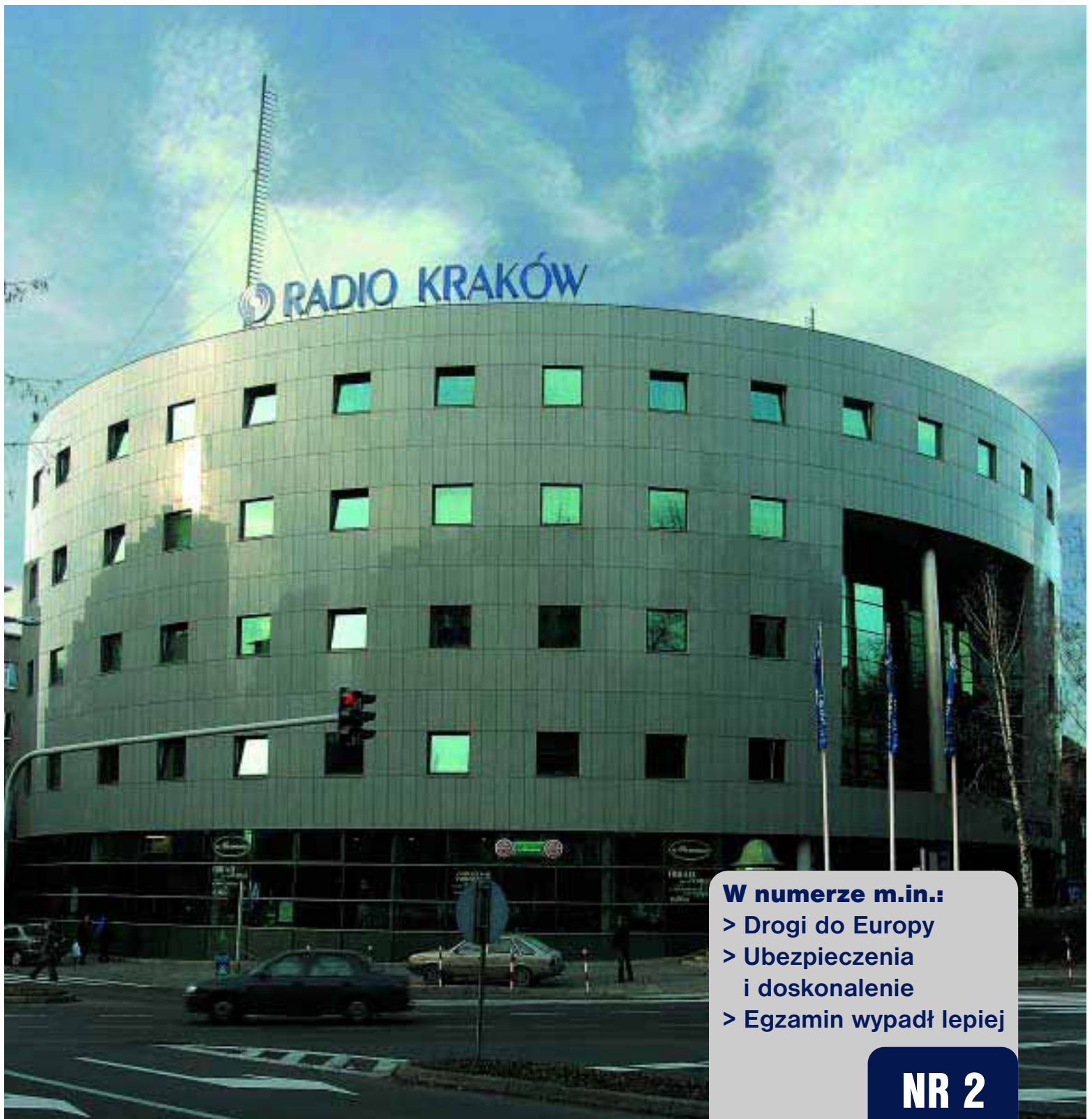


# Budowlani

BIULETYN MAŁOPOLSKIEJ OKRĘGOWEJ  
IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

GRUDZIEŃ 2003

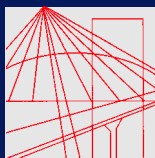
ISSN 1731-9110



**W numerze m.in.:**

- > Drogi do Europy
- > Ubezpieczenia i doskonalenie
- > Egzamin wypadł lepiej

**NR 2**



**MAŁOPOLSKA OKRĘGOWA IZBA  
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA (MOiIB)  
w KRAKOWIE**

ul. WARSZAWSKA 17 (I piętro)  
31-155 KRAKÓW  
tel.: (12) 630-90-60, 630-90-61  
fax: (12) 632-35-59  
www.map.oiib.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  
skrytka pocztowa 6  
30-961 Kraków 5

Punkty Informacyjne w Tarnowie  
i Nowym Sączu udzielają informacji  
na temat działalności Izby oraz  
przyjmują wnioski o wpisanie na listę  
członków MOiIB w Krakowie

Tarnów, Rynek 10, I p.  
Punkt informacyjny czynny w każdy  
wtorek w godz. od 14.00 do 17.00.  
Tel. (014) 621-55-29.

Nowy Sącz,  
ul. Kraszewskiego 44.  
Terminy dyżurów:  
trzy pierwsze czwartki miesiąca  
w godz. 17.00 – 19.00,  
ostatni poniedziałek miesiąca  
w godz. 14.00 – 17.00  
Wiceprzewodniczący Rady MOiIB  
Jerzy Rasiński pełni dyżur  
w pierwszy i trzeci tydzień miesiąca  
w godz. 17.00 – 18.00.

Dyżury Przewodniczącego Rady MOiIB  
w każdy wtorek  
w godz. 15.00 – 16.00  
w siedzibie Izby.

Dyżury Sekretarza Rady MOiIB  
w każdy czwartek  
w godz. 16.00 - 17.00  
w siedzibie Izby

Dyżur Okręgowego  
Rzecznika Odpowiedzialności  
Zawodowej  
co drugi czwartek  
w godz. 16.00 – 18.00,  
od 8 stycznia 2004 r.

Dyżur Przewodniczącego  
Sądu Dyscyplinarnego  
co drugi wtorek  
w godz. 16.00 – 18.00  
od 6 stycznia 2004 r.

Dyżury członków Okręgowej  
Komisji Kwalifikacyjnej  
odbywają się w siedzibie Izby  
w każdy czwartek  
w godz. 15.00 – 18.00.

Dyżur Przewodniczącego Okręgowej  
Komisji Kwalifikacyjnej  
lub jego zastępcy w sprawach  
skarg i wniosków  
– w każdy pierwszy czwartek miesiąca  
w siedzibie Izby  
w godz. 15.00 – 16.00.  
Punkt porad prawnych dla członków  
MOiIB czynny w siedzibie Izby  
w każdy czwartek  
w godz. 17.00 – 18.00.



