytków, Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa oraz hotelu Rubinstein. Tematami wiodącymi tegorocznego kongresu były: „Aktualne zmiany w procesie przekształcania prawa budowlanego; uwarunkowania związane z zagospodarowaniem przestrzennym w strefach historycznych”, „Wymogi konserwatora i architekta (podobieństwa i różnice) przy doborze technologii i materiałów do prac w obiektach zabytkowych – przykłady dobrych i złych realizacji” oraz „Promocja miast i regionów w oparciu o ich walory historyczne i krajozłazowe – realizacje z wykorzystaniem funduszy europejskich”.

Kongres rozpoczął przywitaniem gości redaktor naczelny kwartalnika „Renowacje i Zabytki” Edward Hardt, a słowo wstępne wygłosili zastępca prezydenta Krakowa ds. polityki społecznej, kultury i promocji miasta Andrzej Kulig i Bogusław Kośmider – przewodniczący Rady Miasta Krakowa.



Wystąpienie Jana Kysela ze Słowacji

Potem – zgodnie z programem – głos kolejno zabierali prelegenci, a poszczególne sesje prowadzili zmieniający się moderatorzy. Poranne obrady pierwszego dnia poprowadził dr inż. Zygmunt Rawicki z Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Krakowie.

Tradycją EKIR stało się odwiedzanie ciekawych miejsc w Krakowie. W tym roku uczestnicy kongresu odwiedzili Muzeum Archeologiczne i Muzeum Historyczne Miasta Krakowa – podziemia Rynku. „Przewodnikami merytorycznymi” byli

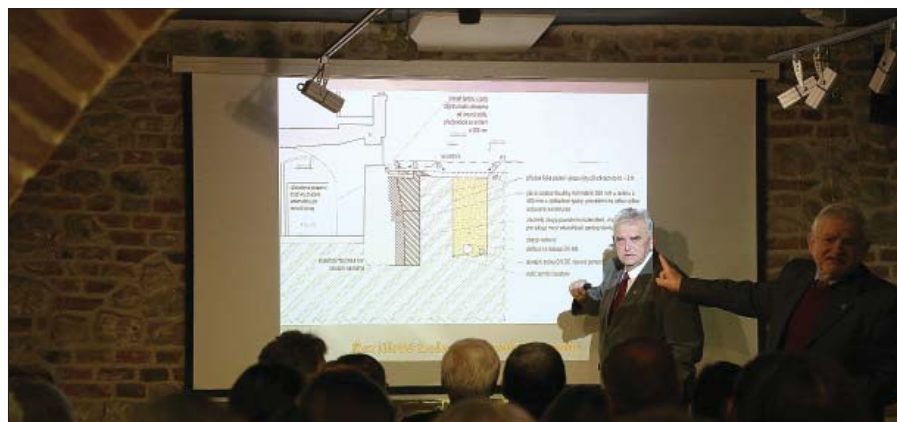
dr Jan Janczykowski i dr inż. Stanisław Karczmarczyk.

W godzinach wieczornych, w podziemiach hotelu Rubinstein, obradowało ogólnopolskie jury konkursu „Renowator”. Wyłonionych w trakcie obrad laureatów goście i uczestnicy imprezy mieli poznać następnego dnia, podczas uroczystej gali.

Drugi dzień obrad poświęcony był głównie wystąpieniom czynnych zawodowo architektów i konserwatorów. Zakończył się prezentacją miast polskich i dyskusją pomiędzy zgromadzonymi. Po bloku prezentacji, uczestnicy odwiedzili przepiękny kościół Przemienienia Pańskiego, zaś w następnej kolejności Wydział Kultury Urzędu Miasta Krakowa zorganizował spacer po obszarach wpisanych na listę UNESCO. Całość zakończyła „nocna” wizyta w kościele Bożego Ciała.

Późnym wieczorem w zabytkowych piwnicach hotelu Rubinstein odbyła się uroczysta kolacja wraz z wręczeniem nagród corocznego konkursu „Renowator”.

W kategorii „Za wysoki stopień przydatności do prac renowacyjnych” nagrodę otrzymała firma „Per Aarsleff Polska sp. z o.o. za „Bezwykopowe renowacje przewodów w technologii Aarsleff”, a wyróżnienie firma Farby Kabe sp. z o.o. za „Wapienną masę szpachlową Historia WMS, Farbę wapienną do wnętrza FWW, Polikrzemianową farbę lazurującą Nowalit L”.



Wystąpienie Svatopluka Zidka z Czech



Andrzej Kulig – zastępca prezydenta Krakowa



Obrady kongresu

W kolejnej kategorii „Za szczególne osiągnięcia w renowacji stref historycznych” oceniano znaczący udział firm dostarczających technologie do prac restauracyjnych i zaangażowanie przy realizacji ciekawego projektu. Opiniowane były aplikacje, stopień trudności prac oraz efekt końcowy. Nagrody równorzędnie otrzymały dwie firmy: Blachman sp. z o.o. oraz Bogen – Dachy Bawarii sp. Jawna, wyróżnienie Firma Handlowa Barbara i Andrzej Labe, za „Odtworzenie posadzki-mozaiki w Delikatesach, Rynek Główny 34 w Krakowie”.

Ostatnia nagroda w kategorii „Za całokształt dokonań w dziedzinie renowacji obiektów zabytkowych” jest nagrodą szczególną. Uwzględnia się nie tylko wszystkie dokonania firmy, ale również możliwości współpracy oraz jej stopień zaangażowania w daną realizację. Inaczej mówiąc jest swoistym Grand Prix kongresu. Nagrodę główną przyznano firmie Ceramika Kufel. „Renowatora” wręczył dr Jan Janczykowski – Małopolski Wojewódzki Konserwator Zabytków.

W trzecim dniu uczestnicy kongresu zwiedzili zamek w Nowym Wiśniczu – wysłuchali jego historii oraz relacji z prowadzonych prac renowacyjnych. Pod koniec zwiedzania każdy mógł udać się w wirtualną podróż w czasie do XVII-wiecznego zamku, oglądając z pozycji „swobodnego lotnika” jego wnętrze i przyglądając się życiu mieszkańców.

Niesamowita atmosfera towarzyszyła także uczestnikom, którzy odwiedzili zakład karny w Nowym Wiśniczu. Obejście uzupełnione było mnóstwem ciekawych informacji przekazanych przez zespół służby więziennej. Oprócz prezentacji obiektu i ciekawostek związanych z jego przeznaczeniem, opowiedziano o przeprowadzonej renowacji i realizowanych inwestycjach. Jako że zakład karny mieści się w zabudowaniach po zabytkowym zespole klasztornym karmelitów wzniesionym w połowie XVII wieku, do oglądnięcia były zabytkowe budynki, wnętrze i detale architektoniczne, a perełką – pozostałości barokowego kościoła klasztorowego pw. Chrystusa Zbawiciela. Dodatkowo w salce prelekcyjnej wyświetlono film o historii klasztoru i za-

prezentowano impresję filmową powstałą z udziałem więźniów i znanego wokalisty oraz muzyka – Stanisława Sojki.

We foyer sali plenarnej krakowskiej Rady Miejskiej oraz w korytarzach magistratu ulokowano miejsca ekspozycji firm-wystawców XVII EKIR oraz loga i banery firm wspomagających i sponsorujących kongresowe wydarzenia. Odwiedzający kongres mieli możliwość zapoznania się z materiałami, wykorzystywanymi szeroko we współczesnych realizacjach konserwatorskich, oraz zgłębienia problematyki najnowszych technologii, wyznaczających trendy w tym segmencie rynku.

XVII Europejski Kongres Informacji Renowacyjnej zgromadził ponad 200 zaproszonych i akredytowanych przez organizatora gości, uczestniczących w większości wykładów i prezentacji firm. W ciągu dwóch dni do Urzędu Miasta dotarło kilkuset odwiedzających, zainteresowanych firmowymi stoiskami i prezentacjami. Wśród nich – grupy studentów architektury, materiałoznawstwa i kierunków związanych z konserwacją zabytków ze szkół artystycznych i technicznych.

Już po raz trzeci kongres rozpoczął się dzień wcześniej, tzw. Wieczorem Wyszehradzkim, który prowadził dr inż. Zygmunt Rawicki. W trakcie imprezy referaty na temat historii i renowacji wybranych obiektów zabytkowych o szczególnej wartości dla narodu czeskiego i słowackiego wygłosili goście ze Słowacji i z Czech. Po zakończeniu wystąpień zgromadzeni przeszli do Teatru Ludowego – sceny pod Ratuszem w Ryнку Głównym na przedstawienie „Wszystko o mężczyznach”.



Uczestnicy kongresu w Nowym Wiśniczu

Edward HARDT

redaktor naczelny „Renowacji i Zabytków”

Zdjęcia : Anna HARDT

XVII Okręgowy Zjazd Sprawozdawczo-Wyborczy Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

KRAKÓW. Po debacie programowej pomiędzy dwoma kandydatami na funkcję przewodniczącego MOIIB na nową kadencję 2018–2022 wybrano Mirosława Boryczkę



Zygmunt Rawicki

14 kwietnia 2018 roku w Centrum Kongresowym Uniwersytetu Rolniczego w Krakowie odbył się XVII Zjazd Sprawozdawczo-Wyborczy Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa, w którym wzięło udział 146 delegatów spośród 156 uprawnionych, co stanowiło 93,59%.

Przewodniczący Rady MOIIB Stanisław Karczmarczyk powitał przybyłych gości i delegatów. Wybrano Prezydium Zjazdu w składzie: przewodniczący – Andrzej M. Kucharski, zastępcy przewodniczącego – Gabriela Przystał i Zbigniew Kot, sekretarze – Jadwiga Petko oraz Adam Knapik.

W Zjeździe uczestniczyli zaproszeni goście: prof. dr hab. inż. Zbigniew Kledyński – wiceprzewodniczący PIIB, prof. dr hab. inż. Tadeusz Tatar – pro-



Stanisław Karczmarczyk

rektor ds. nauki Politechniki Krakowskiej, Marek Tarko – przewodniczący Małopolskiej Okręgowej Izby Architektów, Piotr Hrabia – prezydent Galicyjskiej Izby Budownictwa, Urszula Kallik – wiceprzewodnicząca Krajowej Komisji Rewizyjnej PIIB, Marian Płachecki – przewodniczący Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej PIIB, Krystyna Korniak-Figa – przewodnicząca Polskiego Zrzeszenia Inżynierów i Techników Sanitarnych,



Prof. Zbigniew Kledyński

Zbigniew Kot – przewodniczący Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Wodno-Melioracyjnych Oddział w Krakowie, Jan Strzałka – przewodniczący Stowarzyszenia Elektryków Polskich Oddział w Krakowie oraz Małgorzata Dumalich – przewodnicząca Polskiego Zrzeszenia Inżynierów i Techników Sanitarnych Oddział w Krakowie. Goście Zjazdu w krótkich okolicznościowych wystąpieniach poruszyli tematy dotyczące m.in.: dotychczasowych osiągnięć samorządu inżynierów budownictwa Małopolski, niedoskonałości przepisów prawnych, projektu kodeksu urbanistyczno-budowlanego, zapisów ustawy prawa budowlanego, „ustawy deregulacyjnej” oraz rozporządzenia w sprawie samodzielnych funkcji technicznych, problemów współczesnego szkolnictwa wyższego technicznego, współpracy między MOIIB i Politechniką Krakowską w zakresie możliwości wpływu, opinowania i kształtowania programów studiów przedmiotów zawodowych oraz możliwości odbywania praktyk zawodowych w toku studiów, a także stopnia przygotowania kandydatów do egzaminów na uprawnienia budowlane oraz uzyskiwanych przez nich wyników na tych egzaminach.

W tej części Zjazdu wręczono także zasłużonym członkom MOIIB złotą



Marek Tarko wraz z prezydium zjazdu



Urszula Kallik



Delegaci podczas głosowania

i srebrne Odznaki Honorowe PIIB oraz Honorową Odznakę „Za Zasługi dla Budownictwa” (wykaz odznaczonych podajemy oddzielnie).

Po wybraniu przez delegatów komisji zjazdowych procedowano kolejne punkty programu obrad. Sprawozdania z działalności Rady MOIIB za 2017 rok oraz za kadencję 2014–2018 złożyli przewodniczący MOIIB – Stanisław Karczmarczyk oraz sekretarz Rady MOIIB – Wojciech Biliński. Sprawozdanie finansowe za 2017 rok przedstawił skarbnik MOIIB – Mirosław Boryczko, który w osobnym punkcie obrad omówił również projekt budżetu MOIIB na rok 2018. Następnie sprawozdania z działalności w 2017 roku poszczególnych Organów MOIIB przedstawili: Zygmunt Rawicki

– przewodniczący Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej, Zbigniew Franczak – koordynator Okręgowych Rzeczników Odpowiedzialności Zawodowej, Krzysztof Dyk – przewodniczący Okręgowego Sądu Dyscyplinarnego oraz Danuta Opolska – przewodnicząca Okręgowej Komisji Rewizyjnej. Wszystkie sprawozdania zostały przez delegatów przyjęte zdecydowaną większością głosów, a na wniosek Okręgowej Komisji Rewizyjnej Zjazd udzielił Radzie Małopolskiej OIIB absolutorium za rok 2017.

