

BUDOWLANI

WOJEWÓDZTWO
MAŁOPOLSKIE



BIULETYN MAŁOPOLSKIEJ OKRĘGOWEJ IZBY
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

Nr 1/2022 (87)

STYCZEŃ – LUTY – MARZEC 2022

ISSN 1731-9110



W numerze m.in.:

- » Współczesny inżynier wciąż musi się uczyć
- » Nowy most przez Dunajec
- » XXI Zjazd Sprawozdawczo-Wyborczy MOIB





Siedziba Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa przy ul. Czarnowiejskiej w Krakowie

„Budowlani” – biuletyn Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

Redakcja: Zygmunt Rawicki

Rada Programowa

Biuletynu MOIIB Budowlani:

Przewodniczący Rady Programowej Gabriela

Przystał – wiceprzewodnicząca Rady MOIIB

Członkowie Rady Programowej:

Karol Firek - przedstawiciel PZITB,

Marcin Gołuszka - przedstawiciel SEP,

Krystyna Korniak-Figa - przedstawiciel PZITS,

Marta Kot - przedstawiciel SITWM,

Grzegorz Mleczek - przedstawiciel SITPniG,

Jadwiga Petko - przedstawiciel Rady MOIIB,

Zygmunt Rawicki – redaktor naczelny

biuletynu,

Karol Ryż - przedstawiciel ZMRP,

Beata Toporska – przedstawiciel SITK RP.

Wydawca: Małopolska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa

30–054 Kraków, ul. Czarnowiejska 80,
tel. 12 630–90–60, 630–90–61

Okładka: Most w Kurowie

Druk: Drukarnia Leyko Sp. z o.o.

Nakład: 11600 egzemplarzy

Data zamknięcia biuletynu: 20.03.2022 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 zwracamy. Biuletyn MOIIB „Budowlani” dostępny jest także w wersji elektronicznej na stronie

www.map.piib.org.pl

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	wtorek	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. 14 626 47 18, e–mail: map-tarnow@map.piib.org.pl

wtorek – 12.00 – 14.00

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 16.30 – 18.30

II i IV czwartek 16.00 – 18.00

piątek 16.00 – 18.00

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

Przystał Gabriela – 4. środa miesiąca, godz. 17:00-18:00

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 15:00 - 17:00 w siedzibie Izby w Krakowie

w każdy parzysty czwartek miesiąca 16:00 - 18:00 w Punkcie Informacyjnym w Tarnowie

II i IV czwartek 16.00 - 18.00 w Punkcie Informacyjnym w Nowym Sączu

Przewodniczący Okręgowego Sądu Dyscyplinarnego

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

Przewodniczący 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 16:30 - 18.30

w Tarnowie wtorek 15:30 - 17:30

Dyżur rady prawnego w zakresie uprawnień budowlanych

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

Dyżury rady prawnego dla członków Małopolskiej OIIB

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

Zespół Orzekający

przedostatni wtorek miesiąca (w sprawach członkowskich)

SPIS TREŚCI:

AKTUALNOŚCI

Kalendarium MOiIB	5
Co słycać w Małopolskiej Okręgowej Izbie Inżynierów Budownictwa?	6
<i>KRAKÓW. Przygotowania do XXI Zjazdu MOiIB i zakończenia V kadencji działalności samorządu zawodowego</i>	
MOiIB w liczbach	7
Pomoc dla Ukrainy	7

GOŚĆ BUDOWLANYCH

Współczesny inżynier wciąż musi się uczyć	8
<i>ROZMOWA. Mgr inż. Mirosław Boryczko – przewodniczący Rady Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa - o kadencji naznaczonej pandemią, konieczności ciągłego dokształcania inżynierów, upowszechnieniu szkoleń online, ochłodzeniu relacji z architektami i wyzwaniach na przyszłość</i>	

BUDOWNICTWO W POLSCE

Przeprawa przez Dunajec w Kurowie	12
<i>INWESTYCJE. Nowy most wraz z nowym odcinkiem drogi zastąpił wysłużoną przeprawę wybudowaną w czasie II wojny światowej, która obecnie jest w trakcie rozbioru</i>	

BUDOWNICTWO NA ŚWIECIE

Tajemnicze osady Berberów (część 1)	16
<i>TUNEZJA. Niezwykła konstrukcja i architektura tunezyjskich ksar</i>	

SYLWETKA

Hołd środowiska dla wybitnego inżyniera	20
<i>KRAKÓW. Prof. Kazimierz Bisztyga - szanowany uczonec, znakomity elektryk, Człowiek o wyjątkowej dobroci i prawości - został Patronem 2022 roku w SEP</i>	

XXI Zjazd MOiIB

Sprawozdanie z działalności Okręgowej Rady Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa za 2021 rok (skrót)	24
Sprawozdanie z działalności Okręgowej Komisji Rewizyjnej MOiIB w okresie od 1 stycznia do 31 grudnia 2021 r. (skrót)	34
Sprawozdanie z działalności Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Krakowie za 2021 r. (skrót)	37
Sprawozdanie z działalności Okręgowego Sądu Dyscyplinarnego MOiIB za 2021 r. (skrót)	40
Sprawozdanie z działalności Okręgowego Rzecznika Odpowiedzialności Zawodowej Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa za 2021 rok (skrót)	43
Sprawozdanie z działalności Zespołu Problemowego ds. Ustawicznego Doskonalenia Zawodowego MOiIB w 2021 r. (skrót)	45

DOSKONALENIE ZAWODOWE

Słabe przygotowanie wniosków, słaba zdawalność	46
<i>EGZAMINY. Chaotyczne wpisy, powtarzające się daty praktyki, niedbale policzone tygodnie - prawie 60% wniosków wymagało uzupełnień</i>	

KONFERENCJE

Nowoczesne technologie i systemy zarządzania na kolei	47
<i>WYDARZENIE. XX Konferencja Naukowo-Techniczna NOVKOL'21*</i>	

PO GODZINACH

Siałom Inżynierów 2022	51
<i>KLUSZKOWCE. Na górze Wdżar bawiło się około 220 osób, co jest rekordem w historii naszych zawodów. Najstarszy uczestnik miał 81 lat, a najmłodszy 4!</i>	
Zawody narciarskie w Szczyrku	53
<i>SPORT. Na stokach Skrzycznego obok inżynierów ze Śląskiej OIB rywalizowali kolarzy z Mazowsza i Małopolski</i>	

UBEZPIECZENIA

Polski Ład a obowiązkowe ubezpieczenie OC inżynierów budownictwa	54
<i>PRAWO. Część inżynierów budownictwa zdecydowała się na zmianę formy wykonywania zawodu albo rozważa taką zmianę</i>	

SZKOLENIA

Plan szkoleń, kursów i seminariów dla członków Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w II kwartale 2022 roku	55
---	----

POŻEGNANIA

ZMARLI CZŁONKOWIE MAŁOPOLSKIEJ OIB w 2021 r.	58
--	----

Struktura MOiIB

Członkowie organów MOiIB	59
--------------------------	----



Szanowne Koleżanki, Szanowni Koledzy

Cztery lata V kadencji naszego samorządu zawodowego minęły niezwykle szybko. Za nami trudna i zaskakująca kadencja: konia z rżędem temu, kto 14 kwietnia 2018 roku przewidziałby pandemię, a co dopiero wojnę w Ukrainie.

Pierwsze miesiące to próby przeciwstawienia się przyjęciu bardzo niekorzystnych dla inżynierów zmian w Prawie budowlanym. Mimo protestów naszego środowiska, zmiany zostały jednak przyjęte 13 lutego 2020 roku i 19 września 2020 r. weszły w życie. Wbrew pozorom są duże i przysparzają wielu problemów interpretacyjnych również urzędnikom. Z rezerwą odnosimy się do nich i to zarówno jako projektanci, jak i wykonawcy.

W marcu 2020 r. znaleźliśmy się w objęciach groźnego wirusa. Planowane imprezy, kontakty między izbami oraz międzynarodowe musiały zostać zawieszane. Odwołana została również wiosenna sesja egzaminów na uprawnienia budowlane. Po raz pierwszy, i nieostatni, sprawozdawcze zjazdy okręgowe i zjazd krajowy odbyły się w formie zdalnej.

W tym trudnym okresie Prezydium i Rada MOIIB pracowały w sposób hybrydowy. Podobnie inne organy. Na podkreślenie zasługuje fakt, że – jako jedyna w Polsce – MOIIB pracowała w sposób ciągły, przyjmując interesantów. Sprawdziła się forma szkoleń online, które stały się dostępne dla wszystkich członków naszego samorządu, dzięki inicjatywie kilku okręgowych izb (w tym MOIIB) oraz platformie udostępnionej przez PIIB. Ten rodzaj szkoleń, pomimo że nic nie zastąpi bezpośrednich kontaktów, został bardzo dobrze przyjęty przez środowisko inżynierów. Ich jakość ciągle się poprawia, a wielkim optymizmem napawa współpraca w tym zakresie izb okręgowych, stowarzyszeń, firm i uczelni. Trendy cyfryzacyjne są nieuniknione, a potrzeba informatyzacji wypukliła się jeszcze bardziej w okresie pandemii. Cyfryzacja w budownictwie postępuje bardzo szybko i – co należy podkreślić – w bardzo ścisłej konsultacji z naszym samorządem zawodowym. Zainteresowani, czyli cała branża budowlana i inwestorzy, podchodzą do tego tematu bardzo pozytywnie.

Pełnienie funkcji przewodniczącego Rady trzeciej co do wielkości izby w Polsce to wielki zaszczyt, ale i ogromna odpowiedzialność. Reprezentowałem interesy członków MOIIB najlepiej jak potrafię i wspólnie z Koleżankami i Kolegami wybranymi do organów, pomimo trudności, osiągnęliśmy większość zakładanych celów. Staraliśmy się, jako Rada, utrwać taki sposób funkcjonowania samorządu, aby w przypadku problemów zawodowych każdy inżynier miał świadomość, że członkostwo w samorządzie gwarantuje mu oparcie i pomoc w trudnych sytuacjach.

Bardzo liczymy na większą aktywność Koleżanek i Kolegów spoza Krakowa. W obecnej kadencji dawalo się odczuć pewien niedosyt. Jesteśmy jedną organizacją i zawsze możecie liczyć na wsparcie Waszych inicjatyw oraz nasze uczestnictwo w organizowanych przez Was przedsięwzięciach.

Koleżanki i Koledzy, przed nami Wielkanoc – w tym wyjątkowym czasie dokonuje się przejście ze śmierci do życia. Ten symbol nabiera szczególnego znaczenia w czasie trwającej już od miesiąca pandemii i wojny toczącej się za naszą wschodnią granicą. W tym trudnym czasie, składam wszystkim najlepsze życzenia zdrowia, wytrwałości, nadziei i sił oraz wiele optymizmu. Wesołego Alleluja!

Kalendarium MOIIB

- 01.12.2021 Egzamin ustny na uprawnienia budowlane w specjalności konstrukcyjno-budowlanej do projektowania oraz projektowania i kierowania robotami budowlanymi
- 01-03.12.2021 XX Konferencja Naukowo-Techniczna "Nowoczesne technologie i systemy zarządzania w transporcie szynowym" NOVKOL - Zakopane, organizowana przez Oddział SITK w Krakowie (M. Boryczko)
- 02.12.2021 Egzamin ustny na uprawnienia budowlane w specjalności inżynierskiej drogowej
- 02.12.2021 Zebranie Rady Programowej biuletynu BUDOWLANI (zdalnie)
- 03.12.2021 Egzamin ustny na uprawnienia budowlane w specjalności inżynierskiej drogowej
- 04.12.2021 Egzamin ustny na uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych
- 05.12.2021 Egzamin ustny na uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych
- 06.12.2021 Egzamin ustny na uprawnienia budowlane w specjalności inżynierskiej mostowej
- 07.12.2021 Egzamin ustny na uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych oraz w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
- 07.12.2021 Zebranie Okręgowego Sądu Dyscyplinarnego
- 07.12.2021 Zebranie Okręgowej Komisji Rewizyjnej
- 07.12.2021 Zebranie Okręgowych Rzeczników Odpowiedzialności Zawodowej MOIIB
- 08.12.2021 Egzamin ustny na uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
- 09.12.2021 Egzamin ustny na uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
- 09.12.2021 Zebranie Zespołu Problemowego ds. Etyki
- 10.12.2021 Egzamin ustny na uprawnienia budowlane w specjalności inżynierskiej kolejowej
- 11.12.2021 Wigilia Doradców Podatkowych organizowana przez Zarząd Małopolskiego Oddziału KIDP (E. Gabryś)
- 15.12.2021 Posiedzenie Krajowej Rady PIIB (M. Boryczko, S. Karczmarczyk, Z. Rawicki)
- 16.12.2021 Posiedzenie Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej PIIB (zdalnie) (W. Biliński)
- 17.12.2021 Zebranie Zespołu Problemowego ds. Ustawicznego Doskonalenia Zawodowego (zdalnie)
- 20.12.2021 I posiedzenie Zespołu doradczego Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego (M. Boryczko)
- 20.01.2022 Posiedzenie Prezydium Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej PIIB (zdalnie) (W. Biliński)
- 21.12.2021 Zebranie Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej (zdalnie)
- 21.12.2021 Posiedzenie Zespołu Orzekającego ds. Członkowskich
- 10.01.2022 Zebranie Zespołu Problemowego ds. Działalności Samopomocowych
- 10.01.2022 Posiedzenie Zespołu Problemowego ds. Odnaczeń
- 12.01.2022 Zebranie Zespołu Krajowej Rady ds. organizacji obchodów jubileuszu XX-lecia samorządu zawodowego inżynierów budownictwa (zdalnie) (Z. Rawicki)
- 12.01.2022 Posiedzenie Prezydium Krajowej Rady PIIB (Z. Rawicki)
- 18.01.2022 Zebranie Prezydium Rady MOIIB (zdalnie)
- 18.01.2022 Posiedzenie Zespołu Orzekającego ds. Członkowskich
- 20.01.2022 Nadzwyczajne posiedzenie Rady MOIIB (online)
- 20.01.2022 Zebranie Okręgowej Komisji Rewizyjnej
- 24.01.2022 Posiedzenie Zespołu doradczego Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego (M. Boryczko)
- 25.01.2022 Spotkanie Noworoczne w PIIB (M. Boryczko)
- 27.01.2022 Zebranie Okręgowego Sądu Dyscyplinarnego (zdalnie)
- 27.01.2022 Zebranie Okręgowych Rzeczników Odpowiedzialności Zawodowej
- 27.01.2021 Zebranie Zespołu Problemowego ds. Ustawicznego Doskonalenia Zawodowego (zdalnie)
- 31.01.2022 Posiedzenie Zarządu Oddziału Małopolskiego PZITB (M. Boryczko)
- 01.02.2022 Zebrania Zespołów Kontrolnych OKR
- 01-04.02.2022 Międzynarodowe Targi Budownictwa i Architektury BUDMA 2022 M. Boryczko
- 02.02.2022 Zebranie Krajowej Rady PIIB (M. Boryczko, S. Karczmarczyk, Z. Rawicki)
- 02.02.2022 Dzień Inżyniera Budownictwa organizowany przez Wielkopolską OIIB (M. Boryczko)
- 08.02.2022 Zebranie Zespołu Problemowego ds. Etyki
- 09.02.2022 Spotkanie Prezydiów MPOIA i MOIIB w siedzibie Małopolskiej Okręgowej Izby Architektów (G. Przystał)
- 15.02.2022 Zebranie Prezydium Rady MOIIB
- 15.02.2022 Posiedzenie Zespołu Orzekającego ds. Członkowskich
- 15.02.2022 Zebranie Zespołu Krajowej Rady ds. organizacji obchodów jubileuszu XX-lecia samorządu zawodowego inżynierów budownictwa (zdalnie) (Z. Rawicki)
- 16.02.2022 Posiedzenie Prezydium Krajowej Rady PIIB (Z. Rawicki)
- 16.02.2022 Zebranie Okręgowej Komisji Rewizyjnej
- 17.02.2022 Posiedzenie Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej PIIB (zdalnie) (W. Biliński)
- 20.02.2022 XV Zawody w narciarstwie alpejskim i II snowboardowe o Puchar Przewodniczącego Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa, Kluszkowce
- 22.02.2022 Zebranie Okręgowego Sądu Dyscyplinarnego (zdalnie)
- 22.02.2022 Zebranie Zespołu Problemowego ds. Działalności Samopomocowych
- 23.02.2022 Spotkanie w Wydziale Infrastruktury MUW dotyczące współpracy pomiędzy członkami Izby a pracownikami administracji budowlano-architektonicznej i organów nadzoru budowlanego (G. Przystał)
- 24.02.2022 Zebranie Zespołu Problemowego ds. Ustawicznego Doskonalenia Zawodowego (zdalnie)
- 28.02.2022 Posiedzenie Zespołu doradczego Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego (M. Boryczko)
- 01.03.2022 Posiedzenie Prezydium Rady MOIIB
- 02.03.2022 Spotkanie Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad z przedstawicielami firm projektowych (online) (M. Boryczko)
- 03.03.2022 Spotkanie w siedzibie Małopolskiej Okręgowej Izby Architektów RP w sprawie konferencji (G. Przystał)
- 03.03.2022 Spotkanie z przedstawicielami Małopolskiej Uczelni Państwowej w Oświęcimiu dot. współpracy (M. Boryczko, S. Karczmarczyk)
- 03.03.2022 Zebranie Zespołu Problemowego ds. Prawno-Regulaminowych (zdalnie)
- 04.03.2022 Konsultacje architektoniczno-wykonawcze - lokal na potrzeby PI w Nowym Targu (G. Przystał)
- 10-11.03.2022 Konferencja organizowana przez MPOIA RP pt. Praktyka prawa inwestycyjnego. Anatomia projektu budowlanego (online) (G. Przystał)
- 14.03.2022 Zebranie Okręgowej Komisji Rewizyjnej
- 15.03.2022 Posiedzenie Rady MOIIB



Elżbieta Gabryś

Co słyhać w Małopolskiej Okręgowej Izbie Inżynierów Budownictwa?

KRAKÓW. Przygotowania do XXI Zjazdu MOIIB i zakończenia V kadencji działalności samorządu zawodowego

Podsumowania, sprawozdania, planowanie to tradycyjne aktywności na przełomie lat. W przypadku naszego samorządu zawodowego poza tymi działaniami początek roku to również okres wzmożonych przygotowań do najważniejszego wydarzenia w roku – Zjazdu Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa. W tym roku będzie to już XXI Zjazd i rozpocznie on VI kadencję działania organów MOIIB.

Pierwszemu etapowi przygotowań do XXI Zjazdu Sprawozdawczo-Wyborczego MOIIB, czyli zebraniom wyborczym w okręgach wyborczych województwa małopolskiego, których celem był wybór Delegatów na Zjazd Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa na VI kadencję, tj. na lata 2022 – 2026, poświęcony był materiał w poprzednim wydaniu biuletynu.

Kolejne etapy przygotowań były przedmiotem decyzji Okręgowej Rady MOIIB podjętych na ostatnim w 2021 r. zebraniu, które odbyło się 30 listopada ub.r. Podjęte zostały dwie uchwały w sprawach organizacji Zjazdu. Pierwsza z nich dotyczyła zwołania Zjazdu na dzień 9 kwietnia 2022 r., z założeniem, że zjazd odbędzie się w formie stacjonarnej, natomiast druga uchwała dotyczyła terminarza przygotowań do Zjazdu. Ustalone zostały graniczne terminy sporządzenia sprawozdań przez wszystkie organy MOIIB oraz przez funkcjonujące w V kadencji Zespoły Problemowe. W terminarzu uwzględniono także daty, do których winno nastąpić zatwierdzenie sprawozdania z działalności Okręgowej Rady oraz materiałów zjazdowych, a także termin wysłania zaproszeń do delegatów na Zjazd.

Podczas tego zebrania podjęte zostały także decyzje w sprawach finansowych. Okręgowa Rada:

- uchwaliła wprowadzenie zmian w budżecie MOIIB na rok 2021 związanych z zakupem lokalu w Nowym Targu,
- zatwierdziła prowidzium budżetu MOIIB na 2022 rok,
- dokonała wyboru firmy do badania sprawozdania finansowego.

Ponadto Rada zatwierdziła przyznanie pomocy finansowej dla 4 członków MOIIB oraz refundację zakupu fachowych, branżowych wydawnictw i uczestnictwa w konferencjach naukowo-technicznych dla 145 członków MOIIB.

Przedmiotem decyzji Okręgowej Rady było także:

- objęcie honorowym patronatem dwóch konferencji:

- XIV Konferencji Naukowo-Technicznej ENERGODOM 2022,
- Konferencji Naukowo-Technicznej pt. „Jakość powietrza a efektywność JPEE 2021”;

- wsparcie inicjatywy publikacji książki dr. inż. Jerzego Banasia pt. „Sprawa wody w średniowiecznym Krakowie”;

- dofinansowanie wydania materiałów konferencyjnych IX Krajowej Konferencji Naukowo-Technicznej pt. „Urządzenia piorunochronne w projektowaniu i budowie”.

Ważną nowelizacją Regulaminu Zasad Dofinansowania Szkoleń i Doskonalenia Zawodowego Członków Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa, którą przygotował Zespół Problemowy ds. Ustawicznego Doskonalenia Zawodowego, Rada przyjęła również na zebraniu 30 listopada ub.r.

Nadzwyczajne zebranie Okręgowej Rady MOIIB odbyło się w formie wideokonferencji 20 stycznia 2022 r. Celem zebrania było podjęcie decyzji w dwóch istotnych sprawach.

Pierwsza dotyczyła współfinansowania zakupu systemu elektronicznego obiegu dokumentów. Polska Izba Inżynierów Budownictwa podjęła inicjatywę wspólnego zakupu takiego systemu elektronicznego obiegu dokumentów, który byłby kompatybilny dla wszystkich OIIB w Polsce. Drugą sprawą było rozważenie propozycji zakupu przez MOIIB lokalu zlokalizowanego na parterze budynku mieszkalnego w Zakopanem z perspektywą przeznaczenia na cele Punktu Informacyjnego. W obydwu sprawach Rada wyraziła aprobatę podejmując stosowne uchwały.

W celu podjęcia decyzji w bieżących sprawach MOIIB zebrało się Prezydium

Okręgowej Rady MOIIB dwukrotnie w dniu 18 stycznia i w dniu 15 lutego br., podejmując łącznie 7 uchwał. Dwie uchwały podjęte po rozpatrzeniu wniosków Zespołu Problemowego ds. Ustawicznego Doskonalenia Zawodowego w sprawie refundacji kosztów zakupu wydawnictw naukowo-technicznych oraz uczestnictwa w imprezach i wyjazdach naukowo-technicznych – dotyczyły zatwierdzenia wypłat dofinansowania łącznie dla 6 członków MOIIB. Z kolei na wniosek Zespołu Problemowego ds. Działań Samopomocowych Prezydium zatwierdziło wypłaty zapomóg losowych dla 6 członków MOIIB.

Prezydium podjęło także decyzje o:

- współorganizacji Konferencji Naukowo-Technicznej pt. "Nowoczesne technologie w projektowaniu, budowie i eksploatacji infrastruktury drogowej miast, metropolii i regionów - NOVDRUG'2022", planowanej w dniach 10-11.03.2022 r.;
- objęciu honorowym patronatem 67 Konferencji Naukowej Komitetu Inżynierii Lądowej i Wodnej Polskiej Akademii Nauk oraz Komitetu Nauki Polskiego Związku Inżynierów i Techników Budownictwa, planowanej w dniach 11 – 15 września 2022 r.;
- objęciu honorowym patronatem oraz dofinansowaniu Zawodów Okręgowych XLVIII Olimpiady Wiedzy Technicznej;
- dofinansowaniu wydania materiałów konferencyjnych konferencji pt. "Nowoczesne technologie i systemy zarządzania w transporcie szynowym - NOVKOL", która odbyła się w dniach 01-03 grudnia 2021 r.

W związku z informacją o powstaniu nowej zakładki na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa, pod nazwą „Wizytówka”, będącej wyszukiwarką specjalistów, pozwalającą precyzyjnie wyszukać specjalistę potrzebnego zainteresowanym użytkownikom, uwzględniając np. specjalność, znajomość języków obcych czy obszar działalności danej osoby (miasto, województwo, kraj) - Prezydium rozważało sposób rozpowszechnienia tej informacji.

9 lutego br. odbyło się kolejne z cyklicznych spotkań Prezydium MOIIB z Prezydium MpOIA. Spotkanie poświęcone było podsumowaniu dotychczasowych form

współpracy oraz ustaleniu kierunków i kalendarza dalszego współdziałania.

Ostatnie w V kadencji zebranie Okręgowej Rady MOIIB odbyło się 15 marca br., a zagadnienia będące przedmiotem obrad Rady dotyczyły dwóch głównych płaszczyzn:

- przedstawienia sprawozdań organów MOIIB i zajęcia stanowiska w kwestii rekomendacji sprawozdania Rady MOIIB na XXI Okręgowy Zjazd,
- organizacji XXI Zjazdu Sprawozdawczo-Wyborczego MOIIB, w tym przyjęciu materiałów zjazdowych.

Sprawozdanie z działalności Rady MOIIB za 2021 r., którego projekt został wcześniej przedstawiony członkom Rady, zostało jednogłośnie zatwierdzone i rekomendowane XXI Okręgowemu Zjazdowi MOIIB do przyjęcia. Skrócona wersja tego sprawozdania publikowana jest w tym wydaniu biuletynu.

Przedstawiciele Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej, Okręgowego Rzecznika Odpowiedzialności Zawodowej, Okręgowego Sądu Dyscyplinarnego i Okręgowej Komisji

Rewizyjnej przedstawili Radzie informacje o swojej działalności w 2021 r. Przyjęte zostały przez Okręgową Radę materiały zjazdowe, a w szczególności: projekt porządku obrad Zjazdu, projekt regulaminu obrad Zjazdu i projekt szczegółowego regulaminu wyborów do Organów MOIIB na VI kadencję. Ustalona została także wysokość ekwiwalentu dla Delegatów (nie otrzymujących ryczałtów) na XXI Zjazd.

Jednogłośnie została przez Radę podjęta uchwała o zatwierdzeniu projektu budżetu na rok 2022 i rekomendowaniu go XXI Zjazdowi MOIIB.

Ponadto Rada zatwierdziła wszystkie tegoroczne uchwały Prezydium, o których pisałam powyżej, a także podjęła uchwały w sprawach:

- zatwierdzenia wypłaty zapomóg losowych dla 3 osób,
- refundacji kosztów zakupu wydawnictw doskonalących kwalifikacje oraz uczestnictwa w imprezach N-T dla 12 członków MOIIB,
- objęcia patronatem honorowym XVII Konferencji Naukowo-Technicznej „Warsztat

Pracy Rzecznawcy Budowlanego”, która odbędzie się 19-21.10.2022 r. w Cedzynie,

- współorganizacji Konferencji Naukowo-Technicznej pt. „Aktualne problemy publicznego transportu zbiorowego w miastach i aglomeracjach – PTZ 2022”, która odbędzie się 2-3 czerwca 2022 r. w Krakowie,
- współorganizacji Konferencji Naukowo-Technicznej pt. „Modelowanie podróży i prognozowanie ruchu – Modelling 2022”, która odbędzie się 9-10 czerwca 2022 r. w Krakowie,
- objęcia patronatem honorowym 13 Polskiego Kongresu Naftowców i Gazowników pn. Proklimatyczne Transformacje, który odbędzie się 2-3 czerwca 2022 r. w Bóbrce,
- objęcia patronatem honorowym Akademii Młodego Projektanta.

Przewodniczący Rady złożył podziękowania wszystkim członkom Rady za ich zaangażowanie w pracę na rzecz samorządu zawodowego inżynierów budownictwa.

ELŻBIETA GABRYŚ
SEKRETARZ RADY MOIIB

MOIIB w liczbach

Według stanu na 18 marca 2022 roku w naszej Małopolskiej Okręgowej Izbie Inżynierów Budownictwa zarejestrowanych było 20900 osób w tym: 11872 czynnych członków, 2696 członków, którzy zostali zawieszani na własną prośbę lub z powodu nieopłacenia składek członkowskich ponad 6 miesięcy, 6029 skreślonych członków i 303 kandydatów na członków.

Podział na branże czynnych członków był następujący:

- konstrukcyjno – budowlana (BO) – 6305 - 53,11%,
- mostowa (BM) – 305 - 2,57%,

- drogowa (BD) – 742 - 6,25%,
- instalacji sanitarnych (IS) – 2288 - 19,27%,
- instalacji elektrycznych (IE) – 1798 - 15,14%,
- wodno – melioracyjna (WM) – 90 - 0,76%,
- kolejowa (BK) – 261 - 2,20%,
- telekomunikacyjna (BT) – 61 - 0,51%,
- wyburzeniowa (BW) – 3 - 0,03%,
- hydrotechniczna (BH) – 19 - 0,16%.

ZYGMUNT RAWICKI

Pomoc dla Ukrainy



W związku z tragicznymi wydarzeniami na Ukrainie otrzymaliśmy informację od ukraińskich inżynierów oraz ratowników medycznych działających na granicy o pilnych potrzebach w rejonach, gdzie obecnie trwają działania wojenne i giną niewinni ludzie. Konieczne jest dostarczenie medykamentów, zestawów zabiegowych i specjalistycznego sprzętu dla szpitali i służby medycznej ratującej życie walczącym żołnierzom i cywilom.

W porozumieniu z Podkarpacką Okręgową Izbą Inżynierów Budownictwa oraz Podkarpackim Oddziałem PCK organizujemy zbiórkę pieniężną z przeznaczeniem na ten cel. Zebrane fundusze będą przeznaczone na zakup rzeczy i materiałów najbardziej potrzebnych w obecnej sytuacji. Materiały zostaną natychmiast wysłane w transportach humanitarnych PCK na Ukrainę w rejon wojny.

Środki należy wpłacać na konto stworzone przez PCK specjalnie w tym celu:

BANK PEKAO SA nr rachunku: 81 1240 2614 1111 0000 3958 5800

z dopiskiem „Darowizna Inżynierów MOIIB dla OR PCK PRZEWORSK na pomoc dla Ukrainy”

Liczy się każdy gest dobrej woli!!!

Nie bądźmy obojętni!!! Każda pomoc jest bezcenna i z pewnością uratuje czyjeś życie.

Wyjaśniamy, że dopisek przy przelewie może być inny, pokazujący Izbę, nazwisko lub firmę, ale musi się w nim znaleźć fraza „Darowizna dla OR PCK PRZEWORSK”, aby ukierunkować fundusze.

W imieniu Rady MOIIB
MIROSLAW BORYCZKO

Współczesny inżynier wciąż musi się uczyć

ROZMOWA. Mgr inż. Mirosław Boryczko – przewodniczący Rady Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa - o kadencji naznaczonej pandemią, konieczności ciągłego dokształcania inżynierów, upowszechnieniu szkoleń online, ochłodzeniu relacji z architektami i wyzwaniach na przyszłość

- 14 kwietnia 2018 r. XVII Okręgowy Zjazd Sprawozdawczo - Wyborczy Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa wybrał Pana na przewodniczącego MOIIB na lata 2018 -2022. Jak 4 lata temu wyobrażał Pan sobie koniec swojej kadencji?

- Nigdy bym nie przypuszczał, że ta kadencja upłynie pod znakiem pandemii, a jej koniec zostanie naznaczony wojną za naszą wschodnią granicą. Nie mam aż tak bujnej wyobraźni.

4 lata temu uwagę naszego środowiska przykuwały prognozowane zmiany w prawie będące konsekwencją orzeczenia Trybunału Konstytucyjnego z 7 lutego 2018 r. Trybunał uznał za niekonstytucyjne dwa przepisy: art. 16 pkt 3 Prawa budowlanego (przekazywał do uregulowania w rozporządzeniu zakres uprawnień budowlanych, w tym ich ograniczenia) oraz § 22 pkt 1 rozporządzenia w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie wraz z załącznikiem określającym wymagania dla specjalności kolejowej. Spodziewaliśmy się prostej poprawki w ustawie Prawo budowlane. Myliliśmy się. Rozgorzał konflikt między profesjami inżynierów budownictwa i architektów, zakończony niekorzystnymi dla inżynierów aktami prawnymi. Rozpoczynając 4 lata temu kadencję przewodniczącego Rady MOIIB nie wyobrażałem sobie takiego rezultatu.

- Jakie zadania postawił Pan sobie, jako przewodniczącemu Rady MOIIB, 4 lata temu? Czy udało się je zrealizować?

- W budownictwie nastąpiła zmiana pokoleniowa. Młodzi inżynierowie mają inną mentalność, nieco inne umiejętności (są z informatyzowani), inne oczekiwania. Bardzo mi zależało, aby przyciągnąć do izby przedstawicieli młodszych generacji inżynierów. We wszystkich organach izby najbardziej udzielają się starsi wiekiem inżynierowie. Oni mają więcej czasu. Młodzi – dodatkowo – często pracują daleko od miejsca zamieszkania. Taka jest specyfika pracy w budownictwie. Gdy wracają na weekend, chcą ten czas spędzić z rodziną.



Mgr inż. Mirosław Boryczko

Powinniśmy zmieniać izbę, dostosowując ją do oczekiwań młodych, bo to oni są przyszłością budownictwa. 4 lata temu myślałem o większej cyfryzacji, o rozwijaniu komunikacji z młodymi poprzez social media. Zależało mi także na większej integracji członków izby. Z powodów wymienionych wyżej musiała to być integracja o charakterze rodzinnym. Znakomicie sprawdził się Piknik Architektoniczno-Budowlany, który przyciągał po kilkuset uczestników. Udało się zorganizować dwie edycje, a potem nastąpiła pandemia. Jesienią 2020 r. musieliśmy z powodu rosnącej liczby zakażeń odwołać Dzień Budowlanych w Operze Krakowskiej. Nie było mowy o balach karnawałowych. Udało się tylko zorganizować cykliczne zawody narciarskie w Kluszkowcach, w których uczestniczyły całe rodziny.

W 2018 r. postawiłem sobie za cel ściślejszą współpracę z innymi izbami okręgowymi. Udało się podjąć wspólne przedsięwzięcia z Izbami: Śląską, Mazowiecką, Dolnośląską, Łódzką, Warmińsko-Mazurską i Podkarpacką. Miałem duże plany co do rozwoju współpracy z innymi samorządami reprezentującymi zawody zaufania publicznego w naszym regionie. Wspólne inicjatywy rozwijały się bardzo dobrze, ale zahamowała je pandemia.

- Epidemia zweryfikowała priorytety i zmieniła sposób działania samorządu zawodowego. Czy wpływ SARS-CoV-2 na funkcjonowanie MOIIB był wyłącznie negatywny?

- Epidemia przyniosła mnóstwo nieszczyć. Ostatnie 2 lata to była walka, aby budownictwo nie stanęło tak, jak niektóre dziedziny gospodarki. Wiem, że to wyświechtany slogan: „budownictwo kołem zamachowym gospodarki”, ale stoją za nim fakty i liczby. Budownictwo wytwarza ponad 10 % PKB, a jeśli dodać powiązane z nim branże, jak transport, gospodarka i usługi komunalne, gospodarka mieszkaniowa i wiele innych, to nam uświadamia, że kryzys w budownictwie oznacza kryzys całego kraju.

Obok wielu indywidualnych dramatów, ciężkich przebiegów choroby, zgonów, tragicznej sytuacji finansowej niektórych branż – epidemia przyniosła także pewne pozytywne zmiany. Przede wszystkim przyspieszyła cyfryzację wielu obszarów działalności, które musiały przejść w tryb online. Pracownicy, zwłaszcza starsi, musieli szybko opanować umiejętności informatyczne. Nabywanie nowych kompetencji, nawet w dramatycznych okolicznościach, zawsze należy oceniać pozytywnie.