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

**PREZYDIUM OKRĘGOWEJ RADY MOiIB**

Zygmunt Rawicki – przewodniczący  
Antoni Kawik – wiceprzewodniczący  
Jerzy Rasiński – wiceprzewodniczący  
Grażyna Skoplak – sekretarz  
Irena Bobulska-Pacek – skarbnik  
Małgorzata Trębacz – zastępca sekretarza  
Wojciech Pawlikowski – członek  
Zbigniew Kot – członek  
Bogusław Pilujski – członek

**SKŁAD OKRĘGOWEJ RADY MOiIB**

1. Wojciech Biliński
2. Irena Bobulska-Pacek
3. Andrzej Drożdż
4. Krystyna Duraczyńska
5. Zbigniew Dutka
6. Krzysztof Dyk
7. Paweł Fenrych
8. Henryk Hołota
9. Krzysztof Janusz
10. Antoni Kawik
11. Marek Kluczyński
12. Zbigniew Kot
13. Józef Mąka
14. Zbigniew Niziołek (zawieszony)
15. Wojciech Pawlikowski
16. Bogusław Pilujski
17. Zygmunt Rawicki
18. Jerzy Rasiński
19. Jan Skawiński
20. Grażyna Skoplak
21. Wiesław Smoroński
22. Małgorzata Trębacz
23. Stefan Wieloch
24. Joanna Wingralek
25. Janina Wisor-Pronobis

**SKŁAD OKRĘGOWEJ  
KOMISJI KWALIFIKACYJNEJ**

1. Stanisław Karczmarczyk – przewodniczący
2. Małgorzata Borsukowska-Stefaniczek
3. Stanisław Chrobak
4. Janusz Cieśliński
5. Krzysztof Dybaś
6. Piotr Kutyrński
7. Piotr Lechowicz – wiceprzewodniczący
8. Artur Ludomirski
9. Hieronim Perczyński
10. Stefan Popławski
11. Krzysztof Siekierzyński
12. Tadeusz Sułkowski – wiceprzewodniczący
13. Jerzy Tworek – sekretarz

**SKŁAD OKRĘGOWEJ KOMISJI  
REWIZYJNEJ**

1. Henryk Trębacz – przewodniczący
2. Tomasz Iwaszko

3. Jarosław Krzywiec
4. Danuta Opolska – sekretarz
5. Zygmunt Salwiński
6. Andrzej Turowicz – wiceprzewodniczący

**SKŁAD OKRĘGOWEGO  
SĄDU DISCYPLINARNEGO**

1. Zbigniew Domosławski – przewodniczący
2. Zbigniew Braś
3. Ryszard Damijan
4. Czesław Grzesiak
5. Janusz Jedynak
6. Krzysztof Klass
7. Andrzej Kucharski – wiceprzewodniczący
8. Zbigniew Łagan
9. Krzysztof Majda – wiceprzewodniczący
10. Józef Potrzebowski
11. Elżbieta Ryzner – sekretarz
12. Tadeusz Szmigiel
13. Mieczysław Wiśniewski

**OKRĘGOWY RZECZNIK  
ODPOWIEDZIALNOŚCI ZAWODOWEJ**

1. Stanisław Abrahamowicz – rzecznik
2. Józef Czekajski – zastępca rzecznika
3. Wiktoria Konczewska – zastępca rzecznika

**DELEGACI NA I KRAJOWY ZJAZD  
IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA**

1. Stanisław Abrahamowicz
2. Irena Bobulska-Pacek
3. Janusz Cieśliński
4. Andrzej Drożdż
5. Krystyna Duraczyńska
6. Zbysław Kałkowski
7. Stanisław Karczmarczyk
8. Antoni Kawik
9. Krystyna Korniak-Figa
10. Zbigniew Kot
11. Elżbieta Mierzowska
12. Jerzy Oprocha
13. Andrzej Pelech
14. Zbigniew Racoń
15. Zygmunt Rawicki
16. Leszek Reguła
17. Józef Szostak
18. Kazimierz Ślusarczyk

**CZŁONKOWIE MOiIB  
WE WŁADZACH KRAJOWYCH  
POLSKIEJ IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA (PIIB)**

1. Janusz Cieśliński – członek KKK
2. Zbysław Kałkowski – wiceprzewodniczący KR
3. Krystyna Korniak-Figa – przewodnicząca KKR
4. Zygmunt Rawicki – członek KR
5. Leszek Reguła – członek KSD
6. Kazimierz Ślusarczyk – członek KR



Przewodniczący MOIIB  
Zygmunt Rawicki



## Szanowni Państwo, Koleżanki i Koledzy

Przekazujemy Państwu drugi numer naszego małopolskiego biuletynu „Budowlani”. Pragnę przede wszystkim podziękować za pierwsze oceny tego czasopisma (nie ukrywam, że są one dla nas bardzo pochlebne) i uwagi. Pierwszy numer „Budowlanych” został wydany w nakładzie 7000 egzemplarzy i rozesłany łącznie (aby obniżyć koszty wysyłki) z „Przeglądem Budowlanym” nr 11 do wszystkich członków MOIIB, którzy mają opłacone na bieżąco składki członkowskie. Jak Państwo zapewne zauważyliście, wydawcą biuletynu jest bezpośrednio nasza Małopolska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa, co związane jest także z obniżeniem kosztów wydania. Aby udoskonalić biuletyn, została powołana Rada Programowa, składająca się z przedstawicieli wszystkich 7 branż wchodzących w skład Izby Inżynierów Budownictwa. Bardzo nam zależy, aby biuletyn kompetentnie przedstawiał problemy nękające wszystkie branże budowlane. Liczymy także na Państwa propozycje i współpracę.

W 2. numerze naszego biuletynu pragnę zwrócić Państwa uwagę na powołane przez Radę MOIIB cztery Zespoły Problemowe do spraw: etyki i ochrony zawodu, procesów budowlanych, działań samopomocowych oraz szkolenia i stałego doskonalenia. Zamieszczamy w całości regulaminy działania dwóch zespołów (kolejne dwa ukażą się w 3. numerze biuletynu) i zachęcamy do korzystania z możliwości, jakie oferują one członkom MOIIB.

Przedstawiamy Państwu także plan szkoleń, kursów i seminariów na I kwartał 2004 roku, które w większości dla członków izby są bezpłatne.

Mając świadomość, że w naszej izbie zrzeszeni są członkowie różnych branż i specjalności, załączamy ankietę nt. prenumeraty czasopism branżowych (gdyż, niestety, do tej pory nie udało się PIIB doprowadzić do wydania jednego czasopisma wielobranżowego dla wszystkich członków IIB). Będziemy zobowiązani za jej wypełnienie i odesłanie w podanym terminie. Ankieta umożliwi nam zamówienie odpowiedniej liczby egzemplarzy poszczególnych czasopism, do których dołączony byłby, nie rzadziej niż raz na kwartał, nasz biuletyn „Budowlani”.

Mając nadzieję, że 2. numer biuletynu „Budowlani” trafi do Państwa tuż przed świętami, pragnę wszystkim Koleżankom i Kolegom przekazać najlepsze życzenia – zdrowych, wesołych i spokojnych Świąt Bożego Narodzenia, a w Nowym 2004 Roku wszelkiej pomyślności w pracy zawodowej i w życiu osobistym.

Z wyrazami szacunku  
i koleżeńskimi pozdrowieniami

Zygmunt Rawicki

  
Przewodniczący MOIIB

„Budowlani” – Biuletyn Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

Redaguje zespół: Zygmunt Rawicki i Grażyna Skoplak.

Rada Programowa Biuletynu Informacyjnego MOIIB:

Anna Bryksy (SITK RP), Włodzimierz Drzyżdzyk (SITWM), Krystyna Korniak-Figa (PZITS), Andrzej Legutki (PZITB), Władysław Malinowski (SITPNIG), Zygmunt Rawicki (MOIIB), Grażyna Skoplak (MOIIB), Krzysztof Wincencik (SEP).

Wydawca – Małopolska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa.