Następnie rozpoczął się blok wyborów. Po debacie programowej pomiędzy dwoma zgłoszonymi kandydatami (Paweł Fiszer i Mirosław Boryczko) na funkcję przewodniczącego MOIIB na nową kadencję 2018–2022, w tajnym głosowa-

niu, wybrano Mirosława BORYCZKĘ. Przewodniczącymi organów izby zostali: Marian Płachecki (OKK), Marian Janusz (koordynator ORzOZ), Krzysztof Dyk (OSD) i Kazimierz Ślusarczyk (OKR). Wybrano także członków do Rady (27 osób) i pozostałych organów MOIIB: OKK (18 osób), ORzOZ (8 osób), OSD (15 osób) i OKR (6 osób) oraz delegatów na coroczne krajowe zjazdy delegatów PIIB w Warszawie (19 osób). Wszystkie składy osobowe nowo wybranych organów podajemy oddzielnie.

Na zakończenie Mirosław Boryczko podziękował delegatom za wybór oraz aktywny udział w Zjeździe.

Zygmunt RAWICKI

delegat na Okręgowe Zjazdy MOIIB

Zdjęcia Bartłomiej KRCHA



Wystąpienie Zygmunta Rawickiego



Mirosław Boryczko - nowo wybrany przewodniczący MOIIB na kadencję 2018-2022

XVII Krajowy Zjazd Sprawozdawczo-Wyborczy Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa

WARSZAWA. W latach 2018 -2022 pracami PIIB pokieruje prof. Zbigniew Kledyński, który został wybrany prezesem Rady Krajowej na V kadencję



Zygmunt Rawicki

W dniach 29-30 czerwca 2018 roku odbył się w Warszawie XVII Krajowy Zjazd Sprawozdawczo-Wyborczy Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zjazd otworzył Prezes Krajowej Rady PIIB Andrzej Roch Dobrucki, który powitał Delegatów oraz Gości, wśród których znaleźli się między innymi: Artur Soboń – podsekretarz stanu w Ministerstwie Inwestycji i Rozwoju, Maciej Michałowski – dyrektor biura Ministra Infrastruktury, Norbert Książek – Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego, a także liczni przedstawiciele innych samorządów zawodowych i stowarzyszeń naukowo – technicznych. Następnie przegłosowano regulamin obrad XVII Zjazdu. Przewodniczącym Zjazdu został wybrany Kol. Mariusz Dobrzeńcki - przewodniczący Warmińsko-Mazurskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



Delegaci MOIB

Następnie został przyjęty porządek obrad zaproponowany w materiałach zjazdowych. Dokonano wyboru komisji zjazdowych: Komisji Mandatowej, Komisji Skrutacyjnej oraz Komisji Uchwał i Wniosków. W składzie tych

komisji znaleźli się kolejni przedstawiciele MOIB: Kol. Krystyna Korniak-Figa (członek Komisji Uchwał i Wniosków) oraz Kol. Krzysztof Mierczak (członek Komisji Wyborczej). Komisja Mandatowa ogłosiła, że w Zjeździe uczestniczyło 196 Delegatów na 203 uprawnionych do głosowania – co stanowiło 96,55%, i tym samym potwierdziła prawomocność pierwszego dnia XVII Zjazdu. Z Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa na Zjeździe obecni byli wszyscy delegaci, czyli 19. W części oficjalnej Zjazdu wręczone zostały Medale Honorowe PIIB – najwyższe wyróżnienie PIIB. Otrzymali je: Stefan Czarniecki i Tadeusz Wnuk (z izby śląskiej), Ryszard Dobrowolski (z izby podlaskiej) oraz Andrzej Roch Dobrucki i Leonard Szczygielski (z izby mazowieckiej).

W dalszej części Zjazdu w kolejności zostały przedstawione sprawozdania: Krajowej Rady, w tym sprawozdanie finansowe i z realizacji budżetu, Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej, Krajowego



Delegaci MOIB



Delegaci MOIIB

Fot. Paweł BALDWIN

Rzecznika Odpowiedzialności Zawodowej, Krajowego Sądu Dyscyplinarnego, Krajowej Komisji Rewizyjnej. Częścią sprawozdania Krajowej Rady PIIB była prezentacja przedstawiająca stan obecny i zamierzenia dotyczące nowej siedziby PIIB przy ul. Kujawskiej 1. Po krótkiej dyskusji wszystkie sprawozdania zostały przyjęte uchwałami, zdecydowaną większością głosów. W głosowaniu Zjazd udzielił także absolutorium Krajowej Radzie za rok 2017. Następnie przyjęto uchwałę o przyznaniu Złotej Odznaki Honorowej PIIB dla 2 osób.

Najważniejszą częścią Zjazdu były wybory nowych władz Izby na V kadencję na lata 2018-2022 r. Prezesem Krajowej Rady PIIB został wybrany Kol. prof. Zbigniew Kledyński. Na przewodniczącą Krajowej Komisji Rewizyjnej wybrano Kol. Urszulę Kallik (z izby śląskiej), na przewodniczącego Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Kol. Krzysztofa Latoszka (z izby mazowieckiej), na przewodniczącego Krajowego Sądu Dyscyplinarnego Kol. Mariana Zdunka (z izby warmińsko-mazurskiej), zaś koordynatorem Krajowego Rzecznika Odpowiedzialności Zawodowej została Kol. Agnieszka Jońca (z izby łódzkiej).

W drugim dniu Zjazdu odbyła się druga część wyborów. Wybrano 42-osobową Krajową Radę (z izby małopolskiej wybrano Kol. Mirosława Boryczko, Stanisława Karczmarczyka

i Zygmunta Rawickiego), 8-osobową Krajową Komisję Rewizyjną (z izby małopolskiej wybrano Kol. Danutę Prażmowską-Sobotę), 16-osobową Krajową Komisję Kwalifikacyjną (z izby małopolskiej wybrano Kol. Wojciecha Bilińskiego), 16-osobowy Krajowy Sąd Dyscyplinarny (z izby małopolskiej wybrano Kol. Renatę Łabędź) oraz 5 Krajowych Rzeczników Odpowiedzialności Zawodowej.

W głosowaniach zostały również przyjęte: budżet PIIB na 2019 r., regulamin w sprawie podnoszenia kwalifikacji zawodowych inżynierów budownictwa, program działania PIIB w kadencji 2018-2022, stanowisko XVII Krajowego Zjazdu Sprawozdawczo-Wyborczego PIIB wyrażające stanowczy sprzeciw w sprawie dezintegracji zawodów architekta i inżyniera budownictwa. Miłym akcentem Zjazdu było przyznanie Kol. Andrzejowi Rochowi Dobruckiemu tytułu Honorowego Prezesa PIIB.

Z sześciu wniosków z XVII okręgowych zjazdów OIIB skierowanych bezpośrednio do Krajowego Zjazdu PIIB delegaci przyjęli do realizacji tylko dwa. Natomiast z dziesięciu wniosków złożonych na Zjeździe przez delegatów przyjęto do realizacji dziewięć wniosków.

Sprawozdanie końcowe Komisji Uchwał i Wniosków zostało przyjęte 151 głosami za, przy 3 przeciwnych i 9 wstrzymujących. Na zakończenie obrad przewodniczący Zjazdu podziękował wszystkim Delegatom za udział w XVII Zjeździe Sprawozdawczym PIIB i zamknął Zjazd.

Zygmunt RAWICKI
Delegat na Krajowe Zjazdy PIIB

MOIIB w liczbach

Według stanu na 5 lipca 2018 roku w naszej Małopolskiej Okręgowej Izbie Inżynierów Budownictwa zarejestrowanych było 18 860 osób, w tym: 11 444 czynnych członków, 2365 członków, którzy zostali zawieszani na własną prośbę lub z powodu nieopłacenia składek członkowskich ponad 6 miesięcy, 4 804 skreślonych członków i 247 kandydatów na członków.

Podział na branże czynnych członków był następujący:

konstrukcyjno – budowlana (BO)	– 6161	– 53,84%,
mostowa (BM)	– 266	– 2,32%,
drogowa (BD)	– 719	– 6,28%,
instalacji sanitarnych (IS)	– 2183	– 19,08%,
instalacji elektrycznych (IE)	– 1703	– 14,88%,
wodno – melioracyjna (WM)	– 125	– 1,09%,
kolejowa (BK)	– 2145	– 1,87%,
telekomunikacyjna (BT)	– 58	– 0,51%,
wyburzeniowa (BW)	– 4	– 0,03%,
hydrotechniczna (BH)	– 11	– 0,10%.

Zygmunt RAWICKI

Honorowe wyróżnienia dla działaczy MOIIB



Od lewej odznaczeni: Tomasz Jaworski, Krzysztof Gajewski i Zygmunt Salwiński.



Odnaczonego (w środku) Piotra Ostapiec.

Fot. Bartłomiej KRCHA

W czasie ostatniego zebrania Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej w czwartej kadencji w dniu 10 kwietnia 2018 roku Srebrne Honorowe Odznaki PIIB otrzymali Kol. Kol.:

- Krzysztof GAJEWSKI
- Tomasz JAWORSKI
- Zygmunt SALWIŃSKI

Odnaczenia wręczali Stanisław Karczmarczyk – przewodniczący MOIIB i Zygmunt Rawicki – przewodniczący OKK

W czasie XVII Zjazdu Sprawozdawczo-Wyborczego Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa działaczom naszej Izby zostały wręczone następujące honorowe wyróżnienia:

- Złotą Honorową Odznakę PIIB otrzymał Kol. Piotr OSTAPIEC
- Srebrne Honorowe Odznaki PIIB otrzymali Kol. Kol.:
 - Agnieszka BRONOWSKA
 - Marian JANUSZ
 - Joanna MISYGAR
 - Wojciech SOKAL

- Honorowe Odznaki „Za Zasługi dla Budownictwa” otrzymali Kol. Kol.:
 - Andrzej GOŁASZEWSKI
 - Jarosław GODEK
 - Krzysztof ŁUKASIK

Odnaczenia wręczali prof. Zbigniew Kledyński - wiceprzewodniczący PIIB i Stanisław Karczmarczyk – przewodniczący MOIIB.

Wyróżnionym serdecznie gratulujemy!



Odnaczeni (drugi od lewej) Wociej Sokal, Joanna Misygar, Agnieszka Bronowska i Mariusz Janusz. Fot. Bartłomiej KRCHA



Odnaczeni (drugi od lewej) Jarosław Godek, Andrzej Gołaszewski, Krzysztof Łukasik. Fot. Bartłomiej KRCHA

„Budowlane oskary” rozdane

NAGRODY. Spotkanie z małopolskimi laureatami XXVIII edycji Konkursu PZITB „Budowa Roku’ 2017”

Już po raz XXVIII Polski Związek Inżynierów i Techników Budownictwa zorganizował ogólnopolski konkurs „Budowa Roku”, nad którym patronat honorowy objęły: Ministerstwo Infrastruktury, Ministerstwo Inwestycji i Rozwoju oraz Główny Urząd Nadzoru Budowlanego.

Rozstrzygnięcie tegorocznej edycji Konkursu „Budowa Roku’ 2017” miało miejsce w Warszawie w dniu 26 czerwca. Konkurs jest jednym z najbardziej prestiżowych przeglądów osiągnięć polskiego budownictwa. Mimo 27 wcześniejszych edycji nadal cieszy się niesłabnącym zainteresowaniem licznych inwestorów, deweloperów, generalnych wykonawców, jednostek projektowych i samorządów terytorialnych. Do tegorocznego konkursu zgłoszono 37 budów. Zostały one podzielone na 9 grup tematycznych: osiedla mieszkaniowe i budynki mieszkalne o wartości do 25 mln zł, osiedla mieszkaniowe i budynki mieszkalne o wartości od 25 do 50 mln zł, osiedla mieszkaniowe i budynki mieszkalne o wartości powyżej 50 mln zł, obiekty rewitalizowane, obiekty użyteczności publicznej, obiekty biurowe, obiekty przemysłowe, obiekty komunikacji drogowej i kolejowej oraz obiekty oceniane indywidualnie. Kryteria trzystopniowej oceny dotyczyły także nowoczesności, ekonomiczności, jakości wykonawstwa, bezpieczeństwa, warunków pracy i ochrony środowiska oraz organizacji procesu budowy i czasu ich realizacji. Nagrody i wyróżnienia cieszą się bardzo wysokim prestiżem. Sąd Konkursowy przyznał: 7 nagród III stopnia, 13 nagród II stopnia i 17 nagród I stopnia, uważanych za „budowlane oskary”.

W tym roku z regionu Małopolski w gronie nagrodzonych znalazło się dziewięć budów. Trzy budowy otrzymały nagrody I stopnia, kolejne cztery – nagrody II stopnia i dwie budowy nagrodę III stopnia. Uroczysta prezentacja małopolskich finalistów odbyła się 27

Dokończenie na str. 20



Ryszard Trykosko – przewodniczący PZITB



Uczestnicy spotkania w Warszawie



„Budowlane oskary” rozdane

Dokończenie ze str. 19

czerwca w Domu Technika NOT w Krakowie. Wśród gości byli m. in. Elżbieta Gabrys z Wydziału Infrastruktury Małopolskiego Urzędu Wojewódzkiego, Monika Sas-Wisłocka – Powiatowy Inspektorat Nadzoru Budowlanego w Krakowie – powiat ziemski, Mirosław Boryczko – przewodniczący Rady Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa, prof. Tadeusz Tatar – prorektor ds. nauki Politechniki Krakowskiej, prof. Andrzej Szarata – Dziekan Wydziału Inżynierii Lądowej Politechniki Krakowskiej, prof. Zbigniew Niedbalski – prodziekan ds. kształcenia Wydziału Górnictwa i Geodezji Akademii Górniczo-Hutniczej, Józefa Majerczak – przewodnicząca Oddziału SITK w Krakowie, Małgorzata Duma-Michalik – prezes Oddziału PZITS w Krakowie, Andrzej Kucharski – prezes Rady Federacji Stowarzyszeń Naukowo-Technicznych NOT w Krakowie oraz Bohdan Lisowski – prezes Oddziału SARP w Krakowie. List gratulacyjny skierowany do uczestników uroczystości wystosował Jacek Krupa – marszałek województwa małopolskiego.