Małopolska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa była jedyną izbą w kraju, która była przygotowana do pracy w trybie zdalnym. Członkowie Rady Okręgowej zostali wyposażeni w tablety na początku kadencji, kiedy nikt jeszcze nie myślał o pandemii. Cały obieg dokumentów odbywał się elektronicznie, żadnych papierów. Kiedy wybuchła pandemia zakup tabletów, laptopów i innych urządzeń już ograniczył z cudem.

Bardzo obawialiśmy się o szkolenia, a to one okazały się największym wygranym epidemią. We współpracy z NOT szkolenia organizowaliśmy online na platformie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa. Po pewnym czasie okazało się, że to był strzał w 10. Zwiększyła się frekwencja i zainteresowanie dokształcaniem. Organizacja szkoleń online umożliwiła ich odtwarzanie w czasie dogodnym dla uczestników. Teraz każdy może się

szkolić z tematyki, która jest mu aktualnie potrzebna, w czasie, który jest dla niego odpowiedni. Nareszcie platforma zawiadywana przez Polską Izbę zaczęła działać tak jak powinna.

- W swoich wystąpieniach i publicznych wypowiedziach wielokrotnie Pan Przewodniczący podkreślał, że doksztalcenie zawodowe to być albo nie być dla inżynierów budownictwa. Epidemia nie zahamowała szkoleń, ale ucichły zapowiedzi dotyczące obowiązku ustawicznego doksztalcenia inżynierów. Czy radykalne decyzje w tej kwestii zostały porzucone, czy odsunięte w czasie?

- Nie rezygnujemy z obowiązku ustawicznego doksztalcenia inżynierów. Kto się nie rozwija, ten się cofa. Postęp w inżynierii jest niezwykle dynamiczny. Wspomnę choćby o technologii BIM, która radykalnie zmieniła koncepcję projektowania, realizacji inwestycji i zarządzania nią. Specjaliści od instalacji elektrycznych dziś muszą perfekcyjnie korzystać z Odnawialnych Źródeł Energii, a inżynierowie specjalności wodno-melioracyjnej oraz hydrotechnicznej zamiast

W Powinniśmy zmieniać izbę, dostosowując ją do oczekiwań młodych, bo to oni są przyszłością budownictwa.

walczyć „z wodą”, obecnie muszą walczyć „o wodę” i wykorzystywać jej potencjał. Dodajmy chociaż hasłowo: fotowoltaikę, inteligentne budynki, konieczność projektowania budynków w odpowiedzi na zmiany klimatyczne (dobra izolacja, odporność na wichury, a nawet tornada itd.). Współczesny inżynier wciąż musi się uczyć. Studia techniczne to tylko baza, na której trzeba budować swoją wiedzę.

W 2018 r. na Krajowym Zjeździe Sprawozdawczo-Wyborczym przyjęto wstępny regulamin przewidujący – wzorem innych samorządów zawodowych – określoną punktację za udział w szkoleniach, ale dalszego ciągu już nie było.

Wybuchła pandemia, a to nie jest dobry czas do wprowadzania rewolucyjnych zmian.

- Specjaliści podkreślają, że rynek budowlany zawsze będzie wyprzedzał kształcenie akademickie. Jako przewodniczący Rady MOIIB reprezentuje Pan inżynierów działających w budownictwie. Sam Pan wywodzi się ze środowiska akademickiego, kształcącego inżynierów. Czy funkcjonując na styku tych dwóch obszarów dostrzega Pan możliwości szybszego modyfikowania programów studiów inżynierskich, aby lepiej przygotować adeptów studiów technicznych do wymagań współczesnego rynku pracy?

- Elastyczność kształcenia akademickiego zależy od kilku czynników, jednak przede wszystkim od dobrej woli i mobilności uczelni technicznych oraz otwartości kadry naukowej na nowinki techniczne i technologiczne. Jako MOIIB bardzo mocno współpracujemy z dwoma wydziałami Politechniki Krakowskiej: Wydziałem Inżynierii Lądowej oraz Wydziałem Inżynierii Środowiska



i Energetyki. Dziekani tych wydziałów są bardzo zaangażowani w dostosowywanie programów kształcenia do potrzeb współczesnego rynku pracy. Sam pełnię funkcję Pełnomocnika Dziekana ds. praktyk studenckich. Mam kontakt z wieloma firmami, widzę, jakich fachowców szukają, gdzie mogą być luki w kształceniu inżynierów. Na Politechnice Krakowskiej reagujemy na takie sygnały.

Podobne zaangażowanie wykazuje Wydział Inżynierii Środowiska i Geodezji Uniwersytetu Rolniczego w Krakowie. Ostatnio z prośbą o pomoc merytoryczną w doskonaleniu programu kształcenia inżynierów zwróciła się do izby Państwo-wa Wyższa Szkoła Zawodowa w Oświęcimiu.

- Cała ostatnia kadencja to okres działania tzw. ustawy deregulacyjnej, obniżającej wymagania dla kandydatów ubiegających się o uprawnienia budowlane. Jaka jest zdawalność egzaminów na uprawnienia w Małopolsce? Jak to wygląda w całym kraju?

- W porównaniu z okresem sprzed deregulacji w całym kraju spadła zdawalność egzaminów na uprawnienia budowlane szacunkowo o około 10 %. Małopolska nie jest wyjątkiem. Oprócz samej wiedzy inżynierów ogromnym problemem jest proces kwalifikacji do egzaminu. Zniknęły Dzienniki Praktyk, a dokonania praktyczne są dokumentowane oświadczeniami, czasami pozostawiającymi wiele do życzenia.

Wręczając uprawnienia inżynierom, którzy zaliczyli obie części egzaminu, dodajemy zawsze „Kodeks etyki inżyniera budownictwa”, uświadamiając tym, którzy już mogą pełnić samodzielne funkcje techniczne w budownictwie, że teraz to oni będą podpisywać młodszym kolegom oświadczenia. Muszą to robić niezwykle odpowiedzialnie.

- Jak Małopolska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa prezentuje się na tle innych izb okręgowych? Jak układa się współpraca z PIIB?

- Największą izbą regionalną w Polsce jest Mazowiecka OIIB, skupiająca ok. 17 tys. członków. Na drugim miejscu – z ok. 12 tys. inżynierów – plasuje się Śląska OIIB. Podium zamyka Małopolska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa licząca 11 900 aktywnych członków. Za nami Dolny Śląsk i Wielkopolska. Jeśli jednak chodzi o inicjatywy i zaangażowanie, to MOIIB zawsze jest w ścisłej czołówce. Widać to również we współpracy

Budownictwo wytwarza ponad 10 % PKB, a jeśli dodać powiązane z nim branże, to nam uświadamia, że kryzys w budownictwie oznacza kryzys całego kraju.

z centralą, w której mamy silną reprezentację. Wiceprezesem Krajowej Rady jest nasz kolega – Zygmunt Rawicki, mamy ponadto dwóch członków w Krajowej Radzie: S. Karczmarczyka oraz M. Boryczko. Sekretarzem Krajowej Komisji Rewizyjnej jest Danuta Prażmowska-Sobota, wiceprzewodniczącym Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej został Wojciech Biliński, a w Krajowym Sądzie Dyscyplinarnym reprezentuje MOIIB Renata Łabędź. W komisjach PIIB pracują również Krystyna Korniak-Figa, Wiesław Bereza, Jan Żakowski, Jan Strzałka i Józef Mąka.

- Samorząd zawodowy inżynierów budownictwa obchodzi w tym roku 20-lecie swojego istnienia. 2 dekady temu opinia publiczna obawiała się przede wszystkim powstania kolejnej korporacji zawodowej, a inżynierowie wyrażali opór wobec obligatoryjnej przynależności do izby. Dziś wiemy, że te obawy okazały się niesłuszne, za to pojawiły się problemy, których nikt wtedy się nie spodziewał.

- To prawda. 20 lat temu środowisko inżynierskie z pewną niechęcią przyjmowało obligatoryjną przynależność do izby zawodowej, jako warunku wykonywania samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie. Dziś w świadomości społecznej utrwaliły się już zasady funkcjonowania zawodów zaufania publicznego. Ustawodawca powierzył izbom ochronę interesu publicznego, jakim jest zapewnienie bezpiecznego użytkowania wznoszonych przez inżynierów obiektów budowlanych. Musimy być pewni, że inżynierowie budownictwa pełniący samodzielne funkcje techniczne w budownictwie posiadają wiedzę i umiejętności, które gwarantują zapewnienie bezpieczeństwa zarówno obiektom, jak i ich użytkownikom, jednocześnie zachowując najwyższą jakość, nowoczesność i racjonalność ekonomiczną procesu inwestycyjnego. Zawód zaufania publicznego wymaga ogromnej odpowiedzialności.

Nie każdy może go wykonywać. Dlatego nadajemy uprawnienia budowlane. Te uprawnienia możemy również cofnąć.

Nie potwierdziły się obawy co do powstania kolejnej korporacji zawodowej. Wręcz przeciwnie. Inwestorzy uzyskali narzędzie do egzekwowania swoich praw. Zanim pójdą do sądu albo zamiast w sądzie mogą domagać się rozstrzygnięcia sporu w okręgowej izbie inżynierów budownictwa. Inżynierowie też nie są zostawieni sami sobie. Otrzymują bezpłatną pomoc prawną oraz skuteczną ochronę ubezpieczeniową. Trudno sobie dzisiaj wyobrazić działalność projektanta czy kierownika budowy bez ubezpieczenia od odpowiedzialności cywilnej. Trudno byłoby dziś znaleźć inwestora, który zleciłby projekt lub nadzór osobie bez takiego ubezpieczenia. Spełniając ten wymóg indywidualnie, ponieśliśmyby znacznie wyższe koszty ubezpieczenia niż obecny łączny koszt ubezpieczenia, składki na izbę okręgową i składki na izbę krajową. Zawdzięczamy to efektowi skali: ubezpieczamy ok. 120 tys. inżynierów u jednego ubezpieczyciela. Obowiązek zrzeszania się w izbie daje wiele korzyści wynikających choćby z faktu, że jest nas wielu.

20 lat temu nikt nie spodziewał się „rozvodu” z architektami. Inżynierowie budownictwa i architekci są na siebie skazani. Poruszamy się w tym samym obszarze, nasze zadania są komplementarne, musimy ze sobą współpracować. Nowelizacja Prawa budowlanego z dnia 13 stycznia 2020 r. utrudniła tę współpracę i ochłodziła wzajemne stosunki.

Mimo wspomnianego „rozvodu” wspólnie z architektami jednakowo ubolewamy nad praktycznymi konsekwencjami budowy małych domów (do 70 m kw.) bez pozwolenia. Niezależnie od chaosu przestrzennego i braku kontroli nad formą zewnętrzną tych budynków, zastanawiamy się, jak ustawodawca wyobrażał sobie zagwarantowanie bezpieczeństwa tych obiektów zarówno w procesie realizacji, jak i eksploatacji.

- Jeśli do takich zaskakujących rozstrzygnięć legislacyjnych dołożyłmy destrukcyjnie działające na różne obszary życia zmiany klimatyczne, pandemię, a ostatnio wojnę za naszą wschodnią granicą, to okaże się, że planowanie jest obciążone takim ryzykiem, że może wręcz pozbawione sensu. Jednak na najbliższym Zjeździe Sprawozdawczo-Wyborczym MOIIB zapewne zechce Pan Przewodniczący



powalczyc o kolejną kadencję. Jakie główne punkty znajdują się w Pana programie na kolejne 4 lata?

- Jednym z podstawowych zadań jest walka o pozycję inżyniera budownictwa jako reprezentanta zawodu zaufania publicznego. Może to być realizowane poprzez poprawienie współpracy z mediami lokalnymi, która obecnie pozostawia wiele do życzenia. Przy tych działaniach równolegle będzie promowana MOIIB. W dalszym ciągu należy umacniać nasz wizerunek w mediach społecznościowych. Mocno jesteśmy zaangażowani w proces cyfryzacji budownictwa na poziomie ministerialnym, co daje nam możliwość wzmocnienia roli inżyniera w procesie budowlanym i ułatwienia mu pracy. To jest bardzo ważna sprawa.

- Agresja Rosji na Ukrainę spowodowała napływ do Polski ponad 2 mln uchodźców (w czasie, gdy rozmawiamy). To głównie kobiety z dziećmi. Za jakis czas rodziny będą się chciały połączyć. Nie wiemy, po której stronie granicy. Jeśli jednak po polskiej, to jak samorząd zawodowy inżynierów budownictwa ułatwi dostęp do rynku pracy kobietom i mężczyznom, którzy z zawodu są inżynierami i technikami z branży budowlanej?

- Myślę, że z tym nie będzie problemu, ponieważ polski rynek budowlany jest

Obowiązek zrzeszania się w izbie daje wiele korzyści wynikających choćby z faktu, że jest nas wielu.

bardzo chłonny. Potrzebujemy zarówno niewykwalifikowanych, jak i specjalistycznych kadr. Jeśli chodzi o uznawanie uprawnień, to tę kwestię mamy uregulowaną w stosunku do inżynierów z krajów członkowskich UE. Ukraina do Unii nie należy i jej obywatele chcący pełnić samodzielne funkcje w budownictwie muszą przejść procedury wskazane w Prawie budowlanym, czyli kwalifikację, dwuczęściowy egzamin oraz wykazać się znajomością języka polskiego. Ostatnie wydarzenia wskazują, że potrzebne będą chyba nowe procedury ułatwiające możliwość uprawiania zawodu inżyniera budownictwa w Polsce kolegom z Ukrainy. Na poziomie izby regionalnej tego problemu nie rozwiążemy.

- Aby nie zostawiać Czytelników „Budowlanych” w przykrym nastroju, wróćmy do jubileuszu 20-lecia

samorządu zawodowego inżynierów budownictwa w Polsce. Zapowiadana w poprzednim numerze „Budowlanych” gala jubileuszowa nie odbyła się z powodu szczytu V fali koronawirusa. To jednak nie rezygnacja z obchodów, ale przesunięcie w czasie...

- Zaplanowana na 26 lutego 2022 r. gala w Operze Krakowskiej nie mogła się odbyć ze względu na bardzo dużą liczbę zakażeń. Decyzji o organizacji tak dużej uroczystości nie podejmuje się z dnia na dzień i z dnia na dzień nie odwołuje. Zrezygnowaliśmy z lutowych obchodów, gdy liczba zakażeń przekroczyła 50 tys. dziennie, a prognozy mówiły nawet o 600 tys. Na szczęście się nie sprawdziły.

Przełożyliśmy obchody na 8 października. Opera ma zajęte wszystkie terminy. Uroczystości trzeba planować z rocznym wyprzedzeniem. Mam nadzieję, że w październiku będziemy mogli uczcić 20-lecie działania samorządu zawodowego inżynierów budownictwa bez obaw o swoje zdrowie, a wojna za naszą wschodnią granicą będzie tylko okropnym wspomnieniem. Już dziś zapraszam Członków MOIIB na nasze wspólne święto do Opery Krakowskiej.

- Dziękuję za rozmowę.

ROZMAWIAŁA
ALEKSANDRA VEGA

Przeprawa przez Dunajec w Kurowie

INWESTYCJE. Nowy most wraz z nowym odcinkiem drogi zastąpił wysłużoną przeprawę wybudowaną w czasie II wojny światowej, która obecnie jest w trakcie rozbiórki

W październiku 2021 r. konsorcjum firm w składzie: Przedsiębiorstwo Wielobranżowe „BANIMEX” sp. z o.o. z Będzina (Lider) oraz HÓDÚT z Węgier (Partner) ukończyło prace budowlane i dopuściło do ruchu dla kierowców drogi krajowej nr 75 prowadzącej z Nowego Sącza w kierunku Brzeska nowy most na rzece Dunajec w Kurowie.

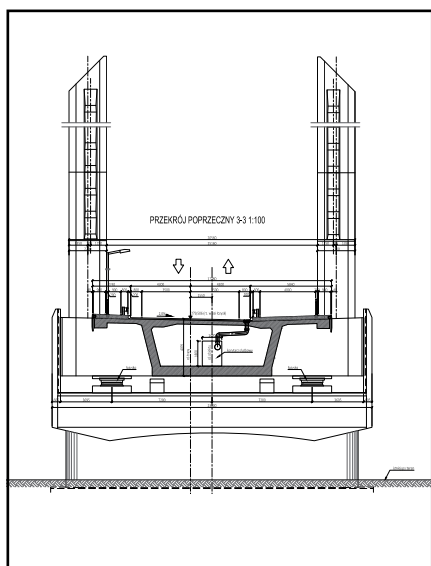
Wybudowany obiekt jest mostem typu extradosed – nowej generacji łączącym najlepsze cechy kilku innych typów mostu (mostów podwieszonych, belkowych, skrzynkowych, sprężonych). Ukształtowane w ten sposób konstrukcje mają na celu wysoce ekonomiczne wykorzystanie materiałów. Z wyglądu przypominają mosty podwieszane, jednak charakteryzują się niskimi pylonami,

sztywno połączonymi z dźwigarem i zwiększonym kątem nachylenia want w stosunku do mostów podwieszonych. Pylony pełnią rolę swego rodzaju dewiatorów, wynosząc kable sprężające ponad pomost, uzyskując tym samym zwiększoną wysokość ramienia siły sprężającej, bez konieczności zwiększania przekroju poprzecznego dźwigarów. Zadaniem zewnętrznych kabli (want), bynajmniej nie głównym i nie jedynym, nie jest podtrzymywanie płyty pomostu, gdyż mniejszy kąt nachylenia want skutkuje dodatkowym doprężeniem konstrukcji dźwigarów przęsłowych i korzystnie wpływa na siły wewnętrzne konstrukcji przęseł, tj. wyrównanie momentów zginających w strefach przęsłowych i podporowych oraz redukuje ugięcia pionowe. Z ekonomicznego punktu widzenia zaleca się budowę mostów typu extradosed dla rozpiętości przęseł 100–200 m. Realizacja

tego typu przedsięwzięć jest wysoce skomplikowanym i trudnym zadaniem inżynierskim, również z uwagi na małą ilość dotychczasowych realizacji i niewielką wiedzę na temat kształtowania konstrukcji, która w Kurowie, dzięki wyjątkowej pracy projektantów oraz wykonawcy, jak również personelu nadzoru, z powodzeniem została zrealizowana.

Na budowę obiektu mostowego inwestor zaplanował - zgodnie z warunkami kontraktu - niecałe 2,5 roku. Wykonawca rozpoczął prace w lipcu 2019 r. Inwestycja realizowana jest w systemie „buduj”. Inwestorem jest Skarb Państwa reprezentowany przez Generalną Dyрекcję Dróg Krajowych i Autostrad w Krakowie. Autorem projektu podstawowego, dla którego uzyskano decyzję ZRiD, jest biuro projektowe SWECO Engineering Sp. z o.o. z siedzibą w Krakowie. Funkcję Inżyniera Kontraktu i nadzoru pełni firma





Przekrój poprzeczny z widokiem na pylon



Budowa pylonów i realizacja podwieszenia

Eksametr Sp. z o.o. W celu dostosowania technologii budowy obiektu do warunków terenowych inwestycji, wykonawca - przy współdziałaniu z firmą TOP PROJEKT Sp. z o.o. z siedzibą w Gdańsku - opracował dokumentację technologiczną, umożliwiającą budowę obiektu metodą nasuwania podłużnego.

Wykonany most ma długość całkowitą konstrukcji niosącej 602 m, przęsła o rozpiętościach 100 m, 200 m, 200 m, 100 m, co czyni go w chwili obecnej trzecim co do długości tego typu obiektem w Polsce oraz piątym w Europie. Szerokość całkowita wybudowanego obiektu wynosi 21,84 m, natomiast w miejscu wpięcia want 17,40 m. Kierowcy i piesi mają do dyspozycji po jednym pasie ruchu w każdym kierunku (szerokości 3,5 m każdy) oraz ścieżkę pieszo-rowerową. Konieczność przyjęcia do realizacji mostu o tak dużych rozpiętościach przęseł wynikała z istniejących warunków hydrologicznych i konieczności rezygnacji ze stałych podpór nurtowych oraz ograniczenia ilości podpór na terenie zalewowym Zbiornika Rożnowskiego. Schematem statycznym obiektu jest belka ciągła czteroprzęsłowa, oparta na podporach za pomocą łożysk. Posadowienie podpór z uwagi na trudne warunki gruntowe wykonano jako pośrednie za pośrednictwem wierconych pali wielkośrednicowych opartych na warstwie skały zalegającej od 6 m do 8 m poniżej poziomu terenu. Pali podpór skrajnych (przyczółków) mają średnice 1500 mm, natomiast podpór pośrednich (filarów) 1800 mm. Podpory zaprojektowano jako masywne, pełnościennie. Konstrukcję przyczółków

Obiekt jest mostem typu extradosed – nowej generacji łączącym najlepsze cechy kilku innych typów mostu (mostów podwieszonych, belkowych, skrzynkowych, sprężonych)

i filarów oparto na żelbetowych ławach fundamentowych. Na każdej z podpór zamontowano po dwa łożyska stanowiące punkty podparcia dźwigara skrzynkowego.

Przekrój poprzeczny ustroju nośnego stanowi sprężona skrzynka

jednokomorowa z nachylonymi środkami i wspornikami. Przekrój poprzeczny ma stałą wysokość konstrukcyjną (4,00 m w osi konstrukcji). Na zewnętrznych krawędziach wsporników wykształcono bosaże do zakotwienia kabli podwieszenia. Pod bosażami wykonano poprzeczne elementy tarczowe utwierdzone w środkniku i wsporniku dźwigara skrzynkowego, które wraz z przeponami wantowymi wewnątrz skrzynki pozwalają przekazać składowe wypadkowe siły z kabli na konstrukcję przęsła. Nad podporami pośrednimi (filar w osi B, C i D) wykonano pylony o wysokości 22,77 m (mierzone od poziomu niwelety jezdni), utwierdzone w dźwigarze. Kable podwieszenia zakotwiono w bosażach, na pylonach oparto za pośrednictwem siodeł, które zostały



Wnętrze skrzynki dźwigara głównego w trakcie realizacji prac



Widok na stanowisko wytwórni ustroju nośnego



Wykonywanie warstwy wiążącej z asfaltu twardolanego

zamontowane przed betonowaniem pylonów.

Wykonano wszelkie niezbędne elementy wyposażenia oraz dostępu dla obsługi mostu w okresie eksploatacji. Na przyczółkach zamontowano antywłamaniowe drzwi wejściowe, którymi można dostać się do wnętrza skrzynki - drzwi zabezpieczono przed wejściem osób postronnych alarmem. Wewnątrz skrzynki umieszczono niezbędne oświetlenie oraz infrastrukturę na potrzeby obsługi obiektu. Na pylonach zamontowano specjalistyczne urządzenia alpinistyczne zapewniające dostęp na górny poziom. W przęśle nurtowym wykonano wózek rewizyjny, dwupoziomowy z napędem elektrycznym. Obiekt wyposażono w zaawansowany system monitoringu konstrukcji, umożliwiający ciągle pomiar stanu konstrukcji i podstawowych parametrów obiektu, który ma na celu m.in. ocenę wpływu zjawisk reologicznych, ocenę zachowania się konstrukcji pod obciążeniem eksploatacyjnym, identyfikację i ocenę wielkości obciążeń drogowych, obserwację pracy układu podwieszenia, alarmowanie o zdarzeniach i przekroczeniu progów ostrzegawczych.

Podstawowe zastosowane materiały:
- beton ustroju nośnego klasy C60/75

Tak duże rozpiętości przęseł wynikały z istniejących warunków hydrologicznych i konieczności rezygnacji ze stałych podpór nurtowych oraz ograniczenia ilości podpór na terenie zalewowym

- beton korpusów podpór klasy C30/37
- stal zbrojeniowa B500 C – B500SP
- stal sprężająca Y1860S7

Ponieważ roboty były prowadzone na terenach zalewowych zbiornika Rożnów, kluczowe przy realizacji prac było dostosowanie się wykonawcy do miejscowych, niezwykle trudnych i zmiennych warunków terenowo-wodnych. Dotyczyło ono zarówno prostych czynności, jak i organizacji zaplecza budowy poprzez zapewnienie odpowiedniej logistyki, dróg dojazdowych, placów magazynowych, przygotowania stanowisk roboczych, jak i przede wszystkim

przyjęcia i wdrożenia odpowiedniej technologii budowy obiektu, na którą zdecydował się wykonawca. Wdrożono technologię budowy ustroju nośnego metodą nasuwania podłużnego ze stanowiska wytwórczego zlokalizowanego na nasypie, za przyczółkiem E od strony Nowego Sącza. Przy założonej technologii robót przebieg robót wyglądał następująco:

1. Wykonanie podpór stałych obiektu.
2. Wykonanie podpór technologicznych obiektu.
3. Wykonanie wytwórni segmentów ustroju nośnego zlokalizowanej za przyczółkiem E wraz z wcześniejszym przygotowaniem posadowienia i nasypu pod wytwórnię.
4. Wykonanie stanowiska trakcyjnego i montaż urządzeń dla obsługi nasuwania na podporze E.
5. Ustawienie tymczasowych łożysk nasuwczych na podporach stałych i technologicznych.
6. Montaż awanbeku.
7. Betonowanie segmentów, wykonanie sprzężenia centrycznego i nasuwanie segmentów (22 segmenty wydzielone z konstrukcji dźwigara skrzynkowego).
8. Wykonanie pylonów wraz z montażem elementów zakotwień i siodeł.

9. Podwieszenie obiektu i sprężenie kabli zewnętrznych wewnątrz skrzynki ustrojki nośnego.

10. Demontaż podpór tymczasowych.

11. Wykonanie elementów wyposażenia obiektu mostowych.

12. Regulacja sił w kablach podwieszenia.

Konstrukcja wykonywana w technologii nasuwania podłużnego została podzielona na 22 segmenty od S1 do S22 o równych długościach, z wyłączeniem pierwszego i ostatniego segmentu. Proces nasuwania prowadzony był od strony przyczółka E w kierunku podpory A (w kierunku przeciwnym do kilometraża obiektu). Odcinki konstrukcji wykonywane na wytwórni były sukcesywnie wysuwane nad przeszkodę. Założona technologia budowy, po wykonaniu podpór, pozwoliła w dużym stopniu uniezależnić się od poziomów piętrzeń wody na Zbiorniku Rożnowskim (które kilkakrotnie zalewały plac budowy). Ponadto stanowisko wytwórcze i prefabrykacja elementów w jednym miejscu pozwoliły zachować wysoki rygor technologiczny i uzyskać wysoką jakość robót betonowych.

Obiekt zaprojektowano i wykonano na klasę A obciążenia wg normy PN-85/S-10030 [Obiekty mostowe. Obciążenia.] oraz sprawdzono na obciążenie pojazdem specjalnym klasy 150 wg umowy standaryzacyjnej NATO (STANAG 2021).

Na etapie sporządzania dokumentacji dla technologii budowy mostu metodą nasuwania podłużnego dostosowano obiekt do obciążeń ruchomych LM 1 i LM2 wg PN-EN 1991-2: 2007 Eurokod 1: Oddziaływanie na konstrukcje. Część 2 Obciążenia ruchome mostów.

Nowy most wraz z nowym odcinkiem drogi zastąpił wysłużoną przeprawę wybudowaną w okresie II wojny światowej, która obecnie jest w trakcie rozbiórki. Ukończenie wszystkich robót wraz z wykonaniem prac porządkowych planowane jest na wiosnę 2022 r. Poza wykonaniem nowego obiektu mostowym i rozbiórką starego inwestycja obejmowała swym zakresem przebudowę 1,8 km odcinka drogi krajowej nr 75 wraz ze wzmocnieniem głębym podłoża przy zastosowaniu przemieszczeniowych kolumn betonowych i kolumn DSM, przebudowę parkingu, skrzyżowań z drogami gminnymi, budowę przepustów, ekranów akustycznych, murów oporowych, punktu widokowego na starym przyczółku oraz wykonanie niezbędnej infrastruktury branżowej i technicznej. Łączna wartość robót wynosi około 190 mln PLN brutto.

SEBASTIAN NOWAK

DYREKTOR KONTRAKTU

DOMINIK POŹNIAK

Z-CA DYREKTORA KONTRAKTU

ZDJĘCIA - MATERIAŁY WŁASNE WYKONAWCY MOSTU



Lokalizacja placu budowy w bardzo trudno dostępnym terenie, zlokalizowanym na obszarze zalewowym Zbiornika Rożnowskiego, który w normalnych warunkach znajduje się pod wodą 8 miesięcy w roku, wymusiła wykonanie wielu czynności zabezpieczających, jak zaprojektowanie odpowiednich dróg technologicznych, zabezpieczeń wykopów, dostosowanie technologii budowy (wybrano metodę nasuwania podłużnego z umiejscowieniem wytwórni ponad rzędne górne poziomu piętrzenia zbiornika).

Oprócz przeprawy przez rzekę Dunajec w ramach inwestycji wykonano w dużym zakresie wzmocnienie podłoża pod nasypy drogowego poprzez zastosowanie przemieszczeniowych kolumn betonowych (ok. 38 180 mb) oraz kolumn DSM polegające na wgłębnym mieszanii gruntu (ok. 15 022 mb)



Wojciech Kocot

Tajemnicze osady Berberów (część 1)

TUNEZJA. Niezwykła konstrukcja i architektura tunezyjskich ksar

Tunezja to kraj o powierzchni nieco większej niż połowa Polski, położony centralnie w Afryce północnej nad Morzem Śródziemnym, wciskający się klinem między znacznie większe Algierię oraz Libię. Pobyt w Tunezji kojarzy nam się zwykle z wypoczynkiem na rajskich plażach, położonych nad ciepłym morzem, przy pięknej słonecznej pogodzie. Liczne oferty „all inclusive” oferują nam pobyt w bardziej lub mniej luksusowych ośrodkach zlokalizowanych głównie na wschodnim wybrzeżu, w tym na słynnej wyspie Dżerbie.

Jeśli w popularnej przeglądarce internetowej zadamy pytanie: „co warto zobaczyć w Tunezji?”, w pierwszej kolejności wujek Google poleci nam prawdopodobnie rzymski amfiteatr w miejscowości El Jem, największy w Afryce i trzeci co do wielkości na świecie. Dalej ruiny starożytnej Kartaginy z tamtejszym Akroplem, Termami Rzymskimi, trzema amfiteatrami, cysternami i akweduktem, wszystko oczywiście wpisane na listę Unesco. Do tego przepiękne kamienne mozaiki, które są eksponowane po części w ramach wymienionych kompleksów zabytkowych, po części w dwóch muzeach: w Tunisie oraz w El Jem. Jednak atrakcje tego typu możemy oglądać także w krajach Europy, dlatego pragnę zwrócić uwagę na



Fot. 1. Obszar występowania zaprezentowanych budowli (brązowa obwódka). Źródło: Google Earth

budowle zupełnie innego typu. W pierwszej części artykułu będą to tzw. ksary. Właśnie one, spośród wszystkich budowli, jakie widziałem podczas mojej wyprawy do Tunezji, wywarły na mnie największe wrażenie.

Ksary to ufortyfikowane berberyjskie osady wznoszone w okresie średniowieczna w północnej Afryce, na południe od gór Atlas, głównie na terenie obecnego Maroka i Tunezji. Budowano je początkowo w miejscach trudno dostępnych,

ale także na pustyni, często na terenie oaz lub przy szlaku karawan. Na szczególną uwagę zasługują ksary tunezyjskie, a to ze względu na jedyne w swoim rodzaju konstrukcję i architekturę. Można je odnaleźć w południowej części Tunezji, na skraju półpustynnego stepu i Sahary (obszar zaznaczony na fot. 1 brązową obwódką). Każdy ksar złożony jest z pojedynczych półkolistych sklepionych pomieszczeń (cel) zwanych ghorfas, o długości od 4 do nawet kilkunastu metrów. Typowy ksar zbudowany jest z kilkudziesięciu do kilkuset takich ghorfas ułożonych wokół wewnętrznego, najczęściej czworobocznego dziedzińca (fot. 2, 3, 4). Ghorfas są ułożone piętrowo, zwykle w dwóch do czterech poziomach-kondygnacjach. Ich ściana frontowa (to jest od strony dziedzińca) jest wspólna dla sąsiadujących ze sobą ghorfas i zawiera prowadzące do nich otwory wejściowe (fot. 2 - 11). Podobnie wspólna dla sąsiadujących cel jest pozbawiona otworów ściana tylna. Jest ona masywna i gruba. Wznosi się niekiedy nawet na dziesięć metrów w górę i stanowił okalający całość mur warowny, decydujący o obronnych właściwościach kсарu. Właściwościom obronnym służy także specyficzne wejście na dziedziniec – stosunkowo długie, wąskie, zamknięte solidną bramą i zawsze tylko jedno.

Do budowy kсарów używano występującego lokalnie kamienia, z którego wznoszono mury na zaprawie glinianej



Fot. 2. Ksar Ouled Soltane – widok z góry od strony wschodniej



Fot. 3. Ksar Mourabtiné – widok z dziedzińca od strony zachodniej



Fot. 4. Ksar Hallouf – widok z góry od strony wschodniej



Fot. 5. Ksar Mourabtine

(np. fot. 3, 5, 7). Ta sama zaprawa służyła do tynkowania zabudowań od strony dziedzińca, od góry oraz wewnątrz (np. fot. 8, 9, 10, 11, 12, 14). Stronę zewnętrzną pozostawiano bez wykończenia. Poszczególne ghorfa były przekrywane półkolistym sklepieniem kolebkowym. Występujące sporadycznie płaskie fragmenty stropów konstruowano przy użyciu pni i konarów, głównie z drewna oliwnego (np. fot. 13). Nadproża nad otworami drzwiowymi poszczególnych ghorfas półkolisty lub belkowe, te ostatnie kamienne albo drewniane.

W czasie pokoju ksar pełnił głównie funkcję warownego spichlerza, dlatego w zależności od swego przeznaczenia poszczególne ghorfas mogły posiadać przegrody i nisze (np. fot. 12), w których przechowywano zboże, suszone figi, gliniane amfory z oliwą oraz inne dobra. Niezależnie od tego w pomieszczeniach zawsze mogli znaleźć schronienie ludzie. Poszczególne ghorfas nie były przechodnie i prawdopodobnie każda rodzina miała je wyłącznie dla siebie.



Fot. 6. Ksar Mourabtine



Fot. 7. Ksar El Ferch



Fot. 8. Ksar Hallouf



Fot. 9. Ksar Ouled Dabbab – fragment części zamienionej na hotel



Fot. 10. Ksar Ouled Soltane

Ghorfas najniższej kondygnacji miały posadzkę na poziomie terenu lub do 1 m poniżej (np. fot. 8, 9) i były dostępne bezpośrednio z dziedzińca. Do niektórych zlokalizowanych wyżej prowadziły wąskie i strome schody, ale często były to jedynie wystające z muru pojedyncze płaskie kamienie (np. fot. 9). W tej sytuacji wejście na wyższe kondygnacje wymagało użycia drabiny lub miało charakter karkołomnej wspinaczki bez asekuracji.

Nad otworami wejściowymi do najwyższych ghorfas montowano zwykle drewnianą belkę wspornikową (np. fot. 9, 10, 11), do której łatwo było przymocować bloczek z liną, a to ułatwiało załadunek i wyładunek składowanych w pomieszczeniach dóbr. Temu samemu celowi służyły wmurowane pod otworem drzewiowym niewielkie kamienne lub drewniane podesty (np. fot. 9, 10, 11).