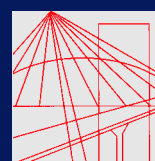
31-155 Kraków, ul. Warszawska 17, tel. 0-12 630-90-60, 630-90-61.

Na okładce nagrodzony „oskarem budowlanym” budynek Polskiego Radia w Krakowie. Fot. Anna Kaczmarsz

Skład i łamanie: J&R Agencja Reklamowa, 31-573 Kraków, ul. Krymska 10

Druk: Drukarnia Kolor Art Spółka Cywilna Robert Tańcula i Nawara Stanisław

Nakład 7200 egzemplarzy



### SPIS TREŚCI:

Kalendarium - str. 4 - 5

Pracownicy Biura MOIIB - str. 4

Czytajmy Biuletyn Informacji  
Publicznej - str. 4

Drogi do Europy - str. 6 - 7

By nie zabrakło czystej wody - str. 8

Zdobycwa „oskara” - str. 9

Regulamin działania zespołu ds. Szkolenia  
i Stałego Doskonalenia Członków  
Małopolskiej Okręgowej Izby  
Inżynierów Budownictwa - str. 10 - 11

Ubezpieczenia i doskonalenie... - str. 12

Egzamin wypadł lepiej - str. 13

Plan szkoleń, kursów i seminariów  
organizowanych lub współorganizowanych  
przez Małopolską Okręgową Izbę  
Inżynierów Budownictwa  
w I kwartale 2004 roku - str. 14 - 15

Regulamin działania Zespołu  
Samopomocowego Małopolskiej Okręgowej  
Izby Inżynierów Budownictwa -  
str. 16 - 17

Certyfikacja w zawodzie inżyniera  
budownictwa (2) - str. 18 - 19

Regulamin postępowania przy ustaniu,  
zawieszaniu lub wznawianiu członkostwa  
w PIIB - str. 20



## KALENDARIUM MOIIB

- ▶ 20.10.03 – XII Zebranie Prezydium Rady Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa



- ▶ 23.10.03 – Zebranie Okręgowego Sądu Dyscyplinarnego i Okręgowego Rzecznika Odpowiedzialności Zawodowej  
– Szkolenie w zakresie nowej normy żelbetowej
- ▶ 28.10.03 – Zebranie Zespołu Problemowego do spraw etyki i ochrony zawodu
- ▶ 30.10.03 – Zebranie Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
- ▶ 30.10.03 – Zebranie Zespołu Problemowego do spraw szkolenia i stałego doskonalenia
- ▶ 06.11.03 – Zebranie Zespołu Problemowego do spraw procesów budowlanych
- ▶ 07.11.03 – Udział przedstawicieli Okręgowego Sądu Dyscyplinarnego i Okręgowego Rzecznika Odpowiedzialności Zawodowej w szkoleniu zorganizowanym przez Śląską Okręgową Izbę Inżynierów Budownictwa w Ustroniu  
– Udział Przewodniczącego MOIIB w seminarium zorganizowanym przez Izbę Projektowania Budowlanego w Krakowie/Region Południowy na temat zasad wycen prac projektowych



- ▶ 18.11.03 – Szkolenie nt. zmian i nowych rozporządzeń wykonawczych w prawie budowlanym – Przesłanie adresu gratulacyjnego z okazji III Dni Inżyniera i Architekta do Słoweńskiej Izby Inżynierów Budownictwa



## Pracownicy biura MOIIB

**Kierownik** – mgr inż. Wojciech Jastrzębski – zapewnia odpowiednie warunki organizacyjno-techniczne w zakresie obsługi członków Izby oraz pracowników biura

**Księgowa** – mgr Elżbieta Ziemia – prowadzi całość dokumentacji księgowo-finansowej MOIIB.

**Specjalista do spraw członkowskich** – mgr Anna Szablowska – obsługa biurowa Rady, Okręgowego Rzecznika Odpowie-

działności Dyscyplinarnej i Okręgowego Sądu Dyscyplinarnego.

**Specjalista do spraw nadawania uprawnień budowlanych** – mgr inż. Agnieszka Tofil – obsługa biurowa Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej.

**Specjalista do spraw organizacyjnych** – mgr Anna Łebek – prowadzenie dziennika podawczego, obsługa techniczna Izby i biurowa zespołów problemowych MOIIB.

## Czytajmy Biuletyn Informacji Publicznej

**Z**godnie z Ustawą z dnia 6 września 2001 roku o dostępie do informacji publicznej (Dz.U. Nr 112 z dnia 8 października 2001, poz. 1198), w celu powszechnego udostępniania informacji publicznej w postaci ujednoczonego systemu stron w sieci teleinformatycznej, został utworzony urzędowy publikator teleinformatyczny, tj. **Biuletyn Informacji Publicznej (w skrócie BIP)**.

Powyższa Ustawa określa zasady i tryb udostępniania informacji publicznej, do którego są obowiązane, między innymi, organy samorządów zawodowych, a więc również Polska Izba Inżynierów Budownictwa. Szczegółowe standardy ujednoczonego systemu stron BIP, struktura strony głównej, zakres i tryb przekazywania informacji oraz standardy zabezpieczania treści informacji publicznych, udostępnianych w BIP przez podmioty wykonujące zadania publiczne, określa rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 17 maja 2002 r., na podstawie którego została utworzona strona główna BIP posiadająca adres URL – [www.bip.gov.pl](http://www.bip.gov.pl)

Zgodnie z artykułem 6.1 Ustawy o dostępie do informacji publicznej, udostępnieniu publicznemu podlegają w szczególności informacje:

- o statusie prawnym samorządu zawodowego, strukturze organizacyjnej, za-

kreście działalności i kompetencjach, organach i osobach pełniących w nich funkcje oraz strukturze własnościowej i majątku, którym samorząd dysponuje,  
– o zasadach funkcjonowania samorządu w zakresie sposobów przyjmowania i załatwiania spraw, prowadzonych rejestrach i ewidencjach oraz udostępniania danych,  
– o stanie samorządu zawodowego i jego jednostek organizacyjnych.

Na mocy Ustawy, Polska Izba Inżynierów Budownictwa stworzyła strukturę strony internetowej BIP – swojej: [www.bip.piib.org.pl](http://www.bip.piib.org.pl) – oraz poszczególnych Okręgowych Izb, gdyż obowiązek prowadzenia BIP spoczywa również na okręgach – strona internetowa MOIIB: [www.map.piib.org.pl](http://www.map.piib.org.pl)

Informacje publiczne są wprowadzane i na bieżąco aktualizowane przez osoby wyznaczone do redagowania i wprowadzania informacji na strony internetowe w okręgach – zgodnie z hasłami, identyfikatorami i wskazówkami podanymi przez PIIB.

Zapraszamy Państwa zatem do odwiedzania strony internetowej Biuletynu Informacji Publicznej Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa, który z pewnością przybliży Koleżankom i Kolegom codzienną pracę wszystkich organów i Biura MOIIB.

**Grażyna SKOPLAK**



Prof. Zbigniew Grabowski  
– prezes Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa

## Szanowni Państwo

Rok 2003 jest pierwszym rokiem działania Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa. Z konieczności jest to rok poświęcony przede wszystkim na zakończenie prac organizacyjnych we wszystkich strukturach Izby. Prace organizacyjne dotyczyły zarówno organów krajowych, jak i okręgowych Izby Inżynierów Budownictwa.