W pierwszej części spotkania Kol. Jan Szpak – członek Komitetu Organizacyjnego konkursu – zaprezentował nagrodzone obiekty, zlokalizowane na terenie lub wykonane przez firmy z Małopolski. Poniżej przedstawiamy nagrodzone budowy z regionu Małopolski. W trakcie prezentacji reprezentanci wyróżnionych firm z rąk przewodniczącego Oddziału i prof. Tadeusza Tatary odbierali gratulacje i rekomendacje Zarządu Oddziału.

W dalszej części uroczystości prof. Tadeusz Tatar i Bohdan Lisowski pogratulowali sukcesu nagrodzonym oraz podnosili zasługi w promocji dobrych praktyk i nowoczesnych rozwiązań we wszystkich segmentach polskiego budownictwa.

Tradycją jest, że dorocznemu spotkaniu z laureatami „Budowy Roku” towarzyszy prezentacja rozstrzygnięcia konkursu im. Prof. Izydora Stella-Sawickiego na najlepszą pracę dyplomową, obro-



nioną w roku 2017 na Wydziale Inżynierii Łądowej Politechniki Krakowskiej. Laureatem tegorocznej edycji konkursu został mgr inż. Dawid Kochański za pracę wykonaną pod kierunkiem dr inż. Doroty Kram pt. „Wpływ oddziaływań dynamicznych dzwonu na drewnianą konstrukcję wieży zabytkowej cerkwi na podstawie przykładu”. Jury pracujące pod przewodnictwem Kol. Mirosława Boryczko przyznało również dwa równorzędne wyróżnienia dla: mgr inż. Stanisława Świszcza za pracę pt.: „Projekt 5-kondygnacyjnego budynku biurowego o zel-

betowej konstrukcji płytowo-słupowej” – promotor: dr inż. Krzysztof Koziński oraz mgr inż. Mariusza Ciszowskiego za pracę pt.: „Projekt kablobetonowego stropu z betonu lekkiego sprężonego cięgnami bez przyczepności” – promotor: dr inż. Marcin Dyba.

Spotkanie było także okazją do wręczenia odznaczeń i wyróżnień stowarzyszeniowych. Tytuł zasłużonego seniora PZITB otrzymali Koledzy: Zbysław Kałkowski i Włodzimierz Głowczak, natomiast Koledzy: Marian Słowik-Sułkowski i Jan Kęsek wyróżnieni zostali

Srebrnymi Honorowymi Odznakami PZITB. Wyróżnionym dyplomami i odznaczeniami wręczali Kol. Zygmunt Rawicki – Honorowy Członek PZITB i Kol. Maciej Gruszczyński – przewodniczący Oddziału Małopolskiego PZITB w Krakowie.

Po oficjalnej części uroczystości odbył się koktajl, w trakcie którego, przy lampce wina, można było porozmawiać z laureatami i zaproszonymi gośćmi.

Maciej GRUSZCZYŃSKI
Zdjęcia Jacek DANILUK



Tytuł „Budowa Roku 2017“ (nagroda I stopnia)

Obiekty rewitalizowane (Grupa IV)

Przebudowa wraz z częściową rozbudową oraz zmianą sposobu użytkowania istniejących zabudowań dawnej Elektrowni Miejskiej w Krakowie przy ul. św. Wawrzyńca na budynek mieszkalny wielorodzinny z wydzieloną częścią usługową i garażem podziemnym wraz z instalacjami wewnętrznymi

Inwestor: Haven sp. z o.o., Kraków

Generalny wykonawca: Mostostal Warszawa SA, Warszawa

Jednostka projektowa: TEKTON s.c. B. Łukasik, G. Zakrzewski, Kraków

Dyrektor kontraktu: mgr M. Artur Sikora

Kierownik budowy: mgr inż. Mariusz Rudnik

Inspektor nadzoru: mgr inż. Andrzej Michno

Główni projektanci: mgr inż. arch. Grzegorz Zakrzewski (architektura), mgr inż. Joanna Sajdak (konstrukcja)

Budowę do konkursu zgłosili inwestor i generalny wykonawca.



Tytuł „Budowa Roku 2017” (nagroda I stopnia)

Obiekty użyteczności publicznej (Grupa IV)

Wydział Chemii Uniwersytetu Jagiellońskiego w Krakowie przy ul. Gronostajowej

Inwestor: Uniwersytet Jagielloński, Kraków

Inwestor zastępczy: Przedsiębiorstwo Projektowania i Realizacji Inwestycji Probadex, Kraków, Niepołomice

Generalny wykonawca: Budimex SA, Oddział Budownictwa Ogólnego Południe w Krakowie

Jednostka projektowa: Agencja Projektowa Architektury EKSP0 s.c, Kraków

Kierownik budowy: mgr inż. Wojciech Rudzki

Inspektor nadzoru: mgr inż. Bogusław Bałaziński

Główni projektanci: mgr inż. arch. Krzysztof Kiendra (architektura), mgr inż. Janusz Czuchra, mgr inż. Janusz Sęk (konstrukcja)

Budowę do konkursu zgłosił generalny wykonawca.



Tytuł „Budowa Roku 2017” (nagroda I stopnia)

Obiekty komunikacji drogowej i kolejowej (Grupa VIII)

Budowa łącznicy kolejowej Kraków Zabłocie - Kraków Podgórze

Investor: PKP Polskie Unie Kolejowe SA, Centrum Realizacji Inwestycji Region Południowy

Generalny wykonawca: Budimex SA, Warszawa

Dyrektor projektu: mgr inż. Rafał Zahuta

Dyrektor kontraktu: mgr m. Dariusz Bac

Jednostka projektowa: Halcrow Group Sp. z o.o., Oddział Polska (Jacobs)

Nadzór inwestorski: MP-Mosty Sp. z o.o., Kraków, INKO Consulting Sp. z o.o. (Pszczyna)

Kierownik budowy: mgr inż. Tomasz Wojcik

Inspektor nadzoru: mgr inż. Wojciech Zachwieja

Główni projektanci: arch. Maciej Połomski (architektura), mgr inż. Sławomir Świrski, mgr inż. Wojciech Jarominiak, mgr inż. Tomasz Szurowski (branża mostowa)

Budowę do konkursu zgłosili: generalny wykonawca i inwestor.



Tytuł „Budowa Roku 2017” (nagroda I stopnia)

Obiekty oceniane indywidualnie (Grupa IX)

Zespół obiektów tematycznych towarzyszących urządzeniu rozrywkowemu Lech Coaster (kolejka górska) w Chorzowie, Plac Atrakcji

Investor: Śląskie Wesołe Miasteczko Sp. z o.o., Chorzów

Generalny wykonawca: eRSbet Sp. z o.o, Nowy Sącz

Jednostka projektowa: Plus8.pl S.C M. Górczyński Ł. Pluta R. Seemann, Zabrze (Stanica i obiekty otaczające),

TIMINVEST architektura Tadeusz Kostoń, Chorzów (Restauracja Lech Restaurant)

Kierownicy budowy: Waldemar Janisz, mgr inż. Leszek Kociołek

Inspektor nadzoru: mgr inż. Marcin Ziemiański

Główni projektanci: Stanica i obiekty otaczające: dr inż. arch. Michał Górczyński (architektura i konstrukcja), Restauracja Lech Restaurant: Tadeusz Kostoń (architektura), mgr inż. Witold Chmura (konstrukcja)

Budowę do konkursu zgłosił generalny wykonawca.



Nagroda II stopnia Osiedla mieszkaniowe i budynki mieszkalne o wartości od 25 do 50 mln zł (Grupa II)

Budynek mieszkalny wielorodzinny z garażami podziemnymi w Krakowie przy ul. Franciszka Bohomolca

Investor, generalny wykonawca, deweloper: DOM-BUD M. Szaflarski Spółka Jawna, Kraków

Jednostka projektowa: Architekci Mikołajski & Wiese sp. z o.o., Kraków

Kierownik budowy: Zbigniew Masajada

Inspektor nadzoru: mgr. Jacek Kruczkowski

Główni projektanci: mgr inż. arch. Marian Mikołajski (architektura), mgr inż. Małgorzata Wójcik (konstrukcja)

Budowę do konkursu zgłosił inwestor, generalny wykonawca, deweloper.



Nagroda II stopnia Obiekty użyteczności publicznej (Grupa VI)

Sąd Rejonowy w Nowym Sączu przy ul. Grunwaldzkiej

Investor: PPP Projekt Sp. z o.o., Warszawa

Generalny wykonawca: Warbud SA, Warszawa

Jednostka projektowa: Artur Jasiński i Wspólnicy Biuro Architektoniczne Sp. z o.o., Kraków

Kierownik budowy: mgr inż. Piotr Lewicki

Inspektorzy nadzoru: mgr inż. Jerzy Michna, inż. Janusz Kiecka (konstrukcje budowlane), inż. Piotr Zwoliński (instalacje elektryczne), mgr inż. Czesław Łeptuch (instalacje sanitarne), mgr inż. Przemysław Tylek (inżynieria drogowa)

Główni projektanci: mgr inż. arch. Marcin Pawłowski (architektura), mgr inż. Krzysztof Smolak (konstrukcja)

Budowę do konkursu zgłosili: inwestor i generalny wykonawca.



Nagroda II stopnia Obiekty biurowe (Grupa VI)

Budynek „C” będący częścią zamierzenia budowlanego pod nazwą „Zespół budynków usługowo-handlowo-mieszkalnych z czterema wjazdami z ul. Masarskiej w Krakowie” przy ul. Kotlarskiej

Inwestor: UBM Kotlarska Sp. z o.o., Warszawa

Generalny wykonawca: PORR SA, Warszawa

Jednostki projektowe: INGARDEN&EWY, Kraków (projekt budowlany), UBM Polska Sp. z o.o., Warszawa (projekt wykonawczy)

Inni: Biuro Projektów Paweł Gębka, Wrocław (projekt wykonawczy - konstrukcja)

Kierownik budowy: mgr inż. Jerzy Kupiec

Kierownik projektu: Patryk Lebieź

Inspektor nadzoru: inż. Eugeniusz Karaś

Główni projektanci (projekt budowlany): dr. inż. arch. Krzysztof Ingarden, mgr inż. arch. Jacek Ewy (architektura), mgr inż. Paweł Gębka (konstrukcja)

Projektanci (projekt wykonawczy): arch. Jacek Loos, arch. Wojciech Pawlik, arch. Janusz Pancerz, arch. Paweł Ptak, arch. Dawid Kurek, arch. Paulina Witaszczyk, arch.

Monika Soboń (architektura), mgr inż. Paweł Gębka, mgr inż. Piotr Kosiniak (konstrukcja)

Budowę do konkursu zgłosili: inwestor i generalny wykonawca.



Nagroda II stopnia Obiekty biurowe (Grupa VI)

PORTO OFFICE B - budynek biurowo-usługowy SEGMENT B z parkingiem podziemnym i instalacjami wewnątrz budynku w Krakowie przy ul. gen. Bohdana Zielińskiego

Inwestor: PORTO OFFICE B Sp. z o.o., Kraków

Generalny wykonawca: ER8UD SA, Warszawa, Oddział Kraków

Jednostka projektowa: IMB ASYMETRIA, Kraków

Zarządzający projektem: DEKRA POLSKA Sp. z o.o., Kraków

Inni: TEOUM Sp. z o.o., Kraków

Kierownik budowy: mgr inż. Karol PańIEWSKI

Inspektor nadzoru: mgr inż. Krzysztof Rybka

Główni projektanci: dr inż. arch. Witold Gilewicz, mgr inż. arch. Ireneusz Gadowski (architektura), mgr inż. Sławomir Żebracki (konstrukcja)

Budowę do konkursu zgłosił generalny wykonawca.



Nagroda III stopnia Obiekty użyteczności publicznej (Grupa V)

Budowa Hali Sportowej z Zapleczem przy Zespole Szkół Ogólnokształcących Mistrzostwa Sportowego w Krakowie przy ul. Grochowskiej

Inwestor: Gmina Miejska Kraków - Zarząd Infrastruktury Sportowej w Krakowie

Generalny wykonawca: CHEMOBUDOWA-KRAKÓW SA, Kraków

Jednostka projektowa: eM4. PRACOWNIA ARCHITEKTURY. BRATANIEC Marcin Brataniec, Kraków

Kierownik budowy: mgr inż. Rafał Kowalczyk

Inspektorzy nadzoru: mgr inż. Dominika Ulińska (17.12.2015-16.05.2016),

mgr inż. Magdalena Pomarańska (od 16.05.2016)

Główni projektanci: mgr inż. arch. Marcin Brataniec (architektura), inż. Janusz Krzykawski (konstrukcja)

Budowę do konkursu zgłosił generalny wykonawca.



Nagroda III stopnia Obiekty komunikacji drogowej i kolejowej (Grupa VIII)

Rozbudowa górnej płyty Dworca Autobusowego MDA S.A. w Krakowie wraz z komercjalizacją lokali przy ul. Bosackiej

Inwestor: Małopolskie Dorce Autobusowe SA, Kraków

Generalny wykonawca: KONSUD II Sp. z o.o., Sp.k., Nowy Sącz

Jednostka projektowa: Agencja Architektoniczna Centrum Sp. z o.o., Kraków

Kierownik budowy: mgr inż. Michał Halibart

Inspektor nadzoru: mgr inż. Robert Ryży

Główni projektanci: mgr inż. arch. Ryszard Frankowicz (architektura), mgr inż. Maciej Krauzowicz (konstrukcja)

Budowę do konkursu zgłosił inwestor.