Do najbardziej malowniczych berberyjskich ksarów należy zaliczyć: Ouled Soltane (fot. 2, 10, 11, 13), Hallouf (fot. 4, 8, 12), Haddada (fot. 14), El Ferch (fot. 7), Mourabtine (fot. 3, 5, 6), Ouled Dabbab (fot. 9), oraz Medenine. Niezwykły urok ksarów dostrzegł George Lucas, który wykorzystał

Medenine oraz Heddadę jako prawie gotową scenografię do serii filmów z cyklu „Gwiezdne Wojny”. Niestety, ksar Haddada okazał się zamknięty i nie udało się wejść na dziedzińce. A szkoda, bo jak nam się udało dostrzec z tarasu przyległej restauracji wygląda bardzo zachęcająco (fot. 14). Pozostałe ksary były otwarte i ogólnie dostępne. W większości poza naszą małą grupką wewnątrz nie było nikogo, ani lokalnej obsługi, ani turystów. Z pewnością miało to związek z sytuacją covidową (wrzesień 2021), bo podobno normalnie ludzi jest tam sporo. Z tego samego powodu pustkami świeciły także hotele urządzone w części ghorfas ksarów Haddada i Ouled Dabbab (fot. 9).

Na scenografię dla swych filmów George Lucas wybrał także położony w środkowej Tunezji obszar geograficzny i miejsce o nazwie Tataouine. Tym razem nie jest to ksar, lecz wioska berberyjska. Źródła nie podają, w jakim okresie powstała. Jej zabudowę tworzą gliniane domy i zagrody, z których część przypomina swym kształtem pojedyncze ghorfas, a część jest bardziej podobna do śniegowych igloo. W wiosce kręcono najstarszy

z cyklu „Gwiezdnej sagi” epizod IV „Nowa nadzieja”, którego autorom przypadła do gustu również nazwa wioski. Właśnie od niej nazwę swą wywodzi „znajdująca się na Zewnętrznych Rubieżach Galaktyki” pustynna planeta Tatooine. Resztki zbudowanej 45 lat temu scenografii podziwiać można tu po dziś dzień (fot. 17, 18).

Gwiezdne wojny były kręcone także w Matmata, gdzie ludzie budowali swe siedziby, drążąc korytarze i komory kilka metrów pod powierzchnią terenu. Ale o tym już w drugiej części artykułu, który ukaże się w kolejnym numerze kwartalnika „Budowlani”. Będzie tam też o berberyjskich kamiennych osadach wznoszonych na szczytach lub zboczach gór.

WOJCIECH KOCOT
AKADEMIA GÓRNICZO-HUTNICZA

Zachęcam do odwiedzenia mojej strony [www](http://www.wokocot.pl), gdzie znajdziecie Państwo znacznie większy wybór zdjęć z Tunezji i w dużo lepszej jakości. Są tam też albumy z różnych innych miejsc na świecie, a także zdjęcia paralotniowe. Adres jest bardzo prosty, wystarczy wpisać: wokocot.pl



Fot. 11. Ksar Ouled Soltane



Fot. 12. Ksar Hallouf – wnętrze jednego z ghorfas



Fot. 13. Ksar Ouled Soltane – fragment płaskiego stropu z drewnianych pni i konarów



Fot. 14. Ksar Haddada – widok z tarasu przyległej restauracji



Fot. 15. Gliniana wioska Tataouine



Fot. 16. Gliniana wioska Tataouine



Fot. 17. Gliniana wioska Tataouine i resztki filmowej scenografii



Fot. 18. Gliniana wioska Tataouine i resztki filmowej scenografii



Jan Strzałka

Hołd środowiska dla wybitnego inżyniera

KRAKÓW. Prof. Kazimierz Bisztyga - szanowany uczonek, znakomity elektryk, Człowiek o wyjątkowej dobroci i prawości - został Patronem 2022 roku w SEP

Na wniosek Oddziału Krakowskiego SEP Zarząd Główny Stowarzyszenia Elektryków Polskich przyjął uchwałę o ustanowieniu Profesora Kazimierza Bisztygi, wybitnego pracownika naukowo-dydaktycznego AGH, zasłużonego dla rozwoju elektryki i kształcenia kadr, członka Honorowego SEP – Patronem 2022 roku w SEP.

Prof. dr hab. inż. Kazimierz Bisztyga urodził się 22 stycznia 1922 roku w Myślenicach jako piąte spośród dziewięciu dzieci Stanisława i Marii Bisztygów.

W latach 1934-1940 był wychowankiem cieszącego się renomą gimnazjum i liceum myślenickiego o kierunku humanistycznym.

W latach okupacji niemieckiej, w roku 1941 podjął naukę w Państwowej Szkole Budowy Maszyn i Elektrotechniki, uzyskując w roku 1943 dyplom technika elektryka. W maju 1943 r. rozpoczął pracę w Krakowskim Oddziale Firmy Siemens na stanowisku technika w warsztatach remontowych maszyn elektrycznych. Za działalność w ruchu oporu, związanym z Armią Krajową, został w czerwcu 1944 r. aresztowany przez gestapo i osadzony w obozie w Płaszowie, a później w więzieniu „Montelupich” w Krakowie.

Po wyzwoleniu, w czerwcu 1945 r., rozpoczął studia wyższe na Wydziale Elektrycznym Politechniki Śląskiej.

W roku 1948 został zaangażowany przez prof. Z. Gogolewskiego do pracy w Centralnym Biurze Konstrukcyjnym Maszyn Elektrycznych w Katowicach.

Studia wyższe ukończył w roku 1950 i rozpoczął pracę w Centralnym Biurze Konstrukcyjnym Maszyn Elektrycznych w Katowicach jako konstruktor, a następnie kierownik Zespołu Maszyn Elektrycznych Specjalnych. Zajmował się między innymi zagadnieniami projektowania specjalnych maszyn prądu stałego, takich jak: spawarki, prądnice



Prof. Kazimierz Bisztyga

galwanizacyjne czy wzmacniacze elektromaszynowe.

Zdobyte doświadczenia wykorzystał potem znakomicie do rozwiązywania problemów związanych z napędami elektrycznymi.

Kiedy w roku 1952 został utworzony na Akademii Górniczo-Hutniczej Wydział Elektrotechniki Górniczej i Hutniczej, ze względów rodzinnych przeniósł się do Krakowa i podjął pracę w Katedrze Elektrotechniki Hutniczej, kierowanej przez profesora Jana Maniutusa, jako asystent, a od roku 1956 - adiunkt. Tu rozwijał już działalność w dziedzinie napędów elektrycznych oraz ich automatyki. Dobre rozeznanie zalet, jak i wad silników prądu przemiennego było bezpośrednią zachętą do zajęcia się niezwykle racjonalnym sposobem regulacji ich prędkości obrotowej, tj. regulacją częstotliwościową. Rezultatem była rozprawa doktorska obroniona w 1961 r.

W czasie pięciomiesięcznego (1964/65) pobytu w Leningradzkim Instytucie Elektrotechniki oraz w Moskiewskim Instytucie Energetyki przygotował rozprawę habilitacyjną, na podstawie której dopuszczony został do kolokwium, a w roku 1967 uzyskał stopień doktora habilitowanego.

Jako docent, kierownik Zakładu Automatyki Napędu, prowadził działalność dydaktyczną i naukową w zakresie sterowania i regulacji układów napędowych, czego efektem było kilkanaście publikacji i patentów oraz trzy rozprawy doktorskie pod Jego kierunkiem w latach 1967-72, z których dwie zostały wyróżnione. Coraz szersze zastosowanie napędów przekształtnikowych wymagało zajęcia się problemem ich oddziaływania na system energetyczny. Prowadzone przez Niego dwie rozprawy doktorskie poświęcone były problemom wykorzystania silników synchronicznych do kompensacji szybkozmiennych mocy biernych oraz problemom filtrów wyższych harmonicznych. Wdrożone do eksploatacji układy kompensacji mocy biernej, symetryzacji obciążeń i filtracji wyższych harmonicznych były tematami następnego rozpraw doktorskich i habilitacyjnych. Duże zainteresowanie wzbudziły wygłoszone na ten temat referaty na Światowym Kongresie Elektrotechniki w Moskwie w roku 1977 (K. Bisztyga, S. Piróg), na Międzynarodowym Kolokwium w Dreźnie w 1978 roku (K. Bisztyga) oraz na Międzynarodowej Konferencji Energetyki w Bukareszcie w roku 1978 (K. Bisztyga, S. Piróg).

W roku 1974 Kazimierz Bisztyga uzyskał tytuł profesora nadzwyczajnego, a w roku 1985 profesora zwyczajnego.

Profesor K. Bisztyga był twórcą i organizatorem nowoczesnego Laboratorium Elektrycznych Napędów Hutniczych, w którym uruchomił wiele oryginalnych układów maszyn elektrycznych i ich sterowania. Brał udział

w wielu pracach badawczych i ekspertryzach dla przemysłu (m.in. Huta Będzin, Huta Zawiercie, Huta im. Lenina).

Zdobywane doświadczenie, podbudowywane rozważaniami teoretycznymi przenosił na teren Katedry, wygłaszając cykl wykładów na seminariach.

Przygotowana pod Jego redakcją zbiorowa publikacja na temat syntezy układów napędowych ukazała się w serii monografii Komitetu Elektrotechniki PAN.

W ramach działalności dydaktycznej Profesor prowadził do roku 1991 ponad 370 prac dyplomowych, wśród których było wiele obronionych z wyróżnieniem.

W latach 1969-1972 prof. K. Bisztyga pełnił funkcję prodziekana, a przez następne sześć lat (1972-1978) - dziekana Wydziału Elektrotechniki, Automatyki i Elektroniki AGH. Przez trzy kadencje był przewodniczącym Zespołu Dydaktyczno-Wychowawczego Elektrotechniki Studiów dla Pracujących Ministerstwa Edukacji Narodowej oraz trzy kadencje zastępcą przewodniczącego Zespołu dla Studiów Dziennych.

Prof. K. Bisztyga prowadził wykład monograficzny z wybranych problemów napędu elektrycznego, w którym dużą wagę przykładął do wyrobienia u przyszłego inżyniera umiejętności korzystania z nowoczesnych metod i technik. Sprawom dydaktyki, a w szczególności metodyce nauczania, prowadzenia laboratoriów i prac dyplomowych poświęcił wiele uwagi - jako współautor skryptów i podręczników oraz organizator i uczestnik konferencji metodycznych.

Recenzował 50 rozpraw doktorskich, 13 habilitacyjnych oraz 11 wniosków do CK na tytuły naukowe.

W ramach współpracy z przemysłem prowadził konsultacje naukowo-techniczne dla Huty Bobrek, Huty Batory, Huty im. T. Sendzimira i Biprostalu oraz Ośrodka Badawczo-Rozwojowego Przemysłu Maszyn Elektrycznych w Katowicach. Ta ścisła współpraca z rozwijającym się przemysłem umożliwiła Mu wzbogacenie treści wykładów o aktualne problemy techniczne.

Był promotorem 11 przewodów doktorskich, w tym trzech wyróżnionych. Opublikował 42 prace z teorii układów napędowych. Jest autorem monografii na temat sterowania i regulacji

silników elektrycznych, współautorem dwóch podręczników oraz 4 skryptów uczelnianych. W latach 1981-92 pełnił funkcję dyrektora Instytutu Automatyki Napędu i Urządzeń Przemysłowych, zabiegając o rozwój kadry oraz stworzenie warunków dla doskonalenia procesu dydaktycznego i prowadzenia prac naukowych. Jest laureatem dwóch nagród państwowych zespołowych II stopnia w latach 1966 i 1976 za opracowanie i wdrożenie nowoczesnych napędów przekształtnikowych.

W latach 1964-89 otrzymał 2 nagrody indywidualne MEN oraz 7 zespołowych i kilkadziesiąt nagród J.M. Rektora AGH - za prace naukowe, szkolenie młodej kadry naukowej i dydaktykę. Pracował w wielu komisjach senackich, w radach naukowych instytutów oraz w organizacjach związkowych. Przez wiele lat pełnił funkcję zastępcy przewodniczącego Konwentu Seniorów AGH i reprezentował go w Senacie, służąc swoim wieloletnim doświadczeniem.

Za szczególne zaangażowanie w działalność zawodową i organizacyjną prof. K. Bisztyga został odznaczony Krzyżami Zasługi - Srebrnym i Złotym, Krzyżami Kawalerskim i Oficerskim Orderu Odrodzenia Polski, Medalem Komisji Edukacji Narodowej, Dyplomem Zasłużony Nauczyciel oraz wieloma odznaczeniami regionalnymi i branżowymi.

Prof. K. Bisztyga był długoletnim aktywnym członkiem i działaczem Polskiego Towarzystwa Elektrotechniki Teoretycznej i Stosowanej, w którym został wyróżniony Godnością Członka Honorowego.

Prof. Kazimierz Bisztyga był niezwykle aktywnym członkiem Stowarzyszenia Elektryków Polskich, do którego wstąpił w 1950 r. Przez szereg lat był aktywny w Kole SEP nr 16 przy AGH, pełniąc przez kilka kadencji funkcję przewodniczącego Komisji Rewizyjnej Koła. W latach 1978-1994 prof. K. Bisztyga pełnił funkcję przewodniczącego Ośrodka Rzeczoznawstwa SEP w Krakowie. W następnej kadencji w latach 1994-1997 był zastępcą przewodniczącego Rady Ośrodka Rzeczoznawstwa SEP w Krakowie.

Równolegle w latach 1984-1986 prof. K. Bisztyga pełnił funkcję członka Głównej Komisji Rewizyjnej SEP, w której przez następne dwie kadencje do

1994 r. pełnił funkcję wiceprzewodniczącego. Od połowy lat 60. ubiegłego wieku, aż do roku 2009 prof. K. Bisztyga był zaangażowany w organizację Konkursu na Najlepszą Pracę Dyplomową Absolwentów Wydziału EAIIE AGH, pełniąc funkcję przewodniczącego Jury Konkursu. W latach 80. i 90. prof. K. Bisztyga przewodniczył obradom kilku Walnych Zgromadzeń Delegatów O.Kr SEP oraz dwóm Walnym Zjazdom Delegatów SEP.

Za zaangażowanie w działalność stowarzyszeniową prof. Kazimierz Bisztyga był wielokrotnie wyróżniany odznakami i medalami stowarzyszeniowymi m.in. Srebrną (1975 r.) i Złotą (1982 r.) Odznaką Honorową SEP, Złotą Odznaką Honorową NOT (1978 r.), Medalem im. prof. M. Pożaryskiego (1984 r.), Medalem im. prof. J. Groszkowskiego (1990 r.) i Medalem im. St. Bielińskiego „Za wkład w rozwój Oddziału Krakowskiego SEP” (1990 r.)

W 1992 r. kol. prof. K. Bisztyga został wyróżniony Godnością Zasłużonego Seniora SEP, a w 1998 r. w trakcie XXIX Walnego Zjazdu Delegatów SEP najwyższą godnością stowarzyszeniową – tytułem Członka Honorowego SEP.

Prywatnie od 1950 r. był żonaty. Z żoną Genowefą dochowali się dwóch córek.

Prof. Kazimierz Bisztyga zmarł po długiej chorobie w Krakowie w dniu 8 stycznia 2010 r. w wieku 88 lat. Uroczystą mszę św. za Profesora odprawił Ksiądz Kardynał Franciszek Macharski w kościele ss. Norbertanek, po czym liczne grono współpracowników i wychowanków odprowadziło Zmarłego na Cmentarz Salwatorski, gdzie został pochowany w asyście sztandarów AGH oraz SEP.

Prof. Kazimierz Bisztyga był szanowanym uczonym, Człowiekiem o wyjątkowej dobroci i prawości, pełnym życzliwości i chęci pomagania innym. Pozostał w naszej pamięci jako znakomity elektryk oraz serdeczny Przyjaciel i Kolega. Ustanowienie Profesora Bisztygi Patronem roku 2022 to hołd naszemu środowisku dla wybitnego inżyniera.

KADENCJA 2018-2022



MAŁOPOLSKA
OKRĘGOWA
I Z B A
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

PREZYDIUM RADY



Mirosław Boryczko
przewodniczący



Stanisław Karczmarczyk
wiceprzewodniczący



Gabriela Przysiał
wiceprzewodnicząca



Elżbieta Gabryś
sekretarz



Filip Pachla
skarbnik



Jan Skarżyski
członek

CZŁONKOWIE RADY



Wojciech Biliński



Mirosław Boryczko



Grażyna Czopek



Elżbieta Gabryś



Marek Galas



Jarosław Godek



Renata Małgorzata Karczmarczyk



Małgorzata Mierczak



Mateusz Morańda



Filip Pachla



Jadwiga Petko



Kazimierz Edward Podkówka



Gabriela Przysiał



Zbigniew Racoń

PRZEWODNICZĄCY ORGANÓW



Marian Płachecki
Okręgowa Komisja
Kwalifikacyjna



Marian Janusz
Okręgowy Rzecznik
Odpowiedzialności Zawodowej



Krzysztof Dyk
Okręgowy Sąd
Dyscyplinarny



Kazimierz Ślusarczyk
Okręgowa Komisja
Rewizyjna



Mirosław Boryczko
członek
Krajowej Rady PIIB

CZŁONKOWIE

WOJEWÓDZTWO
MAŁOPOLSKIE



wiński
nek



Stanisław
Karczmarczyk



Adam
Knapik



Zbigniew
Kot



Andrzej Michał
Kucharski



Renata
Łabędź



Krzysztof
Łukasik



Krzysztof
Majda



Tadeusz
Rafacz



Jan
Skawiński



Anna Ewa
Solakiewicz



Jan
Strzałka



Józef
Szostak



Jan
Żakowski



Ryszard
Żakowski

MEMBER OF MOiB IN NATIONAL AUTHORITIES



Stanisław Karczmarczyk
członek
Krajowej Rady PIIB



Zygmunt Rawicki
wiceprezes
Krajowej Rady PIIB



Wojciech Biliński
wiceprzewodniczący Krajowej
Komisji Kwalifikacyjnej



Renata Łabędź
członek Krajowego
Sądu Dyscyplinarnego



Danuta Prażmowska-Sobota
sekretarz Krajowej
Komisji Rewizyjnej

Sprawozdanie z działalności Okręgowej Rady Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa za 2021 rok (skrót)

Rok 2021 był kolejnym, w którym sytuacja epidemiczna w kraju miała wpływ przede wszystkim na formę, ale również i na zakres działania Okręgowej Rady Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa. Zaangażowanie i determinacja w działaniu pozwoliły zrealizować ważne projekty i wydarzenia, z których konieczna była rezygnacja w roku poprzednim.

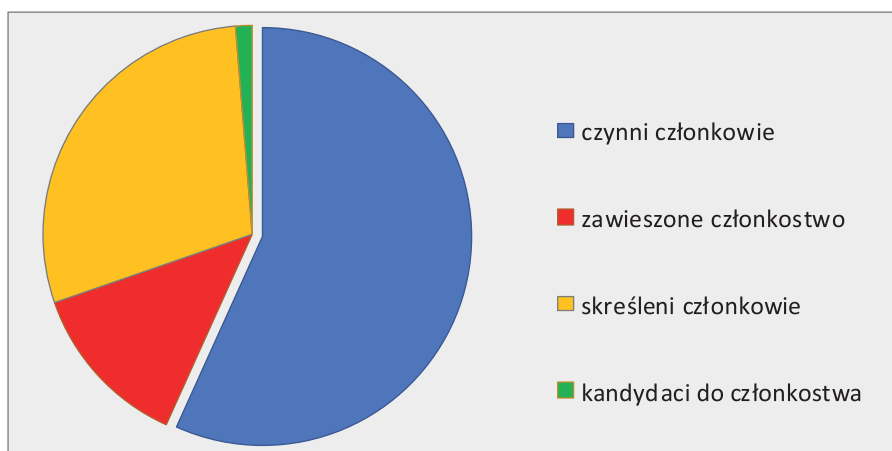
Stosując hybrydowe formy komunikowania się przez cały rok Okręgowa Rada, a także Prezydium Okręgowej Rady - systematycznie wypełniały ustawowo i regulaminowo przypisane zadania oraz realizowały zadania we wszystkich obszarach przyjętych w programie działania MOIIB na 2021 r. Program przewidywał działania w dziesięciu zasadniczych obszarach, takich jak:

- realizacja zadań ustawowych i regulaminowych,
- funkcjonowanie organów pomocniczych i opiniotwórczo-doradczych,
- działalność informacyjna,
- działania na rzecz podnoszenia kwalifikacji zawodowych,
- współpraca ze stowarzyszeniami naukowo-technicznymi,
- współpraca z samorządami zawodowymi,
- współpraca z administracją publiczną,
- współpraca z sądami powszechnymi,
- podnoszenie etosu pracy inżyniera,
- organizacja wydarzeń kulturalnych, sportowych i rekreacyjnych.

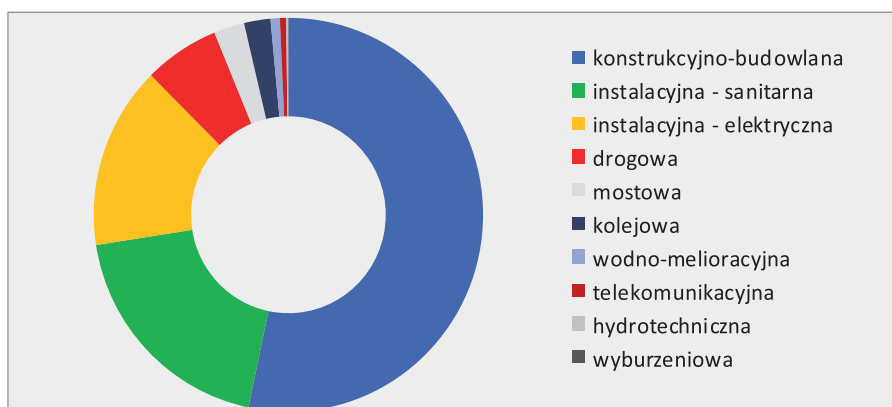
Był to kolejny rok aktywności w dyskusjach o planowanych i wprowadzanych zmianach regulacji prawnych, koncentrujących się szczególnie na tematyce nowego zakresu projektu budowlanego, nowej formuły podejścia do budowy domów jednorodzinnych realizowanych w celu zaspokojenia własnych potrzeb mieszkaniowych inwestora oraz cyfryzacji procesu budowlanego.

Wg stanu na dzień 31 grudnia 2021 r. liczba członków MOIIB, uwzględniając wszystkie specjalności, kształtowała się następująco:

20 737 liczba zarejestrowanych członków MOIIB



Infografika nr 1. Udział w strukturach MOIIB wg statusu członkostwa



Infografika nr 2. Udział w strukturach MOIIB członków wg podziału na specjalności

11 767 liczba czynnych członków MOIIB
2 687 liczba osób z zawieszonym członkostwem MOIIB

6 018 liczba skreślonych członków MOIIB
265 liczba kandydatów na członków MOIIB

Porównując powyższe dane do roku poprzedniego, różnice przedstawiają się następująco:

- liczba zarejestrowanych członków wzrosła o 526 osób (tj. o 2,6%),
- liczba czynnych członków MOIIB wzrosła o 148 osób (tj. o prawie 1,3%),
- liczba członków, którzy zawiesili członkostwo, wzrosła aż o 305 osób (tj. prawie 13% więcej niż w poprzednim roku),
- liczba skreślonych członków wzrosła o 76 osób,
- liczba kandydatów na członków była mniejsza o 3 osoby.

Podział czynnych członków MOIIB wg specjalności budowlanych, na koniec 2021 roku, przedstawiał się następująco:

- konstrukcyjno-budowlana – 6271 członków, tj. ok. 53,3 %
- instalacyjna w zakresie instalacji sanitarnych – 2265 członków, tj. ok. 19,25 %
- instalacyjna w zakresie instalacji elektrycznych – 1763 członków, tj. ok. 14,98 %
- drogowa – 738 członków, tj. ok. 6,27 %
- mostowa – 299 członków, tj. ok. 2,54 %
- kolejowa – 258 członków, tj. ok. 2,19 %
- wodno-melioracyjna – 91 członków, tj. ok. 0,77 %
- telekomunikacyjna – 61 członków, tj. ok. 0,52 %
- hydrotechniczna – 18 członków, tj. ok. 0,15 %
- wyburzeniowa – 3 członków, tj. ok. 0,03 %.

W ramach struktur organizacyjnych MOIIB funkcjonowały niezależne organy:

- Okręgowa Rada,
- Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna,
- Okręgowy Rzecznik Odpowiedzialności Zawodowej,
- Okręgowy Sąd Dyscyplinarny,
- Okręgowa Komisja Rewizyjna.

Organy realizowały zadania zgodnie ze swoją właściwością.

Ponadto w strukturach organizacyjnych funkcjonowały także Zespół Orzekający i Zespoły Problemowe o charakterze pomocniczym i opiniodawczo-doradczym, wspomagające realizację zadań Izby.

Podobnie jak w poprzednich latach działalność Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa prowadzona była zarówno w siedzibie w Krakowie przy ul. Czarnowiejskiej 80, jak również w Punktach Informacyjnych MOIIB:

- w Nowym Sączu (ul. Dunajewskiego 1),
- w Oświęcimiu (pl. ks. J. Skarbka 1),
- w Tarnowie (ul. Krakowska 11A),
- w Zakopanem (ul. Nowotarska 6).

Działalność Okręgowej Rady Małopolskiej OIIB

1. Skład osobowy Okręgowej Rady MOIIB

Przez cały okres 2021 roku Rada działała w 27-osobowym składzie, wybranym na XVII Zjeździe Sprawozdawczo-Wyborczym MOIIB.

Prezydium Okręgowej Rady MOIIB pracowało w sześciuosobowym składzie:

- przewodniczący Rady – Mirosław Borczyk
- wiceprzewodnicząca Rady – Gabriela Przystał
- wiceprzewodniczący Rady - Stanisław Karczmarczyk
- sekretarz Rady – Elżbieta Gabryś
- skarbnik MOIIB – Filip Pachla
- członek Prezydium Rady – Jan Skałwiński.

2. Kalendarz posiedzeń Okręgowej Rady MOIIB w 2021 roku

Okręgowa Rada kierowała działalnością Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i reprezentowała ją oraz wykonywała na bieżąco wszystkie kompetencje i zadania wynikające z:

- ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa,
- Statutu samorządu zawodowego inżynierów budownictwa (poprawionego

i uzupełnionego przez XX Krajowy Zjazd PIIB 18-19 czerwca 2021 r.),

- Regulaminu okręgowych rad Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa (poprawiony i uzupełniony przez XIX Krajowy Zjazd PIIB).

Okręgowa Rada MOIIB realizowała swoje kompetencje poprzez:

- działania własne,
- działania swojego organu wykonawczego, którym jest Prezydium Okręgowej Rady,
- działania powołanych Zespołów Problemowych i Zespołu Orzekającego.

W związku z panującą od poprzedniego roku sytuacją epidemiczną w kraju, związaną z koronawirusem COVID-19, zmieniającą się na przestrzeni roku, praca zarówno Okręgowej Rady, jak i Prezydium Rady prowadzona była w formach wykreowanych w 2020 r., które odpowiadały wprowadzanym ograniczeniom i obostrzeniom.

Zebrań Okręgowej Rady odbywały się w różnych formach, dostosowanych do aktualnego poziomu zagrożenia epidemicznego, w formie tradycyjnej lub w formie wideokonferencji (z użyciem aplikacji ZOOM). Okręgowa Rada MOIIB w 2021 r. obradowała w terminach:

- 16 marca,
- 11 maja,
- 31 sierpnia,
- 23 października,
- 30 listopada.

W dwóch przypadkach zastosowano także formułę elektronicznego głosowania przygotowanych uchwał przy użyciu specjalnej Karty do głosowania. W takiej formule przeprowadzono bloki głosowań w dniach: 10 czerwca i 2 lipca.

Reasumując: Okręgowa Rada odbyła w roku sprawozdawczym pięć spotkań w różnych formach oraz przeprowadziła dwie sesje głosowań online w trybie obiegowym.

Prezydium Rady co do zasady stosowało formę stacjonarną zebrań, dopuszczając w indywidualnych przypadkach

zdałną formułę uczestnictwa. Prezydium Rady odbyło w 2021 roku cztery zebrania w dniach: 19 stycznia, 9 lutego, 12 sierpnia, 5 października.

Ponadto odbywały się na bieżąco robotce spotkania Prezydium, w celu załatwiania aktualnych spraw oraz przygotowania się do istotnych wydarzeń.

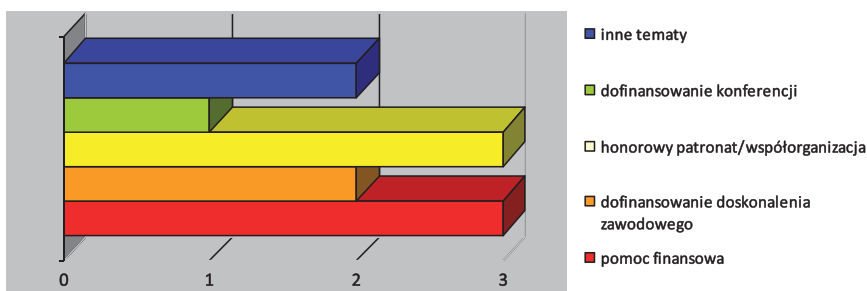
3. Uchwały Okręgowej Rady MOIIB w 2021 roku.

W 2021 r. Rada MOIIB podjęła łącznie 52 uchwały, w tym:

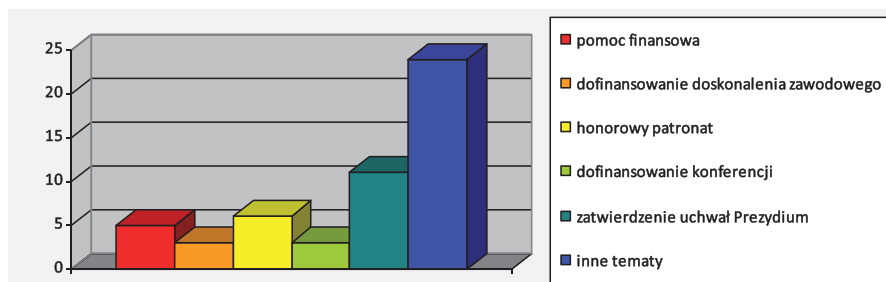
- 11 uchwał dotyczyło zatwierdzenia uchwał podjętych w okresach międzyzebraniami Rady przez Prezydium Okręgowej Rady,
- 5 uchwał podjęto na wniosek Zespołu Problemowego ds. Samopomocowych w sprawach udzielenia pomocy finansowej,
- 3 uchwały podjęto na wniosek Zespołu Problemowego ds. Ustawicznego Doskonalenia w sprawach dofinansowania zakupu wydawnictw doskonalących kwalifikacje lub udziału w konferencjach naukowo-technicznych,
- 6 uchwał dotyczyło honorowych patronatów,
- 3 uchwały dotyczyły dofinansowania materiałów i wydawnictw konferencyjnych,
- 24 uchwały podjęto w innych sprawach, w tym sprawach organizacyjnych MOIIB.

W okresach międzyzebraniami Rady decyzje podejmowało Prezydium Rady, które w okresie 2021 roku podjęło 11 uchwał (wszystkie podjęte uchwały Prezydium zostały na najbliższych zebraniach zatwierdzone przez Radę), w tym:

- 3 uchwały podjęto na wniosek Zespołu Problemowego ds. Samopomocowych w sprawach udzielenia pomocy finansowej,
- 2 uchwały podjęto na wniosek Zespołu Problemowego ds. Ustawicznego Doskonalenia w sprawach dofinansowania zakupu wydawnictw doskonalących



Infografika nr 3. Przedmiot rozstrzygnięć Prezydium Rady



Infografika nr 4. Przedmiot rozstrzygnięć Okręgowej Rady

kwalfikacje lub udziału w konferencjach naukowo-technicznych,

- 2 uchwały dotyczyły honorowych patronatów,
- 1 uchwała dotyczyła dofinansowania materiałów i wydawnictw konferencyjnych,
- 1 uchwała była w przedmiocie współpracy organizacji plenerowej wystawy,
- 2 uchwały dotyczyły innych spraw, w tym spraw organizacyjnych MOIIB.

4. Działania Okręgowej Rady

Okręgowa Rada MOIIB w roku 2021 wykonywała wszystkie ustawowe i regulaminowe zadania samorządu zawodowego w obszarze działania Izby, a ponadto realizowała także inne działania, obejmujące pozaustawowe i pozaregulaminowe kierunki aktywności, służące społeczności zawodowej skupionej w małopolskim samorządzie zawodowym inżynierów budownictwa, w tym m.in.:

- archiwizację zasobów biura MOIIB (w formie elektronicznej),
- wydawanie biuletynu „Budowlani”,
- przeprowadzenie konkursu „Małopolski Inżynier Budownictwa”,
- organizację zawodów sportowych,
- organizację Dnia Budowlanych w Ope-rze,
- kontynuowanie współpracy z Małopolską Okręgową Izbą Architektów,

- kontynuowanie współpracy z innymi samorządami zawodów zaufania publicznego,

- organizację Małopolskich Warsztatów Inżyniera.

Pomiędzy posiedzeniami Okręgowej Rady w roku sprawozdawczym 2021, bieżącą działalność Izby prowadziło Prezydium Rady.

4.1. Sprawy organizacyjne

Rok 2021 bogaty był w różnorodne wydarzenia odbywające się w Małopolskiej OIIB, organizowane lub współorganizowane przez MOIIB, oraz te, w których uczestniczyli przedstawiciele naszej Izby. Kalendarium wydarzeń w przedziałach kwartalnych było prezentowane w biuletynie „Budowlani”.

Jak zawsze ważnym wydarzeniem w rocznym kalendarium był Okręgowy Zjazd MOIIB. XX Zjazd Sprawozdawczy Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa odbył się w dniach od 15 do 19 kwietnia 2021 r. w formie wynikającej z sytuacji epidemicznej, czyli z wykorzystaniem środków bezpośredniego porozumiewania się na odległość, z wykorzystaniem do głosowania Platformy PIIB. W Zjeździe wzięło udział 117 Delegatów, na 138 uprawnionych, zatem frekwencja wyniosła 84,8%. Za pośrednictwem systemu informatycznego głosowało 111 osób,

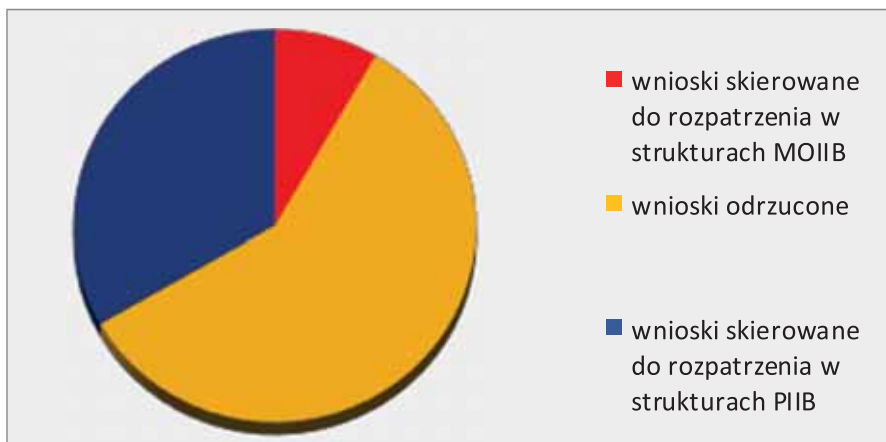
natomiast 6 osób oddało głosy w innej formie, korzystając z regulaminowej możliwości głosowali przysyłając do biura Izby maile lub smsy.

Łącznie na Zjazd przygotowanych zostało dziesięć uchwał i wszystkie te uchwały zostały głosami większości Delegatów przyjęte, a tym samym zatwierdzone zostały sprawozdania wszystkich organów Izby, udzielone zostało absolutorium Okręgowej Radzie i przyjęty został budżet Małopolskiej OIIB na 2021 r.