Jednocześnie realizując statutowe zadania Polska Izba Inżynierów Budownictwa prowadzi prace mające na celu zabezpieczenie interesów zawodowych członków Izby, zarówno w kraju, jak i w przygotowaniu wejścia Polski do Unii Europejskiej.

Jesteśmy współorganizatorami współpracy środowiskowej. W powiązaniu z Izbą Architektów RP, Izbą Urbanistów, Izbą Projektowania Budowlanego, Izbą Gospodarczą Projektowania Architektonicznego, PZITB, SARP, TUP, prowadzimy prace zmierzające do umocnienia roli budownictwa w gospodarce narodowej, m.in. poprzez opiniowanie projektów aktów prawnych, takich jak prawo budowlane, ustawa o zamówieniach publicznych, rozporządzenia rządowe o samodzielnym funkcjach technicznych w budownictwie, o zawodach regulowanych, o ubezpieczeniu zbiorowym członków Izby itp.

Niestety, nie wszystkie nasze postulaty znajdują zrozumienie u przedstawicieli władz, ale już skutecznie bronimy interesów zawodowych naszych członków w organach samorządu terytorialnego. Przejęliśmy w pełni sprawy nadawania uprawnień budowlanych i przyznawanie tytułów rzeczoznawcy budowlanego.

Coraz pełniej prezentujemy naszą Izbę w różnych gremiach krajowych, jak i międzynarodowych, m. in. jesteśmy współzałożycielem Europejskiej Rady Izby Inżynierów (ECEC) grupującej samorządy zawodowe inżynierów budownictwa z Austrii, Chorwacji, Czech, Czarnogóry, Niemiec, Słowacji, Węgier i Włoch. Celem tej nowo utworzonej organizacji jest reprezentowanie interesów inżynierów budowlanych - członków narodowych izb budownictwa - na forum Komisji i Parlamentu Europejskiego. Ma to przejawiać się w proponowaniu rozwiązań prawnych i monitorowaniu ich wprowadzania w życie.

Współpraca organizacji narodowych w ramach ECEC powinna zaowocować określeniem standardów zawodowych i etycznych dla inżynierów budowlanych, co stanowiłoby wsparcie dla systemu i standardów wolnych zawodów uchwalonych przez Unię Europejską. Z kolei rolą izb narodowych byłoby wprowadzenie tych standardów do narodowych systemów legislacyjnych.

Dążymy do znalezienia formy wydawania informatora Izby, który obok biuletynów wydawanych już przez niektóre okręgowe Izby, stałby się źródłem informacji dla Państwa o działaniach Izby, obowiązujących przepisach prawnych i technicznych. Pewną formą poszukiwanego rozwiązania były przesłane dwa egzemplarze Przeglądu Budowlanego, a uzyskane w ten sposób doświadczenie pozwoli nam na ostateczne ustalenie formy i sposobu przekazywania Państwu informacji. Z innych załączonych dokumentów wynika, że PIIB wypracowała sposób ubezpieczeń od odpowiedzialności cywilnej, korzystny dla członków PIIB w zakresie obowiązkowej opłaty.

Korzystając z możliwości przekazujemy Państwu najlepsze życzenia z okazji Świąt Bożego Narodzenia i Nowego Roku 2004, który oby był lepszy dla nas wszystkich. Bliższe informacje na temat Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa możecie Państwo znaleźć w Internecie na stronie [www.piib.org.pl](http://www.piib.org.pl) oraz w Biuletynie Informacji Publicznej na stronie [www.bip.piib.org.pl](http://www.bip.piib.org.pl)

SEKRETARZ  
Krajowej Rady Izby  
  
dr inż. Janusz Rymsza

PREZES  
Krajowej Rady Izby  
  
prof. zw. dr hab. inż. Zbigniew Grabowski

- ▶ 19.11.03 – Zebranie Rady Krajowej z udziałem przedstawicieli Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
- ▶ 19–21.11.03 – Współorganizacja konferencji pt.: „Żelbetowe i sprężone zbiorniki na materiały sypkie i ciecze”
- ▶ 20.11.03 – Posiedzenie Okręgowego Sądu Dyscyplinarnego i Okręgowego Rzecznika Odpowiedzialności Zawodowej – Zebranie Zespołu Problemowego ds. szkolenia i stałego dokształcania
- ▶ 20–22.11.03 – Udział księgowej MOIIB w szkoleniu służb finansowo-księgowych w Serocku k.Warszawy



- ▶ 21.11.03 – Udział przewodniczącego Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w obchodach 50-lecia Polskiego Związku Inżynierów i Techników Budownictwa O.Częstochowa



- ▶ 22.11.03 – Egzamin pisemny na uprawnienia budowlane – rozpoczęcie tury jesiennej
- ▶ 24.11.03 – XIII Zebranie Prezydium Rady Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
- ▶ 24–28.11.03 – Egzamin ustny na uprawnienia budowlane
- ▶ 25.11.03 – Zebranie Okręgowej Komisji Rewizyjnej
- ▶ 26.11.03 – Spotkanie Przewodniczącego MOIIB z wicewojewodą małopolskim Ryszardem Półtorakiem
- ▶ 27.11.03 – Seminarium nt. nowej Normy „PN-EN.206.1. Beton”
- ▶ 28.11.03 – Udział członków MOIIB w konferencji pt.: „Inżynieria elektryczna w budownictwie”



I wicewojewoda Małopolski  
Ryszard Pótorak

## Drogi

– Znosi się na lepszy czas dla budownictwa

**O** Małopolsce zwykło się mówić, jako o polskim zagłębiu budowlanym. Czy to tylko slogan, który pozostał po setkach prężnych firm budowlanych, fabrykach domów, działających w naszym regionie w latach 70. i 80., złotych rękach góralskich cieśli, czy może stwierdzenie, które wciąż da się obronić faktami i liczbami?

W części jest to wciąż prawdziwe stwierdzenie, mamy wszak doskonałe kadry kształcone przez średnie szkoły budowlane i Politechnikę Krakowską, świetne firmy, które zdobywają laury w prestiżowych konkursach ogólnopolskich, wreszcie bardzo liczną, bo 2. w Polsce, po województwie mazowieckim, grupę inżynierów wszystkich specjalności budowlanych. Budowy naszych projektantów i wykonawców zajęły 3 pierwsze miejsca i zdobyły kilkanaście innych nagród w ostatniej edycji konkursu „Budowa Roku 2002” – najwięcej w Polsce. Jesteśmy dumni z tych osiągnięć i myślę, że to nam dobrze rokuje na przyszłość.

Jeśli jednak zważyć ruch budowlany, liczbę pozwoleń na budowę, mierzoną współczynnikiem na tysiąc mieszkańców, to województwo małopolskie osiąga wyniki zbliżone do średniej krajowej. Po dołku z roku 2000 obserwujemy tendencje wzrostowe w budownictwie, ale nie na tyle, by mieć prawo do zachłyśnięcia się sukcesem.

– **Od stycznia bieżącego roku rozpoczęły swoją działalność izby zawodowe inżynierów budownictwa. Przy tej okazji zabrały administracji państwowej kawałek „chleba”, bo to one teraz nadają uprawnienia budowlane. Czy uważa Pan, że izby zawodowe mają rację bytu?**

– Samorząd zawodowy jest, moim zdaniem, niezbędny. Tylko on zagwarantuje dbałość o etykę zawodu, o wysoki poziom świadczenia usług budowlanych. Błędy budowlane, które są efektem np. nieuczciwej konkurencji, bardzo dużo kosztują inwestora i użytkownika. Samorząd dba nie tylko o jakość wykonywanych prac, ale również eliminuje tych, którzy nie chcą lub nie potrafią sprostać standardom zawodowym. Nasza Małopolska Izba Inżynierów Budownictwa jest bardzo aktywna, podobna mi się zwłaszcza troska przewodniczącego izby o młode kadry. Bez inwestowania w młodych projektantów i wykonawców nie ma mowy o rozwoju żadnej grupy zawodowej.