70 proc. z pozytywnym wynikiem

UPRAWNIENIA. Minister infrastruktury na zakończeniu XXXI sesji egzaminacyjnej - Wiosna'2018"



Zygmunt Rawicki

XXXI

edycja egzaminów na uprawnienia budowlane „Wiosna'2018” rozpoczęła się testem 19 maja 2018 r.

Poniżej w tablicy przedstawiono liczbę osób, które przystąpiły do egzaminów (testowego i ustnego) w poszczególnych specjalnościach oraz szczegółowe wyniki.

5 lipca br. odbyło się uroczyste rozdanie uprawnień budowlanych z udziałem Kol. Mirosława Boryczko – przewodniczącego Rady MOIIB, członków Prezydium Rady MOIIB i członków OKK. Uroczystość zaszczycili: Andrzej Adamczyk – minister infrastruktury, Łukasz Smółka – szef gabinetu politycznego ministra infrastruktury, prof. dr hab. inż. Marek Cała – dziekan Wydziału



Wręczenie uprawnień budowlanych przez Andrzeja Adamczyka - ministra infrastruktury.

Sesja „Wiosna' 2018”

Specjalność	Liczba złożonych wniosków	Liczba osób, które przystąpiły do egzaminu pisemnego + dodatkowy egz. ustny	Liczba osób, które zdały egzamin pisemny	Zdawalność egzaminu pisemnego (3/2)	Liczba osób, które przystąpiły do egzaminu ustnego po egz. pisemnym + dodatkowy egz. ustny	Liczba osób, które zdały egzamin ustny	Zdawalność egzaminu ustnego (6/5)	Zdawalność końcowa (6/2)
	1	2	3	4	5	6	7	8
konstrukcyjno-budowlana projektowanie lub proj. i kierowanie	55	54+(13ustny)=67	52 (2neg.)	96%	52+(13ustny)=65	50 (15neg.)	77%	75%
konstrukcyjno-budowlana kierowanie	129	144+(44ustny)=188	127 (17neg.)	88%	127+(44ustny)=171	129 (42neg.)	75%	69%
drogowa	33	32+(5ustny)=37	29 (3neg.)	90%	29+(5ustny)=34	25 (9neg.)	74%	68%
kolejowa	12	16+(3ustny)=19	15 (1neg.)	79%	15+(3ustny)=18	16 (2neg.)	89%	84%
mostowa	15	14+(2ustny)=16	12 (2neg.)	86%	12+(2ustny)=14	11 (3neg.)	79%	69%
elektryczna	45	52+(14ustny)=66	49 (3neg.)	94%	49+(14ustny)=63	61 (2neg.)	97%	92%
telekomunikacyjna	7	6+(0ustny)=6	4 (2neg.)	67%	4+(0ustny)=4	4	100%	67%
sanitarna	80	78+(27ustny)=105	54 (24neg.)	69%	54+(27ustny)=81	57 (24neg.)	70%	54%
hydropolityczna	5	4+(5ustny)=9	4	100%	4+(5ustny)=9	7 (2neg.)	78%	78%
Suma	381	400+(113 ustny)=513	346 (54neg.)	86,5%	346+(113 ustny)=459	360 (99neg.)	78,4%	70%



Prof. Marek Cała

Górnictwa i Geoinżynierii AGH, dr hab. inż. Andrzej Szarata prof. PK - dziekan Wydział Inżynierii Łądowej Politechniki Krakowskiej, dr inż. Jarosław Müller- prodziekan Wydziału Inżynierii Środowiska Politechniki Krakowskiej, dr hab. inż. Leszek Książek – prodziekan Wydziału Inżynierii Środowiska i Kierunku Architektura Krajobrazu Uniwersytetu Rolniczego w Krakowie, dr hab. inż. Andrzej Bogdał - prodziekan Wydziału Inżynierii Środowiska i Kierunku Inżynieria i Gospodarka Wodna Uniwersytetu Rolniczego w Krakowie, Małgorzata Boryczko - Powiatowy Inspektor Nadzoru Budowlanego w Krakowie, Gabriela Przysłał - PINB w Nowym Targu, Joanna Zymon - PINB w Wieliczce, Renata Kaczmarczyk - PINB w Bochni i Mariusz Przęczek - PINB w Tarnowie.

Po złożeniu ślubowania każda osoba otrzymała, oprócz decyzji o uzyskaniu uprawnień, „Kodeks Etyki Inżyniera Budownictwa” i okolicznościowe wydawnictwo o zabytkach Krakowa. Ponadto osoby, które uzyskały najlepsze wyniki w poszczególnych specjalnościach otrzymały dodatkowe wydawnictwo „Budowle inżynierskie w krajach wyszehradzkiej czwórki”. Uroczystość zakończyła się wymianą poglądów na temat programu studiów, przeprowadzonych egzaminów i pracy zawodowej, już tradycyjnie, przy lampce wina lub soku.

Kolejna trzydziesta druga sesja egzaminacyjna „Jesień 2018” rozpocznie się 23 listopada br. Składanie wniosków wraz z dokumentami przez ubiegających się o nadanie uprawnień wyznaczono w terminie 6 - 24 sierpnia br.

Zygmunt RAWICKI
sekretarz OKK

Zdjęcia : Jerzy SAWICZ



Miroslaw Boryczko składa gratulacje uzyskania uprawnień budowlanych.



Rozmowa ministra i przewodniczącego MOIB z osobami, które uzyskały uprawnienia budowlane.



Uczestnicy uroczystego rozdania uprawnień budowlanych

Małopolscy inżynierowie na budowie Zbiornika Racibórz Dolny

BUDOWNICTWO WODNE. W realizacji ważnego i trudnego obiektu inżynierskiego na Dolnym Śląsku niebagatelny wkład mają członkowie MOIIB

W dniach 5-6 kwietnia 2018 r. zespół Okręgowego Rzecznika Odpowiedzialności Zawodowej zebrał się na ostatnim posiedzeniu organu w IV kadencji.

Ze względu na fakt, że 9-osobowy zespół OROZ nieprzerwanie pracował w niezmiennym składzie w czasie III i IV kadencji ustalono, że podsumowujące posiedzenie organu będzie miało charakter wyjazdowy, połączony ze zwiedzeniem ciekawego pod względem technicznym obiektu budowlanego. Na miejsce spotkania wybrano miasto Racibórz. W posiedzeniu organu brał udział cały skład osobowy organu za wyjątkiem kol. Ryszarda Januszka. Zaproszenie do udziału w spotkaniu przyjął i zaszczylił swoją obecnością twórca struktur OROZ i pierwszy przewodniczący organu dr inż. Stanisław Abrahamowicz. Podczas ostatniego posiedzenia podkreślono, że stabilny skład osobowy organu OROZ, doświadczenie rzeczników, a przede wszystkim ich cechy osobowe miały niewątpliwie znaczący wpływ na pracę zespołu OROZ podczas III i IV kadencji. Uczestnicy spotkania zwrócili uwagę na fakt, że współpraca w zespole OROZ, pomimo niekiedy trudnych sytuacji, przebiegała w znakomitej atmosferze, bez nieporozumień i konfliktów, co wprost wynikało z dużej wiedzy technicznej i doświadczenia zawodowego, a także wysokiej kultury osobistej poszczególnych członków OROZ. Podczas posiedzenia podsumowano 8-letnią działalność pod względem merytorycznym i statystycznym, a jej wyniki zestawiono w prezentacji, którą przedstawił Rzecznik Koordynator Zbigniew Franczak w czasie XVII Zjazdu Sprawozdawczo-Wyborczego MOIIB. Analiza dotycząca spraw, jakie prowadzono wobec osób sprawujących samodzielne funkcje techniczne w budownictwie dowiodła, że najwięcej problemów dotyczyło stanowiska kierownika budowy. Jednoznacznie stwierdzono, że samodzielna funkcja techniczna kierownika budowy jest najbardziej obciążona obowiązkami wynikającymi zarówno z Ustawy o Prawie bu-



Członkowie OROZ MOIIB w Krakowie podczas zwiedzania Budowli Przelewowo-Spustowej - widok na obiekt od stanowiska dolnej wody. W pierwszym rzędzie od lewej: Tadeusz Smagowicz, Janina Wisor-Pronobis, Stanisław Abrahamowicz, Elżbieta Jastrzębska, Marian Janusz, Beata Szubarga, W drugim rzędzie: Jerzy Rasiński, Waclaw Marcjan, Zbigniew Franczak, Andrzej Ciasnocha.

dowlanym, jak i z przepisów związanych z samym procesem budowlanym, co ma niewątpliwie wpływ na ilość popełnianych błędów. Podczas dyskusji podsumowującej podkreślono, że miernikiem jakości pracy zespołu OROZ były coroczne kontrole wykonywane przez KROZ, podczas których w żadnym protokole pokontrolnym nie znalazły się negatywne oceny. Podczas 8-letniej kadencji nie zdarzył się również żaden przypadek niekorzystnego rozstrzygnięcia dla OROZ MOIIB w Krakowie w sprawie skarg i odwołań, jakie były składane na jego decyzje do KROZ. We wszystkich przypadkach utrzymano w mocy decyzje wydane przez OROZ MOIIB.

Dlaczego Racibórz ?

Racibórz jest miastem o wielowiekowej historii. W 2008 roku obchodzono jubileusz 900-lecia istnienia, jako że pierwsza pisemna informacja o Racibórz pojawiła się na kartach Kroniki Galla Anonima w związku ze zdobyciem grodu przez rycerzy Bolesława Krzywoustego w 1108 roku. W 2017 miasto obchodziło kolejną wielką rocznicę - 800 lat nadania praw miejskich, o którym to zdarzeniu przypomina olbrzymie graffiti z datą 1217, na budynku magistratu przy ulicy Batore-

go. Jednak w ostatnich latach zainteresowanie tym miastem ze strony inżynierów budownictwa wzbudziło inne zdarzenie, a mianowicie fakt rozpoczęcia wielkiej inwestycji związanej z budową suchego zbiornika przeciwpowodziowego. Inwestycja ta realizowana jest w ramach Projektu Ochrony Przeciwpowodziowej Dorzecza Odry, przy pomocy międzynarodowych instytucji finansowych, udostępniających nie tylko środki finansowe, ale również wiedzę i wsparcie techniczne w zakresie realizacji dużych projektów hydrotechnicznych. Umowy z tymi instytucjami określiły warunki finansowania Projektu Ochrony Przeciwpowodziowej Dorzecza Odry oraz jego główne uwarunkowania i cele. Koszt realizacji wszystkich zadań wliczono na około 505 mln euro.

Zasadniczym celem Projektu Ochrony Przeciwpowodziowej Dorzecza Odry jest poprawa bezpieczeństwa terenów w dolinie Odry, od Raciborza do Wrocławia. Cel ten ma zostać osiągnięty, dzięki budowie suchego zbiornika przeciwpowodziowego w Raciborzu oraz modernizacji obiektów i budowli hydrotechnicznych Wrocławskiego Węzła Wodnego, służącej zwiększeniu przepustowości Odry na terenie i w okolicy Wrocławia. Projekt zapewni poprawę ochrony ludności miesz-

kającej w miejscowościach i wsiach położonych w dolinie Odry w trzech województwach: śląskim, opolskim i dolnośląskim.

Budowa suchego zbiornika przeciwpowodziowego w Raciborzu jest realizowana w ramach Komponentu A Projektu Ochrony Przeciwpowodziowej Dorzecza Odry. Na powierzchni 26 km² obecnie realizowany jest zbiornik, który w okresie zagrożenia powodziowego na Odrze będzie w stanie przejąć ok. 185 mln m³ wody i w ten sposób zredukować falę powodziową i przepływ w dolinie Odry o ok. 600 m³/s. Umożliwi to bezpieczne przeprowadzenie przez Wrocław fali powodziowej o przepływie 3.100 m³/s. Bezpieczeństwo ma zapewnić będąca na ukończeniu przebudowa systemu kanałów Odry i budowli hydrotechnicznych znajdujących się w obrębie miasta i jego okolic zrealizowana w ramach Komponentu B Projektu Modernizacji Wrocławskiego Węzła Wodnego. W połączeniu z oddziaływaniem zbiornika Racibórz, modernizacja WWW zapewni ochronę przed powodzią porównywalną z tą, która miała miejsce w lipcu 1997 roku. Szacuje się, że wówczas przepływ w Odrze powyżej Wrocławia wynosił ok. 3.700 m³/s.

Na lokalizację zbiornika wybrano odcinek doliny Odry, od mostu drogowego Krzyżanowice - Buków do rozdziału wód powyżej Raciborza. Czasza zbiornika styka się ze wschodnim zboczem doliny w rejonie miejscowości Brzezcie na długości 1,1 km. Pod mostem drogowym w Krzyżanowicach zbiornik przeciwpowodziowy łączy się z polderem Buków. Zbiornik zostanie ukształtowany przez wybudowanie zapory czołowej oraz zapór bocznych: lewobrzeżnej i prawobrzeżnej. Kształt zbiornika został uwarunkowany zabudową miasta Racibórz i istniejącą infrastrukturą techniczną, a w szczegól-

Aby można było zbiornik napełniać wodą, konieczne stało się przesiedlenie mieszkańców dwóch wsi położonych na terenie czaszy zbiornika. Równoległe do budowy zbiornika trwały prace przy budowie nowej wsi, do której przeprowadziło się część przesiedlanych mieszkańców. Duże znaczenie przykłada się do tego, aby nie nastąpiło pogorszenie warunków życiowych w wyniku tej przeprowadzki.

ności trasą przebiegu linii kolejowej Kędzierzyn-Koźle - Chałupki, wzdłuż lewego obwałowania zbiornika oraz linii kolejowej Racibórz - Markowice do Olzy, na prawym brzegu zbiornika.