Ośmioro Delegatów skorzystało z możliwości składania wniosków, których łącznie wpłynęło trzynaście (jeden z wniosków został następnie wycofany) i dotyczyły bardzo zróżnicowanych tematów. Wszystkie zgłoszone przez Delegatów wnioski zgodnie z Regulaminem XX Okręgowego Zjazdu MOIIB zostały skierowane do rozpatrzenia przez Okręgową Radę. Wnioski były przedmiotem rozpoznania na zebraniu Okręgowej Rady MOIIB 11 maja 2021 r. Decyzją Rady cztery wnioski zostały skierowane do rozpatrzenia w strukturach PIIB, jeden wniosek został skierowany do realizacji w strukturach MOIIB, a siedem wniosków zostało odrzuconych.

W przedmiocie czterech wniosków skierowanych przez Okręgową Radę MOIIB do rozpatrzenia w strukturach PIIB rozstrzygnięcie podjęte zostało w uchwale Polskiej IIB z 15 grudnia 2021 r., zgodnie z którym 2 wnioski zostały zrealizowane, a dwa wnioski przyjęto do realizacji i skierowano do dyrektora Biura PIIB.

W ostatnim kwartale 2021 r. najważniejszym zadaniem było zorganizowanie i przeprowadzenie zebrań wyborczych, których celem był wybór Delegatów na Zjazd Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa na nową – VI kadencję, czyli na lata 2022 – 2026. Okręgowa Rada MOIIB zdecydowała o przyjęciu stacjonarnej formy zebrań wyborczych w terminie od 3 do 15 listopada 2021 r. Tradycyjnie został dokonany podział na dziesięć obwodów wyborczych. Na obwodowe zebrania wyborcze zostali zaproszeni wszyscy czynni członkowie samorządu zawodowego wg stanu na dzień 31 sierpnia 2021 r. Zawiadomienia o miejscu i terminie obwodowego zebrania wyborczego wysłane zostały do każdego członka izby na adres e-mailowy oraz powiadomieniem listownym dołączonym do nr 10 miesięcznika „Inżynier Budownictwa”. Powiadomienie o miejscu i terminie obwodowych zebrań wyborczych zostało umieszczone również na internetowej



Infografika nr 5. Sposób rozpatrzenia wniosków z XX Zjazdu Sprawozdawczego MOIIB

liście członków w portalu PIIB oraz na stronie internetowej MOIIB i w biuletynie „Budowlani”.

Czynny udział w wyborach wzięło 4,84% uprawnionych członków MOIIB.

Wybranych zostało 151 delegatów na zjazd MOIIB VI kadencji, z tego 33% delegatów zostało wybranych po raz pierwszy. Wybrani Delegaci na Zjazd MOIIB są przedstawicielami siedmiu z dziesięciu specjalności budowlanych reprezentowanych w naszej Izbie.

W 2021 r. Okręgowa Rada uchwalała zmiany dwóch Regulaminów ważnych z punktu widzenia członków naszego samorządu i przyjęła ich nowe jednolite teksty.

Pierwszym zmienionym regulaminem był Regulamin działania Zespołu Problemowego ds. Działań Samopomocowych. Potrzeba wprowadzenia zmian w tym dokumencie była wielokrotnie podnoszona przez członków Rady MOIIB. Najbardziej istotna zmiana dotyczyła określenia nowych progów dochodu dla poszczególnych wysokości zapomóg oraz nowych poziomów maksymalnej wysokości bezwrotnych zapomóg dla poszczególnych progów.

Drugim zmienionym regulaminem był Regulamin zasad dofinansowania szkoleń i doskonalenia zawodowego członków MOIIB, który wymagał aktualizacji oraz ujednoczenia, zważywszy na liczne zmiany wprowadzane do jego wcześniejszej wersji.

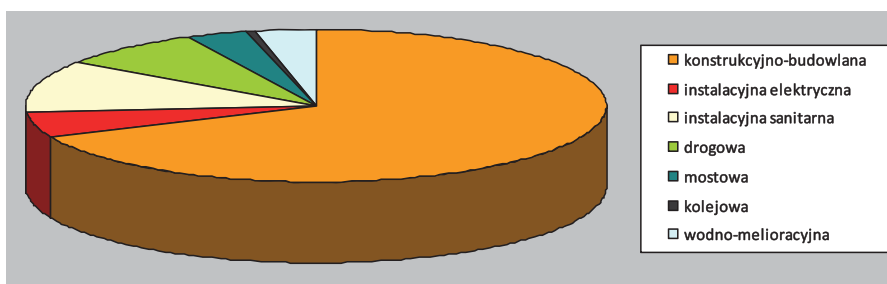
Aktualne wersje obydwu Regulaminów zostały zamieszczone na stronie internetowej MOIIB.

Dokonane zostały zmiany organizacyjne w Punktach Informacyjnych. Rada podjęła decyzje dotyczące wyznaczenia nowych prowadzących dwa Punkty Informacyjne MOIIB. W Nowym Sączu odpowiedzialnym za prowadzenie Punktu Informacyjnego został p. Tomasz Kocharński, a w Zakopanem p. Krzysztof Mierczak.

4.2. Organy pomocnicze i opiniodawczo-doradcze Rady

Rok 2021 był czwartym rokiem funkcjonowania trzech utworzonych na okres V kadencji Rady MOIIB, na podstawie delegacji ustalonej w Regulaminie okręgowych rad Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa, organów pomocniczych i opiniodawczo-doradczych, powołanych do wykonywania najistotniejszych zadań samorządu, a to:

- Zespołu Problemowego ds. Działań Samopomocowych,



Infografika nr 6. Delegaci na Zjazdy MOIIB VI kadencji wg podziału na specjalności

- Zespołu Problemowego ds. Ustawicznego Doskonalenia Zawodowego,
- Zespołu Problemowego ds. Prawno-Regulaminowych, trzecim rokiem funkcjonowania dwóch Zespołów:
- Zespołu Problemowego ds. Rzeczoznawstwa,
- Zespołu Problemowego ds. Odznaczeń, drugim rokiem funkcjonowania powołanego w miejsce dotychczasowych 2 Zespołów Orzekających:
- Zespołu Orzekającego ds. Członkowskich, oraz pierwszym rokiem funkcjonowania powołanego w 2021 r.:
- Zespołu Problemowego ds. Etyki.

Nowy Zespół Problemowy ds. Etyki powołany został Uchwałą Okręgowej Rady Małopolskiej OIIB z dnia 16 marca 2021 r. na podstawie § 2 pkt 13 Regulaminu okręgowych rad Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa, w następującym składzie:

- Przewodniczący: Lech Sobieszek,
- Członkowie: Marcin Dyba, Łukasz Ślaga.

Zespół Orzekający w 2021 r. pracował w pięciosobowym składzie. Zespół spotykał się raz w miesiącu i łącznie odbyło się 12 jego posiedzeń. Łącznie Zespół podjął 72 uchwały, w których rozstrzygnął 1257 spraw członkowskich. Największą liczbą rozstrzygnięć dotyczyła wpisu na listę członków – 528 osób. Pozostałe sprawy dotyczyły:

- zawieszenia członkostwa na wniosek – 155 osób,

- wznowienia członkostwa na wniosek – 146 osób,
- przeniesienia członkostwa do innej OIIB – 3 osób,
- skreślenia z listy – łącznie 70 osób (w tym 14 na wniosek członka, 54 w związku ze zgonem i 2 w wyniku decyzji Okręgowego Sądu),
- przymusowego zawieszenia członkostwa – 346 osób,
- świadczenia usług transgranicznych – 4 osób,
- odmowy wpisu na listę – 3 osób,
- uchylecia zawieszenia/odwieszenia członkostwa – 2 osób.

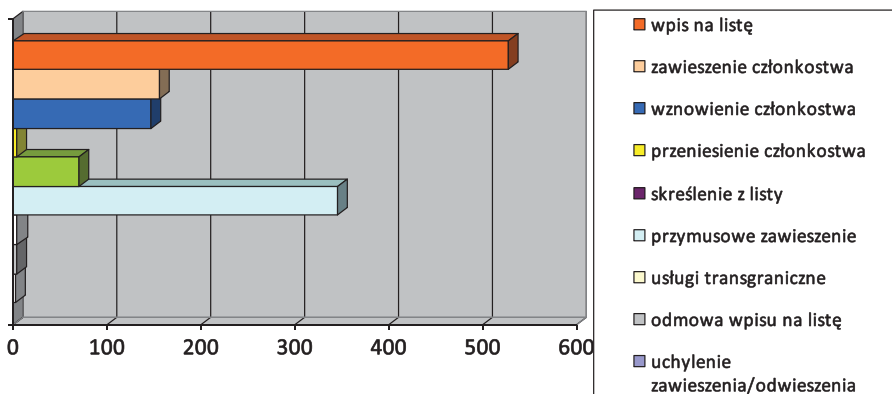
Zespół Problemowy ds. Działań Samopomocowych w 2021 r. działał w czteroosobowym składzie. Na 8 posiedzeniach Zespół rozpatrzył łącznie 55 spraw, to ponaddwukrotnie więcej niż w roku 2020.

W wyniku prac Zespół zawniósł o przyznanie 53 zapomóg losowych:

- 37 z tytułu śmierci członka,
- 12 z tytułu długotrwałej choroby,
- 6 z tytułu trudnej sytuacji materialnej w rodzinie, w tym bezrobocia.

Jeden wniosek został oddalony z uwagi na niespełnienie wymogów regulaminowych otrzymania zapomogi losowej, jeden wniosek skierowano do uzupełnienia.

Udzielona pomoc finansowa w formie zapomóg losowych na kwotę 66 750,00 PLN stanowiła 95,35 % kwoty przewidzianej w budżecie 2021 roku.



Infografika nr 7. Rozstrzygnięcia w sprawach członkowskich

Zespół Problemowy ds. Ustawicznego Doskonalenia Zawodowego pracował w roku sprawozdawczym w ośmioosobowym składzie. W 2021 roku zorganizowano łącznie 10 posiedzeń Zespołu. Z uwagi na utrzymujący się stan epidemii koronawirusa wszystkie posiedzenia w 2021 roku organizowane były jako zdalne na platformie ZOOM. Frekwencja na zebraniach wynosiła od ok. 90% do 100%.

W trakcie zorganizowanych w roku sprawozdawczym zebrań Członkowie Zespołu:

- opiniowali wnioski o częściowy zwrot kosztów zakupu wydawnictw podnoszących kwalifikacje i kosztów udziału w kursach – pozytywnie zaopiniowano łącznie 246 wniosków na łączną kwotę 62,423,48 PLN, a 9 wniosków rozpatrzonych zostało negatywnie;

- zaopiniowali pozytywnie wnioski Oddziałów SNT, jednostek uczelnianych i innych organizatorów o współorganizację i dofinansowanie druku materiałów konferencyjnych 4 konferencji naukowo-technicznych, które Rada MOIIB zatwierdziła na kwotę łącznie 15.570,00 PLN.

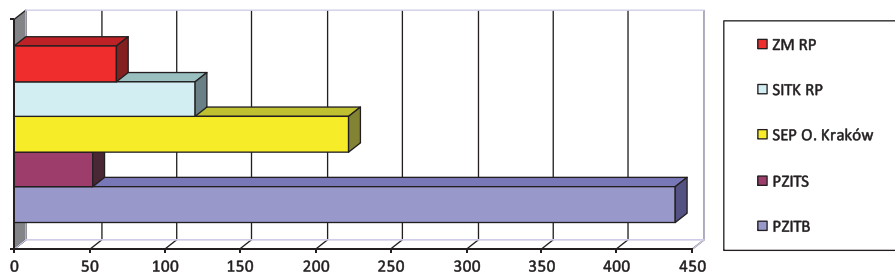
Łączna kwota przyznanych indywidualnych dofinansowań w 2021 roku wyniosła ok. 62,4 tys. PLN.

Członkowie Zespołu zaplanowali i zorganizowali przy współpracy Oddziałów Stowarzyszeń Naukowo-Technicznych w 2021 roku łącznie 84 różne formy doskonalenia zawodowego o charakterze naukowo-technicznym, w tym:

- 76 seminariów naukowo-technicznych, w których uczestniczyło 822 czynnych Członków MOIIB,

- 8 wyjazdów technicznych, w którym uczestniczyło 79 czynnych członków MOIIB.

Zgodnie z Regulaminem Oddziałów Stowarzyszeń Naukowo-Technicznych w 2021 r. uzyskały dofinansowanie do 84 seminariów i wyjazdów technicznych zorganizowanych przy współpracy z MOIIB na łączną kwotę 161.391,30 PLN.



Infografika nr 9. Uczestnictwo członków MOIIB w różnych formach doskonalenia zawodowego proponowanych przez Oddziały Stowarzyszeń Naukowo-Technicznych.

Łącznie na działalność szkoleniową w roku sprawozdawczym wydano ok. 235,8 tys. PLN (preliminarz budżetu Zespołu na 2021 r. przewidywał kwotę 241 tys. PLN).

Dodatkowo w roku sprawozdawczym wydatkowano ok. 527 tys. PLN na zakup czasopism branżowych dla członków MOIIB, w tym ok. 201,5 tys. PLN na miesięcznik „Inżynier Budownictwa”, ok. 224 tys. PLN na kwartalnik „BUDOWLANI” i ok. 102 tys. PLN na indywidualną prenumeratę czasopism.

Z uwagi na pandemię koronawirusa odnotowano zmniejszenie aktywności w zakresie organizacji tradycyjnych form szkoleniowych, natomiast w 2021 roku organizowane były głównie szkolenia online, w tym 11 szkoleń na platformie PIIB, które cieszyły się dużym zainteresowaniem w całym kraju.

Zespół w roku sprawozdawczym przygotował projekt zmian Regulaminu dofinansowania, który w minimalnie zmienionej wersji został przyjęty przez Okręgową Radę MOIIB (patrz punkt 4.1. Sprawozdania).

Wiceprzewodniczący Zespołu brał czynny udział w pracach Komisji Ustawicznego Doskonalenia Zawodowego PIIB w Warszawie.

Informacja o planowanych szkoleniach w kolejnych kwartałach była zamieszczana na łamach Biuletynu „BUDOWLANI” oraz na stronie internetowej MOIIB.

Zespół Problemowy ds. Prawno-Regulaminowych w 2021 roku działał

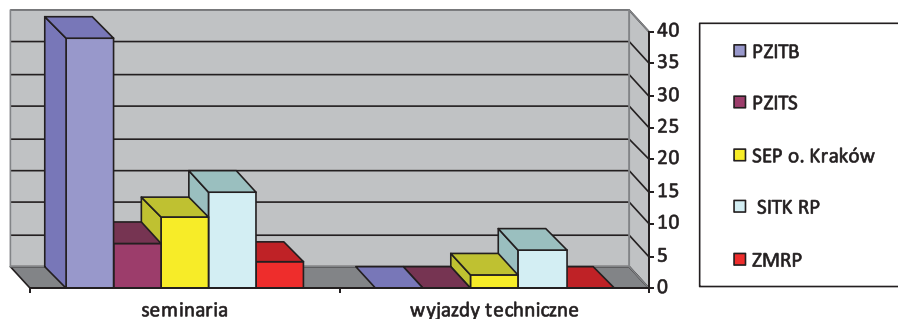
w siedmioosobowym składzie i odbył jedno zebranie w formie stacjonarnej, natomiast ze względu na ograniczenia wynikające ze zmiennej sytuacji epidemicznej, w celu bieżącej analizy i opiniowania projektów zmian prawnych, prowadził działalność w trybie zdalnym. W roku sprawozdawczym przeanalizował łącznie około 58 projektów ustaw, norm i rozporządzeń. Zaproponowane zapisy w ww. projektach ustaw i rozporządzeń zostały przedyskutowane telefonicznie i mailowo, a uwagi przesłane do Polskiej Izby Inżynierów, dało to możliwość wypracowania jednolitego stanowiska przez Polską Izbę Inżynierów Budownictwa i przedłożenia go do Ministerstwa w ramach konsultacji społecznej. Ponadto przewodniczący Zespołu uczestniczył w pracach Komisji Prawno-Regulaminowej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa.

Zespół Problemowy ds. Prawno-Regulaminowych MOIIB zrealizował budżet na rok 2021 w kwocie 1.044,79 zł.

Zespół Problemowy ds. Rzeczoznawstwa w okresie sprawozdawczym działał w ośmioosobowym składzie. W związku z trwającym praktycznie przez cały rok zagrożeniem epidemicznym Zespół nie zrealizował planowanych w 2021 r. kontaktów z sądami ani też nie zorganizował panelu dyskusyjnego na temat zmian w Prawie wodnym. W trybie zdalnym, w okresie sprawozdawczym Zespół przygotował 9 opinii dla członków Izby ubiegających się o wpis na listy biegłych sądowych.

Zespół Problemowy ds. Odznaczeń działał w roku sprawozdawczym w dwuosobowym składzie. Rozpatrywanie, opiniowanie i wnioskowanie dotyczące odznaczeń odbywało się drogą elektroniczną. Zespół odbył jedno posiedzenie stacjonarne w dniu 15.06.2021 r.

W roku sprawozdawczym pięciu członków MOIIB otrzymało odznaczenia Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa (1 osoba otrzymała Medal Honorowy PIIB, a 5 osób Złotą Honorową Odznakę PIIB).



Infografika nr 8. Różne formy doskonalenia zawodowego przeprowadzone przez Oddziały Stowarzyszeń Naukowo-Technicznych

Ponadto w grudniu 2021 r. do Krajowej Rady PIIB zostały przekazane wnioski o nadanie honorowych odznaczeń PIIB dla pięciu członków MOIIB oraz do Krajowej Komisji Rewizyjnej dla trzech członków MOIIB. Zostały także skierowane w listopadzie 2021 r. do Krajowego Biura PIIB wnioski o nadanie piętnastu odznaczeń państwowych dla członków MOIIB.

Zespół Problemowy ds. Etyki został powołany w roku sprawozdawczym i pracował w trzyosobowym składzie. Zespół zebrał się na dwóch posiedzeniach, które poświęcone były kompletowaniu materiałów wyjściowych dotyczących tematyki etyki zawodowej inżynierów budownictwa oraz realizacji zadań bieżących, w tym korespondencji dotyczącej spraw wniesionych.

4.3. Działalność informacyjna

W roku sprawozdawczym kontynuowane były działania w zakresie wydawania biuletynu Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa „Budowlani”. W celu opiniowania i doradzania w procesie przygotowania kolejnych wydań biuletynu funkcjonowała Rada Programowa Biuletynu, której przewodniczy wiceprzewodnicząca Okręgowej Rady – Gabriela Przysła. Redaktorem naczelnym biuletynu jest Zygmunt Rawicki. Biuletyn ukazywał się w 2021 r. jak dotychczas cyklicznie raz w kwartale i pełnił funkcję zarówno informatora o najważniejszych wydarzeniach w środowisku MOIIB i PIIB, jak również ciekawej lektury o zagadnieniach interesujących inżynierów budownictwa oraz o aktualnych zdarzeniach z dziedziny naszego życia zawodowego. Zebrania Rady Programowej obfitowały w dyskusje na bieżące tematy związane z organizacją pracy środowiska zawodowego inżynierów w dynamicznie zmieniającej się sytuacji w kraju i na świecie, których owocem są publikowane w biuletynie materiały. Redakcja jest otwarta na współpracę z członkami Izby w szerokim zakresie, w tym zamieszczania materiałów (artykułów, wspomnień itp. oraz innych ważnych dla środowiska informacji), którymi nasi członkowie zechcą podzielić się z czytelnikami.

Od 2020 roku w dużej mierze jesteśmy zdani na świat cyfrowy. W roku sprawozdawczym ważną rolę odgrywała strona internetowa Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów budownictwa oraz jej lżejszy odpowiednik na Facebooku. Do świata cyfrowego i relacji online przenieśliśmy większość szkoleń oraz niektóre z wydarzeń ważnych dla inżynierów budownictwa.

Profil MOIIB na Facebooku cieszył się zaufaniem, o czym najlepiej świadczy systematycznie rosnąca liczba polubień strony, przekraczająca 970 na koniec roku sprawozdawczego (to w odniesieniu do roku 2020 prawie 30% przyrost pozostawionych przez odbiorców kciuków w górę, w ramach uznania naszych publikacji). Ponadto odnotowaliśmy, że aż 1037 osób regularnie przegląda nasze strony, co oznacza wzrost w odniesieniu do 2020 r. o prawie 25%. Działamy jak serwis informacyjny, dzieląc się treściami z wiarygodnych i oficjalnych źródeł oraz na bieżąco odpowiadamy na bezpośrednie pytania od użytkowników. Dbamy o to, by nasi odbiorcy mogli wybrać różnorodne materiały, dlatego polecamy artykuły, relacje i podsyłamy aktualne transmisje z wykładów i dyskusji. Zamieszczamy informacje o etapach prac na ważnych dla Małopolski obiektach, dzielimy się wywiadami z ciekawymi postaciami ze świata budownictwa, chwalimy się sukcesami i nagłaśniamy istotne zmiany legislacyjne.

Profil Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów na Facebooku to także efekt współpracy z Polską Izbą Inżynierów Budownictwa oraz z pozostałymi okręgowymi izbami, a wszystko po to, by docierać do naszych odbiorców szybko, merytorycznie i pomocnie.

Kolejnym działaniem, którego celem jest dotarcie z informacjami do zainteresowanych jest prowadzenie baz rzeczoznawców i specjalistów, dostępnych dla wszystkich zainteresowanych zleceniodawców na stronach internetowych MOIIB. Na koniec roku sprawozdawczego w Bazie Rzeczoznawców zarejestrowanych było 57 osób (mniej o 2 osoby w stosunku do roku 2020), a w Bazie Specjalistów zarejestrowanych było 178 osób (więcej o 1 osobę w porównaniu do 2020 r.). W roku sprawozdawczym wnioski o wpis do Bazy Specjalistów złożyły 2 osoby, a do Bazy Rzeczoznawców 1 osoba.

Bardzo ciekawą, nową inicjatywą, do której dołączyła Małopolska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa, była zorganizowana 25 września 2021 r. ogólnopolska akcja „Dzień Otwarty Inżyniera Budownictwa. Budowa, eksploatacja, remont Twojego obiektu”. Staraniem naszej Izby uruchomiono na terenie Małopolski siedem punktów informacyjnych, w których każdy zainteresowany mógł uzyskać informacje i porady związane z budownictwem. Więcej szczegółów na temat akcji zamieszczono w pkt 4.5. Sprawozdania.

MOIIB realizowała także swoje zadania w Punktach Informacyjnych w Nowym

Sączu, Oświęcimiu, Tarnowie i Zakopanem.

We wszystkich czterech punktach prowadzone były dyżury:

- W PI w Tarnowie dyżury w I połowie roku odbywały się raz w tygodniu, a w II połowie roku 2021 dwa razy w tygodniu. Ponadto raz w tygodniu zapewniony był dyżur członka Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej, a raz w miesiącu dyżur Okręgowego Rzecznika Odpowiedzialności Zawodowej;

- W PI w Nowym Sączu stałe dyżury raz w tygodniu pełni członek Prezydium Okręgowej Rady, również raz w tygodniu dyżuruje członek Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej, natomiast dwa razy w miesiącu dyżur pełni Okręgowy Rzecznik Odpowiedzialności Zawodowej. Ponadto również dwa razy w miesiącu w tym PI skorzystać można z dyżuru radcy prawnego. Dyżur koordynatora punktu odbywa się zależnie od potrzeb, wynikających z organizacji pracy punktu oraz przygotowań szkoleń;

- W PI w Zakopanem stałe dyżury dwa razy w tygodniu (w stałych dniach i godzinach) pełni opiekun punktu;

- W PI w Oświęcimiu realizowano swoje zadania przede wszystkim poprzez systemy teleinformatyczne. Zorganizowano 92 dyżury w ciągu roku sprawozdawczego (w stałych dwóch dniach w tygodniu).

Podczas pełnionych dyżurów udzielano w sposób bezpośredni lub telefonicznie informacji dotyczących:

- członkostwa w Izbie,
- bieżących spraw związanych z działalnością Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa,
- warunków ubezpieczenia członków Izby od odpowiedzialności cywilnej,
- propagowania udziału członków Izby w oferowanych szkoleniach, konferencjach, kursach,
- możliwości uzyskania uprawnień budowlanych w odpowiedniej specjalności,
- zagadnień prawnych w budownictwie.

W PI w Tarnowie udzielono 95 różnego rodzaju indywidualnych informacji / porad, w PI w Zakopanem – 36, a w PI w Oświęcimiu – 22.

Ponadto w Punktach Informacyjnych udostępniano członkom Izby czasopisma techniczne oraz różnego rodzaju materiały szkoleniowe i informacyjne.

W punktach informacyjnych MOIIB w Tarnowie, Nowym Sączu i Oświęcimiu zorganizowane były punkty konsultacyjne w ramach ogólnopolskiej akcji Otwarty Dzień Inżyniera Budownictwa, o którym

więcej informacji zawarto w pkt 4.5. sprawozdania.

Punkt Informacyjny w Tarnowie w roku sprawozdawczym przeprowadził we współpracy z Naczelną Organizacją Techniczną w Tarnowie jedno seminarium pt. „Instalacje fotowoltaiczne”, w którym wzięło udział 65 osób, w tym 12 członków Izby.

4.4. Działania na rzecz podnoszenia kwalifikacji zawodowych

Realizując jedno z podstawowych statutowych zadań samorządu zawodowego, czyli działanie na rzecz podnoszenia kwalifikacji zawodowych inżynierów budownictwa, MOIIB podejmowała w 2021 r. wiele aktywności w zakresie i w formule dostosowanych do panujących warunków epidemicznych, umożliwiających dostęp członków Izby do fachowych wydawnictw, szkoleń, kursów, seminariów i konferencji.

Z uwzględnieniem różnorodnych potrzeb i oczekiwań, wynikających z rodzaju działalności zawodowej i specjalności różnych branż, MOIIB zapewniała:

- bogatą tematycznie ofertę szkoleniową,
- różnorodną tematycznie propozycję prenumeraty czasopism,
- dofinansowanie uczestnictwa w różnego rodzaju imprezach naukowo-technicznych oraz kosztów zakupu wydawnictw doskonalących kwalifikacje.

W każdym wydaniu biuletynu „Budowlani” zamieszczany był kwartalny Plan szkoleń, kursów i seminariów, zawierający ich tematy, terminy i organizatorów. Propozycje tych form podnoszenia kwalifikacji uwzględniały różnorodność potrzeb i specjalności członków naszej Izby. Odpłatność za udział członka MOIIB w tych współfinansowanych przez MOIIB formach podnoszenia kwalifikacji ponosi Izba. Więcej informacji o formach doskonalenia zawodowego zamieszczono w punkcie 4.2. Sprawozdania w części dot. działań Zespołu Problemowego ds. Ustawicznego Doskonalenia Zawodowego.

Na bieżąco na stronach internetowych oraz na Facebooku zamieszczano informacje o innych ofertach szkoleniowo-konferencyjnych, zachęcając zainteresowanych do zgłaszania w nich udziału. W związku z zagrożeniem epidemicznym większość szkoleń prowadzona była w trybie zdalnym (online) na różnych platformach: ZOOM, Microsoft Teams, Cisco Webex.

Każdy z członków Izby miał możliwość zamówienia rocznej prenumeraty jednego czasopisma fachowego. Oferta tytułów proponowanych na 2021 r.

liczyła 20 pozycji, natomiast uwzględniając - jak corocznie - indywidualne potrzeby i wnioski uległa ona rozszerzeniu w roku sprawozdawczym do 31 tytułów. Łączna liczba zakupionych prenumerat na 2021 r. wyniosła 518, z czego 437 dla indywidualnych prenumeratorów, a 81 do udostępnienia w Biurze i Punktach Informacyjnych MOIIB. Tradycyjnie największe zainteresowanie dotyczyło prenumeraty miesięcznika „Murator”, łącznie zaprenumerowano 208 egzemplarzy tej pozycji. Kolejne miejsca zajęły miesięczniki Biuletyn INPE (83 egzemplarze) oraz „Inżynieria i Budownictwo” (42 egzemplarze). Każdy czynny członek MOIIB otrzymywał także bezpłatnie czasopismo PIIB „Inżynier Budownictwa” oraz Biuletyn Informacyjny MOIIB „BUDOWLANI”. Dodatkowo każdy członek MOIIB miał możliwość dostępu do formy elektronicznej miesięczników „Przegląd Budowlany” oraz „INSTAL”.

Zgodnie z obowiązującym „Regulaminem zasad dofinansowania szkoleń i doskonalenia zawodowego członków Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa”, każdy Członek MOIIB mógł w 2021 roku wystąpić z wnioskiem o częściowy zwrot poniesionych kosztów zakupu literatury fachowej i wydawnictw technicznych, słowników, inżynierskich programów komputerowych i kosztów udziałów w szkoleniach, na zasadach ustalonych regulaminem. W roku sprawozdawczym z tej formy wsparcia skorzystało łącznie 246 czynnych członków MOIIB, a przyznane dofinansowanie łącznie wyniosło 62 423,48 PLN.

4.5. Podnoszenie etosu pracy inżyniera

Doceniając rangę zawodu inżyniera budownictwa jako zawodu zaufania publicznego oraz chcąc wyróżnić przykłady wzorowej realizacji tego zawodu kontynuowano w 2021 r. konkurs, w ramach którego przyznane zostały Statuetki i zaszczytny tytuł „Małopolskiego Inżyniera Budownictwa 2020” za wyróżniające się osiągnięcia zawodowe w dziedzinie budownictwa w poprzednim roku kalendarzowym w dwóch kategoriach: w zakresie projektowania i wykonawstwa. Laureatami tej edycji zostali mgr inż. Lech Sobieszek (w kategorii projektowanie) za kompleksowy projekt renowacji w zakresie konstrukcji budynku Muzeum Miasta Krakowa - Pałac pod Krzysztofory, wraz z nadzorem autorskim oraz mgr inż. Tomasz Czupryna (w kategorii wykonawstwo) za realizację Sali koncertowej Zespołu Szkół Muzycznych w Tarnowie. Wręczenie

statuetek „Małopolski Inżynier Budownictwa” wraz z wygłoszeniem laudacji dotyczącej osób nagrodzonych w 2021 r. i w poprzednim roku, kiedy to z uwagi na obostrzenia epidemiczne nie było możliwe zorganizowanie uroczystości, odbyło się w trakcie uroczystych obchodów Dnia Budowlanych w Operze Krakowskiej.

Uchwałą Rady MOIIB z dnia 16 marca 2021 r. powołany został Zespół Problematyki, którego celem jest realizacja działań związanych z wprowadzaniem zasad etyki zawodowej w kontaktach inżyniera świadczącego usługę z Zamawiającym oraz w kontaktach zawodowych pomiędzy inżynierami przy wykonywaniu zawodu. Zadania Zespołu, do których należą m.in. upowszechnianie zasad etyki zawodowej w środowisku inżynierów oraz organizowanie szkoleń i prelekcji o tematyce etyki i jej znaczeniu w życiu zawodowym przyczyniają się do kreowania etosu pracy inżyniera.

Promocją zawodu inżyniera był zorganizowany 25 września 2021 r. po raz pierwszy w całym kraju Otwarty Dzień Inżyniera Budownictwa. MOIIB włączyła się aktywnie w przygotowanie i przeprowadzenie tego wydarzenia na terenie Małopolski. W 7 lokalizacjach w naszym województwie około 70 konsultantów (członków Izby i osób zaproszonych) udzielało porad osobom zainteresowanym, podnosząc przy okazji świadomość mieszkańców naszego województwa, że bez fachowca w dziedzinie budownictwa nie sposób budować dobrze. Punkty konsultacyjne zorganizowane zostały w siedzibie Biura MOIIB w Krakowie, w punktach informacyjnych MOIIB w Tarnowie, Nowym Sączu i Oświęcimiu oraz w siedzibach Powiatowych Inspektoratów Nadzoru Budowlanego w Bochni, Olkuszu i Nowym Targu.

4.6. Działania inwestycyjne

Okręgowa Rada MOIIB podjęła 31 sierpnia 2021 r. decyzję o zakupie lokalu użytkowego w realizowanym obiekcie w Nowym Targu. Obiekt zlokalizowany jest w ścisłym centrum Nowego Targu, w bliskiej odległości od rynku. W pobliżu zlokalizowane są takie urzędy jak Starostwo Powiatowe w Nowym Targu i PINB w Nowym Targu.

Reprezentacja MOIIB w osobach przewodniczącego Rady i skarbnika MOIIB w dniu 24 września 2021 podpisała umowę przedwstępną na zakup lokalu usługowego. Zakupiony lokal zlokalizowany jest na parterze inwestycji z bezpośrednim dostępem z ulicy Orkana. Powierzchnia zakupionego lokalu wynosi 100,23 m².

W obiekcie trwają prace wykończeniowe i prace związane z zagospodarowaniem terenu wokół budynku. W trakcie realizacji jest również projekt aranżacji wnętrza, który pozwoli maksymalnie wykorzystać dostępną powierzchnię na cele przyszłego Punktu Informacyjnego w Nowym Targu. Planowane oddanie inwestycji do użytkowania to II-III kwartał 2022 r.

Uznając, że następuje naturalnie postępujące pogorszenie stanu estetycznego i technicznego elewacji budynku biura z logo MOIIB przy ul. Czarnowiejskiej w Krakowie, Okręgowa Rada upoważniła – uchwałą z dnia 31 sierpnia 2021 r. – Prezydium OR MOIIB do podjęcia działań w zakresie projektu i kosztorysu remontu zachodniej elewacji budynku MOIIB. W wyniku podjętych działań uzyskano projekty koncepcyjne dwóch murali na zachodnią ścianę budynku, do analizy i wyboru wariantu.

5. Współpraca ze stowarzyszeniami, samorządami zawodowymi i administracją

5.1. Współpraca ze stowarzyszeniami naukowo-technicznymi

Współdziałanie ze stowarzyszeniami naukowo-technicznymi działającymi w obszarze budownictwa należy do ustawowych i statutowych zadań samorządu zawodowego inżynierów budownictwa. MOIIB realizuje to zadanie w różnych formach, do których m.in. należą:

- współfinansowanie i współorganizacja szkoleń, kursów, seminariów i wycieczek technicznych,
- patronat honorowy lub współorganizacja różnorodnych tematycznie konferencji związanych z dziedziną budownictwa,
- dofinansowanie materiałów i wydawnictw konferencyjnych.

20 lipca 2021 r. w siedzibie MOIIB odbyło się spotkanie, którego zwieńczeniem było podpisanie Porozumienia o współpracy pomiędzy Małopolską Okręgową Izbą Inżynierów Budownictwa a oddziałami stowarzyszeń naukowo-technicznych działających na terenie naszego województwa. Sygnatariuszami porozumienia podpisanego z MOIIB są:

- Oddziały Polskiego Zrzeszenia Inżynierów i Techników Sanitarnych w Krakowie i Tarnowie,
- Oddział Polskiego Związku Inżynierów i Techników Budownictwa w Krakowie,
- Oddziały Stowarzyszenia Elektryków Polskich w Krakowie, Nowej Hucie i Tarnowie,

- Oddział Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Komunikacji RP w Krakowie,
- Oddział Stowarzyszenia Naukowo-Technicznego Inżynierów i Techników Przemysłu Naftowego i Gazowniczego w Krakowie,
- Oddział Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Wodnych i Melioracyjnych w Krakowie,
- Oddział Małopolski Związku Mostowców RP w Krakowie.