– **Ostatni miesiąc w roku sprzyja podsumowaniom. Jakimi tegorocznymi inwestycjami wojewoda małopolski, jako organ administracji architektoniczno-budowlanej,**

**mógłby się pochwalić przed swoimi kolegami z innych regionów Polski?**

– Trudno mówić tylko o jednym roku, bo wiem wojewoda zajmuje się głównie wydawaniem pozwoleń na budowę infrastruktury o znaczeniu strategicznym, a więc dróg krajowych i wojewódzkich, lotniska cywilnego, budowli hydrotechnicznych i usytuowanych na obszarze administrowanym przez kolej, a te z kolei wymagają długoterminowego planowania i zazwyczaj długiej realizacji. W latach 1999 – 2003 wydano w Małopolsce 750 takich decyzji o pozwoleniu na budowę. Za sukces możemy sobie poczytać wiele inwestycji w zakresie dróg krajowych i autostrad. Małopolska pod względem inwestycji w drogownictwo na pewno korzystnie wyróżnia się na tle kraju.

– **Pozostaliśmy jeszcze przez chwilę przy dziedzinie, która z racji doświadczenia zawodowego jest Panu najbliższa. Wielu mieszkańców Małopolski chętnie usłyszałoby kilka dat i planów w odniesieniu choćby do dwóch arterii noszących niechlubną nazwę „drog śmierci”. Mowa o „zakopiance” i drodze nr 4? Czy mieszkańcy, np. Łapczycy, będą mogli czuć się bezpieczniej?**

– Jest spora szansa, abyśmy przestali myśleć o tych drogach, jako o drogach śmierci. Plany ich modernizacji istnieją od kilkunastu lat, ale teraz są wreszcie realizowane. „Zakopianka” od kilku lat ma zatwierdzone kolejne plany rozbudowy. Mamy nowy odcinek tej drogi między Chabówką a Rdzawką, a najpóźniej w 2006 r. przybędzie 20 km między Myślenicami a Lubniem. Jeśli chodzi o drogę nr 4, to już od roku trwa tu remont dostosowujący ją do nośności europejskiej. Odcinek Wieliczka – Targowisko zostanie zakończony w przyszłym roku, a wtedy rozpocznie się realizacja drugiego odcinka Targowisko–Tamów. Prace polegają na wzmocnieniu nawierzchni, budowie urządzeń ochrony środowiska i poprawie bezpieczeństwa. Czy to bezpieczeństwo odczuwają np. mieszkańcy Łapczycy? Na razie nie. Zaplanowane jest wykonanie obejścia Łapczycy od strony północnej, ponieważ gęsta zabudowa, ukształtowanie terenu, uniemożliwiają inne rozwiązania. Trzeba wyprowadzić tę drogę poza miejscowość. Z ciekawszych inwestycji na tym odcinku warto wymienić 2 jezdnie, które powstaną między węzłem wielickim a zjazdem do Wieliczki. Kolejna sprawa to przedłużenie autostrady A-4 w kierunku Tamowa. Już 50 proc. potrzebnych gruntów między Wieliczką a Bochnią zostało wykupionych, a to m.in. dzięki dodatkowym funduszom. W tym roku wydamy na ten cel jeszcze 20 mln zł.



Węzeł wielicki - jedna z nowych inwestycji niezbędnych dla rozwoju regionu

Wkrótce „zakopiankę” przestaniemy nazywać „drogą śmierci”





## do Europy

- mówi Ryszard Półtorak, I wicewojewoda Małopolski

- Kilka miesięcy temu gościła w Małopolsce delegacja Komisji Europejskiej, sprawdzając, jak są realizowane inwestycje finansowane z funduszu PHARE. Często mówi się, że nie umiemy wykorzystać funduszy europejskich ani środków przedakcesyjnych albo je marnotrawimy. Jak wypadła ta kontrola w naszym województwie?

- Wypadła dobrze, czego przykładem jest choćby wykorzystanie środków ISPY na wymienioną wcześniej modernizację drogi nr 4. Chyba żadnemu z regionów, poza Małopolską, nie udało się wystąpić o tak duże środki i je otrzymać. Spora grupa samorządowców z naszego województwa jest bardzo zaangażowana w skuteczne pozyskiwanie funduszy europejskich, co nie jest zjawiskiem powszechnym w Polsce. Bardzo efektywnie wykorzystaliśmy fundusze z programu PHARE - Odbudowa, dzięki którym przebudowano obwałowania Wisły w Krakowie, Soły w Oświęcimiu, Raby w gminie Bochnia i wielu innych. Z tych środków finansowano również regulacje rzek i potoków, które wyrządziły wiele szkód w czasie wielkich powodzi w 1997 r., i w 2001 r.

- W imieniu władz województwa prowadzi Pan rozmowy z zagranicznymi inwestorami, którzy chcieliby inwestować w Małopolsce. Jak ich Pan zachęca do podjęcia takiej decyzji? Czy jest duże zainteresowanie inwestorów zagranicznych zaangażowaniem swojego kapitału właśnie na południu Polski?

- Moja rola, jako wicewojewody, ogranicza się do pozytywnie pojętego lobbingu na rzecz Małopolski. Gościom z zagranicy bardzo podoba się Kraków, są urzeczeni atmosferą tego miasta i chętni by tu zamieszkali. Zniechęcają ich natomiast wysokie koszty pracy - nie same podatki, ale tzw. część socjalna, dlatego chętniej wybierają naszych południowych sąsiadów - Czechów lub Słowaków. Trudno jest sprostać wygórowanym czasami żądaniom. Np. dwa lata temu negocjowałem z przedstawicielami koncernu Peugeot-Citroen, który ostatecznie wybrał Słowację. Poszukiwali 200-300 ha w jednym kawałku, teren miał być o właściwym przeznaczeniu, z dobrym dojazdem i infrastrukturą. Nie ma gotowych terenów dla takiego inwestora. Burmistrz Niepołomic zaoferował od razu 100 ha, a kolejne 100 obiecał wykupić od prywatnych właścicieli w ciągu pół roku. Niestety, nie chcieli czekać.

- Czy jest jakaś recepta na zatrzymanie tu inwestorów zagranicznych. Państwowa

Agencja Inwestycji Zagranicznych podała niedawno, że 4 miejsca pracy stworzone przez kapitał zagraniczny generują aż 64 miejsca pracy w polskich firmach, które są z nim powiązane. Jest o co walczyć.

- Zdecydowanie trzeba powiązać infrastrukturę drogową, autostrady i lotniska, z zainteresowaniami potencjalnych inwestorów, którzy tu się pojawią. Miasta rozwijają się przy drogach i przemysł rozwija się przy drogach. Już widać, jak między Krakowem a Katowicami, przy autostradzie A-4, grupują się inwestorzy. Wielką szansą na rozwój regionu jest również lotnisko w Balicach. Polskie drogi są kluczem do rozwoju, do europejskiego poziomu życia. Kraków jako pierwsze, najbardziej na wschód wysunięte miasto Polski, ma szansę na autostradowe połączenie z Niemcami i oczywiście zachodnią Europą. Jednocześnie nie możemy lekceważyć inwestorów ze Wschodu, którzy coraz odważniej działają na polskim rynku. Szansą na rozwój perspektywiczny całej Małopolski jest połączenie w przyszłości (planowane jest to na 2015 rok) autostrady A-4 z naszą wschodnią granicą.