Aby można było zbiornik napełniać wodą, konieczne stało się przesiedlenie mieszkańców dwóch wsi położonych na terenie czaszy zbiornika. Równoległe do budowy zbiornika trwały prace przy budowie nowej wsi, do której przeprowadziło się część przesiedlanych mieszkańców. Duże znaczenie przykłada się do tego, aby nie nastąpiło pogorszenie warunków życiowych w wyniku tej przeprowadzki.

Podstawowe parametry zbiornika są następujące:

- poziom korony zapory – 197,50 m npm,

- maksymalny poziom piętrzenia – 195,20 m npm,
- objętość wody przy maksymalnym piętrzeniu – około 185,0 mln m³,
- maksymalna powierzchnia wody – 26,3 km²,
- długość całkowita zapór ziemnych – 21,8 km,
- maksymalna wysokość zapór ziemnych – 11,1 m.

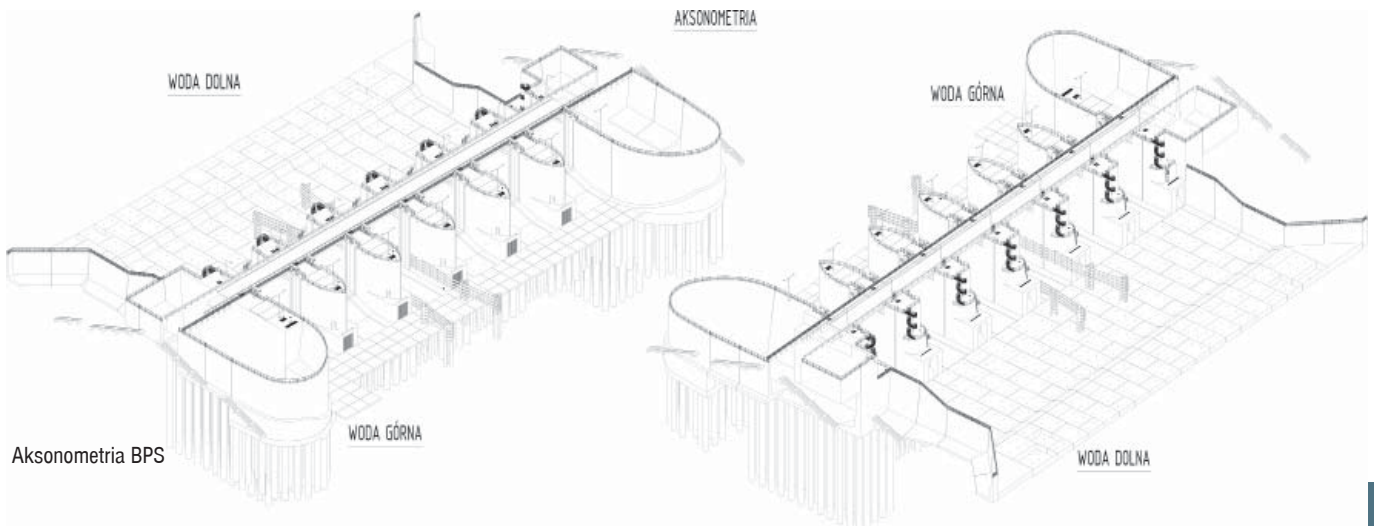
W ramach projektu wykonywana jest przebudowa całego układu rzek i cieków wodnych, które w dotychczasowym stanie naturalnym na obszarze zbiornika wpływały do rzeki Odry. W związku z powyższym autorzy projektu zmuszeni byli do zaprojektowania wielu budowli hydrotechnicznych, które umożliwią odpływ wód z terenów przyległych w okresie piętrzenia w zbiorniku. Miejsce, gdzie zaplanowano przyszły zbiornik, zlokalizowane jest w pradolinie Odry, dlatego też z natury rzeczy obszar ten ma skomplikowaną budowę geologiczną, co pociąga za sobą konieczność wykonania i prowadzenia dużej ilości badań geologicznych, a także oceny i analiz geotechnicznych na etapie projektowania, lecz również, co dużo ważniejsze, w czasie samej realizacji.

W ramach projektu powstaną:

- zapora czołowa o długości 4 km wraz z budowlą przelewowo spustową i upustem do Odry Miejskiej,
- zapora lewobrzeżna o długości 9,6 km wraz z budowlą Rozdział wód rz. Psiny,
- zapora prawobrzeżna o długości 8,8 km wraz z pompowniami Lubomia i Buków oraz systemem odwodnienia zawala,
- zaplecze administracyjno-eksploatacyjne.

Łączna długość zapór 22,4 km o łącznej kubaturze 7,4 mln m³.

Dokończenie na str. 28



Małopolscy inżynierowie na budowie Zbiornika Racibórz Dolny

Dokończenie ze str. 27

Budowla Przelewowo-Spustowa (BPS) zlokalizowana jest w km 1+432 zapory czołowej. Jest budowlą żelbetową hydrotechniczną, posadowioną na palach, sześcioprzęsłową, ze stałymi progami piętrzącymi o wys. 2,5 m zaprojektowanymi w pięciu przęsłach, z których szóste przęsło (jedno ze środkowych) jest przejściem żeglugowym, umożliwiającym przejście jednostek pływających na przyszłym szlaku wodnym Odry od Ostrawy do Kędzierzyna-Koźla.

Wysokość budowli od fundamentów do poziomu nawierzchni przejścia mostowego 18 m

Kubatura żelbetowych elementów BPS – 65 tys. m³

Posadowienie na 835 palach o głębokości od 13-30 m

Upusty denne 6 szt. o wym. 450 x 350 cm wyposażone w zamknięcia główne i awaryjne

Zamknięcia główne – 6 szt. o wym. 8650 x 11800 cm i ciężarze pojedynczego zamknięcia 65 ton

Łączny ciężar wyposażenia mechanicznego – 1500 ton

Szerokość poszczególnych przęseł 12 m

Budowę zbiornika rozpoczęto w 2013 roku i od tego czasu roboty realizowane i nadzorowane były przez kilku inżynierów kontraktu i wykonawców robót. Na obecnym etapie realizatorami inwestycji są:



Widok na wykop pod budowlę upustową do Odry Miejskiej

Zamawiający: PGW Wody Polskie -Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Gliwicach,

Inżynier Kontraktu-Konsultant: AECOM Polska sp. z o.o.

Projektant: DHV Hydroprojekt

Wykonawca: Konsorcjum Budimex-Ferrovial

Planowany termin zakończenia robót: 31 stycznia 2020 r.

Przewidywana wartość robót budowlanych inwestycji - 1 mld 540 mln zł

Szacowane zaawansowanie w odniesieniu do całkowitego zakresu robót wymaganych do ukończenia inwestycji wynosi ok. 49%.

W trakcie realizacji robót inżynierowie napotykają na wiele problemów,

szczególnie w dziedzinie geotechniki i posadowienia budowli ziemnych. Problemy te są na bieżąco rozwiązywane i z satysfakcją należy podkreślić, że duży udział w rozwiązywaniu tych spraw, projektowaniu i realizacji inwestycji Wrocławskiego Węzła Wodnego i Zbiornika Racibórz Dolny mają członkowie MOIIB w Krakowie, a wśród nich m.in.

W zespole projektowania: mgr inż. Marcin Pomierny.

W zespole nadzoru: mgr inż. Tadeusz Litewka - inżynier rezydent w latach 2013-2014 (Wrocławski Węzeł Wodny), mgr inż. Adam Grotowski - inżynier rezydent w latach 2013-2014 (Racibórz Dolny), inż. Zbigniew Franczak - inspektor nadzoru 2013-2015 (Wrocławski Węzeł Wodny), koordynator zespołu inspektorów od 2015 r. - obecnie (Racibórz Dolny), mgr inż. Tadeusz Smagowicz - inspektor nadzoru urządzeń mechanicznych od 2013, obecnie (Wrocławski Węzeł Wodny, Racibórz Dolny).

W zespołach poszczególnych wykonawców: mgr inż. Bożena Buczek - 2013-2016 (Racibórz Dolny), mgr inż. Robert Janik - 2013-2016 (Racibórz Dolny), mgr inż. Marcin Bańkowski 2013 - obecnie (Racibórz Dolny), mgr inż. Konrad Prokop 2013 - obecnie (Racibórz Dolny), mgr inż. Paweł Klimczak 2013-2016 (Racibórz Dolny).



Widok na wykop pod budowlę przelewowo-spustową i kanał odpływowy

Wizyta na budowie S-7

W dniu 7 kwietnia 2018 roku Członkowie Oddziału SITK RP w Krakowie oraz jego sympatycy uczestniczyli w wyjeździe techniczno-krajoznawczym organizowanym przez Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Komunikacji Rzeczpospolitej Polskiej Oddział w Krakowie, Koło Zakładowe w Moła-Engil Central Europe S.A. oraz Małopolską Okręgową Izbę Inżynierów Budownictwa w Krakowie.

Pierwszym punktem programu wyjazdu była wizyta na budowie odcinka drogi S-7, odcinek Lubień-Naprawa, który wzbudza duże zainteresowanie inżynierów z uwagi na drażony tunel pod górą Luboń Mały przez generalnego wykonawcę tego odcinka. Podczas wizyty na placu budowy uczestnicy mogli zapoznać się z zakresem wykonywanych prac, ich postępie, technologią wykonywania tunelu,



jak również z trudnościami napotkanymi podczas prowadzonych robót. Po wizycie na budowie, członkowie SITK wyruszyli do

stolicy polskich Tatr, w poszukiwaniu wiosennych krokusów. Celem tegorocznej wyprawy była Rusinowa Polana oraz Gęsia Szyja. Uczestnicy wyjazdu rozpoczęli swą wędrówkę z Zasadni, skąd po około jednej godzinie dotarli na Rusinową Polanę, gdzie rozpościerała się piękna panorama Tatr. Niestety, z uwagi na zalegający śnieg oraz oblodzenie trasy zrezygnowano z wychodzenia na Gęsią Szyję w poszukiwaniu krokusów. Wszyscy udali się w kierunku Palenicy Białczyńskiej. W drodze powrotnej zatrzymano się na wspólny obiad, podczas którego dzielono się wrażeniami minionego dnia jak również snuto plany na kolejną wyprawę.

opracowanie i zdjęcia
Beata TOPORSKA



Nowe programy dla inżynierów

W dniu 23 kwietnia 2018 roku, w siedzibie Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad Oddział Kraków odbyło się seminarium poświęcone prezentacji rozwiązań firmy Trimble, organizowane przez Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Komunikacji Rzeczpospolitej Polskiej Oddział w Krakowie, Koło Zakładowe w Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Krakowie Rejon Kraków, Koło Zakładowe w Moła-Engil Central Europe S.A. oraz Małopolską Okręgową Izbę Inżynierów Budownictwa w Krakowie.

Seminarium zgromadziło 30 osób z różnych środowisk, tj. projektantów, wykonawców, a także inwestorów. Prelegenci rozpoczęli wykład od prezentacji firmy Sitech, poprzez jej historię, aż do oferowanych produktów, tj. systemów sterowania maszynami, systemów pozycjonowania, oprogramowania biurowego czy systemów nadzoru. Dużym zainteresowaniem, głównie ze strony inwestorów, cieszyło się oprogramowanie do planowania przebiegu trasy dróg w terenie uwzględniające ukształ-

towanie terenu czy gęstość zabudowy. Prelegenci poinformowali, że na stronie firmy Sitech istnieje możliwość pobrania darmowej 30-dniowej aplikacji programu (www.trimble.com/power-software). Ostatnim punktem programu była prezentacja oprogramowania BIM stosowanego w inżynierii lądowej oraz nowych możliwości dla inżynierów poprzez racjonalne jego zastosowanie.

Na zakończenie seminarium wywiązała się dyskusja, podczas której prelegenci bardzo chętnie dzielili się swoim doświadczeniem i odpowiadali na pytania uczestników. Dla każdego uczestnika seminarium firma Sitech przygotowała drobny upominek.

opracowanie i zdjęcia
Beata TOPORSKA



Autobusowe linie dowozowe

W dniu 11.06.2018 r. na Wydziale Inżynierii Lądowej Politechniki Krakowskiej odbyło się seminarium organizowane przez Koło Zakładowe w Politechnice Krakowskiej pod tytułem „Organizacja autobusowych linii dowozowych do linii kolejowej Kraków Główny - Wieliczka Rynek Kopalnia”.

Prelekcję ze szczególnym uwzględnieniem różnych aspektów integracji pomiędzy transportem kolejowym a autobusowym przedstawiła dr inż. Aleksandra Ciastoń-Ciulkin. Po prelekcji odbyła się, trwająca niemal godzinę, dyskusja na temat obecnych problemów z organizacją autobusowych linii

dowozowych, trudności w organizacji przewozów kolejowych w obliczu trwających remontów w krakowskim węzle kolejowym, a także możliwości rozwoju

omawianego rozwiązania w innych rejonach obszaru metropolitalnego Krakowa.