Zadeklarowana w ramach porozumienia współpraca ma bardzo szeroki zakres, a jej podstawowe cele to doskonalenie kwalifikacji zawodowych inżynierów budownictwa oraz techników działających w budownictwie, ochrona interesów zawodowych Członków i szerzenie wiedzy o problemach z zakresu budownictwa, a także o rozwoju techniki budowlanej i jej twórcach, zapewnienie właściwego poziomu etyki zawodowej Członków oraz troska o doskonalenie aktów normatywnych dotyczących budownictwa. Porozumienie zawarte zostało na czas nieokreślony.

Współpraca ze stowarzyszeniami naukowo-technicznymi obejmuje także zaproszenie do merytorycznego nadzoru nad publikowanymi treściami oraz decydowania o kształcie merytorycznym wydawanego przez Małopolską OIIB biuletynu „Budowlani” w ramach Rady Programowej Biuletynu.

W roku 2021, uwzględniając wystąpienia m.in. stowarzyszeń naukowo-technicznych oraz uczelni technicznych:

- MOIIB objęła honorowym patronatem:
 - Konferencję Naukowo-Techniczną pt. „Konstrukcje Sprężone” która odbędzie się w dniach 12-13.05.2022 r.,
 - IX Krajową Konferencję Naukowo-Techniczną pt. „Urządzenia piorunochronne w projektowaniu i budowie”, która odbyła się w dniu 21.10.2021 r. w Krakowie,
 - Konferencję Naukowo-Techniczną pt. „Zabytki i energia - Fotowoltaika a obiekty historyczne” która odbyła się w dniach 05-06.11.2021 r.,
 - XIV Konferencję Naukowo-Techniczną pt. „Ochrona jakości i zasobów wód w świetle współpracy ośrodków naukowych z gospodarką”, która odbędzie się w dniach 26-27.05.2022 r.,
 - IX Konferencję Naukowo-Techniczną pt. „Wpływy środowiskowe na budowlę i ludzi” która odbyła się w grudniu 2021 r.,
 - XIV Konferencję Naukowo-Techniczną ENERGODOM 2022, która odbędzie się w dniach 14-16.09.2022 r.,

- Konferencję Naukowo-Techniczną pt. „Jakość powietrza a efektywność JPEE 2021”, która odbyła się w dniach 09-10.12.2021 r.

- MOIIB postanowiła dofinansować:
 - druk materiałów konferencyjnych Konferencji Naukowo-Technicznej „Nowoczesne technologie i systemy zarządzania w transporcie szynowym”, współorganizowanej przez MOIIB, która odbyła się w dniu 02.12.2020 r. na platformie ZOOM,
 - wydanie materiałów konferencyjnych konferencji pt. „Nowoczesne technologie w projektowaniu, budowie i eksploatacji infrastruktury drogowej miast, metropolii i regionów NOVDROG`21”, objętej honorowym patronatem MOIIB, która odbyła się w dniu 11.03.2021 r.,
 - wydanie materiałów konferencyjnych Konferencji Naukowo-Technicznej pt. „Aktualne problemy publicznego transportu zbiorowego w miastach i aglomeracjach PTZ 2020/2021”, objętej honorowym patronatem MOIIB, która odbyła się w dniu 22.04.2021 r.,

- IX Krajową Konferencję Naukowo-Techniczną pt. „Urządzenia piorunochronne w projektowaniu i budowie”, która odbyła się w dniu 21.10.2021 r.

Kontynuowana była również wielopłaszczyznowa współpraca z Krakowską Radą Federacji Stowarzyszeń Naukowo-Technicznych NOT, w której ramach Małopolska OIIB postanowiła m. in.:

- objąć Honorowym Patronatem MOIIB oraz dofinansować Zawody Okręgowe XLVII Olimpiady Wiedzy Technicznej,
- współorganizować plenerową wystawę z okazji obchodów 125. Rocznicy Polskiej Radiologii, której otwarcie nastąpiło w dniu 08.11.2021 r.,
- wesprzeć inicjatywę publikacji książki dr. inż. Jerzego Banasia pt. „Sprawa wody w średniowiecznym Krakowie” (współinicjatorem przedsięwzięcia był także PZITS Oddział w Krakowie).

W 2021 r. odbył się w Krakowie w dniach 20 – 22 października, przesunięty z 2020 r., XIX Europejski Kongres Informacji Renowacyjnej (EKIR) organizowany przez kwartalnik „Renowacje i Zabytki”, coroczne prestiżowe wydarzenie łączące formułę konferencji i targów. Współorganizatorem wydarzenia była Małopolska OIIB. Wiodącymi tematami tegorocznej edycji Kongresu były: ceramika wczoraj i dziś - architektura i konserwacja, ocieplenia i osuszania budynków zabytkowych oraz plomby, nadbudowy, sąsiedztwo - przykłady dobrych i złych realizacji. W dniu 23 października w programie Kongresu znalazł się Wieczór Małopolskiej Okręgowej

Izby Inżynierów Budownictwa w Zakopanem.

5.2. Współpraca z samorządami zawodowymi

Współdziałanie z samorządami zawodowymi, które także jest ustawowym i statutowym zadaniem Izby, realizowane było przez:

- kontynuację współpracy z Małopolską Okręgową Izbą Architektów RP,
- udział w Forum Samorządów Zawodów Zaufania Publicznego,
- współpracę w ramach tzw. Małej Grupy Wyszehradzkiej V-4,
- współpracę z innymi okręgowymi izbami inżynierów budownictwa.

W ramach kontynuacji współpracy z Małopolską Okręgową Izbą Architektów RP wznowione zostały, po przerwie spowodowanej lockdownem w 2020 r., spotkania Prezydiów Małopolskiej Okręgowej Izby Architektów i MOIIB. Pierwsze spotkanie w 2021 r. odbyło się 20 kwietnia i jak zwykle poruszono na nim wiele tematów dotyczących wspólnych planowanych i realizowanych przedsięwzięć oraz zagadnień z zakresu wykonywania zawodów architekta i inżyniera budownictwa, a kolejne spotkania odbywały się w czerwcu i sierpniu w ramach przygotowań do wspólnie organizowanych Małopolskich Warsztatów Inżyniera.

Kontynuowano udział w Forum Samorządów Zawodów Zaufania Publicznego w Krakowie, które jest płaszczyzną integracji przedstawicieli zawodów zaufania publicznego na poziomie województwa małopolskiego, zrzeszającym 14 samorządów zaufania publicznego reprezentujących zawody prawnicze, medyczne i inżynierskie, pełniące różne funkcje dla społeczeństwa. 26 maja 2021 r. przewodniczący Rady MOIIB uczestniczył w posiedzeniu Komisji ds. współpracy z zawodami zaufania publicznego. Ponadto przedstawiciele MOIIB brali udział w okazjonalnych spotkaniach, jak np. Wigilia Doradców Podatkowych.

MOIIB uczestniczyła w pracach grupy roboczej ds. projektu „Nowe Prawo budowlane w praktyce”, w której zaangażowani byli także przedstawiciele Stowarzyszenia Budowniczych Domów i Mieszkań, Stowarzyszenia Architektów Rzeczypospolitej Polskiej i Małopolskiej Okręgowej Izby Architektów RP. W wielu wideokonferencjach i spotkaniach, które odbywały się w lutym, kwietniu i maju 2021 r. w ramach prac tej grupy brali udział przedstawiciele Prezydium Rady MOIIB.

Kontynuowano współpracę z regionalnymi organizacjami budowlanymi (związkami i izbami) w ramach tzw. Małej Grupy Wyszehradzkiej V-4.

W 2021 roku Małopolska OIIB wraz z PZITB Oddział Małopolski w Krakowie była gospodarzem cyklicznego spotkania przedstawicieli regionalnych Izb i Stowarzyszeń Inżynierów krajów Grupy Wyszehradzkiej. XXI spotkanie w ramach tzw. Małej Grupy Wyszehradzkiej odbyło się w dniach 19-22 sierpnia 2021 r. w Krakowie, a wiodącym tematem było budownictwo energooszczędne w krajach V4.

Delegacja Małopolskiej OIIB aktywnie uczestniczyła w Konferencji „Problemy inżynierskie odnowy zabytków” zorganizowanej w Plasach w Czechach przez Czeską Izbę Autoryzowanych Inżynierów i Techników Budownictwa – oddział Karlowe Wary, w dniach 11-14 listopada 2021 r. Referat autorstwa Wiesława Berezzy, Mirosława Boryczko i Stanisława Karczmarczyka pt. „Oddziaływanie ciśnienia fali akustycznej na ustrój nośny i wystrój obiektów zabytkowych” przedstawił Stanisław Karczmarczyk, reprezentujący Małopolską OIIB.

Współpraca z innymi okręgowymi izbami inżynierów budownictwa to bieżąca wymiana informacji na płaszczyźnie mediów społecznościowych oraz w kontaktach bezpośrednich:

- w ramach spotkań przewodniczących OIIB – w 2021 roku odbyły się w formie wideokonferencji 27 kwietnia oraz 19 i 24 maja,
- w ramach uczestnictwa w 2021 r. w różnego rodzaju wydarzeniach, jak np.: II Regionalne Forum Inżynierskie w Toruniu organizowane przez Kujawsko-Pomorską OIIB w dniach 02-04.09.2021 r., w którym uczestniczył przewodniczący Rady MOIIB, Konferencję z okazji Dnia Budowlanych w Lubuskiej OIIB, w której uczestniczyła wiceprzewodnicząca Rady MOIIB oraz uroczystościach, jak np.: Mazowiecki Dzień Budowlanych 08.10.2021 r., Świętokrzyski Dzień Budowlanych 15.10.2021 r., Gala Inżynierska Dolnośląskiej OIIB 21.10.2021 r. czy Gala Inżynierska organizowana przez Śląską OIIB 19.11.2021 r.

5.3. Współpraca z administracją publiczną i sądami powszechnymi

Małopolska OIIB od 2021 r. reprezentowana jest w prestiżowym gronie ekspertów Społecznego Komitetu Odnowy Zabytków Krakowa. W grupie nowych członków SKOZK powołanych 10 marca 2021 r. przez prezydenta Andrzeja Dudę na uroczystości w Pałacu

Prezydenckim w Warszawie znalazł się przewodniczący Rady MOIIB Mirosław Boryczko. Z wykorzystaniem swojej inżynierskiej wiedzy przewodniczący Rady naszej Izby zaangażował się w prace tej organizacji społecznej, której celem jest finansowanie oraz inspirowanie działań na rzecz odnowy krakowskich zabytków jako wspólnego dobra wszystkich Polaków. SKOZK jest dysponentem środków Narodowego Funduszu Rewaloryzacji Zabytków Krakowa zasilanego środkami przekazywanymi z budżetu państwa na wnioski prezydenta RP oraz z wpłat osób prywatnych, którego obsługę finansową zapewnia Małopolski Urząd Wojewódzki w Krakowie.

Małopolska OIIB reprezentowana jest także w Zespole doradczym Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego, do którego w grudniu 2021 r. powołany został przewodniczący Rady MOIIB Mirosław Boryczko. Ten projekt ekspercki ma przed sobą misję - zapewnienie fachowego i specjalistycznego doradztwa w m.in. następujących obszarach:

- orzecznictwa administracyjnego administracji architektoniczno-budowlanej i nadzoru budowlanego,
- działalności kontrolnej administracji architektoniczno-budowlanej i nadzoru budowlanego,
- cyfryzacji procesu inwestycyjno-budowlanego,
- usprawnień w obszarze budownictwa,
- współpracy pomiędzy organami nadzoru budowlanego i administracji architektoniczno-budowlanej a sektorem prywatnym.

20 grudnia 2021 r. w siedzibie Głównego Urzędu Nadzoru Budowlanego odbyło się pierwsze posiedzenie Zespołu.

W 2021 r. udało się zorganizować wydarzenie, którego koncepcja towarzyszyła nam już w 2020 r., jednak sytuacja epidemiczna uniemożliwiła jego realizację. W dniach 26-28 października 2021 r. odbyły się pierwsze Małopolskie Warsztaty Inżyniera zorganizowane przez Małopolską OIIB przy udziale Małopolskiej Okręgowej Izby Architektów RP, Wydziału Infrastruktury Małopolskiego Urzędu Wojewódzkiego oraz Małopolskiego Wojewódzkiego Inspektora Nadzoru Budowlanego. W Warsztatach udział wzięło około 120 przedstawicieli obu izb samorządu zawodowego inżynierów i architektów, organów administracji architektoniczno-budowlanej i nadzoru budowlanego z terenu województwa małopolskiego. Konferencja była forum dyskusji o tematach ważnych,

aktualnych i wymagających wypracowania wspólnego stanowiska w gronie przedstawicieli samorządu zawodowego architektów oraz inżynierów budownictwa, administracji architektoniczno-budowlanej i nadzoru budowlanego działających na terenie naszego województwa. Warsztaty objął patronatem wojewoda małopolski Łukasz Kmita.

Ścisła współpraca naszej Izby z administracją publiczną, a szczególnie z powiatowymi organami nadzoru budowlanego, miała miejsce także przy organizacji i przeprowadzeniu przedsięwzięcia, jakim był Otwarty Dzień Inżyniera Budownictwa, o którym informacja jest zawarta w punkcie 4.5. sprawozdania.

W ramach współpracy z organami administracji drogowej przedstawiciele Małopolskiej OIIB brali udział w organizowanych przez Generalną Dyрекję Dróg Krajowych i Autostrad Spotkaniach informacyjnych z przedstawicielami firm wykonawczych oraz firm świadczących nadzór inwestorski, które odbyły się 26 kwietnia i 15 października 2021 r.

Współpraca z sądami powszechnymi odbywała się na płaszczyźnie wydawania opinii dotyczących członków MOIIB ubiegających się o funkcję biegłego sądowego lub przedłużenie kadencji biegłego. W 2021 r. dla potrzeb sądów powszechnych wydanych zostało 9 opinii.

6. Realizacja wniosków i zaleceń

6.1. Realizacja wniosków z XX Okręgowego Zjazdu Sprawozdawczego MOIIB

Wnioski Zjazdowe z XX Okręgowego Zjazdu MOIIB rozpatrywane były w szczególnej formie, nie przez Zjazd, a zgodnie z Regulaminem XX Zjazdu – przez Okręgową Radę MOIIB. Do realizacji w strukturach Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa skierowany został jeden wniosek:

- Należy sfinalizować prace związane z modyfikacją regulaminu zapomóg losowych pod kątem zwiększenia przyznawanych kwot.

Realizując powyższy wniosek Okręgową Radą MOIIB uchwałą z 23 października 2021 r. zatwierdziła zmieniony Regulamin działania Zespołu Problemowego ds. Działań Samopomocowych.

W 2021 r. została sfinalizowana realizacja wniosku z XIX Zjazdu Sprawozdawczego MOIIB w zakresie powołania Zespołu Problemowego ds. Etyki, o czym zdecydowała Okręgowa Rada Uchwałą z dnia 16 marca 2021 r.

6.2. Realizacja wniosków OKR MOIIB

W roku sprawozdawczym Okręgowa Komisja Rewizyjna MOIIB przeprowadziła kontrole:

- w zakresie działalności Okręgowej Rady w 2020 r. i w Protokole z 22.02.2021 r. zawarła wniosek: OKR wnioskuje do Okręgowej Rady o wystąpienie do PIIB o organizowanie szkoleń online w bardziej dogodnych porach dla członków pracujących zawodowo, dotyczy to również retransmisji. Realizacja tego wniosku nastąpiła łącznie z realizacją dwóch wniosków z XX Zjazdu MOIIB dotyczących dostępności szkoleń online w dogodniejszych ramach czasowych oraz stworzenia przejrzystego katalogu dostępnych szkoleń, które można byłoby odtworzyć w dowolnym terminie. Uchwałą Okręgowej Rady z 11 maja 2021 r. zdecydowała o skierowaniu tych wniosków do realizacji w strukturach PIIB,

- w zakresie finansów oraz realizacji budżetu w 2020 r. i w Protokole z 02.03.2021 r. zawnioskowała: Komisja Rewizyjna zaleca zaplanowanie poddania sprawozdania finansowego MOIIB za 2021 r. pod ocenę biegłego/eksperta. Badanie biegłego rewidenta j.w. powinno odnieść się też do zarządzania środkami finansowymi oraz efektywności lokat bankowych MOIIB. Realizując ten wniosek Okręgowa Rada uchwałą z 30 listopada 2021 r. zdecydowała o zleceniu Kancelarii Biegłych Rewidentów badania sprawozdania finansowego MOIIB za okres 1.01 – 31.12.2021 r.

7. Organizacja wydarzeń kulturalnych, sportowych i rekreacyjnych.

Z okazji Dnia Budowlanych 2021 Małopolska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa zorganizowała 9 października 2021 r. uroczystą Galę w Operze Krakowskiej. Była to już dziesiąta jubileuszowa Gala, w której udział wzięło wielu znakomitych gości, w tym minister infrastruktury Andrzej Adamczyk. W części oficjalnej spotkania działaczom naszej Izby zostały wręczone statuetki Małopolski Inżynier Roku za lata 2019 i 2020 oraz Złote i Srebrne Honorowe Odznaki PIIB. Część artystyczną wieczoru wypełniło widowisko baletowe „Sen nocy letniej”. Partnerami wieczoru były Ergo Hestia i Strabag.

W roku sprawozdawczym sytuacja epidemiczna w kraju oraz związane z nią różnego rodzaju ograniczenia były powodem rezygnacji z cyklicznych imprez, jak na przykład:

- Piknik Architektoniczno-Budowlany (współorganizowany w latach

poprzednich z Małopolską Okręgową Izbą Architektów RP) oraz

- Bal Karnawałowy Inżynierów (współorganizowany w latach poprzednich z Naczelną Organizacją Techniczną, Małopolskim Oddziałem Związku Mostowców Rzeczypospolitej Polskiej, Stowarzyszeniem Inżynierów i Techników Komunikacji w Krakowie oraz Stowarzyszeniem Wychowanków Politechniki Krakowskiej),

- Piknik rodzinny Samorządów Zawodów Zaufania Publicznego (organizowany wspólnie z samorządami zawodów zaufania publicznego).

Nie zabrakło natomiast w roku 2021 cyklicznych imprez sportowo-rekreacyjnych. Zorganizowane zostały w szczególności:

- Mistrzostwa Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w narciarstwie alpejskim o puchar Przewodniczącego Rady, których XIV edycja odbyła się 7 marca 2021 r. na stokach góry Wdżar w Kluszkowcach i zgromadziła 144 uczestników,

- Mistrzostwa w Strzelectwie Sportowym o Puchar Przewodniczącego Rady Małopolskiej OIIB, których VIII edycja odbyła się 8 września 2021 r. na strzelnicy LOK w Bochni.

W obydwu ww. imprezach brali udział reprezentanci Mazowieckiej i Śląskiej OIIB.

Reprezentacje MOIIB uczestniczyły aktywnie w imprezach sportowych organizowanych przez inne OIIB, jak np. II Otwarte Mistrzostwa Podkarpackiej OIIB w Marszu na Orientację w Muczmem (20-22.08.2021 r.), II Ogólnopolskie Zawody w Strzelectwie organizowane przez Mazowiecką OIIB (10.09.2021 r.) czy Ogólnopolski Turniej Badmintona zorganizowany przez Zachodniopomorską OIIB w Kołobrzegu (30.09-03.10.2021 r.).

W trosce o kondycję fizyczną członków MOIIB i ich rodzin, jako pierwsza Izba w Polsce zaproponowaliśmy w 2021 r. skorzystanie z Programu MultiSport. Jest to oferta dedykowana specjalnie dla naszego samorządu zawodowego. Karty MultiSport dają najwięcej możliwości korzystania z obiektów sportowych w całym kraju, w tym ze squasha i kortów tenisowych. Program MultiSport pozwala elastycznie zarządzać kartami (zmieniać rodzaj posiadanej karty, dołączyć osoby towarzyszące – w tym dzieci). Program ruszył w październiku 2021 r. Konto na platformie MultiSport założyło ponad 440 członków MOIIB, a na koniec 2021 r. praktycznie z kart korzystało już 167 osób (139 członków MOIIB i 28 osób towarzyszących).

ELŻBIETA GABRYŚ
SEKRETARZ RADY MOIIB

Sprawozdanie z działalności Okręgowej Komisji Rewizyjnej MOIIB w okresie od 1 stycznia do 31 grudnia 2021 r. (skrót)

Okręgowa Komisja Rewizyjna Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Krakowie w okresie sprawozdawczym 2021 roku działała w 7-osobowym składzie:

- przewodniczący: Kazimierz Ślusarczyk
- wiceprzewodnicząca: Danuta Opolska
- sekretarz: Danuta Prażmowska-Sobota
- członkowie: Tadeusz Klepacki, Jan Król, Józef Mąka i Paweł Wisz.

Tematyka posiedzeń statutowych OKR dotyczyła:

- Bieżących spraw i zagadnień omawianych na posiedzeniach Prezydium i Rady MOIIB.
- Informacji i zaleceń przekazywanych przez Krajową Komisję Rewizyjną PIIB.
- Ustalenia: tematyki kontroli – zakresu, terminu i metodyki oraz składu Zespołów Kontrolnych.
- Sprawozdania Zespołów Kontrolnych i wyników aktualnie prowadzonych działań kontrolnych.
- Zapoznania się i zatwierdzania protokołów: kontrolnych i z posiedzeń statutowych
- Podejmowania uchwał.
- Składania wniosków o odznaczenia dla członków MOIIB.
- Omówienia i kontroli realizacji zaleceń OKR oraz uchwał Zjazdu, Prezydium i Rady MOIIB.

Zestawienie protokołów i terminów posiedzeń OKR w roku sprawozdawczym od 01.01. do 31.12.2021 r.

Data	Protokół	Obecność
07.01.2021 r.	NR 01/V/ORG/2021	6/7
22.02.2021 r.	NR 02/V/ORG/2021	7/7
02.03.2021 r.	NR 03/V/ORG/2021	6/7
15.03.2021 r.	NR 04/V/ORG/2021	7/7
10.05.2021 r.	NR 05/V/ORG/2021	6/7
24.06.2021 r.	NR 06/V/ORG/2021	7/7
13.09.2021 r.	NR 07/V/ORG/2021	6/7
20.10.2021 r.	NR 08/V/ORG/2021	6/7
16.11.2021 r.	NR 09/V/ORG/2021	7/7
07.12.2021 r.	NR 10/V/ORG/2021	6/7

Przewodniczący OKR MOIIB Kazimierz Ślusarczyk uczestniczył w 2021 r. w posiedzeniach

Prezydium Rady MOIIB, posiedzeniach Rady MOIIB i szkoleniu KKR PIIB dla przewodniczących OKR OIIB.

- w 4 posiedzeniach Prezydium Rady MOIIB.
- w 5 posiedzeniach Rady MOIIB.
- w 1 szkoleniu KKR PIIB dla przewodniczących OKR OIIB.

Kontrole przeprowadzone przez OKR MOIIB

- za okres od 1 stycznia do 31 grudnia

2021 roku OKR przeprowadziła planowe kontrole w dniach od 20.01.2022 r. do dnia 10.03.2022 r. w zakresie statutowej, finansowej i gospodarczej działalności organów MOIIB, Rady MOIIB i biura MOIIB.

- podjęto stosowne uchwały przyjmujące wnioski i zalecenia protokołów kontrolnych.
- poddano szczegółowej analizie ustalenia i wnioski wpływające z protokołów pokontrolnych.
- przyjęto przygotowane sprawozdanie na Okręgowy Zjazd i zawarte w nim zalecenia dla działań MOIIB.

Kontrole planowe przeprowadzone przez OKR w dniach od 20.01.2022 r. do dnia 10.03.2022 r. za rok sprawozdawczy 2021

L.p.	Wyszczególnienie	Termin wykonania kontroli
1	Kontrola działalności OROZ. Kontrola została przeprowadzona w oparciu o: - Sprawozdanie z działalności OROZ w kontrolowanym roku. - Protokoły z posiedzeń OROZ. - Rejestr spraw i wynik ich rozpatrzenia. - Szkolenia i dyżury. - Obsługa prawna – wykonane opinie itp. - Koszty działalności OROZ – dokumenty finansowe (w tym umowy cywilnoprawne). - Listy wypłat za posiedzenia.	20.01.2022- 10.02.2022

2	<p>Kontrola działalności OSD. Kontrola została przeprowadzona w oparciu o:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sprawozdanie z działalności OSD w kontrolowanym roku. - Protokoły z posiedzeń OSD i Zespołów Orzekających; - Rejestr spraw i wynik ich rozpatrzenia. - Szkolenia. - Obsługa prawna – wykonane opinie itp. - Koszty działalności OSD – dokumenty finansowe (w tym umowy cywilnoprawne). - Listy wypłat za posiedzenia 	20.01.2022- 10.02.2022
3	<p>Kontrola działalności OKK Kontrola została przeprowadzona w oparciu o:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sprawozdanie z działalności OKK w kontrolowanym roku. - Protokoły z posiedzeń Prezydium OKK i OKK. - Działalność Zespołów Specjalistycznych OKK (kwalifikacyjne, orzekające, sprawdzające, weryfikujące). - Uchwały OKK. - Szkolenia i nadzór nad OKK. - Rejestr spraw i wynik ich rozpatrzenia. - Umowy cywilnoprawne. - Koszty działalności OKK – dokumenty finansowe - Listy wypłat za posiedzenia. - Obsługa prawna – wykonane opinie itp. - Obowiązujące regulaminy OKK. 	20.01.2022- 10.02.2022
4	<p>Kontrola działalności biura MOIIB Kontrola została przeprowadzona w oparciu o:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Schemat organizacyjny. - Akta osobowe pracowników -zakresy czynności. - Ochrona danych osobowych. - Umowy cywilnoprawne (także aneksy do uprzednio zawartych umów). - Umowy z podmiotami gospodarczymi (także aneksy do uprzednio zawartych umów). - Obieg korespondencji wewnętrznej i zewnętrznej z wyszczególnieniem spraw nie załatwionych-stosowanie instrukcji kancelaryjnej. - Koszty delegacji. - Ewidencja zakupów i rozdziału materiałów biurowych. - Dokumentacja księgowa- koszty związane z działalnością biura. - Szkolenia. 	20.01.2022- 10.02.2022
5	<p>Kontrola uchwał: Okręgowego Zjazdu, Okręgowej Rady, Prezydium Okręgowej Rady, przestrzeganie statutu i regulaminów. Kontrola została przeprowadzona w oparciu o:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Protokół z XX Zjazdu Sprawozdawczego MOIIB. - Sprawozdanie Okręgowej Rady z działalności w kontrolowanym roku. - Uchwały i wnioski z XX Okręgowego Zjazdu Sprawozdawczego MOIIB. - Dokumenty określające realizację uchwał i wniosków XX Okręgowego Zjazdu. - Uchwały Prezydium OR i Okręgowej Rady OIIB. - Protokoły z posiedzeń Okręgowej Rady OIIB. - Protokoły z posiedzeń Prezydium OR. - Dokumenty dotyczące prac Komisji i Zespołów powołanych przez Okręgową Radę. - Dokumentacja księgowa, koszty związane z działalnością Okręgowej Rady IIB. - Działalność Punktów Informacyjnych. 	01.02.2022- 28.02.2022
6	<p>Kontrola prawidłowości zarządzania majątkiem Okręgowej Rady. Kontrola została przeprowadzona w oparciu o:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Ewidencję środków trwałych. - Ewidencję i wartość wyposażenia niskocennego będącego w użytkowaniu. - Ewidencję wartości niematerialnych i prawnych - stan na koniec roku - OT przyjęcie do użytkowania środka trwałego. - PT przekazanie (przejęcie środka trwałego). - Spis inwentaryzacyjny z natury. - Karty ewidencyjne wyposażenia. - LT likwidacja środka trwałego (kasacja lub sprzedaż). - Faktury zakupowe. - Inwentaryzację aktywów finansowych m.in. <ul style="list-style-type: none"> > protokół inwentaryzacji kasy na dzień 31.12.2021 r. > stan kont bankowych (wg potwierdzonych sald) na dzień 31.12.2021 r. 	01.02.2022- 28.02.2022

7	<p>Kontrola działalności finansowej realizacji budżetu. Kontrola została przeprowadzona w oparciu o:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Budżet Okręgowej Izby na rok 2021 uchwalony przez XX Okręgowy Zjazd MOIIB. - Sprawozdanie finansowe Okręgowej Rady MOIIB za rok 2021. - Wprowadzenie do sprawozdania finansowego. - Bilans aktywów i pasywów. - Rachunek zysków i strat. - Dodatkowe informacje i objaśnienia. - Zestawienie pozycji budżetowych w każdym miesiącu 2021 r. - Liczba członków ubezpieczonych na koniec 2021 r. - Ewidencja kosztów rodzajowych organów. - Informacja ubezpieczyciela o stanie szkodliwości. - Przychody i koszty wydawanych biuletynów. - Badanie biegłego rewidenta (protokół) w odniesieniu do zarządzania środkami finansowymi oraz efektywnością lokat bankowych. 	<p>15.02.2022 10.03.2022</p>
---	--	----------------------------------

Uchwały OKR podjęte w roku sprawozdawczym od 01.01.2021 r. do 31.12.2021 r.

Uchwała Nr	Data podjęcia	Treść uchwały
01/K/V/KT/2021	22.02.2021 r.	Dot. kontroli w zakresie działalności Okręgowego Rzecznika Odpowiedzialności Zawodowej MOIIB w 2021 r.
02/K/V/KT/2021	22.02.2021 r.	Dot. kontroli w zakresie działalności Okręgowego Sądu Dyscyplinarnego MOIIB w 2021 r.
03/K/V/KT/2021	22.02.2021 r.	Dot. kontroli w zakresie działalności Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej MOIIB w 2021 r.
04/K/V/KT/2021	02.03.2021 r.	Dot. kontroli statutowej, finansowej i gospodarczej działalności Okręgowej Rady MOIIB w 2021 r.
05/V/ORG/2021	15.03.2021 r.	Dot. przyjęcia sprawozdania Okręgowej Komisji Rewizyjnej MOIIB za 2020 r.
06/V/ORG/2021	15.03.2021 r.	Dot. udzielenia absolutorium Radzie MOIIB za 2020 r.
07/K/V/ORG/2021	10.05.2021 r.	Dot. wniosku o nadanie Złotej Odznaki Honorowej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa dla członka MOIIB
08/K/V/ORG/2021	24.06.2021 r.	Dot. wniosku o nadanie Złotej Odznaki Honorowej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa dla członka MOIIB
09/K/V/KT/2021	13.09.2021 r.	Dot. przyjęcia wniosków pokontrolnych wynikających z protokołu planowej kontroli Punktów Informacyjnych w Tarnowie, Nowym Sączu, Oświęcimiu i Zakopanem
10/V/KT/2021	20.10.2021 r.	Dot. przyjęcia wniosków pokontrolnych wynikających z protokołu planowej kontroli dokumentacji związanej ze stanem technicznym obiektów budowlanych będących własnością oraz wynajmowanych przez MOIIB
11/V/KT/2021	20.10.2021 r.	Dot. przyjęcia wniosków pokontrolnych wynikających z protokołu planowej kontroli działalności Okręgowej Rady MOIIB w zakresie realizacji zaleceń pokontrolnych OKR w V kadencji w latach 2018 – 2021 r.
12/V/ORG/2021	07.12.2021 r.	Dot. wniosku o nadanie Srebrnej Odznaki Honorowej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa dla członków MOIIB
13/V/ORG/2021	07.12.2021 r.	Dot. wniosku o nadanie Złotej Odznaki Honorowej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa dla członków MOIIB

Szkolenia

Członkowie OKR MOIIB brali czynny udział w szkoleniach organizowanych przez portal PIIB w trybie online.

Ocena całokształtu działalności statutowej, finansowej i gospodarczej Małopolskiej Okręgowej Izby w okresie sprawozdawczym w oparciu o ustalenia pokontrolne

Przeprowadzone kontrole statutowe, finansowe i gospodarcze w zakresie

działalności MOIIB przez OKR MOIIB pozwoliły stwierdzić, że:

- Wszystkie zalecenia i wnioski pokontrolne w formie uchwał są przekazywane do wiadomości przewodniczącemu MOIIB.
- Zasady gospodarki finansowej MOIIB w roku 2021 były przestrzegane i prawidłowo realizowane.

Wnioski pokontrolne Okręgowej Komisji Rewizyjnej MOIIB

1. Działalność Prezydium i Okręgowej Rady MOIIB w okresie 1.01.2021 r.

-31.12.2021 r. była zgodna ze Statutem, Regulaminami i obowiązującym prawem.

2. OKR stwierdza, że Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna w 2021 r. prowadziła działalność merytoryczną w pełnym zakresie, jaki jest określony w Ustawie, Statucie i Regulaminie OKK oraz w swojej działalności przestrzegała obowiązujących regulaminów.

3. OKR stwierdza, że działalność merytoryczna Okręgowego Rzecznika Odpowiedzialności Zawodowej w 2021 r. prowadzona była zgodnie z Regulaminem OROZ przy zachowaniu trybu postępowania OROZ w sprawach

dyscyplinarnych i odpowiedzialności zawodowej w budownictwie oraz zgodnie z obowiązującym prawem.

4. Obsługa administracyjno-finansowa organów MOIIB prowadzona była przez biuro poprawnie.

5. OKR stwierdza, że działalność merytoryczna OSD w 2021 r. prowadzona była zgodnie z Regulaminem OSD przy zachowaniu trybu postępowania Sądu Dyscyplinarnego w sprawach dyscyplinarnych i odpowiedzialności zawodowej w budownictwie oraz zgodnie z obowiązującym prawem.

6. OKR nie wnosi uwag do działalności biura Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w 2021 r.

7. OKR stwierdza, że dokumentacja zatrudnienia pracowników jest kompletna.

8. OKR stwierdza, że Umowy cywilnoprawne i z podmiotami prawnymi są zawierane prawidłowo, umowy o dzieło zgodnie z obowiązującym regulaminem i prawem.

9. OKR stwierdza, że księgowość i ewidencja majątku jest prowadzona rzetelnie i prawidłowo.

10. OKR stwierdza, że obieg dokumentów i archiwizacja jest zgodny z instrukcją kancelaryjną.

11. Program elektronicznego systemu ewidencji środków trwałych, wyposażenia niskocennego oraz wartości niematerialnych i prawnych pozwala na sprawne przeprowadzanie kontroli posiadanego przez Okręgową Izbę majątku trwałego w każdym roku.

12. Polityka finansowo-gospodarcza w 2021 r. realizowana była przez Okręgową Radę MOIIB zgodnie z budżetem.

13. Całokształt działalności Okręgowej Rady w okresie 1.01.2021 r. – 31.12.2021 r. Komisja Rewizyjna ocenia pozytywnie.

14. Działalność Prezydium i Okręgowej Rady w 2021 roku była zgodna ze Statutem, Regulaminami KR i obowiązującym prawem.

15. Wszystkie podjęte Uchwały XX Zjazdu Delegatów MOIIB oraz Prezydium i Okręgowej Rady MOIIB zostały wykonane.

Wnioski końcowe Okręgowej Komisji Rewizyjnej

• Okręgowa Komisja Rewizyjna zgodnie z regulaminem Okręgowych Komisji Rewizyjnych, występuje z wnioskiem do XXI Zjazdu MOIIB o udzielenie absolutorium Okręgowej Radzie MOIIB za okres sprawozdawczy od 01.01.2021 do 31.12.2021

• Okręgowa Komisja Rewizyjna wnosi do XXI Zjazdu MOIIB o zatwierdzenie sprawozdania finansowego Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa za okres od 01.01.2021 r. do 31.12.2021 i podjęcie w tym temacie stosownej uchwały.

KAZIMIERZ ŚLUSARCZYK
PRZEWODNICZĄCY OKR MOIIB

Sprawozdanie z działalności Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Krakowie za 2021 r. (skrót)

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna MOIIB w 2021 roku pracowała w następującym składzie wybranym na XVII Okręgowym Zjeździe Sprawozdawczo-Wyborczym MOIIB w dniu 14 kwietnia 2018 r.:

Marian Płachecki - przewodniczący (+ 29.10.2021 r.)