- Czy możemy z nadzieją czekać na 2004 rok? Co dobrego może on przynieść firmom budowlanym?

- Jestem przekonany, że tendencje wzrostowe, o których mówiłem na początku, będą miały charakter trwały. Inżynierowie pełniący samodzielne funkcje w budownictwie będą mieli co robić. Wzrost liczby pozwoleń na budowę spowoduje wzmożony popyt na usługi inżynierów zrzeszonych w izbie i większy popyt na materiały budowlane.

- Czy na przeszkodzie zwiększonemu popytowi na usługi budowlane nie stanie podwyżka VAT na materiały budowlane?

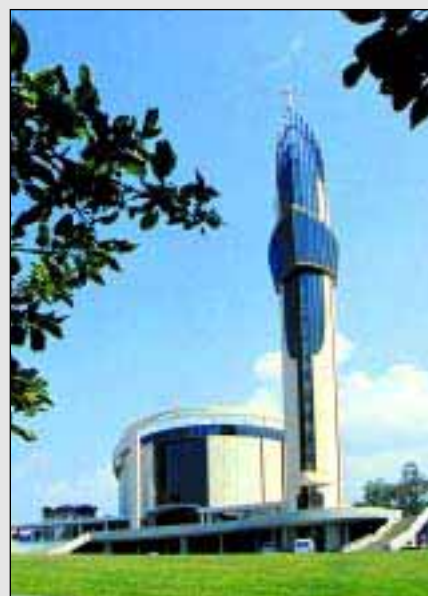
- VAT podniesie koszty budownictwa, ale nie zahamuje go. Pozytywnie na jego rozwój wpłynę natomiast napływ środków europejskich. One już stymulująco wpływają na inwestycje realizowane przez samorządy. Pojawi się u nas sporo funduszy strukturalnych i funduszy spójności. Pułapka tkwi czasami w umiejętności wystarania się o środki i właściwego ich wykorzystania. W tej kwestii jestem optymistą. Mamy w Małopolsce stosunkowo dużo ludzi znakomicie wykształconych i doświadczonych, którzy poradzą sobie z tymi skomplikowanymi procedurami. Uważam, że potrzebne będą duże biura projektowe, duzi interdyscyplinarni wykonawcy kompleksowych projektów absorbujących środki z UE. Jestem przekonany, że branża budowlana sprosta tym wyzwaniom. Znosi się na lepszy czas dla budownictwa.



Trasa Centralna  
- potrzebna Krakowowi i Małopolsce,  
doceniona w konkursie „Budowa Roku 2002“



Tor kajakowy  
- laureat konkursu „Budowa Roku 2002“



Sanktuarium - jeden z obiektów - laureatów  
konkursu „Budowa Roku 2002“,  
z którego jesteście dumni



X Ogólnopolska Konferencja Naukowo-Techniczna „OCHRONA JAKOŚCI I ZASOBÓW WÓD W ASPEKTCIE DYREKTYW UNII EUROPEJSKIEJ”

## By nie zabrakło czystej wody

**X** Ogólnopolska Konferencja „Ochrona jakości i zasobów wód w aspekcie dyrektyw Unii Europejskiej”, która w listopadzie br. odbyła się w Kościelisku, była kolejnym ważnym spotkaniem przedstawicieli placówek naukowych, administracji publicznej, przedsiębiorstw komunalnych, firm budowlanych i projektowych, służącym wymianie informacji, dyskusji i próbie oceny stanu dostosowania dyrektyw unijnych do polskiego systemu prawnego.

Wygłoszone referaty naukowe potwierdziły złożoność problematyki ochrony jakości i zasobów wody. Wnioski z dyskusji miały dać odpowiedź na pytanie, jaki poziom musi reprezentować kultura techniczna, aby przyszłym pokoleniom, nie tylko w państwach unijnych, nie zabrakło czystej wody. Do współpracy przy organizacji konferencji Oddział Krakowski Polskiego Zrzeszenia Inżynierów i Techników Sanitarnych zaprosił jako współorganizatorów: Akademię Rolniczą w Krakowie, Politechnikę Krakowską, Polską Fundację Ochrony Zasobów Wodnych z siedzibą w Bydgoszczy, Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji S.A. w Krakowie, Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Krakowie.

Podczas obrad prowadzonych w sześciu sesjach wygłoszono następujące referaty (tytuły w kolejności ich prezentowania):

**Bernadetta Czarska**

Zadania organów administracji państwowej i samorządowej we wdrażaniu dyrektyw i norm europejskich w ochronie wód

**Piotr Kowalik**

Dyrektywa wodna Unii Europejskiej a rolnictwo

**Anna Bożek, Rafalina Korol, Marzena Strońska**

Monitoring polskich rzek (na przykładzie obszaru RZGW Wrocław) w świetle wymagań dyrektyw Unii Europejskiej i odpowiednich polskich aktów prawnych

**Ryszard Stawski**

Plan gospodarowania wodami na obszarze zlewni dorzecza w świetle Ramowej Dyrekty-

wy Wodnej UE i Prawa Wodnego RP

**Józef Fiszer, Piotr Fiszer**

Zarządzanie kryzysowe w przypadkach awaryjnego zanieczyszczenia wód oraz powodzi

**Janusz Rak,**

**Barbara Tchórzewska-Cieślak**

Model niezawodności i bezpieczeństwa funkcjonowania stacji uzdatniania wody

**Janusz Rak, Bogumił Kucharski**

Zdarzenia nadzwyczajne – poważne awarie

**Adam Jarząbek**

Ocena stanu jakości wód powierzchniowych w zlewniach pilotowych dorzecza górnej Wisły według dotychczas stosowanych przepisów oraz przy zastosowaniu kryteriów obowiązujących w Unii Europejskiej

**Robert Bogdanowicz**

Stan zanieczyszczenia wody związkami azotu w profilach ujściowych rzek Polski w świetle dostosowywania prawa polskiego do dyrektyw Unii Europejskiej

**Stefan Sarna**

Identyfikacja wód płynących wrażliwych i związanych z nimi obszarów narażonych na zanieczyszczenie azotanami pochodzenia rolniczego na terenie RZGW w Krakowie

**Izabela Zimoch, Barbara Falkus**

Ocena stanu eutrofizacji zbiornika Kozłowa Góra

**Barbara Osmulska-Mróz,**

**Alina Rynkiewicz**

Ochrona wód przed zanieczyszczeniem w aspekcie dyrektywy azotanowej

**Jadwiga Szczepańska,**

**Andrzej Szczepański, Stanisław Witczak**

Stan rozpoznania i gospodarka zasobami wód podziemnych w Polsce

**Stefan Bartoszewski, Jan Rodzik,**

**Zbigniew Maciejewski, Krzysztof Siwek**

Monitoring płytkich wód podziemnych Roztoczańskiego Parku Narodowego jako podstawa renaturalizacji stosunków wodnych

**Stefan Satora**

Zmienność składu chemicznego wód podziemnych ujętych studniami wierconymi zloka-

lizowanymi na tarasie rzeki Dłubni w Krakowie–Nowej Hucie

**Stanisław A. Rybicki**

Niektóre problemy dostosowywania stacji uzdatniania wody do wymagań wynikających z dyrektywy Unii Europejskiej