Sabina PUŁAWSKA-OBIEDOWSKA



Trójmiejski, zintegrowany system transportu

Koło Grodzkie działające w Oddziale SITK RP w Krakowie wspólnie z MOiB w Krakowie zorganizowało w dniach 9 – 11 czerwca br. wyjazd techniczny do Gdańska i Gdyni w celu zapoznania się z wzorowym, zintegrowanym, ekologicznym transportem w Trójmieście.

Pierwszym punktem bogatego programu technicznego była wizyta w Biurze Rozwoju Gdańska (BRG), podczas której wygłoszone zostały dwie prelekcje nt.: „Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego miasta Gdańska” oraz „Plany rozwoju układu transportowego miasta”. Zwrócono uwagę na zupełnie nowe podejście do prac nad dokumentem Studium. Przedstawiono diagnozę stanu istniejącego i trendów oraz cele, wizję i model rozwoju przestrzennego Gdańska w metropolii, z funkcjami dominującymi: mieszkaniowo-usługowymi oraz portowo-przemysłowymi, a także ewolucję rozwiązań planistycznych transportu (zarówno sieci drogowo-ulicznej, jak i sieci tramwajowej) w kolejnych dokumentach z zakresu zagospodarowania przestrzennego. Wskazano na główne dylematy planistyczne: obsługa transportem zbiorowym południowych dzielnic Gdańska oraz dolnego tarasu zabudowy, rozwój systemu transportowego w kierunku zachodnim, rola węzłów integracyjnych, wymogi parkingowe dla inwestycji, standard ulicy. W ramach dyskusji podniesiono kwestię polityki planistycznej miasta w stosunku do zamierzeń deweloperów budownictwa mieszkaniowego, wpływu procesów suburbanizacji na funkcjonowanie systemu komunikacyjnego, strefowanie wskaźników parkowania, problemy wynikające z braku możliwości wykształcenia pełnej obwodnicy drogowej oraz sposobu etapowania rozwoju sieci tramwajowej w sytuacji dużych pochyłości terenu pomiędzy dolnym i górnym tarasem miasta. Wskazano przykłady małego potoku przesiadkowego na niektórych wybudowanych węzłach zintegrowanych.

Objazd obiektów budowlanych Gdańska, rozpoczęto od Stadionu Arena Energa realizowanego w okresie od



czerwca 2009 r. do lipca 2011 r. dla potrzeb przeprowadzonych w 2012 r. mistrzostw Europy w piłce nożnej. Omówiono sposób obsługi komunikacyjnej stadionu: powiązania parkingów z otaczającym układem ulic, linie tramwajowe i autobusowe oraz Szybkiej Kolei Miejskiej, uruchamianej doraźnie.

Tunel im. ks. abp. Tadeusza Gołowskiego pod Martwą Wisłą w Gdańsku o długości 1377,5 m stanowi element Trasy Słowackiego. Łączy zachodnią część miasta (osiedle Letnica) z Wyspą Portową (rejon Westerplatte i Portu Północnego). Trasa Słowackiego wraz z Trasą Sucharskiego stanowi tzw. ramę komunikacyjną Gdańska. Tunel umiejscowiony jest nieco poniżej ujścia kanału Kaszubskiego do Martwej Wisły, która w tym miejscu ma szerokość 200 m. Tunel w najgłębszym miejscu przebiega pod dnem rzeki 35 metrów poniżej lustra wody. Gdańsk jest jedynym miastem w Polsce posiadającym tunel wydrążony pod rzeką.

Następnie zwiedzono zlokalizowany w Porcie Gdańskim morski głębokowodny terminal kontenerowy DCT (Deepwater Container Terminal), objeżdżając tereny: parkingu, bocznicy kolejowej, magazynów oraz nabrzeży

T1 i T2. Terminal DCT jest największym i najszybciej rozwijającym się polskim terminalem kontenerowym oraz jedynym terminalem głębokowodnym w rejonie Morza Bałtyckiego, do którego bezpośrednio zawijają statki z Dalekiego Wschodu. Po opuszczeniu terminalu DCT przejechano Trasą Sucharskiego łączącą Port Północny z południową obwodnicą Gdańska (odcinek drogi ekspresowej S7). Elementem tej trasy jest Most III Tysiąclecia im. Jana Pawła II przekraczający Martwą Wisłę, budowany w latach 1999-2001.

Kolejnym celem objazdu była Pomorska Kolej Metropolitalna (PKM), w ramach której zwiedzono dwa przystanki PKM: Gdańsk Brętowo oraz Gdańsk Port Lotniczy im. L. Wałęsy. PKM została wybudowana w latach 2013-2015: odbudowana w miejscu istniejącej w latach 1914-1945 jednotorowej Kolei Kaszubskiej na odcinku Wrzeszcz – Kiełpinek oraz budowana na odcinku Kiełpinek – Rębiechowo. Długość dwutorowej linii wynosi 18 km plus 1,5 km łącznik w kierunku Kościerzyny. Pomorska Kolej Metropolitalna to największa inwestycja infrastrukturalna w historii Samorządu Województwa Pomorskiego. Nowa linia kolejowa połączyła Gdańsk - Wrzeszcz z Portem Lotniczym im. Lecha Wałęsy i dalej łączy się z istniejącą linią kolejową Gdynia - Kościerzyna, zapewniając bezprzesiadkowy dojazd koleją z Kaszub. Na linii zlokalizowanych jest 8 przystanków, z których 6 pełni funkcję węzłów w pełni zintegrowanych z istniejącą komunikacją tramwajową i autobusową i dających możliwość pozostawienia auta bądź roweru na parkingu i kontynuacji podróży pociągiem. Zwiedzono przystanek PKM Brętowo, modelowo rozwiązujący integrację komunikacji regionalnej z miejską - przesiadka z pociągu na tramwaj odbywa się na wspólnym peronie. Ponadto pod przystankiem PKM znajduje się przystanek autobusowy oraz parking „Park and Ride” i „Park and Bike”. Drugi ze zwiedzanych przystanków - Gdańsk Port Lotniczy usytuowany jest na najdłuższym obiekcie mostowym na linii

Dokończenie na str. 32

Trójmiejski, zintegrowany system transportu

Dokończenie ze str. 31

PKM - jest to 25-przęsłowa 940-metrowa estakada zlokalizowana obok terminala nr 2, z którym przystanek jest bezpośrednio i bezkolizyjnie połączony kładką nadziemną. Tuż obok przystanku znajdują się terminale autobusowe oraz dalej - rozległe tereny parkingów dla samochodów osobowych. Oceniono trafność rozwiązań konstrukcyjno-funkcjonalnych budynku terminala.

Zachodnią Obwodnicą Trójmiejską (jako droga ekspresowa S6) dojechano do Trasy Eugeniusza Kwiatkowskiego. Była to najbardziej oczekiwana inwestycja drogowa w Gdyni, gdyż połączyła Port Promowy i Kontenerowy, stocznice oraz bazę Marynarki Wojennej z obwodnicą Trójmiasta i za jej pośrednictwem

- z autostradą A1. Potrzeba budowy trasy wynikała z braku sprawnego i bezpośredniego połączenia obsługującego ruch ciężkich pojazdów pomiędzy rozwijającym się wciąż portem a drogami dla kołowego transportu ładunków. Wskazano na dylematy planistyczno-projektowe tej trasy: warianty przebiegu, etapowanie, budowę wiaduktów czy tunelu, podkreślono walory krajobrazowe zrealizowanego rozwiązania. Gdynia nie ustaje w staraniach, by zmienić status Trasy Kwiatkowskiego z drogi gminnej na drogę krajową, gdyż trasa jest częścią korytarza transportowego północ-południe, z połączeniem promowym Gdynia - Karlskrona (Szwecja). Obecnie Gdynia ponosi kolejne wysokie koszty napraw drogi eksploatowanej

głównie przez zmierną do portu ciężarówkę. Zapoznano się z planowanymi inwestycjami drogowymi i kolejowymi związanymi z rozbudową Portu w Gdyni. Inwestycje te wynikają z realizacji planów przeniesienia przystani statków promowych i wycieczkowych na zewnątrz obecnego akwenu portowego. Port w Gdyni położony na Pobrzeżu Kaszubskim jest trzecim co do wielkości portem morskim w Polsce (po Gdańsku i Szczecinie). Pierwszy etap prac nad nowym terminalem kontenerowym oraz nabrzeżem dla wycieczkowców potrwa do 2020 r. i pochłonie w sumie ok. 200 mln zł; ponad 90 mln zł stanowić będzie dofinansowanie ze środków Unii Europejskiej.

Wiesława RUDNICKA

Targi Budownictwa Drogowego

Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Komunikacji Rzeczypospolitej Polskiej Oddział w Krakowie, Koło Zakładowe SITK RP w Mota-Engil Central Europe S.A. oraz Małopolska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa w Krakowie zorganizowało w dniu 8 maja 2018r. wyjazd do Kielc na XXIV Międzynarodowe Targi Budownictwa Drogowego AUTOSTRADA-POLSKA.



Tegoroczne Targi Budownictwa Drogowego zgromadziły ponad 10 tysięcy zwiedzających, 418 firm wystawienniczych. Odbyło się 10 konferencji związanych z budownictwem drogowym. Wydarzenie to jak co roku gromadzi wielu przedstawicieli firm z branży budownictwa drogowego. Zaprezentowano m.in. samochody dostawcze, sprzęt do prac remontowych, minirozrabiarki do asfaltu, młoty elektryczne, koparki niewielkich rozmiarów czy najnowsze maszyny budowlane o wielkich gabarytach. Nie zabrakło również specjalistycznych konferencji, takich jak: „Nowoczesna diagnostyka i naprawy nawierzchni drogowych”, „Bezpieczeństwo techniczne maszyn budowlanych i pojazdów” czy „Infrastruktura drogowo-kolejowa. Przeszłość, Teraźniejszość, Przyszłość”, podczas których zainteresowani przede wszystkim pogłębiali swoją wiedzę, jak również nawiązywali biznesowe relacje.

opracowanie i zdjęcia
Beata TOPORSKA



Gwarancje bezpieczeństwa zawodowego

UBEZPIECZENIA. Pomoc prawna dla inżyniera budownictwa - świadczenia ubezpieczeniowe Ergo Hestii wynikające z umowy z Polską Izbą Inżynierów Budownictwa



Maria Tomaszewska - Pestka

Pomoc prawna udzielana ubezpieczonemu inżynierowi budownictwa dotyczy dwóch sytuacji:

- 1) kiedy zostały wniesione roszczenia przeciwko inżynierowi budownictwa
- 2) w innych przypadkach związanych z wykonywaniem zawodu inżyniera budownictwa

Pomoc prawna w przypadku wniesienia roszczeń przeciwko inżynierowi budownictwa

W sytuacji, kiedy zostały zgłoszone roszczenia do inżyniera budownictwa lub istnieją okoliczności mogące powodować roszczenia (np. wypadek na budowie, błąd projektowy, katastrofa budowlana itp.), ubezpieczyciel jest zobowiązany przyjąć zgłoszenie roszczenia lub zgłoszenie okoliczności mogących powodować roszczenia. Zgłoszenia może dokonać inżynier budownictwa lub osoba, która uważa się za poszkodowanego. Obowiązki Ubezpieczyciela dla rozpatrzenia zgłoszonych roszczeń z ubezpieczenia obowiązkowego wynikają z Ustawy o działalności ubezpieczeniowej i Ustawy o ubezpieczeniach obowiązkowych:

a) Zgodnie z treścią art. 16 Ustawy o działalności ubezpieczeniowej, po otrzymaniu zawiadomienia o zajściu zdarzenia losowego objętego ochroną ubezpieczeniową, w terminie 7 dni od dnia otrzymania tego zawiadomienia zakład ubezpieczający informuje o tym ubezpieczającego lub ubezpieczonego, jeżeli nie są oni osobami występującymi z tym zawiadomieniem, oraz podejmuje postępowanie dotyczące ustalenia stanu faktycznego zdarzenia, zasadności zgłoszonych roszczeń i wysokości świadczenia, a także informuje

osobę występującą z roszczeniem pisemnie lub w inny sposób (na który osoba ta wyraziła zgodę), jakie dokumenty są potrzebne do ustalenia odpowiedzialności zakładu ubezpieczeń lub wysokości świadczenia, jeżeli jest to niezbędne do dalszego prowadzenia postępowania.

b) Zgodnie z treścią art. 14 Ustawy o ubezpieczeniach obowiązkowych Zakład ubezpieczeń wypłaca odszkodowanie w terminie 30 dni, licząc od dnia złożenia przez poszkodowanego lub uprawnionego zawiadomienia o szkodzie. W przypadku, gdyby wyjaśnienie w terminie, o którym mowa w ust. 1, okoliczności niezbędnych do ustalenia odpowiedzialności zakładu ubezpieczeń albo wysokości odszkodowania okazało się niemożliwe, odszkodowanie wypłaca się w terminie 14 dni od dnia, w którym przy zachowaniu należytej staranności wyjaśnienie tych okoliczności było możliwe, nie później jednak niż w terminie 90 dni od dnia złożenia zawiadomienia o szkodzie, chyba że ustalenie odpowiedzialności zakładu ubezpieczeń albo wysokości odszkodowania zależy od toczącego się postępowania karnego lub cywilnego. W tym terminie zakład ubezpieczeń zawiadamia na piśmie uprawnionego o przyczynach niemożności zaspokojenia jego roszczeń w całości lub w części, jak również o przypuszczalnym terminie zajęcia ostatecznego stanowiska względem roszczeń uprawnionego, a także wypłaca bezsporną część odszkodowania.