Stanisław Chrobak - wiceprzewodniczący, p.o. przewodniczącego od 29.10.2021 r.

Ryszard Damijan - wiceprzewodniczący (+ 25.12.2020 r.)

Tomasz Jaworski - wiceprzewodniczący od 9.11.2021 r.

Małgorzata Boryczko - sekretarz

Członkowie: Małgorzata Borsukowska-Stefaniczek, Stanisław Butrymowicz, Roman Chmiel, Maria Duma, Krystyna Duraczyńska, Krzysztof Gajewski, Jerzy Hydzik, Marta Kot, Krzysztof Koziński, Zygmunt Rawicki, Karol Ryz, Krzysztof Seweryn, Grażyna Skoplak i Tadeusz Sułkowski.

Jako egzaminatorzy z OKK współpracują następujące osoby: Marek Baczyński, Franciszek Bartmanowicz, Wojciech

Biliński, Marek Galas, Stanisław Kowalówka, Stanisław Łach, Józefa Majerczak, Waclaw Marcjan, Maciej Mądro, Jarosław Müller, Wiesław Piątkowski, Kazimierz Podkówa, Jan Strzałka i Józef Wieczorek.

Do podstawowych zadań należących do Małopolskiej OKK, wynikających z ustawy „O samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa” należy zaliczyć:

1. Działalność informacyjną OKK – stałe dyżury Członków OKK

Udzielanie porad i wyjaśnień w trakcie cotygodniowych dyżurów członków MOKK pełniących w siedzibie Izby w Krakowie (188 udzielonych porad) oraz Punktach Informacyjnych w Tarnowie (46 udzielonych porad), Nowym Sączu (46 udzielonych porad). Osoby zainteresowane uzyskaniem uprawnień budowlanych, korzystające z tej formy porad, były szczególnie zainteresowane zasadami i warunkami ubiegania się o uprawnienia budowlane, tj.:

• sposobem dokumentowania praktyki w kraju i za granicą,

• wymaganiami dotyczącymi uzyskania uprawnień przez techników,

• zakresem i szczegółami dotyczącymi opisywania praktyki w zestawieniu zbiorczym,

• kwalifikacją wykształcenia pod kątem możliwości ubiegania się o uprawnienia budowlane,

• formą zatrudnienia w okresie praktyki,

• wymaganiami dotyczącymi uprawnień budowlanych opiekunów praktyki,

• wymaganym okresem praktyki.

2. Działania związane z przeprowadzaniem kwalifikacji i egzaminów na uprawnienia budowlane. Obejmowały one:

Przeprowadzanie przez członków zespołów kwalifikacyjnych, weryfikujących dokumentację zarówno odbytej praktyki zawodowej, jak i uzyskanego wykształcenia, wielu rozmów wyjaśniających nieprawidłowości i nieścisłości zauważone w trakcie procesu weryfikacji. Szacujemy, że w okresie sprawozdawczym dotyczyło to kilkudziesięciu osób.

36. sesja egzaminacyjna – luty 2021 r.

Specjalność uprawnień budowlanych	Liczba złożonych nowych wniosków	Liczba osób, które przystąpiły do egz. pisemnego	Liczba osób, które zdały egzamin pisemny	Zdawalność egzaminu pisemnego (%)	Liczba osób uprawnionych do egzaminu ustnego	Liczba osób, które przystąpiły do egzaminu ustnego	Liczba osób, które zdały egzamin ustny	Zdawalność egzaminu ustnego (%)
	1	2	3	4	5	6	7	8
Konstrukcyjno-budowlana proj./proj. i kierowanie	33	33	30	90,9%	45	39	26	66,7%
Konstrukcyjno-budowlana kierowanie	83	109	92	84,4%	142	136	105	77,2%
Drogowa	24	22	20	90,9%	27	22	20	90,9%
Kolejowa (kob)	8	8	8	100%	9	9	8	88,9%
Kolejowa (srk)	4	4	4	100%	4	4	4	100%
Mostowa	5	6	5	83,3%	9	9	3	33,3%
Elektryczna	39	53	49	92,5%	52	50	47	94%
Telekomunikacyjna	2	2	2	100%	2	2	2	100%
Sanitarna	43	53	32	60,4%	57	55	41	74,5%
Hydrotechniczna	1	1	0	0%	-	-	-	-
Suma 36. sesji	242	291	242	83,2%	347	326	256	78,5%

Liczba osób które przystąpiły do egzaminu: (291 + 105 ustny poprawkowy) = 396

Liczba osób które zdały egzamin: 256

Zdawalność końcowa całość: 64,6%

37. sesja egzaminacyjna – maj 2021 r.

Specjalność uprawnień budowlanych	Liczba złożonych nowych wniosków	Liczba osób, które przystąpiły do egz. pisemnego	Liczba osób, które zdały egzamin pisemny	Zdawalność egzaminu pisemnego (%)	Liczba osób uprawnionych do egzaminu ustnego	Liczba osób, które przystąpiły do egzaminu ustnego	Liczba osób, które zdały egzamin ustny	Zdawalność egzaminu ustnego (%)
	1	2	3	4	5	6	7	8
Konstrukcyjno-budowlana proj./proj. i kierowanie	32	30	28	93,3%	47	42	28	66,7%
Konstrukcyjno-budowlana kierowanie	123	127	97	76,3%	127	118	92	78%
Drogowa	24	26	23	88,4%	26	25	24	96%
Kolejowa (kob)	13	13	10	76,9%	11	10	10	100%
Kolejowa (srk)	10	9	8	88,8%	8	8	7	87,5%
Mostowa	12	16	11	68,8%	18	16	15	93,7%
Elektryczna	41	39	34	87,2%	39	39	33	84,6%
Telekomunikacyjna	4	5	5	100%	5	4	4	80%
Sanitarna	65	81	62	76,5%	77	73	58	79,4%
Hydrotechniczna	4	2	2	100%	3	3	1	33,3%
Suma 37. sesji	328	348	280	80,5%	361	338	272	80,5%

Liczba osób które przystąpiły do egzaminu: (348 + 81 ustny poprawkowy) = 429

Liczba osób które zdały egzamin: 272

Zdawalność końcowa całość: 63,4%

38. sesja egzaminacyjna – listopad 2021 r.

Specjalność uprawnień budowlanych	Liczba złożonych nowych wniosków	Liczba osób, które przystąpiły do egz. pisemnego	Liczba osób, które zdały egzamin pisemny	Zdawalność egzaminu pisemnego (%)	Liczba osób uprawnionych do egzaminu ustnego	Liczba osób, które przystąpiły do egzaminu ustnego	Liczba osób, które zdały egzamin ustny	Zdawalność egzaminu ustnego (%)
	1	2	3	4	5	6	7	8
Konstrukcyjno-budowlana proj./proj. i kierowanie	34	33	31	93,9%	42	41	29	70,7%
Konstrukcyjno-budowlana kierowanie	101	118	94	79,7%	125	115	87	75,7%
Drogowa	21	19	18	94,7%	19	19	16	84,2%
Kolejowa (kob)	10	9	6	66,7%	7	6	4	66,7%
Kolejowa (srk)	4	4	4	100%	5	5	3	60%
Mostowa	7	7	7	100%	9	9	8	88,9%
Elektryczna	51	59	48	81,4%	52	50	46	92%
Telekomunikacyjna	7	6	5	83,3%	6	5	4	80%
Sanitarna	59	76	53	69,7%	65	60	48	80%
Hydrotechniczna	0	-	-	-	1	1	1	100%
Suma 38. sesji	294	331	266	80,4%	331	311	246	79,1%

Liczba osób które przystąpiły do egzaminu: (331 + 65 ustny poprawkowy) = 396

Liczba osób które zdały egzamin: 246

Zdawalność końcowa całość: 62,1 %

Sprawne zorganizowanie egzaminów w ramach trzech sesji egzaminacyjnych. Przygotowanie i przeprowadzenie egzaminów ustnych wymagało szczególnego podejścia, bowiem wszystkie sesje egzaminacyjne w 2021 roku odbywały się w sytuacji pandemii i obostrzeń sanitarnych.

W 2021 roku odbyły się 3 sesje egzaminacyjne. Egzamin w 36. sesji egzaminacyjnej odbył się w lutym 2021 r. (sesja przeniesiona z jesieni 2020 r.). Kolejne, 37. i 38., sesje egzaminacyjne odbyły się w planowanych terminach (maj i listopad 2021 r.).

Kwalifikacja do 36. sesji egzaminacyjnej odbyła się jesienią 2020 r., złożono

wówczas 242 wnioski o nadanie uprawnień. W 2021 r. złożono łącznie 622 wnioski o dopuszczenie do egzaminu. Do testów pisemnych przystąpiło łącznie 970 osób, zdały 788 osoby, do egzaminu ustnego było uprawnionych 1039 osób, zgłosiło się 975, a zdało 774. W tabelach przedstawiono zestawienie wyników egzaminów na uprawnienia budowlane.

3. Weryfikację, analizę i opiniowanie wniosków dotyczących przyznania tytułu rzeczoznawcy budowlanego, jako zespół czynności wstępnych przed ich rozpatrzeniem przez Krajową Komisję Kwalifikacyjną PIIB.

Przepisy ustawowe i regulaminy wymieniają kryterium „znaczącego dorobku zawodowego” jako jedną z podstaw warunkujących uzyskanie tytułu rzeczoznawcy budowlanego. „Znaczący dorobek” winien być podstawowym kryterium decyzji Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej jako organu uprawnionego do podejmowania decyzji w tym zakresie – brak jednakże precyzyjnych regulacji dotyczących właściwego udokumentowania tego warunku. Pomoc OKK na etapie opiniowania wniosków polega na akcentowaniu i ewentualnym wnioskowaniu o uzupełnianie dokumentacji poszczególnych składników dorobku zawodowego i służą temu spotkania

kandydatów na rzeczoznawcę z członkami MOKK.

W 2021 roku złożono 1 wniosek o nadanie tytułu rzeczoznawcy budowlanego w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych wodociągowych i kanalizacyjnych w zakresie kierowania, który jest w trakcie rozpatrywania.

4. Działania związane z przeprowadzaniem kwalifikacji i wydawaniem decyzji o uzyskaniu specjalizacji techniczno-budowlanej.

W zakresie specjalizacji technicznej wpłynęło 5 wniosków (3 z branży KB, 2 z branży IS). Wydano trzy decyzje pozytywne: dwie w branży IS, jedną w branży KB, jedną odmowę oraz jeden wniosek został bez rozpoznania (branża KB).

5. Wydawanie pisemnych opinii i interpretacji uprawnień budowlanych członków Izby.

MOKK przy wydawaniu opinii o interpretację decyzji uprawnień, korzystała z pomocy radcy prawnego. W 2021 roku udzielono 140 odpowiedzi na wnioski dotyczące interpretacji uprawnień w formie pisma wyjaśniającego. Część opracowanych interpretacji przygotowano na wniosek organów administracji rządowej i samorządowej.

6. Działania organizacyjne Komisji wynikające z obowiązujących regulaminów.

Obejmowały one:

Zwołanie w okresie sprawozdawczym 7 zebrań z programami uwzględniającymi aktualne zadania przy organizacji postępowań kwalifikacyjnych i egzaminów na uprawnienia budowlane. Zebrania (przed sesjami egzaminacyjnymi członków Małopolskiej Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej i członków zespołów egzaminacyjnych). Dominującą tematyką tych spotkań była weryfikacja pytań przygotowywanych na egzaminy ustne oraz tworzenie zestawów pytań wg nowych zasad.

Ponadto przewodniczący MOKK uczestniczył w dwóch posiedzeniach Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej z Okręgowymi Komisjami Kwalifikacyjnymi (w tym w jednym szkoleniu).

STANISŁAW CHROBAK
P.O. PRZEWODNICZĄCEGO OKK MOIIB
MAŁGORZATA BORYCZKO
SEKRETARZ OKK

Sprawozdanie z działalności Okręgowego Sądu Dyscyplinarnego MOIIB za 2021 r. (skrót)

Okręgowy Sąd Dyscyplinarny pracował w zespole 14-osobowym:

- przewodniczący Krzysztof Dyk,
- wiceprzewodnicząca Małgorzata Duma – Michalik,
- sekretarz Marek Cabała
- członkowie: Agnieszka Bronowska, Marcin Cierpich, Eugeniusz Bar, Andrzej Jasica, Wojciech Sokal, Andrzej Kuldane, Bartosz Ludomirski, Stanisław Mika, Andrzej Moroński, Krzysztof Moskal i Stanisław Pyzdek.

Okręgowy Sąd Dyscyplinarny działa w zakresie:

Odpowiedzialności dyscyplinarnej
- postępowanie dyscyplinarne wszczyna się na wniosek Okręgowej Rady Izby, Okręgowego Rzecznika Odpowiedzialności Zawodowej lub Krajowego Rzecznika,

Odpowiedzialności zawodowej
- postępowanie w sprawach odpowiedzialności zawodowej w budownictwie wszczyna się na wniosek organu nadzoru budowlanego, właściwego dla miejsca popełnienia czynu lub stwierdzającego popełnienie czynu, złożony po przeprowadzeniu postępowania wyjaśniającego.

W roku 2021 Okręgowy Sąd Dyscyplinarny prowadził łącznie 66 spraw:

26 - spraw, które wpłynęły w 2021 r. do OSD (wnioski kierowane przez OROZ, pismo OKK)

27 - sprawy z lat poprzednich (nie zakończone przed 31.12.2020)

13 - wnioski o zatarcie kary.

Nowych spraw w bieżącym roku wpłynęło 39, w tym: 22 wnioski o ukaranie skierowanych zostało do OSD z tytułu odpowiedzialności zawodowej, a 4 wnioski o ukaranie w trybie odpowiedzialności dyscyplinarnej. Do OSD wpłynęło również 13 wniosków o zatarcie kary bezpośrednio przez zainteresowanych.

Z lat poprzednich na 2021 rok przeszło do rozpatrzenia 27 spraw.

Rozpatrzono w 2021 roku 37 spraw:
- 24 sprawy zakończone wydaniem decyzji i które się uprawomocniły, w tym: 21 spraw w postępowaniu zawodowym, 3 w postępowaniu dyscyplinarnym.

- 13 spraw zatarcia kary z postępowania zawodowego.

Na dzień 31-12-2021 roku nie zakończono łącznie 29 spraw, z tego:

- 2 jest w KSD, 4 zwrócone do OROZ, 1 WSA, 2 sprawy są zawieszono, 3 przeprowadzone, ale bez prawomocnych decyzji, natomiast 17 spraw będzie na wokandzie w I półroczu 2022 r. Wszystkie te sprawy mają nadany bieg i są w toku postępowania.

W ogólnym rozliczeniu wygląda to następująco:

W 2021 roku OSD miał do rozpatrzenia 66 wniosków, z tego:

- 40 spraw rozpatrzono

w tym:

24 sprawy rozstrzygnięto - prawomocne decyzje

13 zatarć kary z odpowiedzialności zawodowej

3 sprawy rozstrzygnięto - nieprawomocne decyzje.

- 26 spraw przeszło do rozpatrzenia na 2022 rok:

W tym:

20 spraw odpowiedzialności zawodowej

6 spraw odpowiedzialności dyscyplinarnej

z tego:

17 spraw w toku postępowania

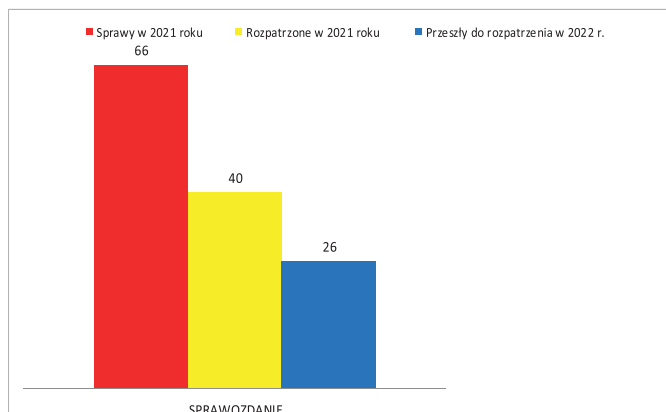
2 sprawy przekazane - znajdują się w Krajowym Sądzie Dyscyplinarnym

1 sprawa przekazana do WSA

4 sprawy zwrócone do OROZ

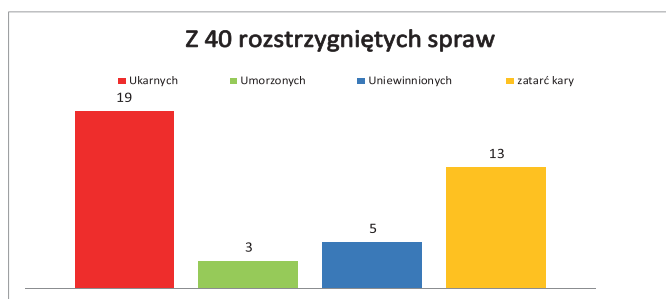
2 sprawy zawieszono.

IŁOŚĆ SPRAW PROWADZONYCH PRZEZ OSD W 2021 ROKU - 66:



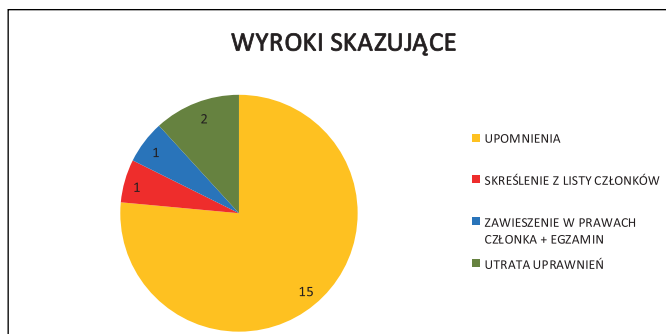
Z przeprowadzonych spraw: 40
19 – ukaranych
3 - umorzone
5 – uniewinnionych
13 – zatarć kary

STATYSTYKA GRADACJI UDZIELONYCH KAR PRAWOMOCNYCH W 2021 ROKU - 19:



Z 19 osób ukaranych to:
15 – upomnienie
1 – skreślenie z listy członków
1 – zawieszenie w prawach członka, ponowny egzamin
2 – utrata uprawnień

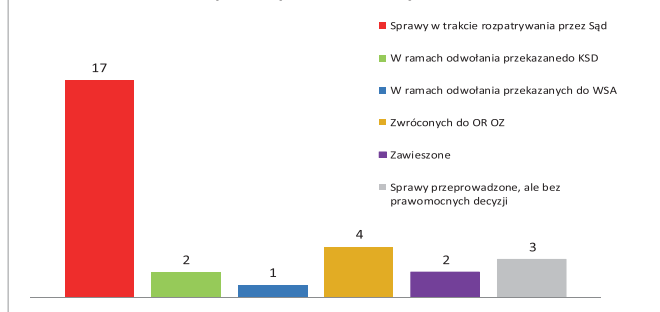
WYROKI SKAZUJĄCE



IŁOŚĆ SPRAW PRZENIESIONYCH NA 2022 ROK: 29 sprawy

17 – sprawy w trakcie rozpatrywania przez Sąd
2 – w ramach odwołania przekazane do KSD
1 – w ramach odwołania przekazane do WSA
4 – zwrócone do OROZ
2 – zawieszono
3 – sprawy przeprowadzone, ale bez prawomocnych decyzji

29 spraw przeniesionych na 2022



Najczęstszymi przedmiotami rozstrzygnięć w 2021 roku było naruszenie prawa (w postępowaniu w trybie odpowiedzialności zawodowej) artykułu 95 pkt. 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane - „niebądego wykonywania obowiązków spoczywających na osobie sprawującej samodzielnie funkcję techniczną w budownictwie – kierownika budowy”, brak wpisów do dziennika budowy, odstępstwa od projektu budowlanego, naruszenie zasad etyki zawodowej.

Okręgowy Sąd Dyscyplinarny w wyniku przeprowadzonych postępowań wydał rozstrzygnięcia wg szczegółowego wykazu w części statystycznej - załącznik nr 1.

Sąd Dyscyplinarny przestrzega z urzędu swojej właściwości rzeczowej i miejscowej, rozstrzyga sprawy poprzez wydanie postanowienia, orzeczenia bądź decyzji. Członkowie Sądu Dyscyplinarnego są niezawisli w zakresie orzekania i podlegają tylko przepisom prawa. Orzekają na podstawie swojego przekonania opartego na ocenie całokształtu dowodów zebranych w toku postępowania, uwzględniając wszystkie dostępne okoliczności przemawiające zarówno na korzyść, jak i na niekorzyść obwinionego członka samorządu zawodowego. Zadaniem OSD nie jest ukaranie, ale bezstronne rozpatrzenie danej sprawy, a dopiero potem podjęcie odpowiedniej decyzji. Składy orzekające powołuje przewodniczący organu OSD – Zarządzeniem o powołaniu składu, odbywa się to w formie pisemnej, zależnie od typu sprawy, miejsca zdarzenia, aktualnego obciążenia sędziów, praktyki i doświadczenia oraz dążąc do tego, by każdy miał możliwość przewodniczenia rozprawie. W 2021 roku OSD pracowało w składzie 13-osobowym (pierwotnie wybranych było 15 osób + przewodniczący), co znacznie obciążało pracę trzysobowych składów sędziowskich, którzy przeprowadzili w 2021 r. 40 spraw.

Wybitne utrudnienie w orzekaniu kar nadal stanowi zbyt mała skala kar, wynikająca z ustawy Prawo budowlane.

OSD odbywa zebrania plenarne i posiedzenia kolegium (dla podejmowania uchwał kolegiacyjnych na podstawie przyjętego regulaminu) z udziałem wszystkich członków OSD.

W 2021 roku odbyło się odpowiednio: 8 zebrań, 1 posiedzenie prezydium sądu oraz 1 posiedzenie kolegium OSD, na którym podjęto uchwałę dotyczącą przyjęcia sprawozdania rocznego z działalności OSD oraz projekt budżetu OSD do przekazania i zatwierdzenia przez Okręgową Radę. Z zebrań i posiedzeń kolegium każdorazowo sporządzano protokoły. W trakcie zebrań plenarnych omawiane były zagadnienia związane z orzekaniem, eliminowaniem uchybień w postępowaniu sądowym oraz utrzymaniem odpowiedniego poziomu orzekania. Omawiano szczegółowe statystyki dotyczące wydawanych rozstrzygnięć z analizą przesłanek leżących u podstaw rozstrzygnięć przez poszczególne składy orzekające w podobnych sprawach. Intencją przeprowadzonych analiz było działanie

na rzecz ujednolicenia orzecznictwa Sądu. Niejednokrotnie wnioski pokazują, że indywidualne przyczyny leżące po stronie okoliczności faktycznych i osoby obwinionego są źródłem rozbieżności w orzecznictwie w podobnych sprawach.

W 2022 roku planowana jest kontynuacja comiesięcznych zebrań plenarnych OSD. Misją Sądu jest dbałość o wysoką wydajność pracy, sąd czyni wszystko, by wydawane orzeczenia były jednolite, a działalność sądu była transparentna i służyła osobom wykonującym samodzielne funkcje techniczne w budownictwie. Liczba planowanych wydanych rozstrzygnięć pozostaje sprawą otwartą i zależy głównie od liczby spraw, jakie zostaną skierowane na drogę postępowania sądowego.

Cykliczne szkolenia organizowane wymiennie przez izby Polski Południowej w 2021 roku nie doszły do skutku.

W 2021 r. szkolenia członków OSD z uwagi na sytuację pandemiczną COVID-19 miały następującą formę:

- 27-28 marca 2021 r. uczestniczyliśmy w szkoleniu w formie online organizowanym przez PIIB – udział wzięły 4 osoby z OSD;

- 25-26 listopada 2021 r. uczestniczyłem w Warszawie w szkoleniu wszystkich sędziów i wszystkich rzeczników izb okręgowych z udziałem KSD i KROZ oraz obsługą biur, w organizowanym natomiast dla sędziów i rzeczników w formie online przez PIIB – udział wzięły 4 osoby z OSD

Wspólne spotkanie było wymianą poglądów i doświadczeń w zakresie orzekania, skomplikowane zagadnienia prawne omawiane były przez mecenasów: Panią Jolantę Szewczyk – kancelarię prawną obsługującą Krajowego Rzecznika OZ PIIB oraz mecenasa Krzysztofa Zajęca – kancelarię prawną obsługującą Krajowy Sąd Dyscyplinarny PIIB.

Zadania ustawowe w zakresie orzekania w sprawach odpowiedzialności zawodowej i dyscyplinarnej członków naszej Izby były zrealizowane przez zaangażowany i odpowiedzialny zespół sędziów – członków organu OSD. Obsługę prawną dla OSD Małopolskiej OIIB zapewniała kancelaria mec. Sławomira Kozłowskiego, współpraca z kancelarią przebiegała w sposób prawidłowy.

Działalność w Okręgowym Sądzie Dyscyplinarnym wymaga podejmowania bardzo odpowiedzialnych decyzji i stałego podnoszenia swoich kwalifikacji zawodowych oraz wysokiego

poziomu etyki zawodowej. Wszystkie sprawy, które wpłynęły do Okręgowego Sądu Dyscyplinarnego, rozpatrywane były bez zbędnej zwłoki, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa i poszanowaniem interesów wszystkich stron postępowania.

Stopień realizacji budżetu na działalność OSD - w odniesieniu do planu - na 31 grudnia 2021 r. wynosi 85 %

W ramach nadzoru krajowego z działalności Okręgowego Sądu Dyscyplinarnego Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w dniu 11.02.2021 r. przeprowadzona była kontrola przez Zespół Kontrolny Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa, która nie stwierdziła

żadnych uchybień w działalności merytorycznej OSD i pozytywnie oceniła jego pracę.

Obsługę biur OSD prowadzi kol. Justyna Szumna, której dziękujemy za rzetelnie wykonywaną pracę przyczyniającą się do tak dużej ilości zakończonych w tym roku postępowań.

Kończąc powyższe sprawozdanie, chciałbym podziękować wszystkim składom orzekającym OSD w 2021 roku za zaangażowanie w pracach na rzecz Izby, za sprostanie zadaniom i wymaganiom wynikającym z przepisów ustawy.

KRZYSZTOF DYK
PRZEWODNICZĄCY OSD

Załącznik nr 1 – Zestawienie danych liczbowych postępowań w 2021 r.

	Razem
1. Ilość spraw wg stanu na 1.01.2021 r. - 31.12. 2021 r. w tym: - sprawy z lat poprzednich - nowe, które wpłynęły w 2020 r. w tym: - odpowiedzialność zawodowa - zatarcia kary - odpowiedzialność dyscyplinarna	66 27 39 22 13 4
2. Ilość spraw zakończonych na dzień 31.12.2021r. prawomocnymi rozstrzygnięciami: w tym - ukaranych - zatarć kary - uniewinnionych - umorzonych	37 17 13 5 2
3. Ilość spraw nie zakończonych (na dzień 31.12. 2021) łącznie: postępowania dyscyplinarne i postępowania zawodowe, w tym: - sprawy przekazane do KSD – odwołania, zażalenie - sprawy w toku - sprawy przekazane do WSA - przekazane do OROZ - zawieszono - przeprowadzone, ale bez prawomocnej decyzji	29 2 17 1 4 2 3
4. Ilość spraw z wymierzonymi karami w tym: - kara upomnienia - kara skreślenia z listy członków - zawieszenie w prawach członka, egzamin - utrata uprawnień	19 15 1 1 2

Sprawozdanie z działalności Okręgowego Rzecznika Odpowiedzialności Zawodowej Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa za 2021 rok (skrót)

W okresie objętym sprawozdaniem Okręgowy Rzecznik Odpowiedzialności Zawodowej działał w następującym składzie:

Okręgowy Rzecznik Odpowiedzialności Zawodowej – Koordynator Janusz Marian (IS)

Okręgowi Rzecznicy Odpowiedzialności Zawodowej: Ciasnocha Andrzej (BO), Franczak Zbigniew (WM), Januszek Ryszard (BO), Jastrzębska Elżbieta (BO), Krzysztofowicz Paweł (BO), Misygar Joanna (BO), Płoskonka Piotr (IE) i Wisor-Pronobis Janina (BO).

W roku 2021 odbyły się 4 zebrania organu Okręgowego Rzecznika Odpowiedzialności Zawodowej, w tym 3 zebrania w formie wideokonferencji ze względu na wprowadzone obostrzenia związane z epidemią COVID-19 oraz jedno zebranie stacjonarne. Podczas tych zebrań omawiano problematykę pojawiającą się w prowadzonych przez poszczególnych Rzeczników postępowaniach oraz przedstawiano tematy z narad szkoleniowych na szczeblu krajowym.

Szkolenia

Okręgowi Rzecznicy Odpowiedzialności Zawodowej brali czynny udział w dwóch naradach szkoleniowych zorganizowanych przez Krajowego Rzecznika Odpowiedzialności Zawodowej oraz Krajowy Sąd Dyscyplinarny. Narada listopadowa odbyła się z udziałem Krajowych Rzeczników Odpowiedzialności Zawodowej oraz członków Krajowego Sądu Dyscyplinarnego, a także przedstawiciele Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego, Wojewódzkich Inspektorów Nadzoru Budowlanego oraz Powiatowych Inspektorów Nadzoru Budowlanego. Wszystkie szkolenia odbyły się w trybie online. Rzecznik Koordynator brał udział w dwóch naradach szkoleniowych stacjonarnych, które odbyły się w siedzibie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie oraz jednej w trybie online. O sprawach, które były

omawiane podczas tych narad, Rzecznik Koordynator informował pozostałych Okręgowych Rzeczników podczas zorganizowanych zebrań oraz dodatkowo w rozmowach z poszczególnymi Rzecznikami.

Okręgowi Rzecznicy uczestniczyli również w niektórych szkoleniach organizowanych przez portal PIIB w trybie online.

Statystyka

W tabeli przedstawiono dane obrazujące ilość wpływających spraw do organu OROZ, a także podział spraw na poszczególne tryby postępowania.

Opis działalności

Dokonując rocznej analizy działalności organu stwierdzam, że w 2021 r. ilość rozpatrywanych spraw przez Okręgowego Rzecznika jest podobna do lat poprzednich, z wyjątkiem 2019 roku, w którym ilość spraw wynosiła 115.

W 2021 r. wpłynęło do OROZ 69 nowych spraw:

- 53 spraw w odpowiedzialności zawodowej
- 14 spraw w odpowiedzialności dyscyplinarnej
- 2 sprawy poza kompetencją OROZ.

Dodatkowo organ rozpatrywał 36 spraw przechodzących z lat poprzednich.

Ogółem Organ OROZ w 2021 r. rozpatrywał 105 spraw.

Do rozpatrzenia w 2021 r. przeszło 36 spraw, wynika to z faktu, iż wpłynęły one pod koniec 2021 r. i czas do ich rozstrzygnięcia z powodów proceduralnych był za krótki. Dodatkowo z względu na epidemię COVID-19 prowadzenie wielu spraw było niemożliwe, podyktowane to było troską o zachowanie bezpieczeństwa zarówno Rzeczników, obsługi administracyjnej, jak również osób przesłuchiwanym.

Źródła pochodzenia spraw w roku 2021

- 29 spraw z wniosków organów nadzoru budowlanego

- 38 spraw wszczętych z urzędu.

Spośród 19 spraw skierowanych do Krajowego Rzecznika Odpowiedzialności Zawodowej:

- 6 dotyczyło wniosków o przedłużenie terminu trwania postępowania

- 4 dotyczyły skarg i 9 zażaleń na podjęte decyzje przez Okręgowego Rzecznika.

Analizując dane statystyczne za rok 2021 należy podkreślić nieznaczny spadek ilości spraw prowadzonych przez Organ Rzecznika w porównaniu z 2019 rokiem.

Charakterystyka przewinień popełnianych przez członków Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa pozostaje niezmienna. Wydaje się, że główna przyczyna tkwi w lekceważeniu przez osoby pełniące samodzielne funkcje techniczne w budownictwie podstawowych obowiązków wynikających z obowiązujących przepisów. Rozpatrywane sprawy dotyczyły między innymi:

- prowadzenia robót budowlanych niezgodnie z dokumentacją techniczną, a także z przepisami BHP

- niewłaściwego prowadzenia dokumentacji budowy

- poświadczenia nieprawdy w oświadczeniach i innych dokumentach budowy

- nierzetelnego wykonywania okresowych przeglądów technicznych obiektów budowlanych

- podejmowania się pełnienia samodzielnych funkcji technicznych bez wymaganego zakresu uprawnień budowlanych.

Realizacja wydatków z budżetu 2021 r. na dzień 31 grudnia wyniosła 76% zaplanowanej kwoty. Taki wskaźnik wykorzystania planu budżetu w roku 2021

wynika z faktu, iż nie odbyły się zaplanowane wyjazdowe szkolenia, a ponadto wiele spraw do rozpatrzenia wpłynęło pod koniec roku, co nie pozwoliło na ich zakończenie i rozliczenie w 2021 r. Sprawy te zostaną zakończone i rozliczone w 2022 r.

Wnioski

Sprawy wnoszone do OROZ w 2021 r. tradycyjnie już od wielu lat najczęściej kierowane są wobec członków PIIB, którzy pełnią następujące samodzielne funkcje techniczne:

- kierownika budowy - 31 postępowań
- inspektora nadzoru – 13 postępowań
- autorów projektu i sprawdzających – 15 postępowań
- Inne- 8 postępowań

Epidemia koronawirusa COVID -19 bardzo skomplikowała nam prowadzenie postępowań w ciągu roku. Wiele zaplanowanych wcześniej czynności musieliśmy przekładać na inne terminy, nie mając pewności, czy możliwe będzie prowadzenie przesłuchań stron i świadków. Mimo niezależnych od nas okoliczności, udało się przy pełnej współpracy Koleżanek i Kolegów Rzeczników tak zorganizować pracę Organu, by każda sprawa skierowana do rozpatrzenia została załatwiona w terminie zgodnie z obowiązującymi przepisami. Pragnę serdecznie podziękować Koleżankom i Kolegom pełniącym funkcję Okręgowych Rzeczników Odpowiedzialności Zawodowej za wysoki poziom i profesjonalizm, z jakim prowadzili przydzielone im postępowania.

Całoroczna współpraca z Kancelarią Prawną Pana mec. Sławomira Kozłowskiego w 2021 r. odbywała się w sposób prawidłowy, a przedstawiane analizy prawne do prowadzonych postępowań były zawsze merytoryczne i wyczerpujące.

Współpraca z Biurem Małopolskiej OIIB zarządzanym przez Pana Wojciecha Jastrzębskiego jak zawsze odbywała się bez zastrzeżeń.