**Stanisław M. Rybicki**

Analiza możliwości wykorzystania rutynowych badań jakości wody uzdatnionej do prognozowania zmiany jej cech na drodze do odbiorcy

**Tadeusz Bochnia, Tadeusz Żaba**

Zasady recyklingu wód popłucznych w aspekcie mikrobiologicznej jakości wody do spożycia

**Justyna Zamorska, Janusz Rak**

Zagrożenia bezpieczeństwa mikrobiologicznego wody do spożycia

**Paweł Dochnalik**

Straty i przecieki wody w sieciach wodociągowych według standardów międzynarodowych i doświadczeń własnych

**Małgorzata Krytów,**

**Przemysław Kułakowski**

Wstępna ocena wyników oznaczeń metodą chromatografii gazowej niektórych związków chloroorganicznych w ściekach oczyszczonych

**Barbara Zientarska,**

**Urszula Opiał-Gałuszka**

Oznaczanie substancji ropopochodnych w wodzie i ściekach wg dyrektyw Unii Europejskiej.

Jeszcze raz okazało się, jak bardzo potrzebna jest współpraca we wnikliwej analizie kierunków działań w dostosowywaniu naszego prawodawstwa do wymagań przepisów dyrektyw unijnych. A czasu mamy coraz mniej.

Krystyna KORNIAK-FIGA

*Materiały konferencyjne zamieszczone w Nr. 10/2003 „Gaz, Woda i Technika Sanitarna” w cenie 12 zł można nabyć w Krakowskim Oddziale PZITS, ul. Straszewskiego 28, 31-113 Kraków, tel./fax (012) 422-26-98*





## Zdobywca „oskara”

Budynek Polskiego Radia w Krakowie



Stanisław Karczmarczyk

**C**harakterystyczna bryła budynku Polskiego Radia przy Alejach podoba się nie tylko krakowianom, wysiłek projektantów i wykonawców docenili też jurorzy prestiżowego konkursu „Budowa Roku”. Warto przypomnieć, jak powstawało krakowskie radio i jakim było wyzwaniem dla architektów i konstruktorów.

Projekt architektoniczny, koncepcyjny budynku wyłoniono w drodze konkursu architektonicznego SARP w 1996 roku. Wybrano projekt opracowany przez zespół pod kierunkiem prof. dr. hab. arch. Tomasza Mańkowskiego. Współautorem zwycięskiej koncepcji był dr inż. arch. Piotr Wróbel.

Od lipca 1996 roku rozpoczął się etap projektu budowlanego. Projekt konstrukcyjny opracował zespół Zakładu Konstrukcji Budowlanych na Wydziale Architektury Politechniki Krakowskiej. Poszczególne zagadnienia były realizowane przez zespół projektantów w składzie: mgr inż. Kazimierz Łatak, Piotr Sych, Wiesław Bereza. Głównym projektantem konstrukcji był dr inż. Stanisław Karczmarczyk. Równolegle prowadzono procedurę przetargową na wykonawcę tego obiektu. Ostatecznie powierzono ją PBP „Chemobudowa”.

Realizacja projektu konstrukcyjnego wymagała rozwiązania wielu skomplikowanych problemów, wśród których należałoby wymienić:

- skomplikowane warunki gruntowe z obecnością lustra wody gruntowej pod napięciem,
- ustrój nośny budynku cechujący się dużym zróżnicowaniem rozpiętości stropów (do 20 m), dużym zróżnicowaniem obciążeń technologicznych oraz wysokimi wymaganiami w zakresie izolacyjności i wyposażenia technicznego (duże ilości kanałów, przebieg, bogate wyposażenie techniczne),
- skomplikowana przestrzennie geometria układu nośnego i przegród budowlanych.

Budynek jest zbudowany na planie wycinka koła. Ściany lekko rozchylają się ku górze. Budynek jest całkowicie podpiwniczony, z garażem na 25 samochodów oraz pomieszczeniami technicznymi i magazynowymi. Ma 5 kondygnacji naziemnych. Jego kubatura wynosi 26100 m sześć., a powierzchnia użytkowa 4678 m kw. Na parterze usytuowano duży hol (z posadzką kamienną), restaurację, bank oraz hol windy i sanitariaty. Z boku jest przejście na estradę, gdzie odbywają się koncerty i imprezy (dziedziniec wewnętrzny). Na pierwsze piętro, gdzie mieszczą się biura i sala konferencyjna, prowadzą reprezentacyjne schody żelbetowe. Na II i III

piętrze znajdują się studia (koncertowe, produkcyjne, reżyserskie, montownie i warsztaty) i studia emisyjne, które spełniają specjalne wymagania w zakresie akustyki i mikroklimatu wewnętrznego. Na ostatniej kondygnacji są pokoje redakcyjne, archiwum, fonoteka i pokój antenowy, z którego emituje się programy za pośrednictwem jednego z dwóch masztów wzniesionych z dwóch stron budynku.

Konstrukcja budynku jest żelbetowa monolityczna. Płytę fundamentową grubości 25 centymetrów połączono z wanną stalową. Płyta ta spina oczepy pali CFA (długości 9 m i średnicy 60 lub 50 cm). Ściany, słupy i strop nad piwnicą o grubości 30 cm wykonano z betonu klasy B30, a pozostałe stropy jako kasetonowe o wysokości 60 i 70 cm i grubości płyty 7,5 cm. Sztywność konstrukcji jest zwiększona trzonami komunikacyjnymi i wentylacyjnymi. Rodzaj i zakres robót wykończeniowych dostosowano do wymagań funkcjonalnych. Wykonano posadzki kamienne, lastrykowe, szlifowane, z deszczulek, wykładziny dywanowej i terakoty.

Budynek jest wyposażony w ponad 15 różnych rodzajów instalacji, łącznie z agregatem prądotwórczym, wentylacją i klimatyzacją. Wykonano parkingi dla 30 samochodów, drogi dojazdowe, przejścia dla pieszych oraz reprezentacyjne wejścia dostosowane do elewacji obłożonej granitem i przeszklonej aluminiowej. Całość robót zrealizowano w ciągu 23 miesięcy.

Zaprojektowano układ nośny szkieletowy, żelbetowy ze stężeniami w postaci tarcz żelbetowych. Piwnice projektowano jako pomieszczenia techniczne i częściowo jako garaż podziemny. Przykrycie piwnicy stanowi strop monolityczny, żelbetowy o układzie słup-płyta z nieregularnym rzutem podpór słupowych. Stropy pośrednich kondygnacji zaprojektowano jako kasetonowe w systemie SEEGER. W trakcie realizacji zamieniono szalunki przestrzenne na wypełnienie kasetonów styropianem.

Na uwagę zasługuje projekt schodów w hallu głównym. Łamana płyta biegu o rozpiętości do 6,5 m wykonana została z betonu klasy B100. Uzyskanie takiej klasy betonu wymagało indywidualnych receptur i rozwiązań przygotowanych przez prof. Janusza Mierzwę z Politechniki Krakowskiej.

Budynek znalazł uznanie w oczach jurorów ogólnopolskiego konkursu PZITB „Budowa Roku”. W grupie obiektów kultury, nauki i wypoczynku uzyskał nagrodę 1. stopnia i tytuł „Budowa Roku 1999”. Funkcję inwestora zastępczego koordynującego całość prac pełniła firma „Tram”. **Stanisław KARCZMARCZYK**



Ciekawa elewacja budynku obłożona granitem...