W ramach obowiązkowego ubezpieczenia OC inżyniera budownictwa dla wydania ww. decyzji ubezpieczyciel jest zobowiązany do stwierdzenia, czy:

- 1) ubezpieczony ponosi odpowiedzialność cywilną za powstałą szkodę
- 2) odszkodowanie jest należne w świetle zawartej umowy ubezpieczenia, czyli np., czy sytuacja nie jest wyłączona z umowy ubezpieczenia.

Ergo Hestia, aby dokonać wypłaty odszkodowania, bada odpowiedzialność cywilną ubezpieczonego za powstałą szkodę wg następujących kryteriów:

- a) zawnionego działania lub zaniechania Ubezpieczonego – rozpatrywanego w świetle art. 415 Kodeksu cywilnego oraz art. 355 Kodeksu cywilnego, jako zawnione działanie lub zaniechanie niezgodne z przepisami prawa, sztuką budowlaną, obowiązującym przepisami technicznymi, normami, zasadami współżycia społecznego,
- b) powstałej szkody u poszkodowanego – rozpatrywanej w świetle art. 361§2 Kodeksu cywilnego, jako straty oraz utracone korzyści poniesione przez poszkodowanego, które mógłby osiągnąć, gdyby mu szkody nie wyrządzono,
- c) związku przyczynowego pomiędzy działaniem lub zaniechaniem Ubezpieczonego a powstałą szkodą – rozpatrywanego w świetle art. 361 Kodeksu cywilnego, jako odpowiedzialności za normalne następstwa, z którego szkoda wynikła,
- d) przedawnienia roszczenia poszkodowanego do ubezpieczonego – rozpatrywanego w świetle przepisów Kodeksu cywilnego o przedawnieniu roszczeń,
- e) ograniczenia odpowiedzialności Ubezpieczonego z tytułu umowy o pracę - rozpatrywanego w świetle przepisów Kodeksu pracy o odpowiedzialności materialnej pracownika za szkodę wyrządzoną pracodawcy,

Powyższe czynności Ergo Hestia wykonuje na własny koszt. Jeżeli jest to niezbędne, Ergo Hestia ponosi koszty oględzin, weryfikacji dokumentów, koszty sporządzenia opinii technicznych, tłumaczenia dokumentów i inne koszty konieczne dla ustalenia odpowiedzialności cywilnej za szkodę.

Etap ten może zakończyć się uznaniem odpowiedzialności za powstałą

Dokończenie na str. 34

Gwarancje bezpieczeństwa zawodowego

Dokończenie ze str. 33

szkodę lub odmową uznania takiej odpowiedzialności. Równolegle ubezpieczyciel prowadzi weryfikację ochrony ubezpieczeniowej z umowy ubezpieczenia (tzn. bada, czy szkoda powstała w związku z wykonywaniem samodzielnej technicznej funkcji w budownictwie, czy ubezpieczony działał w ramach posiadanych uprawnień w budownictwie, czy brak jest wyłączeń wskazanych w Rozporządzeniu w sprawie obowiązkowego ubezpieczenia OC, nie zniesionych Umową Generalną, czy czynności, z których powstała szkoda były wykonane lub zaniechane w okresie, w którym Ergo Hestia udzielała ochrony ubezpieczeniowej).

W razie potwierdzenia odpowiedzialności cywilnej za powstałą szkodę i ochrony ubezpieczeniowej ubezpieczyciel wypłaca należne odszkodowanie. W razie braku odpowiedzialności ubezpieczonego za szkodę przy braku wyłączeń ochrony ubezpieczeniowej Ubezpieczyciel decyzją odmowną odmawia uznania odpowiedzialności za szkodę. Na tym jednak rola ubezpieczyciela się nie kończy. Jeżeli Ergo Hestia zostanie pozwana przez osobę, która uważa się za poszkodowaną, będzie podejmować wszystkie kroki dla odparcia roszczenia. W razie przegranej wypłaci odszkodowanie, pokryje zasądzone odsetki i koszty. Jeżeli postępowanie cywilne o wypłatę odszkodowania zostanie wszczęte przeciwko ubezpieczonemu, Ubezpieczony obowiązany jest podjąć współpracę umożliwiającą wystąpienie przez Ubezpieczyciela z interwencją uboczną w celu obrony przed nieuzasadnionym roszczeniem, zawarcia ugody lub uznania roszczenia. Ubezpieczyciel zobowiązuje się do wystąpienia w charakterze interwenienta ubocznego.

Ergo Hestia w ramach ubezpieczenia pokrywa także następujące koszty dodatkowe:

1) koszty wynagrodzenia biegłych, powołanych za pisemną zgodą Ubezpieczyciela,

- 2) niezbędne koszty obrony sądowej w sporze prowadzonym na polecenie Ubezpieczyciela lub za jego zgodą. Jeżeli w wyniku wypadku powodującego odpowiedzialność Ubezpieczonego objętego ochroną ubezpieczeniową zostanie przeciwko sprawcy szkody wszczęte postępowanie karne, Ubezpieczyciel pokrywa koszty obrony, o ile zażądał powołania obrońcy lub wyraził zgodę na pokrycie tych kosztów,
- 3) koszty prowadzonego za zgodą Ubezpieczyciela postępowania ugodowego, poniesione przez Ubezpieczonego.

Pomoc prawna w innych przypadkach związanych z wykonywaniem zawodu inżyniera budownictwa

Inżynierowie budownictwa objęci są także ubezpieczeniem ryzyka ponoszenia kosztów ochrony prawnej. Ubezpieczenie obejmuje koszty w postępowaniach przed sądami polskimi, prowadzonych z jego udziałem w charakterze pozwanego, podejrzanego, oskarżonego oraz w wewnętrznym postępowaniu dyscyplinarnym lub zawodowym pozostającym w związku z wykonywaniem zawodu inżyniera budownictwa lub praw i obowiązków członka Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa. W tym zakresie ubezpieczenie obejmuje w szczególności:

- 1) koszty usług osób uprawnionych do świadczenia pomocy prawnej,
- 2) koszty związane z uzyskaniem opinii biegłych lub rzeczoznawców albo innych dokumentów stanowiących środki dowodowe,
- 3) pozostałe koszty i opłaty sądowe lub administracyjne, o ile służą one ochronie praw ubezpieczającego w związku z prowadzonym postępowaniem.

Suma gwarancyjna w odniesieniu do jednego ubezpieczonego w 12-miesięcznym okresie ubezpieczenia wy-

nosi 5.000,00 PLN i nie więcej niż 500.000,00 PLN na wszystkie wypadki na wszystkich ubezpieczonych łącznie.

Podsumowanie

Ergo Hestia w ramach Umowy Generalnej z Polską Izbą Inżynierów Budownictwa zobowiązana jest do oceny sytuacji faktycznej i prawnej w zakresie zgłoszonych roszczeń oraz do finansowania kosztów pomocy prawnej na zasadach wskazanych w Umowie Generalnej. I tak:

1. Ergo Hestia jest zobowiązana przyjmując zgłoszenie roszczenia kierowanego do ubezpieczonego inżyniera budownictwa i dokonać oceny sytuacji faktycznej i prawnej związanej z wysuwanymi roszczeniami.
2. Ergo Hestia ponosi koszty oceny sytuacji faktycznej i prawnej związanej z wysuwanymi roszczeniami.
3. Ergo Hestia dodatkowo finansuje koszty obrony prawnej, na które wyraził zgodę i które są wskazane w umowie generalnej, np. koszty postępowania pojednawczego, koszty obrony w sprawie karnej, która może mieć wpływ na odpowiedzialność odszkodowawczą.
4. Ergo Hestia jest zobowiązana do przystąpienia z interwencją uboczną w sprawach, w których może być zobowiązana do wypłaty odszkodowania.
5. Ergo Hestia refunduje koszty poniesione przez ubezpieczonego inżyniera budownictwa z tytułu ochrony prawnej w postępowaniach przed sądami polskimi, prowadzonych z jego udziałem w charakterze pozwanego, podejrzanego, oskarżonego oraz w wewnętrznym postępowaniu dyscyplinarnym lub zawodowym pozostającym w związku z wykonywaniem zawodu inżyniera budownictwa lub praw i obowiązków członka Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa.

Maria TOMASZEWSKA – PESTKA

Agencja Wylączna Ergo Hestia

maria.tomaszewska-pestka@ag.ergohestia.pl

Plan szkoleń, kursów i seminariów organizowanych lub współorganizowanych przez Małopolską Okręgową Izbę Inżynierów Budownictwa w III kwartale 2018 roku

L.p.	Temat : kursu / seminarium / konferencji / wycieczki technicznej	Data	Wykładowca / Organizator
1	branża mostowa - ZMRP Wycieczka techniczna: Wyprawa mostowa - Skandynawia	23.07-04.08.2018 r. Skandynawia	ZMRP O.Małopolski MOIIB Informacje: mgr inż. Grażyna Czopek gra_cz@op.pl
2	branża mostowa - ZMRP Wycieczka techniczna: Sposoby modernizacji kraju po 1918 r. - Gmach Sejmu Śląskiego, Drapacz Chmur	26.07.2018 r. godz. 15:00-20:00 Katowice	ZMRP O.Małopolski MOIIB Informacje: mgr inż. Franciszek Bartmanowicz tel. 607 098 782 franciszek.bartmanowicz@onet.pl
3	branża komunikacyjna - drogowa - SITK RP O. Kraków Wycieczka techniczna: II Wyprawa Transportowców - pn. „Wokół Krakowa”	28.07.2018 r.	SITK RP O. Kraków MOIIB Informacja: Biuro Oddziału SITK RP w Krakowie tel. (12) 658-93-72 krakow@sitkrp.org.pl http://krakow.sitkrp.org.pl Odpowiedzialni: Beata Toporska Wojciech Ciejka
4	branża komunikacyjna - drogowa - SITK RP O. Kraków Seminarium wyjazdowe: Pokaz oczyszczarki tłuczni REM w ramach prac utrzymaniowo - naprawczych linii kolejowej Lokalizacja: Linia 8 szlak Słomniki - Miechów	05.09.2018 r.	SITK RP O. Kraków MOIIB Informacja: Biuro Oddziału SITK RP w Krakowie tel. (12) 658-93-72 krakow@sitkrp.org.pl http://krakow.sitkrp.org.pl Odpowiedzialna: Barbara Bysiewicz
5	branża elektryczna - Oddział Krakowski SEP Seminarium: Automatyzacja procesów przemysłowych	05.09.2018 r. godz. 12:00 ul. Smoleńsk 29 Kraków	O.Kr SEP MOIIB Koło SEP nr 56 Ryszard Grochowski Astor Kraków Sp. z o.o. Biuro SEP: (12) 422 58 04
6	branża elektryczna - Oddział Krakowski SEP Seminarium: Nowe wyzwania w produkcji i usługach firmy ELEKTRICAL	07.09.2018 r. godz. 10:00 ZE Elektrical Limanowa	O.Kr SEP MOIIB Koło SEP nr 56 Ryszard Grochowski ZE Elektrical Biuro SEP: (12) 422 58 04
7	branża komunikacyjna - drogowa - SITK RP O. Kraków Wycieczka techniczna: Wrześniowy wyjazd w Karpaty - zwiedzamy obiekty zagłębia techniki naftowej	8-9.09.2018 r.	SITK RP O. Kraków MOIIB Informacja: Biuro Oddziału SITK RP w Krakowie tel. (12) 658-93-72 krakow@sitkrp.org.pl http://krakow.sitkrp.org.pl Odpowiedzialny: Janusz Magrysz

L.p.	Temat : kursu / seminarium / konferencji / wycieczki technicznej	Data	Wykładowca / Organizator
8	branża elektryczna - Oddział Krakowski SEP Wycieczka techniczna: Obiekt posterunku energetycznego w Oświęcimiu oraz Muzeum	11.09.2018 r. godz. 10:00 Oświęcim	O.Kr SEP MOIIB Koło SEP nr 65 Tadeusz Wojsznis tel. 697 261 618 Biuro SEP: (12) 422 58 04
9	branża sanitarna - PZITS O.Kraków Seminarium: Telemetria i sterowanie na sieci wodociągowej AQUA SAw Bielsku-Białej, przegląd stanu obecnego	13.09.2018 r. godz. 13:00-15:15 Dom Technika ul. Straszewskiego 28 Sala A Kraków	O. Kraków PZITS MOIIB tel. (12) 422 26 98 mgr inż. Dariusz Dzida AQUA SAw Bielsku Białej
10	branża mostowa - ZMRP Seminarium: Co nowego w mostownictwie?	13-14.09.2018 r. Zakopane	ZMRP O.Małopolski MOIIB Informacje: mgr inż. Franciszek Bartmanowicz tel. 607 098 782 franciszek. bartmanowicz@onet.pl
11	branża ogólnobudowlana - PZITB-ORSB Warsztaty inżynierskie: BIM w praktyce. Jak wiele informacji zapisanych jest w modelu i jak je wykorzystać?	18.09.2018 r. godz. 14:00-18:00 Dom Technika ul. Straszewskiego 28, I piętro Kraków	PZITB-ORSB OM MOIIB Datacomp Sp. z o.o szkolenia@pzitb.org.pl www.pzitb.org.pl Joanna Kruk tel. (12) 421 47 37
12	branża elektryczna - Oddział Krakowski SEP Mistrzostwa MOIIB w strzelectwie	18.09.2018r. godz. 13:00 Kraków Pasternik	O.Kr SEP - Sen MOIIB Koło SEP nr 7 mgr inż. Ryszard Grochowski tel. 601 821 014 Biuro SEP: (12) 422 58 04
13	branża ogólnobudowlana - PZITB-ORSB Szkolenie: Zmiana rozporządzenia w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie Wykładowca: mgr inż. Anna Tarczyńska-Gałaś, Wojewódzki Inspektorat Nadzoru Budowlanego w Krakowie	20.09.2018 r. godz.14:00-16:30 Dom Technika ul. Straszewskiego 28, I piętro Kraków	PZITB-ORSB OM MOIIB szkolenia@pzitb.org.pl www.pzitb.org.pl Joanna Kruk tel. (12) 421 47 37
14	branża mostowa - ZMRP Wycieczka techniczna: II Mostowe Objazdowe Seminarium Techniczne 2018 Hiszpania - Andora - Francja	22-30.09.2018 r. Hiszpania Andora Francja	ZMRP O.Małopolski MOIIB Informacje: mgr inż. Maria Burmer maria.burmer@gmail.com
15	branża ogólnobudowlana - PZITB-ORSB Szkolenie: RODO - rozporządzenie o ochronie danych osobowych Wykładowca: Kancelaria Prawna KPLA Kasolik, Pawlus- Łapa Adwokat Anna Kasolik tel. 501 861 853	25.09.2018 r. godz. 14:00-16:30 Dom Technika ul. Straszewskiego 28, I piętro Kraków	PZITB-ORSB OM MOIIB Kancelaria Prawna KPLA Kasolik, Pawlus- Łapa szkolenia@pzitb.org.pl www.pzitb.org.pl Joanna Kruk tel. (12) 421 47 37
16	branża elektroinstalacyjna - SEP Oddział Nowa Huta Seminarium: Zastosowanie turbin wodnych do regulacji sieci ciepłowniczych na przykładzie MPEC S.A.	25.09.2018 r. 11:00-14:00 Dom Technika os. Centrum C bl.10 Nowa Huta	SEP O. Nowa Huta MOIIB sepnh@wp.pl www.nhsep.pl Bogdan Niżnik tel. 603 306 036