MARIAN JANUSZ
OROZ KOORDYNATOR

L. p.	Wyszczególnienie		ilość spraw
1.	1. Sprawy nie załatwione w roku poprzednim		36
2.	1.1.	Odpowiedzialność dyscyplinarna	5
3.	1.1.1	Postępowania zawieszono (sprawy w toku)	0
4.	1.1.2	Postępowania umorzone - wszystkie	2
5.	1.1.3	Sprawy przekazane do OSD	3
6.	1.1.4	Sprawy przekazane do innych OROZ	0
7.	1.1.5	Sprawy załatwione w inny sposób	0
8.	1.1.6	Sprawy załatwione - razem:	5
9.	1.1.7	Sprawy nie załatwione na dzień sprawozdania (postępowania zawieszono i sprawy nierozpatrzone)	0
10.	1.2.	Odpowiedzialność zawodowa	31
11.	1.2.1	Postępowania zawieszono (sprawy w toku)	0
12.	1.2.2	Postępowania umorzone - wszystkie	16
13.	1.2.3	Sprawy przekazane do OSD	9
14.	1.2.4	Sprawy przekazane do innych OROZ	0
15.	1.2.5	Sprawy załatwione w inny sposób	0
16.	1.2.6	Odmowa wszczęcia postępowania	0
17.	1.2.7	Sprawy załatwione - razem:	25
18.	1.2.8	Sprawy nie załatwione na dzień sprawozdania (postępowania zawieszono i sprawy nierozpatrzone)	6
19.	1.3.	Sprawy poza kompetencją OROZ	0
20.	2. Sprawy, które wpłynęły w roku sprawozdawczym		69
21.	2.1.	Odpowiedzialność dyscyplinarna	14
22.	2.1.1	Postępowania zawieszono (sprawy w toku)	0
23.	2.1.2	Postępowania umorzone - wszystkie	3
24.	2.1.3	Sprawy przekazane do OSD	2
25.	2.1.4	Sprawy przekazane do innych OROZ	3
26.	2.1.5	Sprawy załatwione w inny sposób	4
27.	2.1.6	Sprawy załatwione - razem:	12
28.	2.1.7	Sprawy nie załatwione na dzień sprawozdania (postępowanie zawieszono i sprawy nierozpatrzone)	2
29.	2.2.	Odpowiedzialność zawodowa	53
30.	2.2.1	Postępowania zawieszono (sprawy w toku)	0
31.	2.2.2	Postępowania umorzone - wszystkie	21
32.	2.2.3	Sprawy przekazane do OSD	13
33.	2.2.4	Sprawy przekazane do innych OROZ	0
34.	2.2.5	Sprawy załatwione w inny sposób	0
35.	2.2.6	Odmowa wszczęcia postępowania	1
36.	2.2.7	Sprawy załatwione - razem:	35
37.	2.2.8	Sprawy nie załatwione na dzień sprawozdania (postępowanie zawieszono i sprawy nierozpatrzone)	18
38.	2.3.	Sprawy poza kompetencją OROZ	2
39.	3. Sprawy załatwione na dzień sprawozdania		77
40.	3.1	Odpowiedzialność dyscyplinarna:	17
41.	3.2	Odpowiedzialność zawodowa:	60
42.	4. Sprawy nie załatwione na dzień sprawozdania		26
43.	4.1	Odpowiedzialność dyscyplinarna:	2
44.	4.2	Odpowiedzialność zawodowa:	24
45.	5. Informacje uzupełniające do sprawozdania		
46.	5.1	Liczba odwołań i zażaleń przekazanych do KROZ	9
47.	5.2	Liczba skarg i wniosków przekazanych do KROZ	10

Sprawozdanie z działalności Zespołu Problemowego ds. Ustawicznego Doskonalenia Zawodowego MOIIB w 2021 r. (skrót)

Zespół Problemowy ds. Ustawicznego Doskonalenia Zawodowego powołany przez Radę MOIIB w czerwcu 2018 roku, działał w 2021 roku w niezmiennym 8-osobowym składzie:

- przewodniczący – Wojciech Biliński,
- wiceprzewodniczący – Jan Strzałka,
- sekretarz – Grażyna Czopek,
- członkowie: Maria Duma, Roman Furman, Jerzy Hydzik, Marta Kot i Kazimierz Piszczek.

Działalność Zespołu była prowadzona w oparciu o szczegółowy roczny program działalności ZP ds. UDZ przyjęty w grudniu 2020 roku.

W 2021 roku zorganizowano łącznie 10 posiedzeń ZP ds. UDZ, które odbyły się w dniach: 28.01.2021, 25.02.2021, 25.03.2021, 29.04.2021, 27.05.2021, 24.06.2021, 29.09.2021, 28.10.2021, 25.11.2021 i 17.12.2021r. Z uwagi na utrzymujący się stan epidemii koronawirusa wszystkie posiedzenia w 2021 roku organizowane były jako zdalne na platformie ZOOM. Frekwencja na zebraniach wynosiła od ok. 90% do 100%.

W trakcie zorganizowanych w 2021 r. dziesięciu zebrań - Członkowie Zespołu:

- opiniowali wnioski o częściowy zwrot kosztów zakupu wydawnictw podnoszących kwalifikacje i kosztów udziału w kursach; w 2021 r. pozytywnie zaopiniowano łącznie 246 wniosków na łączną kwotę 62.423,48 PLN, 9 wniosków rozpatrzonych zostało negatywnie;
- zaopiniowali pozytywnie wnioski Oddziałów SNT, jednostek uczelnianych i innych organizatorów o współorganizację

i dofinansowanie druku materiałów konferencyjnych 4 konferencji naukowo – technicznych, które Rada MOIIB zatwierdziła na kwotę łącznie 15.570,00 PLN.

Łączna kwota przyznanych indywidualnych dofinansowań w 2021 roku wyniosła ok. 62,4 tys. PLN, dla porównania dofinansowanie indywidualne dla 214 członków w 2020 roku wynosiło ok. 50,8 tys. PLN, a dla 278 członków w 2019 roku – 62,7 tys. PLN.

Członkowie Zespołu zaplanowali i zorganizowali przy współpracy Oddziałów Stowarzyszeń Naukowo-Technicznych w 2021 roku łącznie 84 różnych form doskonalenia zawodowego o charakterze naukowo-technicznym, w tym:

- 76 seminariów naukowo-technicznych, w których uczestniczyło 822 czynnych członków MOIIB,
- 8 wyjazdów technicznych, w których uczestniczyło 79 czynnych członków MOIIB.

Zgodnie z Regulaminem Oddziały Stowarzyszeń Naukowo-Technicznych w 2021 roku uzyskały dofinansowanie do 84 seminariów i wyjazdów technicznych zorganizowanych przy współpracy z MOIIB na łączną kwotę 161.391,30 PLN.

Łącznie na działalność szkoleniową w 2021 roku wydano ok. 235,8 tys. PLN (preliminary budżetu ZP ds. UDZ na 2021 r. przewidywał kwotę 241 tys. PLN).

Dodatkowo w 2021 roku wydatkowano ok. 527 tys. PLN na zakup czasopism branżowych dla członków MOIIB, w tym ok. 201,5 tys. PLN na miesięcznik „Inżynier Budownictwa”, ok. 224 tys. PLN na

kwartalnik BUDOWLANI i ok. 102 tys. PLN na indywidualną prenumeratę czasopism.

Zbiorcze zestawienia zorganizowanych w 2021 r. przez SNT i MOIIB różnych form doskonalenia zawodowego (seminariów oraz wyjazdów technicznych) przedstawiono w tabeli.

Dla porównania w roku 2020 zorganizowano tylko 35 różnych form doskonalenia zawodowego, w których wzięło udział 354 członków MOIIB.

Z uwagi na pandemię koronawirusa odnotowano zmniejszenie aktywności w zakresie organizacji tradycyjnych form szkoleniowych, natomiast w 2021 roku organizowane były głównie szkolenia online, w tym 11 szkoleń na platformie PIIB, które cieszyły się dużym zainteresowaniem w całym kraju.

Zespół Problemowy ds. UDZ w 2021 roku przygotował projekt zmian Regulaminu dofinansowania, który w minimalnie zmienionej wersji został przyjęty przez Radę MOIIB w dniu 30.11.2021r., jako obowiązujący od początku 2022 roku.

Kol. Jan Strzałka, wiceprzewodniczący ZP ds. UDZ MOIIB brał czynny udział w pracach Komisji Ustawicznego Doskonalenia Zawodowego PIIB w Warszawie.

Informacja o planowanych szkoleniach w kolejnych kwartałach była zamieszczana na łamach biuletynu „BUDOWLANI” oraz na stronie internetowej MOIIB <http://www.map.piib.org.pl/> szkolenia-i-seminaria

WOJCIECH BILIŃSKI
PRZEWODNICZĄCY ZP DS. UDZ MOIIB
JAN STRZAŁKA
WICEPRZEWODNICZĄCY ZP DS. UDZ MOIIB

Tabela. Zestawienie zbiorcze różnych form doskonalenia zawodowego przeprowadzonych w 2021 r. przez poszczególne O/SNT przy współpracy MOIIB

L.P.	NAZWA STN-T	Seminaria				Wyjazdy techniczne		Łącznie	
		stacjonarne		online		Ilość	Czł. MOIIB	Ilość	Czł. MOIIB
		Ilość	Czł. MOIIB	Ilość	Czł. MOIIB				
1	PZITB	1	2	38	437	-	-	39	439
2	PZITS	1	18	6	34	-	-	7	52
3	SEP O. KRAKÓW	3	16	8	193	2	13	13	222
4	SITK RP	-	-	15	54	6	66	21	120
5	ZMRP	1	25	3	43	-	-	4	68
RAZEM =		6	61	70	761	8	79	84	901

Słabe przygotowanie wniosków, słaba zdawalność

EGZAMINY. Chaotyczne wpisy, powtarzające się daty praktyki, niedbale policzone tygodnie - prawie 60% wniosków wymagało uzupełnień

W biuletynie "BUDOWLANI" nr 4/2021 podaliśmy wyniki egzaminu pisemnego na uprawnienia budowlane w sesji 38. Już po oddaniu do druku poprzedniego numeru kwartalnika MOIIB, od 22 listopada do 10 grudnia ub.r., odbywały się egzaminy ustne. Przeprowadzono je z zachowaniem zasad bezpieczeństwa sanitarnego, określonych w odpowiednich przepisach.

W tabeli 1 podano szczegółowe wyniki egzaminu pisemnego i ustnego. W tabeli uwzględniono także osoby, które z różnych przyczyn nie zgłosiły się na egzamin, także z uwagi na pandemię (zaliczono je do osób, które nie zdały egzaminu).

Zakończono prace związane z kwalifikacją wykształcenia i praktyki zawodowej kandydatów, którzy złożyli wnioski

do kolejnej 39. sesji egzaminacyjnej na uprawnienia budowlane Wiosna 2022 (tabela 2). Kwalifikację przeprowadzili po raz ostatni członkowie OKK, którzy kończą swoją pracę w obecnej kadencji władz MOIIB (Zjazd Sprawozdawczo-Wyborczy MOIIB odbędzie się 9 kwietnia br.). Wszyscy kwalifikujący wskazywali, że wnioski składane przez kandydatów w znacznej liczbie były przygotowane niestarannie (chaotyczne wpisy, powtarzające się daty praktyki, niedbale policzone tygodnie itp.), stąd prawie 60% wniosków wymagało uzupełnień.

Egzamin pisemny przewidziany jest 27 maja br. i przeprowadzi go Komisja Kwalifikacyjna już w nowym składzie wybranym na Zjeździe Sprawozdawczo-Wyborczym MOIIB w dniu 9 kwietnia br.

W dniach 17 i 18 marca odbyło się zebranie Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej z udziałem przewodniczących

Okręgowych Komisji Kwalifikacyjnych. Tematem wiodącym był program SESZAT, mający wspomagać przygotowanie zestawów pytań do egzaminów ustnych. Na 16 OKK tylko siedem wykazało jakiekolwiek zainteresowanie tym tematem.

W czasie obecnej 5. kadencji (2018 - 2022) nadano łącznie 21.892 uprawnień, w tym 735 uprawnień w ograniczonym zakresie (290 techników budowlanych). 105 osobom nadano także tytuł Rzeczoznawcy Budowlanego.

Natomiast w latach 2002 - 2021 w PIIB nadano ogółem 86.103 uprawnienia budowlane.

W części oficjalnej zebrania prezes PIIB prof. Zbigniew Kledyński podziękował wszystkim za dobrze wykonaną pracę. Wszyscy przedstawiciele Okręgowych Izb otrzymali imienne podziękowania za pracę w całej kadencji.

STANISŁAW CHROBAK

P.O. PRZEWODNICZĄCEGO OKK MOIIB

Tabela 1. Statystyka egzaminu na uprawnienia budowlane w 38. sesji Jesień 2021

Specjalność uprawnień budowlanych	Liczba złożonych nowych wniosków	Liczba osób, które przystąpiły do egz. pisemnego	Liczba osób, które zdały egzamin pisemny	Zdawalność egzaminu pisemnego (%)	Liczba osób uprawnionych do egzaminu ustnego	Liczba osób, które przystąpiły do egzaminu ustnego	Liczba osób, które zdały egzamin ustny	Zdawalność egzaminu ustnego (%)
	1	2	3	4	5	6	7	8
Konstrukcyjno-budowlana proj./proj. i kierowanie	34	33	31	93,9%	42	41	29	70,7%
Konstrukcyjno-budowlana kierowanie	101	118	94	79,7%	125	115	87	75,7%
Drogowa	21	19	18	94,7%	19	19	16	84,2%
Kolejowa (kob)	10	9	6	66,7%	7	6	4	66,7%
Kolejowa (srk)	4	4	4	100%	5	5	3	60%
Mostowa	7	7	7	100%	9	9	8	88,9%
Elektryczna	51	59	48	81,4%	52	50	46	92%
Telekomunikacyjna	7	6	5	83,3%	6	5	4	80%
Sanitarna	59	76	53	69,7%	65	60	48	80%
Hydrotechniczna	0	-	-	-	1	1	1	100%
Suma 38. sesji	294	331	266	80,4%	331	311	246	79,1%

Uwaga: Po uwzględnieniu całkowitej liczby osób, które przystąpiły do egzaminu (331 + 65 ustny poprawkowy = 396), zdawalność końcowa wyniosła: 246/396 = 62,1 %.

Tabela 2. Statystyka zgłoszeń do egzaminu na uprawnienia w 39. sesji Wiosna 2022

Specjalność:	Liczba złożonych nowych wniosków	Wznowienie zawieszono- postępowania/ zmiana wniosku	Liczba zawieszonych/ wycofa- nych nowych wniosków	Pozytywna kwalifikacja	Wnioski - ponowny TEST	Wnioski - ponowny USTNY	suma wniosków o ponowny egzamin
konstrukcyjno- -budowlana projek- towanie lub proj. i kierowanie	16	0	1/ 0	15	10	22	32
konstrukcyjno-bu- dowlana kierowanie	93	1/ 2 (z PKBO na KBO)	2/ 0	94	49	41	90
drogowa	31	2	2/ 6	25	5	6	11
kolejowa KOB	18	0	0	18	9	3	12
kolejowa SRK	4	0	0	4	0	2	2
mostowa	13	0	0	13	7	1	8
elektryczna	48	0	1/2	45	22	8	30
telekomunikacyjna	2	0	0	2	0	2	2
sanitarna	65	2	1/ 0	66	46	30	76
hydrotechniczna	4	1	0	5	0	0	0
suma	294	6/2	7/ 8	287	148	115	263

Nowoczesne technologie i systemy zarządzania na kolei

WYDARZENIE. XX Konferencja Naukowo-Techniczna NOVKOL'21"

W dniach 1 - 3 grudnia 2021 roku w Zakopanem w Hotelu Nosalowy Dwór odbyła się Jubileuszowa XX Konferencja Naukowo-Techniczna „NOWOCZESNE TECHNOLOGIE I SYSTEMY ZARZĄDZANIA W TRANSPORCIE SZYNOWYM NOVKOL” zorganizowana przez Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Komunikacji Rzeczypospolitej Polskiej Oddział w Krakowie we współpracy z Politechniką Krakowską – Katedrą Dróg, Kolei i Inżynierii Ruchu, PKP Polskie Linie Kolejowe S.A., Małopolską Okręgową Izbą Inżynierów Budownictwa w Krakowie oraz Krajową Sekcją Kolejową SITK RP.

Konferencja została objęta Patronatem Narodowym prezydenta Rzeczypospolitej Polskiej Andrzeja Dudy w stulecie odzyskania niepodległości. Patronat Honorowy objęli: Andrzej Adamczyk – minister infrastruktury; Łukasz Kmita – wojewoda małopolski; Witold Kozłowski - marszałek województwa małopolskiego; Ignacy Góra – prezes Urzędu Transportu Kolejowego; Ireneusz

Merchel – prezes Zarządu PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.; Adam Wielądek – Honorowy Przewodniczący UIC; Andrzej Gołaszewski – Prezes Honorowy SITK RP-Senior i Janusz Dyduch – prezes Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Komunikacji RP. Patronatem medialnym konferencja została objęta przez: Nowoczesne Budownictwo Inżynieryjne, Przegląd Komunikacyjny, Rynek Kolejowy, Technikę Transportu Szynowego, Transport Miejski i Regionalny oraz Transport Publiczny.

Tematyka poruszana na konferencji obejmowała w szczególności zagadnienia dotyczące nowoczesnych technologii w projektowaniu, budowie, utrzymaniu, diagnostyce i eksploatacji infrastruktury szynowej oraz taboru szynowego do przewozu osób i rzeczy, w tym:

1. Realizacja Krajowego Programu Kolejowego – perspektywy rozwoju polskiej kolei.

2. Inwestycje kolejowe w obliczu pandemii i nowej rzeczywistości gospodarczej w Polsce i na świecie.

3. Doświadczenia z przygotowania i realizacji inwestycji kolejowych w ostatniej dekadzie i rekomendacje na lata 2021-2027,

w tym: efektywność zrealizowanych inwestycji, modyfikacje założeń wynikające ze zmiany otoczenia i nowych prognoz, ocena jakości zastosowanych materiałów i systemów.

4. Najnowsze modele projektowania, realizacji i zarządzania infrastrukturą, w tym BIM.

5. Zagadnienia związane z obiektami inżynierskimi w szczególności stosowaniem najnowszych osiągnięć technologicznych i materiałowych przy budowie, rozbudowie czy też remontach istniejącej infrastruktury kolejowej.

6. Dopuszczenia do eksploatacji podsystemów strukturalnych wynikających z interoperacyjności.

7. Nowoczesne rozwiązania w konstrukcjach taboru szynowego

8. Nowa jakość i rozwój procesów utrzymania infrastruktury na zmodernizowanych liniach kolejowych – w szczególności z $V=160\text{km/h}$ i więcej, w tym doświadczenia z eksploatacji linii CMK.

9. Rozwój transportu szynowego w aglomeracjach i poprawa dostępności w regionach, Program Kolej Plus.

10. Kolej XXI wieku – możliwości

finansowania zewnętrznego prac badawczo-rozwojowych i innowacji.

11. Zagadnienia transportu szynowego w kształceniu na uczelniach technicznych.

Konferencja zgromadziła 560 osób. Uczestnikami konferencji byli przedstawiciele: spółek Grupy PKP S.A., uczelni wyższych, Instytutu Kolejnictwa, firm projektowych, produkcyjnych i wykonawczych z Polski, Austrii, Belgii, Francji, Litwy i Niemiec zajmujących się problematyką wdrażania nowych technologii na kolei.

Artykuły zostały wygłoszone w VI sesjach merytorycznych, które opublikowano w Zeszytach Naukowo-Technicznych Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Komunikacji Rzeczypospolitej Polskiej Oddział w Krakowie, seria: Materiały Konferencyjne Nr 2 (123)/2021 (457 stron) zawierający 28 artykułów recenzowanych i 2 artykuły nierecenzowane.

Jubileuszowa XX edycja Konferencji Nowoczesne Technologie i Systemy Zarządzania w Transporcie Szynowym „NOVKOL'21”, podobnie jak w latach ubiegłych, była platformą wymiany wiedzy, poglądów oraz doświadczeń związanych z nowoczesnymi technologiami w projektowaniu, budowie, utrzymaniu, zarządzaniu, diagnostyce oraz eksploatacji infrastruktury szynowej, a także taboru szynowego. Tegoroczna konferencja miała wyjątkowy charakter z dwóch powodów: była to jej dwudziesta – jubileuszowa – edycja, ale również znamienne było to, iż odbyła się w formie stacjonarnej, w trudnym okresie, wciąż panującej epidemii Covid-19. Wart podkreślenia jest fakt, iż poprzednia edycja, ze względu na ograniczenia, była wydarzeniem online.

Uroczystego otwarcia konferencji i powitania gości dokonała Józefa Majerczak - przewodnicząca Komitetu Organizacyjnego Konferencji i prezes SITK RP Oddział w Krakowie. Po przywitaniu gości honorowych oraz wszystkich uczestników, podsumowane zostało 20 lat konferencji, a obecni na sali mieli okazję w prezentacji zobaczyć, jak zmieniła się konferencja na przestrzeni dwóch dekad. Podczas otwarcia odbyło się również bardzo miłe wydarzenie, gdyż kilka firm obchodziło swoje jubileusze i tak: 70-lecie obchodziła firma: Biuro Projektów Metroprojekt, a 30-lecie obchodziły firmy: Graw-Goldschmidt, Zakłady Automatyki Kombud oraz Monat i wraz z życzeniami dalszych sukcesów prezesom tych firm wręczono okolicznościowe listy gratulacyjne oraz kwiaty. Życzenia urodzinowe wraz z kwiatami otrzymał również wieloletni uczestnik i przyjaciel konferencji – minister dr Adam Wielądek.



Otwarcie miało wyjątkowy charakter nie tylko ze względu na jubileusz, ale również na fakt, iż konferencja została objęta Patronatem Narodowym prezydenta Rzeczypospolitej Polskiej Andrzeja Dudy „W stulecie odzyskania niepodległości”. Z tej okazji minister Piotr Cwik – zastępca Szefa Kancelarii Prezydenta RP odczytał list od Pana Prezydenta oraz uroczyste przekazał patronat honorowy. Swoją obecnością konferencję zaszczylił także wojewoda małopolski Łukasz Kmita, który wspominał o ważnej współpracy Urzędu Wojewódzkiego z inwestorami i wykonawcami inwestycji kolejowych. Gościem konferencji był również wicemarszałek Województwa Małopolskiego Łukasz Smółka, który także wspominał o ważnej roli samorządu wojewódzkiego w kształtowaniu transportu szynowego w regionie. Głos zabrał wiceprezes Urzędu Transportu Kolejowego Kamil Wilde, który odczytał list od prezesa Urzędu - Ignacego Góry. Głos zabierali również: przewodniczący Państwowej Komisji Badań Wypadków Kolejowych Tadeusz Ryś, a w imieniu współorganizatorów uczestników przywitali: Mirosław Boryczko – przewodniczący Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa, profesor Andrzej Szarata – dziekan Wydziału Inżynierii Lądowej Politechniki Krakowskiej oraz profesor Janusz Dyduch – prezes Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Komunikacji RP, który z okazji jubileuszu konferencji przekazał na ręce prezes krakowskiego Oddziału SITK Józefie Majerczak list z gratulacjami i podziękowaniami. Organizatorzy odebrali również list z życzeniami od ministra infrastruktury Andrzeja Adamczyka, w którym

zwrócił uwagę, iż obecnie obchodzimy Europejski Rok Kolei, a nasze wydarzenie sprzyja promocji polskiej kolei w Europie. Ze względów służbowych, w części otwierającej konferencję, nie mógł wziąć udziału Ireneusz Merchel prezes PKP Polskie Linie Kolejowe S.A, ale wystąpił w drugiej sesji konferencji.

Pierwszego dnia konferencji dominowała tematyka związana z rynkiem kolejowym w aspekcie finansowania i zarządzania infrastrukturą transportu szynowego oraz nowoczesnymi technologiami utrzymania torów. Kontynuacja tematyki inwestycyjnej miała miejsce w sesji drugiej, w której prezes PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. Ireneusz Merchel wzbudził zainteresowanie uczestników ważnymi informacjami związanymi ze stanem realizacji projektów ujętych w Krajowym Programie Kolejowym, wykonanymi zadaniami, podjętymi działaniami, mającymi na celu usprawnienie realizacji inwestycji, ale mowa była także o działaniach związanych z planami na kolejne lata. W tej sesji wysłuchano wystąpienia wielkiego autorytetu w dziedzinie zaawansowanych technologii utrzymania torów – profesora Bernhardta Lichtbergera z Technicznego Uniwersytetu w Grazu, który przedstawił aktualne trendy oraz kierunki rozwoju wysokowydajnych maszyn do regulacji i utrzymania nawierzchni szynowych. W obydwu sesjach śródownych okazję do zaprezentowania mieli również partnerzy konferencji, a w szczególności firmy: Rail-Mil Computers, Zakłady Automatyki Kombud, Graw-Goldschmidt, Monat, Cover Technologies, PNUIK, Alstom, które zaprezentowały swoje portfolio oraz kierunki działań i rozwoju, a firma KZN Bieżanów przybliżyła uczestnikom innowacyjną metodę transportu i rozładunku rozjazdów kolejowych. Sesję zakończył panel, którego głównym tematem była problematyka kształcenia na specjalnościach dotyczących transportu szynowego, co tylko wskazuje, jak bardzo jest to ważny temat i jak wiele problemów jest do rozwiązania w związku z kształceniem przyszłych kadr na potrzeby transportu szynowego.

Pierwszy dzień konferencji zakończył się uroczystą kolacją w hotelu, z gwiazdą wieczoru Zespołem Zakopower. Podczas kolacji kontynuowane były uroczystości jubileuszowe, w tym przede wszystkim 70-lecie firmy Metroprojekt oraz 20-lecie konferencji NOVKOL. Był okazjonalny tort i toast za pomyślność obu jubilatów. Organizator konferencji – Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Komunikacji Oddział w Krakowie, z okazji jubileuszu NOVKOL postanowiło uhonorować zasłużone dla



konferencji osoby statuetkami „Złoty Smok”, przyznawanymi za wyróżniającą działalność na rzecz Oddziału SITK i transportu. Otrzymali je: Ireneusz Merchel prezes PKP Polskie Linie Kolejowe S.A. za wieloletnie wsparcie merytoryczne i organizacyjne, Mirosław Boryczko – przewodniczący Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa, w podziękowaniu za wieloletnie wsparcie organizacyjne, dr Adam Wielądek – Honorowy Przewodniczący UIC, w podziękowaniu za wieloletnie wsparcie merytoryczne, prof. dr hab. inż. Włodzimierz Czyczuła z Politechniki Krakowskiej, w podziękowaniu za wieloletnie wsparcie naukowe konferencji.

Drugi dzień konferencji został zdominowany przez tematy związane z kierowaniem i sterowaniem ruchem kolejowym. Pierwsza sesja przedpołudniowa została w całości przewidziana na zagadnienia związane z kierowaniem i sterowaniem ruchem kolejowym. Wzięły w niej udział osoby zaproszone przez firmę Rail-Mil Computers, w tym przedstawiciele zagraniczni. Druga sesja przedpołudniowa związana była z tematyką nawierzchni szynowych oraz podtorza. W tej sesji zaprezentowali się również partnerzy konferencji, firmy: Amiblu Poland, Zakłady Automatyki KOMBUD,

Hufgard Polska, TITAN Polska oraz PNUIK, przedstawiając swoje produkty oraz rozwiązania technologiczne.

W sesji wieczornej dominującymi zagadnieniami były tematy związane z energetyką oraz pojazdami szynowymi, ze szczególnym akcentem położonym na aspekty ekologiczne. W tej sesji były wystąpienia w obszarze szeroko rozumianej tematyki infrastruktury i transportu szynowego.

Drugi dzień konferencji zakończył się koleżeńską kolacją w hotelu, a w jej trakcie kontynuowane były obchody jubileuszowe - tym razem firm obchodzących swoje 30-lecie, a więc: Graw-Goldschmidt, Zakładów Automatyki KOMBUD oraz Monat. Motywem przewodnim wieczornych obchodów była „Jubileuszowa kolejowa podróż dookoła Europy”, na którą zaprosili szanowni jubiliści.

W ostatnim dniu konferencji organizatorzy zaplanowali wyjazd do Krakowa na sesję, którą stanowiła wycieczka techniczna, a jej celem było zaprezentowanie uczestnikom sztandarowych inwestycji kolejowych w ścisłym centrum Krakowa, a więc: łącznicy Kraków Zabłocie - Kraków Krzemionki; budowy drugiej pary torów wraz z likwidacją nasypu kolejowego od ul. Kopernika do

ul. Miodowej; budowy nowego przystanku Kraków Grzegórzki; budowy trzech nowych mostów kolejowych na Wiśle. Większość z tych inwestycji jest w trakcie realizacji i można było nie tylko zobaczyć postępy prac, ale także usłyszeć ciekawe informacje dotyczące stosowanych technologii.

Konferencja zgromadziła 32 Partnerów, w tym 1 Generalny, 4 Diamentowych, 6 Złotych, 11 Oficjalnych oraz 10 Partnerów Konferencji. Firmy zaprezentowały swoje osiągnięcia i wyroby w formie prezentacji, filmów oraz stoisk wystawowych.

Obszerne sprawozdanie wraz z wnioskami z konferencji zamieszczono na stronie Oddziału SITK w Krakowie <http://www.sitk.org.pl/jubileuszowa-xx-konferencja-naukowo-%e2%80%93-techniczna-%e2%80%9enowoczesne-technologie-i-systemy-zarzadzania-w-transportie-szynowym-novkol21%e2%80%9d-podpatronatem-narodowym-prezydenta-rzeczyposp/>

SERGIUSZ LISOWSKI

SEKRETARZ MERYTORYCZNY KONFERENCJI

JANINA MROWIŃSKA

SEKRETARZ ORGANIZACYJNY KONFERENCJI

ZDJĘCIA TOMASZ FILICIAK, ROBERT PARMA

XXXVI

OGÓLNOPOLSKIE WARSZTATY PRACY PROJEKTANTA KONSTRUKCJI



BESKIDY



KRAKÓW

Wisła

28.06 - 1.07.2022

POLSKI ZWIĄZEK INŻYNIERÓW I TECHNIKÓW BUDOWNICTWA
Oddział Małopolski w Krakowie
przy współpracy Oddziałów w Bielsku Białej, Gliwicach i Katowicach
zaprasza

projektantów i wykonawców z całego kraju

do Kompleksu Hotelowego „Stok” w Wiśle
w dniach 28 czerwca -1 lipca 2022 roku

Warsztaty kontynuują czteroletni
cykl szkoleniowy zatytułowany:

INNOWACYJNE I WSPÓŁCZESNE ROZWIĄZANIA W BUDOWNICTWIE

Największe w kraju specjalistyczne szkolenie zawodowe z branży budowlanej GEOTECHNIKA W PRAKTYCE

tematyka:

- druga generacja Eurokodu EC 7
- konstrukcje geotechniczne według Eurokodu EC 7
- badania podłoża gruntowego i analizy posadowienia obiektów istniejących
- modelowanie numeryczne w geotechnice i weryfikacja
- wzmacnianie podłoża kolumnami sztywnymi
- doświadczenia projektowe i realizacyjne
 - budynków wysokościowych
 - stacji metra
 - tuneli miejskich
 - fundamentów palowych
 - kolumn iniekcyjnych
 - ścian oporowych i przyczółków
 - nasypów
- optymalizacja projektów zaprojektuj i wybuduj
- wzmacnianie i naprawy fundamentów w tym obiektów zabytkowych

terminy:

- do 3 czerwca 2022 roku - ostateczny termin przyjmowania zgłoszeń uczestnictwa i opłat
- do 10 czerwca 2022 roku - potwierdzenie przyjęcia opłaty i przesłanie szczegółowych informacji organizacyjnych

Patroni medialni

INŻYNIERIA
BUDOWNICTWO

MIESIĘCZNIK
**MATERIAŁY
BUDOWLANE**
konstrukcje • technologie • rynek

PRZEGLĄD
budowlany

Inżynier
budownictwa

inżynieria.com

GDMT

Przewodnik
Projektanta

Nowoczesne
Budownictwo
Inżynieryjne

Patronat

Maciej Gruszczyński - Przewodniczący Zarządu
Oddziału Małopolskiego PZITB w Krakowie

Przemysław Pępek - Przewodniczący Zarządu
Oddziału PZITB w Bielsku-Białej

Ryszard Walentyński - Przewodniczący Zarządu
Oddziału PZITB w Gliwicach

Andrzej Szydłowski - Przewodniczący Zarządu
Oddziału PZITB w Katowicach

Komitet Organizacyjny

Mirosław Boryczko
przewodniczący komitetu

Prof dr. hab. inż. Michał Topolnicki
koordynator merytoryczny programu

Patron branżowy



POLSKA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA - RADA KRAJOWA
MAŁOPOLSKA OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
ŚLĄSKA OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

Patron honorowy

GŁÓWNY INSPEKTOR NADZORU BUDOWLANEGO



Sponsorzy WPPK 2022

KELLER



menARD

PERI

TITAN POLSKA

NDI

Kontakt

Polski Związek Inżynierów i Techników Budownictwa Oddział Małopolski w Krakowie
WPPK 2022

Więcej informacji na stronie www:
<http://wppk.pzitb.org.pl>

31-113 Kraków, ul. Straszewskiego 28, tel. 502 309 033
konto do wpłat WPPK: 32 1160 2202 0000 0001 5495 9571

Poczta e-mail:
wppk@pzitb.org.pl

Slalom Inżynierów 2022

KLUSZKOWCE. Na górze Wdżar bawiło się około 220 osób, co jest rekordem w historii naszych zawodów. Najstarszy uczestnik miał 81 lat, a najmłodszy 4!

Piętnaste, jubileuszowe, zawody w narciarstwie alpejskim są już za nami. W związku z tym, że ostatnio nasze czasy daleko odbiegają od normy, także organizacja zawodów została dostosowana do aktualnie panujących warunków. Zrezygnowaliśmy z poczęstunku na piętrze restauracji, a w zamian był grill na otwartej przestrzeni.

Wzorem lat poprzednich od 9.00 rano można było trenować na ustawionej dla nas trasie giganta. Kto chciał, ten miał trzy godziny na dopracowanie techniki, po czym bramki treningowe zostały zdjęte i punktualnie w samo południe rozpoczęły się zawody. W tym roku do zawodów zgłosiło się aż 266 uczestników, w tym 156 osób zaproszonych. W zawodach zostało sklasyfikowanych 160 zawodniczek i zawodników, a razem z osobami, które nie zdecydowały się na start, bawiło się około 220 osób, co jest niewątpliwie rekordem w historii naszych zawodów. Najstarszy uczestnik miał 81 lat, a najmłodszy 4!

Zgodnie z regulaminem, zawodników-członków MOIIB podzielono na grupy wiekowe. Panie rywalizowały w dwóch grupach wiekowych, natomiast mężczyzn podzielono na pięć grup wiekowych. Uczestników zawodów niezrzeszonych w Izbie, a towarzyszących członkom MOIIB, podzielono na cztery grupy: panie i panowie oraz dzieci – chłopcy i dziewczynki do lat 15. W grupie snowboard rywalizowali zarówno członkowie Izby, jak i osoby zaproszone. Każdy z uczestników mógł przejechać trasę slalomu giganta dwa razy, liczył się lepszy czas przejazdu. Zawodnicy dopingowani przez liczną publiczność zaprezentowali wysoki poziom rywalizacji sportowej. W grupie V mężczyzn członków Izby o zwycięstwie zdecydowała 0,01s. Najważniejsze, że zawody odbyły się w bardzo serdecznej atmosferze. Wszyscy uczestnicy zostali ubezpieczeni, na szczęście nikt nie odniósł żadnej kontuzji, pomimo kilku upadków na trasie.



Z przyjemnością informujemy, że w naszych zawodach uczestniczyli także koledzy z zaprzyjaźnionych Izb Mazowieckiej i Śląskiej, którzy świetnie zaprezentowali się podczas zawodów.

Po zakończonej rywalizacji przewodniczący Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa Mirosław Boryczko oraz przedstawiciel organizatorów Adam Knapik wręczyli puchary i medale dla najlepszych trzech osób w każdej grupie oraz puchary za udział w zawodach i słodycze dla najmłodszych.



Wyniki trzech kolejnych miejsc w poszczególnych grupach podano poniżej w tabeli.

Zawody zakończyły się przy grillu z regionalnymi przysmakami na otwartej przestrzeni, co w czasach pandemii było jedynym rozsądnym rozwiązaniem.