L.p.	Temat : kursu / seminarium / konferencji / wycieczki technicznej	Data	Wykładowca / Organizator
17	branża elektryczna - Oddział Krakowski SEP Nowoczesne wyposażenie laboratoriów i lotniczych stacji diagnostycznych	26.09 2018 r. godz. 11:00 Technikum Mechaniczne nr 4 ul. Podbrzezie 10 Kraków Port Lotniczy Balice	O.Kr SEP – Sen MOIIB Maria Zastawny tel. 601 335 113 Biuro SEP: (12) 422 58 04
18	branża sanitarna - PZITS O.Kraków Seminarium: Wytyczne eksploatacyjne w zakresie projektowania, realizacji i odbiorów urządzeń i przyłączy wodociągowych i kanalizacyjnych na przykładzie MPWiK SA w Krakowie	26.09.2018 r. godz. 13:00-15:15 Dom Technika ul. Straszewskiego 28 Sala A Kraków	O. Kraków PZITS MOIIB tel. (12) 422 26 98 mgr inż. Małgorzata Duma-Michalik MPWiK SA w Krakowie
19	branża ogólnobudowlana - PZITB-ORSB Szkolenie: Utrzymanie obiektów budowlanych. Przeglądy okresowe. Książka obiektu budowlanego Wykładowca: mgr inż. Anna Tarczyńska-Gałaś, Wojewódzki Inspektorat Nadzoru Budowlanego w Krakowie	27.09. 2018 r. godz. 14:00-16:30 Dom Technika ul. Straszewskiego 28, I piętro Kraków	PZITB-ORSB OM MOIIB szkolenia@pzitb.org.pl www.pzitb.org.pl Joanna Kruk tel. (12) 421 47 37
20	branża ogólnobudowlana - PZITB-ORSB Szkolenie: Kosztorysowanie robót budowlanych – przepisy prawne, zasady ogólne	28.09.2018 r. godz. 15:00-20:00 Dom Technika ul. Straszewskiego 28, I piętro Kraków	PZITB-ORSB OM MOIIB szkolenia@pzitb.org.pl www.pzitb.org.pl Joanna Kruk tel. (12) 421 47 37
21	branża elektryczna - Oddział Krakowski SEP Seminarium: Nowoczesne sposoby prowadzenia instalacji elektrycznych i oświetlenie LED	28-30.09.2018 r. Zawoja	O.Krakowski SEP MOIIB Koło SEP nr 28 SiłUE Jacek Balana tel. (12) 411 00 55 Biuro SEP: (12) 422 58 04
22	branża ogólnobudowlana - PZITB-ORSB Szkolenie: Kurs przygotowujący do egzaminu na uprawnienia budowlane	28.09.2018 r. godz. 15:00-20:00 Dom Technika ul. Straszewskiego 28, I piętro Kraków	PZITB-ORSB OM szkolenia@pzitb.org.pl www.pzitb.org.pl Joanna Kruk tel. (12) 421 47 37
23	branża ogólnobudowlana - PZITB-ORSB Szkolenie: Kosztorysowanie robót budowlanych – kosztorys inwestorski i ofertowy. Dokumentacja przetargowa	29.09.2018 r. godz. 09:00-16:00 Dom Technika ul. Straszewskiego 28, I piętro Kraków	PZITB-ORSB OM MOIIB szkolenia@pzitb.org.pl www.pzitb.org.pl Joanna Kruk tel. (12) 421 47 37

UWAGA !

1. We wszystkich wspólnie organizowanych na terenie Małopolski formach doskonalenia zawodowego członków MOIIB przez stowarzyszenia naukowo-techniczne (PZITB, PZITS, SEP, SITWM, SITK RP, SITNiG, ZMRP) i MOIIB rozliczenie finansowe następuje w wyniku przedłożenia – bezpośrednio u głównej księgowej MOIIB i bez opiniowania przez ZPdsUDZ – zbiorczej faktury za zorganizowanie kursu, seminarium, szkolenia itp. wraz z imienną listą i wpisaniem nr członkostwa w MOIIB oraz podpisem uczestnika na liście obecności. W tych przypadkach nie ma możliwości indywidualnego rozliczania dofinansowania każdego uczestnika przez ZPdsUDZ!

2. Oprócz ww. propozycji istnieje możliwość indywidualnego dofinansowania dla każdego członka MOIIB w kwocie do 300 PLN w skali roku, uczestnictwa w różnych formach doskonalenia i zwrotu kosztów zakupu poradników, programów komputerowych, publikacji i norm doskonalących kwalifikacje. Do kwoty 300 PLN włączony został koszt rocznej prenumeraty czasopism.

Warunkiem uzyskania dofinansowania lub zwrotu kosztów jest złożenie odpowiedniego wniosku wraz z oryginałem imiennej faktury w biurze MOIIB w terminie do **31 października**.

Regulamin dofinansowania oraz formularze druków wniosków znajdują się na stronie www.map.piib.org.pl

Wojciech BILIŃSKI

przewodniczący Zespołu Problemowego ds. Ustawicznego Doskonalenia Zawodowego

BIM**BIM DLA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA**
STUDIA PODYPLOMOWE
 INSTYTUT TECHNOLOGII INFORMATYCZNYCH W INŻYNIERII LĄDOWEJ L-5
 WYDZIAŁ INŻYNIERII LĄDOWEJ POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ

 Instytut Technologii Informatycznych w Inżynierii Lądowej
 Politechniki Krakowskiej zaprasza na dwusemestralne studia podyplomowe:
Koordynator BIM

– nowoczesne projektowanie i realizacja inwestycji

#BIMTeam

 Program studiów obejmuje **168 godz.** zajęć i **11 bloków** tematycznych m.in.:

„Koordynacja międzybranżowa i wykrywanie kolizji”

„Platformy pracy zespołowej i koordynacji”

„Zarządzanie danymi BIM i otwarte standardy”

 Zajęcia w 1. semestrze będą się odbywały podczas 7 sobotnich zjazdów,
 co 2 tygodnie, od 6. października 2018 do 26. stycznia 2019,
 Koszt jednego semestru studiów wynosi **2600 zł**

Dalsze informacje i formularz zgłoszeniowy pod adresem:

www.L5.pk.edu.pl
BIM**BIM DLA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA**
STUDIA PODYPLOMOWE
 INSTYTUT TECHNOLOGII INFORMATYCZNYCH W INŻYNIERII LĄDOWEJ L-5
 WYDZIAŁ INŻYNIERII LĄDOWEJ POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ
Koordynator BIM
 to specjalista odpowiadający głównie za koordynację modeli
 poszczególnych branż, mający duże doświadczenie
 w posługiwaniu się programami klasy BIM różnych producentów
Główne cele studiów:

- dostarczenie i usystematyzowanie wiedzy i umiejętności dot. metodologii BIM
- przygotowanie słuchacza studiów do wykonywania zawodu Koordynatora BIM w środowisku firmy projektowej lub wykonawczej

Uzyskane kompetencje to m.in.:

- sprawne posługiwanie się programami klasy BIM
- praktyczne umiejętności w zakresie koordynacji międzybranżowej
- kluczowa wiedza na temat zasad tworzenia dokumentów BIM

BIM - smells like team spirit!

Członkowie organów MOIIB

PREZYDIUM RADY:

1. Boryczko Mirosław – przewodniczący Rady
2. Karczmarczyk Stanisław – wiceprzewodniczący
3. Przystał Gabriela – wiceprzewodnicząca
4. Gabrys Elżbieta – sekretarz
5. Pachla Filip – skarbnik
6. Skawiński Jan – członek

OKRĘGOWA RADA:

1. Biliński Wojciech
2. Boryczko Mirosław
3. Czopek Grażyna
4. Gabrys Elżbieta
5. Galas Marek
6. Godek Jarosław
7. Kaczmarczyk Renata Małgorzata
8. Karczmarczyk Stanisław
9. Knapik Adam
10. Kot Zbigniew
11. Kucharski Andrzej Michał
12. Łabędź Renata
13. Łukasik Krzysztof
14. Majda Krzysztof
15. Mierczak Małgorzata
16. Morańda Mateusz
17. Pachla Filip
18. Peńko Jadwiga
19. Podkówa Kazimierz Edward
20. Przystał Gabriela
21. Racoń Zbigniew
22. Rafacz Tadeusz
23. Skawiński Jan
24. Solakiewicz Anna Ewa
25. Strzałka Jan
26. Szostak Józef
27. Żakowski Jan
28. Żakowski Ryszard

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA:

1. Płachecki Marian – przewodniczący
2. Chrobak Stanisław – wiceprzewodniczący
3. Damijan Ryszard – wiceprzewodniczący
4. Rawicki Zygmunt – sekretarz
5. Borsukowska – Stefaniczek Małgorzata
6. Boryczko Małgorzata
7. Butrymowicz Stanisław
8. Chmiel Roman
9. Duma Maria
10. Duraczyńska Krystyna
11. Gajewski Krzysztof
12. Hydzik Jerzy
13. Jaworski Tomasz
14. Kot Marta
15. Koziański Krzysztof
16. Ryż Karol
17. Seweryn Krzysztof
18. Skoplak Grażyna
19. Sułkowski Tadeusz

OKRĘGOWY RZECZNIK ODPOWIEDZIALNOŚCI ZAWODOWEJ:

1. Janusz Marian – koordynator
2. Ciasnocha Andrzej
3. Franczak Zbigniew
4. Januszek Ryszard

5. Jastrzębska Elżbieta
6. Krzysztofowicz Paweł
7. Misygar Joanna
8. Płoskonka Piotr
9. Wisor – Pronobis Janina

OKRĘGOWY SĄD DYSCIPLINARNY:

1. Dyk Krzysztof – przewodniczący
2. Duma-Michalik Małgorzata – wiceprzewodnicząca
3. Cabała Marek – sekretarz
4. Bar Eugeniusz
5. Bronowska Agnieszka
6. Cierpich Marcin
7. Jasica Andrzej
8. Kuldanek Andrzej
9. Ludomirski Bartosz
10. Miłka Stanisław
11. Moroński Andrzej
12. Moskal Krzysztof
13. Pyzdek Stanisław
14. Sokal Wojciech
15. Struzik Wojciech
16. Wingralek Joanna

OKRĘGOWA KOMISJA REWIZYJNA:

1. Ślusarczyk Kazimierz – przewodniczący
2. Opolska Danuta – wiceprzewodnicząca
3. Prażmowska-Sobota Danuta – sekretarz
4. Klepacki Tadeusz
5. Król Jan
6. Mąka Józef
7. Wisz Paweł

DELEGACI NA KRAJOWE ZJAZDY PIIB:

1. Biliński Wojciech
2. Boryczko Małgorzata
3. Boryczko Mirosław
4. Cerazy Lucjan Robert
5. Duma-Michalik Małgorzata
6. Gabrys Elżbieta
7. Karczmarczyk Stanisław
8. Korniak – Figa Krystyna
9. Kot Marta
10. Kucharski Andrzej Michał
11. Łabędź Renata
12. Łukasik Krzysztof
13. Mierczak Krzysztof
14. Płachecki Marian
15. Przystał Gabriela
16. Rawicki Zygmunt
17. Skawiński Jan
18. Ślusarczyk Kazimierz
19. Tylek Izabela Alicja

CZŁONKOWIE MOIIB

WE WŁADZACH KRAJOWYCH POLSKIEJ IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA (PIIB):

1. Boryczko Mirosław – członek KR
2. Karczmarczyk Stanisław – członek KR
3. Rawicki Zygmunt – wiceprzewodniczący KR
4. Biliński Wojciech – członek KKK
5. Łabędź Renata – członek KSD
6. Prażmowska-Sobota Danuta – członek KKR

XXXI sesja egzaminacyjna - Wiosna'2018