Dziękując wszystkim za udział w zawodach, zapraszamy zainteresowanych sportową rywalizacją i integracją naszego środowiska budowlanego na kolejną szesnastą edycję Mistrzostw Małopolskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Narciarstwie Alpejskim 2023.

ADAM KNAPIK
ZDJĘCIA ANDRZEJ DAJEK



CZŁONKOWIE MOIIB

Miejsce	Kobiety-Grupa K01	Kobiety-Grupa K02	Grupa I	Grupa II	Grupa III	Grupa IV	Grupa V
1	Boryczko Małgorzata	Grochowalska Agnieszka	Kaczmarczyk Andrzej	Mirek Krzysztof	Czerlunczakiewicz Piotr	Niedzielski Mirosław	Kruczek Dawid
2	Przystał Gabriela	Garpiel Joanna	Dziubła Stanisław	Łuczkiwicz Tomasz	Husakowski Jacek	Karolak Jacek	Wiercioch Łukasz
3	Prażmowska-Sobota Danuta	Garpiel-Piwowar Magdalena	Niedzielski Ryszard	Knapik Adam	Szweda Marcin	Klimczak Paweł	Stryzowski Jacek

OSOBY TOWARZYSZĄCE

Mejsce	Kobiety	Mężczyźni	Dziewczynki	Chłopcy	Snowboard
1	Wojtczyk Anna	Niedzielski Grzegorz	Pilch Nadia	Niedzielski Igor	Wilczyński Wiktor
2	Tkaczyk Barbara	Dziubła Marcin	Buczek Weronika	Musialik Kamil	Góralczyk Berenika
3	Gąciarz Anna	Mierczak Bartłomiej	Pilch Liliana	Czerlunczakiewicz Franciszek	Leszczyńska Anna

Zawody narciarskie w Szczyrku

SPORT. Na stokach Skrzycznego obok inżynierów ze Śląskiej OIIB rywalizowali koledzy z Mazowsza i Małopolski

W niedzielę 27 lutego 2022 roku w Szczyrku na Skrzycznym odbyły się XIV Otwarte Zawody Narciarskie Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w kategorii slalom gigant. Mroźna pogoda oraz nocny opad świeżego śniegu zapewniły doskonale przygotowaną trasę zjazdową. Po rocznej przerwie spowodowanej pandemią koronawirusa, na starcie zawodów stanęło 67 zawodników w 7 kategoriach wiekowych.

Podczas tegorocznych zmagani sportowych startowała 11-osobowa reprezentacja Mazowieckiej OIIB oraz 3-osobowa Małopolskiej OIIB. Dzień wcześniej wieczorem, w ośrodku wypoczynkowym Zagroń, goszczącym uczestników zawodów, odbyła się impreza integracyjna w hotelowej kawiarni, na której rozmawiano między innymi o sprawach związanych z budownictwem, działalnością inżynierską oraz funkcjonowaniem okręgowych izb inżynierów w Polsce. Zmagania sportowe organizowane przez OIIB są zawsze dobrą okazją do integracji środowisk inżynierskich oraz wymiany kontaktów i doświadczeń zawodowych.

Niedzielny slalom gigant został rozegrany na dolnym odcinku czarnej trasy FIS na Skrzycznym, zwanej „Dolinami”. Zawodnicy mieli do pokonania około 20 bramek. Podobnie jak podczas tegorocznych zawodów narciarskich Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa (20 lutego w Kluszkowcach) liczył się lepszy czas z dwóch przejazdów. Nad przebiegiem obydwu przejazdów czuwali zawodowi sędziowie z elektronicznym pomiarem czasu, a wszyscy uczestnicy zostali uwiecznieni przez profesjonalnego fotografa.

Spośród dorosłych uczestników o miejsce „na podium” walczyły tylko osoby będące członkami okręgowych izb. Podczas zakończenia imprezy w „Barze u Józka” dyplomy i puchary wręczył zwycięzcom zastępca przewodniczącego Rady Śląskiej OIIB Józef Kluska, opiekun Placówki Terenowej ŚIOIIB w Bielsku-Białej.



Wszyscy reprezentanci MOIIB zajęli miejsca medalowe na podium, w tym Magdalena Karolak w kat. II – pierwsze miejsce, Jacek Karolak i Paweł Klimczak w kat. IV – odpowiednio pierwsze i drugie miejsce. Uczestniczące w zawodach dzieci zostały nagrodzone słodyczkami oraz wyróżnione pamiątkowymi dyplomami. Wspaniała atmosfera zawodów sprawiła, że po zakończeniu rywalizacji sportowej wszyscy uczestnicy wyrazili chęć na ponowne spotkanie w przyszłym sezonie narciarskim.

JACEK KAROLAK
ZDJĘCIA MIESZKO STANISŁAWSKI





Maria
Tomaszewska-Pestka

Polski Ład a obowiązkowe ubezpieczenie OC inżynierów budownictwa

PRAWO. Część inżynierów budownictwa zdecydowała się na zmianę formy wykonywania zawodu albo rozważa taką zmianę

W związku z wejściem w życie przepisów tzw. Polskiego Ładu część inżynierów budownictwa zdecydowała się na zmianę formy wykonywania zawodu albo rozważa taką zmianę. W związku z pojawiającymi się coraz częściej pytaniami odnośnie wpływu tych zmian na ubezpieczenie OC, zachęcamy do zaznajomienia się z komentarzami do poszczególnych sytuacji.

I.

Umowa zlecenia ⇒ Jednoosobowa działalność gospodarcza

Pytanie: Wykonywałem samodzielne techniczne funkcje w budownictwie na umowę zlecenia – teraz założyłem jednoosobową działalność gospodarczą. Czy ochrona z obowiązkowego i nadwyżkowego ubezpieczenia OC chroni mnie po zmianie?

Odpowiedź: Tak, zgodnie z § 17 ust. 6 Umowy Generalnej, dla ochrony ubezpieczeniowej nie będzie miał znaczenia fakt, że Ubezpieczony wykonuje samodzielne funkcje techniczne w budownictwie w ramach prowadzonej działalności gospodarczej albo umowy o pracę bądź umowy prawa cywilnego. Ze względu na pełną odpowiedzialność za szkodę, zachęcamy do zwiększenia wysokości sumy gwarancyjnej. Wniosek można złożyć na stronie <https://ubezpieczeniadlainzynierow.pl/inzynier-budownictwa/> lub wypełnić druk dostępny na stronie <https://www.piib.org.pl/ubezpieczenia/dodatkowe-nadwyzkowe-ubezpieczenie-oc-inzynierow-budownictwa>

II.

Umowa o pracę ⇒ Jednoosobowa działalność gospodarcza

Pytanie: Pracowałem w firmie projektowej, byłem zatrudniony na podstawie umowy o pracę. Teraz założyłem działalność gospodarczą. Czy to coś zmienia w moim ubezpieczeniu OC?

Odpowiedź: Zgodnie z § 17 ust. 6 Umowy Generalnej, dla ochrony ubezpieczeniowej nie będzie miał znaczenia fakt, że Ubezpieczony wykonuje samodzielne funkcje techniczne w budownictwie w ramach prowadzonej działalności gospodarczej. Inżynier budownictwa prowadzący działalność gospodarczą odpowiada do pełnej wysokości szkody i nie dotyczy go

zasady wskazane w art. 119 i 120 kodeksu pracy. W związku z tym zachęcamy do zastanowienia się nad wykupieniem nadwyżkowego ubezpieczenia OC, które zwiększa wysokość sumy gwarancyjnej. Wniosek można złożyć na stronie <https://ubezpieczeniadlainzynierow.pl/inzynier-budownictwa/> lub wypełnić druk dostępny na stronie <https://www.piib.org.pl/ubezpieczenia/dodatkowe-nadwyzkowe-ubezpieczenie-oc-inzynierow-budownictwa>

III.

Jednoosobowa działalność gospodarcza ⇒ Umowa o pracę

Pytanie: Prowadziłem działalność gospodarczą, teraz jestem zatrudniony na podstawie umowy o pracę, gdzie wykonuję samodzielne funkcje techniczne w budownictwie w granicach moich uprawnień budowlanych. Czy ubezpieczenie się zmienia?

Odpowiedź: Ubezpieczenie się nie zmienia, inżynier budownictwa dalej pozostaje ubezpieczony w ramach obowiązkowego ubezpieczenia OC inżynierów budownictwa. Zmienia się natomiast jego odpowiedzialność wobec osób trzecich. Zgodnie z art. 120 §1 kodeksu pracy w razie wyrządzenia przez pracownika przy wykonywaniu przez niego obowiązków pracowniczych szkody osobie trzeciej, zobowiązany do naprawienia szkody jest wyłącznie pracodawca. Pracodawca może domagać się od pracownika wyłącznie roszczenia regresowego (odszkodowania) na zasadzie wskazanej w art. 119 kodeksu pracy. Odszkodowanie ustala się w wysokości wyrządzonej szkody, jednak nie może ono przewyższać kwoty trzymiesięcznego wynagrodzenia przysługującego pracownikowi w dniu wyrządzenia szkody. W kwestii ubezpieczenia w praktyce wygląda to tak, że Ubezpieczyciel z obowiązkowego ubezpieczenia OC inżyniera budownictwa osoby zatrudnionej na umowę o pracę wypłaci odszkodowanie pracodawcy tylko do wysokości 3-krotności miesięcznego wynagrodzenia. W ramach obowiązkowego ubezpieczenia OC Ubezpieczyciel zobowiązany jest do odparcia bezpodstawnego roszczenia, gdy pracodawca będzie chciał pociągnąć pracownika do odpowiedzialności do pełnej wysokości szkody albo gdy roszczenie będzie zgłaszać osoba trzecia. W takiej

sytuacji Ubezpieczyciel odmówi uznania odpowiedzialności pracownika za szkodę, a w dalszej konsekwencji ma obowiązek przystąpić z interwencją uboczną w razie pozwania pracownika.

IV.

Jednoosobowa działalność gospodarcza ⇒ Przekształcenie w spółkę z o.o.

Pytanie: Przekształciłem jednoosobową działalność gospodarczą w spółkę z o.o. Czy moje nadwyżkowe ubezpieczenie OC dalej obowiązuje?

Odpowiedź: Nadwyżkowe ubezpieczenie nadal obowiązuje, bo dotyczy osoby fizycznej wykonującej samodzielne techniczne funkcje w budownictwie. To oznacza, że ochroną ubezpieczeniową w nadwyżkowym ubezpieczeniu OC nie jest objęta spółka. Spółka jako strona umowy może ponosić odpowiedzialność za szkodę wynikłą z niewykonania lub ненаależytego wykonania umowy (art. 471 kodeksu cywilnego) i może skorzystać z dostępnej rynkowo oferty ubezpieczenia OC dla firm w zakresie działalności projektowej, prowadzenia nadzorów inwestorskich, doradztwa technicznego.

V.

Jednoosobowa działalność gospodarcza ⇒ Założenie nowej spółki z o.o.

Pytanie: Prowadzę działalność gospodarczą, ale powołałem nową spółkę z o.o. i wszystkie nowe umowy zostaną zawarte na spółkę. Posiadam nadwyżkowe ubezpieczenie OC inżyniera budownictwa. Czy i jak mogę ubezpieczyć spółkę? Czy jest to możliwe w ramach nadwyżkowego ubezpieczenia OC?

Odpowiedź: Nadwyżkowe ubezpieczenie dotyczy osoby fizycznej wykonującej samodzielne techniczne funkcje w budownictwie. Z tego ubezpieczenia nie może skorzystać spółka. Spółka może skorzystać z dostępnej rynkowo oferty ubezpieczenia OC dla firm w zakresie działalności projektowej, prowadzenia nadzorów inwestorskich, doradztwa technicznego.

W razie planowanych zmian lub pytań zachęcamy do kontaktu z nami – wyjaśnimy wątpliwości i pomagamy podjąć decyzję.

MARIA TOMASZEWSKA – PESTKA
AGENCJA WYŁĄCZANA ERGO HESTIA
MARIA.TOMASZEWSKA-PESTKA@AG.ERGOHESTIA.PL
WWW.UBEZPIECZENIADLAINZYNIEROW.PL

Plan szkoleń, kursów i seminariów dla członków Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w II kwartale 2022 roku

Lp.	Temat : kursu / seminarium / konferencji / wycieczki technicznej	Data	Wykładowca / Organizator
1	branża ogólnobudowlana – PZITB-ORSB Szkolenie ONLINE – platforma PIIB Ekspertyzy mykologiczno-budowlane. Zapobieganie i likwidacja zagrzybienia budynków.	04.04.2022 12.00 - 14.30 Szkolenie na platformie PIIB	PZITB-ORSB OM; MOIIB www.piib.org.pl tel. 519 197 929 Wykładowca: dr Witold Frąckowiak, rzeczoznawca mykolog PSMB
2	branża ogólnobudowlana – PZITB-ORSB Szkolenie stacjonarne Zmiany w Prawie budowlanym. Wykładowca: mgr inż. Małgorzata Boryczko, Powiatowy Inspektor Nadzoru Budowlanego, Powiat Grodzki w Krakowie.	05.04.2022 17.00 - 19.30 Tarnów ul. Krakowska 11A Punkt Informacyjny MOIIB	PZITB-ORSB OM; MOIIB www.piib.org.pl tel. 519 197 929 Wykładowca: mgr inż. Małgorzata Boryczko, Powiatowy Inspektor Nadzoru Budowlanego - Powiat Grodzki w Krakowie
3	branża mostowa – ZMRP Seminarium Kształtowanie obiektów mostowych w aspekcie wymagań utrzymania i eksploatacji.	07.04.2022 15.00 - 19.00 Kraków ul. Mostowa 4	ZMRP O. Małopolski; MOIIB Informacje: mgr inż. Franciszek Bartmanowicz tel. 607 098 782 e-mail: franciszek.bartmanowicz@onet.pl
4	branża elektryczna – Oddział Krakowski SEP Seminarium zdalne – platforma PIIB Wspólna Inicjatywa 5 OSD - Zasady ochrony przed porażeniem i przed przepięciami w sieciach elektroenergetycznych. Prelegent: mgr inż. Janusz Oleksa	11.04.2022 16.00 Szkolenie na platformie PIIB	O.Kr SEP; Koło SEP nr 13; MOIIB Biuro SEP tel. 12 422 58 04
5	branża sanitarna – PZITS O.Kraków Webinarium Wykorzystanie odpadów z tworzyw sztucznych w biofiltrach do oczyszczania ścieków bytowych.	11.04.2022 12.00 - 14.15 Webinarium na platformie MS-Teams	PZITS O. Kraków; MOIIB biuro@pzits.krakow.pl tel. 12 422 26 98 dr inż. Ewa Wąsik-Dacewicz dr hab. inż. Krzysztof Chmielewski, prof. UR w Krakowie
6	branża mostowa – ZMRP Wycieczka techniczna Budowa drogi ekspresowej S7, odc. Lubień – Rabka na odcinku Naprawa – Skomielna Biała w km od ok. 721+170 do ok. 724+220, wraz z budową tunelu.	21.04.2022 10.00 - 18.00 Skomielna Biała	ZMRP O. Małopolski; MOIIB Informacje: mgr inż. Franciszek Bartmanowicz tel. 607 098 782 e-mail: franciszek.bartmanowicz@onet.pl
7	branża komunikacyjna - drogową - SITK RP O. Kraków Konferencja Nowoczesne technologie w projektowaniu, budowie i eksploatacji infrastruktury drogowej miast, metropolii i regionów - NOVDRÓG '22	21-22.04.2022 Niepołomice Hotel Novum	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: Beata Toporska
8	branża ogólnobudowlana – PZITB-ORSB Szkolenie ONLINE (ZOOM) Kurs przygotowujący do egzaminu na uprawnienia budowlane. Rozpoczęcie kursu: 22 kwietnia 2022 r.	22.04.2022 15.00 - 20.00	PZITB-ORSB OM; MOIIB szkolenia@pzitb.org.pl www.pzitb.org.pl tel. 12 421 47 37 tel. 519 197 983
9	branża komunikacyjna - drogową - SITK RP O. Kraków Wycieczka techniczna Zwiedzamy budowę S7 z przywitaniem wiosny w Tatrach - wiosenne krokusy – V.	23.04.2022 Zakopane	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: Beata Toporska

Lp.	Temat : kursu / seminarium / konferencji / wycieczki technicznej	Data	Wykładowca / Organizator
10	branża elektryczna – Oddział Krakowski SEP Seminarium zdalne – platforma PIIB Audyty oświetlenia jako podstawa wyboru przedsięwzięcia poprawiającego efektywność energetyczną. Prelegent: dr inż. Wiesława Pabjańczyk (Politechnika Łódzka)	25.04.2022 Szkolenie na platformie PIIB	O.Kr SEP; SIIUE; MOIIB Marcin Gołuszka tel. 791 067 884 Biuro SEP tel. 12 422 58 04
11	branża komunikacyjna - drogową - SITK RP O. Kraków Seminarium Dzień Drogowca i Transportowca	26.04.2022 online	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: Anna Reszczyk
12	branża ogólnobudowlana – PZITB-ORSB Szkolenie ONLINE – platforma PIIB Budynki drewniane – korozja biologiczna, diagnostyka, inwentaryzacja uszkodzeń.	26.04.2022 15.00 - 17.30 Szkolenie na platformie PIIB	PZITB-ORSB OM; MOIIB www.piib.org.pl tel. 519 197 929 Wykładowca: dr Witold Frąckowiak, rzeczoznawca mykolog PSMB
13	branża elektryczna – Oddział Krakowski SEP Seminarium Zmiany w normach i przepisach z zakresu wykonywania instalacji elektrycznych. Prelegent: Krzysztof Wincencik – DEHN Polska	27.04.2022 17.30 DEHN Polska ul. Bociana 22A Kraków	O.Kr SEP; Koło SEP nr 4; MOIIB Adam Dziedzicki Biuro SEP tel. 12 422 58 04
14	branża ogólnobudowlana – PZITB-ORSB Szkolenie ONLINE (ZOOM) Kosztorysowanie robót budowlanych – przepisy prawne, zasady ogólne. BIMestiMate.	27.04.2022 15.30 – 19.30	PZITB-ORSB OM; MOIIB szkolenia@pzitb.org.pl www.pzitb.org.pl tel. 12 421 47 37 tel. 519 197 983 Wykładowca: mgr inż. Stanisław Moryc, rzeczoznawca kosztorysowy SKB
15	branża ogólnobudowlana – PZITB-ORSB Szkolenie ONLINE (ZOOM) Kosztorysowanie robót budowlanych – kosztorys inwestorski i ofertowy.	28.04.2022 15.30 – 19.30	PZITB-ORSB OM; MOIIB szkolenia@pzitb.org.pl www.pzitb.org.pl tel. 12 421 47 37 tel. 519 197 983
16	branża ogólnobudowlana – PZITB-ORSB Szkolenie ONLINE – platforma PIIB Projektowanie konstrukcji stalowych w warunkach pożarowych wg Eurokodu – cz. I	28.04.2022 11.00 – 13.30 Szkolenie na platformie PIIB	PZITB-ORSB OM; MOIIB www.piib.org.pl tel. 519 197 929 Wykładowca: Prof. dr hab. inż. Mariusz Maślak, Politechnika Krakowska
17	branża ogólnobudowlana – PZITB-ORSB Szkolenie ONLINE – platforma PIIB Projektowanie konstrukcji stalowych w warunkach pożarowych wg Eurokodu – cz. II	29.04.2022 15.00 – 17.30 Szkolenie na platformie PIIB	PZITB-ORSB OM; MOIIB www.piib.org.pl tel. 519 197 929 Wykładowca: Prof. dr hab. inż. Mariusz Maślak, Politechnika Krakowska
18	branża komunikacyjna - drogową - SITK RP O. Kraków Wycieczka techniczna IV Wyprawa Transportowa – Kolej na Solinę	30.04-02.05.2022 Solina	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: Beata Toporska

Lp.	Temat : kursu / seminarium / konferencji / wycieczki technicznej	Data	Wykładowca / Organizator
19	branża ogólnobudowlana – PZITB-ORSB Szkolenie online – platforma PIIB Projektowanie konstrukcji drewnianych wg Eurokodów – cz. I Wykładowca: dr inż. Dorota Kram, prof. PK, Politechnika Krakowska	09.05.2022 16.00 – 18.30 Szkolenie na platformie PIIB	PZITB-ORSB OM; MOIIB www.piib.org.pl tel. 519 197 929 Wykładowca: dr inż. Dorota Kram, prof. PK, Politechnika Krakowska
20	branża komunikacyjna – kolejowa – SITK RP O. Kraków Prelekcja O mostach po kolei.	10.05.2022 Kraków ul. Siostrzana 11 siedziba SITK platforma Webex	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: Jerzy Hydzyk
21	branża komunikacyjna – drogową – SITK RP O. Kraków Wycieczka techniczna Międzynarodowe Targi Budownictwa Drogowego AUTOSTRADA – POLSKA	11.05.2022 Kielce	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: Beata Toporska
22	branża elektryczna – Oddział Krakowski SEP Seminarium Oświetlenie awaryjne w obiektach budowlanych.	11.05.2022 16.30 CK Browar	O.Kr SEP; SIUE; MOIIB Marcin Gołuszka tel. 791 067 884 Biuro SEP tel. 12 422 58 04
23	branża komunikacyjna – drogową – SITK RP O. Kraków Warsztaty Kobieta inżynier w domu i w pracy – cz. II	12.05.2022	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: Anna Reszczyk
24	branża elektryczna – Oddział Krakowski SEP Mistrzostwa strzeleckie Oddziału Krakowskiego SEP Nowości techniczne w Wodociągach Miasta Krakowa.	13.05.2022 13.00 Kraków Pasternik	O.Kr SEP; Koło SEP Nr 7 i 56; MOIIB Piotr Małka Ryszard Grochowski tel. 601 821 014 Biuro SEP tel. 12 422 58 04
25	branża komunikacyjna – drogową – SITK RP O. Kraków Wycieczka techniczno-integracyjna Szlakiem budowy dróg i polskich zamków – część II	14.05.2022	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: Anna Reszczyk
26	branża mostowa – ZMRP Seminarium Luminescencyjne nawierzchnie na obiektach mostowych oraz ścieżkach rowerowych.	14.05.2022 10.00 – 14.00 Kraków ul. Mostowa 4	ZMRP O. Małopolski; MOIIB Informacja: mgr inż. Franciszek Bartmanowicz tel. 607 098 782 e-mail franciszek.bartmanowicz@onet.pl
27	branża elektryczna – Oddział Krakowski SEP Wycieczka techniczna Zwiedzanie elektrowni geotermalnej w rejonie Hengill nieopodal Reykjavíku	15-20.05.2022 Islandia	O.Kr SEP; MOIIB Maria Zastawny tel. 601 335 113 Biuro SEP tel. 12 422 58 04
28	branża ogólnobudowlana – PZITB-ORSB Szkolenie online – platforma PIIB Projektowanie konstrukcji drewnianych wg Eurokodów – cz. II Wykładowca: dr inż. Dorota Kram, prof. PK, Politechnika Krakowska	16.05.2022 15.00 – 17.30 Szkolenie na platformie PIIB	PZITB-ORSB OM; MOIIB www.piib.org.pl Wykładowca: dr inż. Dorota Kram, prof. PK, Politechnika Krakowska
29	branża komunikacyjna – drogową – SITK RP O. Kraków Seminarium transportowe	17.05.2022 Kraków	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: Sabina Puławska-Obiedowska

Lp.	Temat : kursu / seminarium / konferencji / wycieczki technicznej	Data	Wykładowca / Organizator
30	branża komunikacyjna – kolejowa – SITK RP O. Kraków Seminarium Pokaz pracy pociągu sieciowego do montażu sieci trakcyjnej – linia kolejowa nr 8.	18.05.2022 Linia kolejowa nr 8	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
31	branża sanitarna – PZITS O. Kraków Webinarium Mikrobiologiczne wskaźniki jakości wody: historia, teraźniejszość i przyszłość w świetle zmian w prawie unijnym.	18.05.2022 13.00 – 15.15 platforma MS-Teams	O. Kraków PZITS; MOIIB biuro@pzits.krakow.pl tel. 12 422 26 98 dr Tomasz Szprycha, AQUA SA Bielsko-Biała
32	branża ogólnobudowlana – PZITB-ORSB Szkolenie ONLINE (ZOOM) Kosztorysowanie – przedmiarowanie robót. Kosztorys zamienny i powykonawczy. Wycena prac projektowych. Ćwiczenia.	20.05.2022 16.00 – 19.10	PZITB-ORSB OM; MOIIB szkolenia@pzitb.org.pl www.pzitb.org.pl tel. 12 421 47 37 tel. 519 197 983
33	branża ogólnobudowlana – PZITB-ORSB Szkolenie ONLINE (ZOOM) Kosztorysowanie komputerowe w programie BIMestiMate. Wprowadzenie do kosztorysowania, przygotowywanie przedmiaru.	21.05.2022 10.00 – 15.00	PZITB-ORSB OM; MOIIB szkolenia@pzitb.org.pl www.pzitb.org.pl tel. 12 421 47 37 tel. 519 197 983 Wykładowca: dr Witold Frąckowiak, rzeczoznawca kosztorysowy SKB
34	branża komunikacyjna – drogową – SITK RP O. Kraków Wycieczka techniczna Budowa linii KST odc. Pętla Krowdza – Pętla Górka Narodowa.	25.05.2022 Kraków	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: Wiesława Rudnicka
35	branża sanitarna PZITS O. Kraków Konferencja XIV Ogólnopolska Konferencja Naukowo-Techniczna: Ochrona Jakości i Zasobów Wód w Świetle Współpracy Ośrodków Naukowych z Gospodarką.	26-27.05.2022 Kraków Politechnika Krakowska ul. Warszawska 24	PZITS O. Kraków; MOIIB, Politechnika Krakowska, Uniwersytet Rolniczy w Krakowie, Wodociągi Miasta Krakowa S. A., Śądeckie Wodociągi Sp. z o.o., AQUA S. A. Bielsko-Biała, Państwowe Gospodarstwo Wodne – Wody Polskie, RZGW w Krakowie, Stowarzyszenie Forum Galicyjskich Wodociągów.
36	branża ogólnobudowlana – PZITB-ORSB Szkolenie ONLINE (ZOOM) Kosztorysowanie komputerowe w programie BIMestiMate. Sporządzanie kosztorysu ofertowego. Ćwiczenia.	27.05.2022 16.00 – 19.10	PZITB-ORSB OM; MOIIB szkolenia@pzitb.org.pl www.pzitb.org.pl tel. 12 421 47 37 tel. 519 197 983
37	branża komunikacyjna SITK RP O. Kraków Wycieczka techniczna Zwiedzanie nowej hali w zajezdni tramwajowej w Nowej Hucie.	27.05.2022 Kraków	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: Krzysztof Francuz
38	branża elektryczna – Oddział Krakowski SEP Wycieczka techniczna Zapoznanie z konstrukcją, obsługą i układem elektrycznym nowej elektrowni wodnej „Skawina 2”	27.05.2022 Skawina	O.Kr SEP; Koło SEP Nr 7; MOIIB Ryszard Grochowski tel. 601 821 014 Biuro SEP tel. 12 422 58 04
39	branża ogólnobudowlana – PZITB-ORSB Szkolenie ONLINE (ZOOM) Kosztorysowanie komputerowe w programie BIMestiMate Kalkulacje indywidualne, tworzenie baz normatywów. Ćwiczenia.	28.05.2022 10.00 – 15.00	PZITB-ORSB OM; MOIIB szkolenia@pzitb.org.pl www.pzitb.org.pl tel. 12 421 47 37 tel. 519 197 983

Lp.	Temat : kursu / seminarium / konferencji / wycieczki technicznej	Data	Wykładowca / Organizator
40	branża komunikacyjna SITK RP O. Kraków Konferencja Ogólnopolska Konferencja: Aktualne problemy publicznego transportu zbiorowego w miastach i aglomeracjach – PTZ 2022.	02-03.06.2022 Kraków	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: Grzegorz Dyrkacz
41	branża komunikacyjna - drogowa - SITK RP O. Kraków Wycieczka Wycieczka techniczno-integracyjna do Łodzi	04-06.06.2022 Łódź	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: Wiesława Rudnicka
42	branża komunikacyjna - kolejowa - SITK RP O. Kraków Prelekcja O mostach po kolei.	07.06.2022 Kraków ul. Siostrzana 11 siedziba SITK platforma Webex	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: Jerzy Hydzik
43	branża sanitarna - PZITS O. Kraków Webinarium Bezpieczeństwo wody w sieciach wodociągowych.	09.06.2022 13.00 - 15.15 platforma MS-Teams	PZITS O. Kraków; MOIIB biuro@pzits.krakow.pl tel. 12 422 26 98 dr inż. Tadeusz Bochnia
44	branża mostowa – ZMRP Wycieczka techniczna Budowa mostu przez Dunajec w miejscowości Dębno	9-10.06.2022 Krośnice nad Dunajcem	ZMRP O. Małopolski; MOIIB Informacje: mgr inż. Franciszek Bartmanowicz tel. 607 098 782 e-mail franciszek.bartmanowicz@onet.pl
45	branża komunikacyjna - drogowa - SITK RP O. Kraków Konferencja Modelowanie podróży i prognozowanie ruchu – Modelling 2022	09-10.06.2022 Politechnika Krakowska	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: Janina Mrowińska

Lp.	Temat : kursu / seminarium / konferencji / wycieczki technicznej	Data	Wykładowca / Organizator
46	branża elektryczna – Oddział Krakowski SEP Wycieczka techniczna Turbina gazowa 200 kW jako źródło zielonej energii do zasilania oczyszczalni Kujawy	10.06.2022 11.00 Kraków ul. Dymarki 9	O.Kr SEP; MOIIB; Koło SEP Nr 7 i 56 Piotr Małka Ryszard Grochowski tel. 601 821 014 Biuro SEP tel. 12 422 58 04
47	branża komunikacyjna - drogowa - SITK RP O. Kraków Wycieczka Wycieczka techniczno-integracyjna: Szlakiem budowy dróg i polskich zamków – część III	21.06.2022	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: Anna Reszczyk
48	branża komunikacyjna - kolejowa - SITK RP O. Kraków Seminarium Wykonanie spawów termitycznych metodą SoWoS szyn 60 na terenie IZ Kraków	22.06.2022	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
49	branża komunikacyjna - drogowa - SITK RP O. Kraków Wycieczka Wycieczka techniczna po inwestycjach drogowych w Krakowie	24.06.2022	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: Beata Toporska
50	branża komunikacyjna - drogowa - SITK RP O. Kraków Warsztaty Kobieta inżynier w domu i w pracy – cz. III	29.06.2022	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: Anna Reszczyk

Szkolenia online dostępne dla członków PIIB na stronie internetowej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa

W okresie pandemii koronawirusa COVID-19 sprawdziła się forma szkoleń zdalnie prowadzonych, które są bezpłatne i ogólnodostępne dla wszystkich członków naszego samorządu na udostępnionej przez PIIB platformie. Stało się to możliwe, dzięki podjętej inicjatywie przez kilka Okręgowych Iz Inżynierów Budownictwa: Mazowiecką, Małopolską, Śląską, Dolnośląską, Opolską, Podkarpacką, Łódzką, Lubelską oraz Podlaską. Poniżej podajemy, jak zapisać się na szkolenia online. Uczestnictwo w szkoleniu jest możliwe po zalogowaniu się na stronie internetowej PIIB <https://www.piib.org.pl/> oraz rejestracji dla danego typu szkolenia – link: https://portal.piib.org.pl/szkolenia_online
Należy pamiętać, aby logowanie przeprowadzić w najnowszej wersji przeglądarek internetowych. Jeśli jesteśmy zalogowani w przeglądarce np. Internet Explorer, to otrzymamy komunikat dotyczący braku naszej pełnej kompatybilności z najnowszą technologią audio-video, w ramach której jest zorganizowane szkolenie online. Preferowane są najnowsze wersje przeglądarki, np. Google Chrome lub Mozilla Firefox (lub inne) i poprzez nie należy logować się do ww. strony PIIB.

UWAGA !

1. We wszystkich wspólnie organizowanych na terenie Małopolski formach kształcenia 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 wpisanym 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 kształcenia 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

ZMARLI CZŁONKOWIE MAŁOPOLSKIEJ OIIB w 2021 r.

ADAMCZYK WŁADYSŁAW
BRENNEISEN MAREK
BRUZDA JAN
BUGAJSKI CZESŁAW
CIBOROWSKI RONALD
CIEŚLIK ANDRZEJ
CZARNY MARIAN
DUDEK ANDRZEJ
FEIL ANDRZEJ
FRITZ TOMASZ
GORCZYCA STANISŁAW
HOŁYS ZDZISŁAW
KROK JAN KRZYSZTOF
KWIECIEŃ MAREK JÓZEF
LISAK ZDZISŁAW
LIŚKIEWICZ PAWEŁ
MADEJ JÓZEF
MATUSIK ANDRZEJ
MICHALCZYK KRYSZTIAN RAFAŁ
MICHALIK IGNACY
MICHNIEWICZ BARBARA
MITKA STANISŁAW
OSTAPIEC PIOTR
PACIA JERZY
PIETRUSZKA JACEK
PISAREK WALDEMAR

PŁACHECKI MARIAN
Przewodniczący Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej MOIIB
Delegat na Okręgowe Zjazdy MOIIB
Delegat na Krajowe Zjazdy PIIB

PODBIELSKI KRZYSZTOF ANDRZEJ
PODGÓRNY RYSZARD
POLACZEK WIESŁAW
ROMAŃSKI KRZYSZTOF
SMORAĞ ANDRZEJ
SOSWA PAWEŁ
SPÓLNIK STANISŁAW
SROKA SZYMON
SZAFRAŃSKI RYSZARD
ŚWIERCZEK KAZIMIERZ
URODA STANISŁAW
WĄCHAŁA MIECZYSŁAW
WIDOMSKA ELŻBIETA
WRÓBEL KAZIMIERZ

Członkowie organów MOIB

PREZYDIUM RADY:

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

OKRĘGOWA RADA:

1. Biliński Wojciech
2. Boryczko Mirosław
3. Czopek Grażyna
4. Gabryś Elżbieta
5. Galas Marek
6. Godek Jarosław
7. Karczmarczyk 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. Petko Jadwiga
19. Podkówka Kazimierz Edward
20. Przysiał 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 - p.o. przewodniczącego
3. Jaworski Tomasz - z-ca przewodniczącego
4. Damijan Ryszard – wiceprzewodniczący
5. Boryczko Małgorzata - sekretarz
6. Borsukowska – Stefaniczek Małgorzata
7. Butrymowicz Stanisław
8. Chmiel Roman
9. Duma Maria
10. Duraczyńska Krystyna
11. Gajewski Krzysztof
12. Hydzik Jerzy
13. Kot Marta
14. Kosiński Krzysztof
15. Rawicki Zygmunt
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. Mitka 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. Gabryś 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. Przysiał Gabriela
16. Rawicki Zygmunt
17. Skawiński Jan
18. Ślusarczyk Kazimierz
19. Tylek Izabela Alicja

CZŁONKOWIE MOIB WE WŁADZACH KRAJOWYCH POLSKIEJ IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA (PIIB):

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

Z okazji nadchodzących

Świąt Wielkanocnych

wszystkim Członkom

Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
życzymy Wielkanocy pełnej wiary, nadziei i miłości.

Niech to będzie radosny czas spędzony
w gronie najbliższych.

Święto Zmartwychwstania Pańskiego symbolizuje
zwycięstwo życia nad śmiercią.

Wierzmy, że ten wyjątkowy czas napęlni nas
otuchą, przyniesie odrodzenie się człowieczeństwa
i wzajemnej, ludzkiej życzliwości oraz pozwoli nam
z ufnością spoglądać w przyszłość.

Wesołego Alleluja!

Redakcja „Budowlanych”