... i interesujące, a przede wszystkim bardzo nowoczesne wnętrza



## Regulamin działania Zespołu ds. Szkolenia Małopolskiej Okręgowej

**R**ealizując zadania wynikające z obowiązujących przepisów, ustanowionych przez Krajowy Zjazd i Radę Krajową Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa oraz Radę Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa, zatwierdza się w kadencji 2002-2005, następujący program działania Zespołu ds. Szkolenia i Stałego Doksztalania członków Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa, umożliwiający stałe doskonalenie kwalifikacji zawodowych inżynierów budownictwa.

### Rozdział 1

#### § 1

Podstawy prawne powołania ww. zespołu oraz opracowania programu działania w zakresie szkolenia i stałego doksztalania inżynierów w dziedzinie budownictwa oraz trybu sprawdzania i oceny realizacji zadań członków Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa stanowią m.in. następujące akty prawne:

1. Ustawa z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. Nr 5, poz. 42 z dnia 24.01.2001 r.) – tekst ujednoczony po zmianie z 23.11. 2002 r.,
2. Statut Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa uchwalony w dniu 27 września 2002 roku uchwalony przez I Krajowy Zjazd Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa,
3. Ustawa z dnia 7.04.1989 r. Prawo o stowarzyszeniach, tekst jednolity w Dz. U. Nr 79 z 31.07.2001 r., poz.855, która dotyczy m.in. stowarzyszeń naukowo-technicznych działających w dziedzinie budownictwa, tj. takich jak :
  - Polski Związek Inżynierów i Techników Budownictwa,
  - Polskie Zrzeszenie Inżynierów i Techników Sanitarnych,
  - Stowarzyszenie Elektryków Polskich,
  - Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Wodnych i Melioracyjnych,
  - Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Komunikacji,

- Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Przemysłu Naftowego i Gazownictwa,
- Związek Mostowców RP.

4. Regulamin Okręgowych Rad Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa §2, pkt.13:

§2. W okresie między zjazdami Okręgowa Rada Izby wykonuje zadania samorządu zawodowego inżynierów budownictwa na obszarze działania Izby, realizując obowiązki wynikające z ustawy, statutu, uchwał Krajowego Zjazdu oraz Okręgowego Zjazdu Izby, a w szczególności :

...  
pkt. 13) może tworzyć komisje i zespoły jako organy pomocnicze lub opiniotwórczo-doradcze o charakterze stałym lub doraźnym, określając cel powołania, zakres zadań, tryb pracy oraz zasady ich obsługi, ich nazwę oraz skład osobowy i ich przewodniczących.

5. uchwała Rady MOIIB nr 16/R/2003 z dnia 24 marca 2003 r. w sprawie powołania zespołów problemowych i ich przewodniczących, w tym m. in. Zespołu ds. Szkolenia i Stałego Doksztalania.

#### § 2

1. Praca inżyniera jest pracą twórczą i wymagającą stałego podnoszenia kwalifikacji. Prawo i obowiązek stałego doskonalenia członka Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa wynika z :

- ustawy (wymienionej w §1, pkt.1.) z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. Nr 5, poz. 42 z dnia 24.01.2001 r.) – tekst ujednoczony po zmianie z 23.11. 2002 r. - rozdział 1 „Przepisy ogólne”, art.8 ust.8 :
- Art.8. Do zadań samorządów zawodowych należy w szczególności:
  - ...  
8) współdziałanie w doskonaleniu kwalifikacji zawodowych architektów, inżynierów budownictwa lub urbanistów, ...”
  - statutu PIIB (wymienionego w §1, pkt.2) - rozdział 4 „Prawa i obowiązki członków Izby” §16 - ust. 1, pkt.1.:

1. Członek Izby ma prawo korzystać z pomocy w zakresie :

1) podnoszenia kwalifikacji zawodowych, ...”

– kodeksu etycznego postępowania zawodowego członków PIIB (wymienionego w §1, pkt.2) :

...”

– ust.5 – Stosunek do zawodu: Praca inżyniera jest pracą twórczą i wymagającą stałego podnoszenia kwalifikacji.

...  
...  
– ust.6 – Lojalność i solidarność zawodowa: ...Inżynier powinien podnosić ustawicznie swój poziom zawodowy oraz dążyć do rozwiązywania coraz ambitniejszych zadań. Równocześnie powinien dbać o rozwój zawodowy młodszych współpracowników .

...”

2. Członek Izby ma prawo korzystać z pomocy organów Izby w zakresie podnoszenia kwalifikacji zawodowych.

3. Udokumentowanie przebiegu procesu doskonalenia zawodowego należy do członka Izby.

#### § 3

Formy doskonalenia zawodowego inżynierów budownictwa zrzeszonych w MOIIB w Krakowie :

1. Doskonalenie zawodowe inżyniera budownictwa, posiadającego uprawnienia budowlane do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, polega na stałym procesie pogłębienia i aktualizacji wiedzy technicznej, przepisów prawa w zakresie reprezentowanej specjalności.

2. Planuje się następujące formy doskonalenia zawodowego członków MOIIB:

- 2.1. pogłębienie wiedzy technicznej w szczególności dotyczącej nowych rozwiązań technologicznych stosowanych w budownictwie,
- 2.2. doskonalenie kwalifikacji zawodowych na studiach podyplomowych,
- 2.3. uczestnictwo w konferencjach, seminariach i sympozjach naukowo-technicznych krajowych i zagra-

## i Stałego Doksztalcania Członków Izby Inżynierów Budownictwa

nicznych o tematyce związanej z budownictwem, prawem lub dziedzinami pokrewnymi,

- 2.4. uczestnictwo w specjalistycznych wyjazdach technicznych na budowy lub istniejące obiekty budowlane: regionalne, krajowe i zagraniczne,
- 2.5. uczestnictwo w specjalistycznych targach budowlanych: regionalnych, krajowych i zagranicznych,
- 2.6. współdziałanie w zakresie działalności naukowej, dydaktycznej, publikacyjnej w czasopismach specjalistycznych, biuletynach i na stronie internetowej Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa,
- 2.7. zaprenumerowanie czasopism branżowych takich jak:
  - Inżynieria i Budownictwo,
  - Przegląd Budowlany,
  - Gaz, Woda i Technika Sanitarna,
  - Wiadomości Izby Projektowania Budowlanego,
  - Ciepłownictwo, Ogrzewnictwo, Wentylacja,
  - Gospodarka Wodna,
  - Wiadomości Melioracyjne i Łąkarskie,
  - Biuletyn INPE,
  - Spektrum – magazyn informacyjny SEP,
  - Drogownictwo,
  - Wiadomości Naftowe i Gazownicze,
  - Materiały Budowlane

### § 4

Małopolska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa w Krakowie zapewnia wszystkim członkom Izby różne formy pełnego lub częściowego dofinansowania uczestnictwa w kursach, szkoleniach, seminariach i konferencjach naukowo-technicznych, organizowanych przez zespół ds. szkolenia i stałego doksztalcania członków MOIIB.

### § 5

Rada Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Krakowie, w celu zapewnienia podnoszenia kwalifikacji członków Izby :

1. współpracuje z branżowymi Stowarzyszeniami naukowo-technicznymi, wymienionymi w §1, pkt.3.,

2. w celu zapewnienia współpracy ze stowarzyszeniami określi zasady współpracy w drodze porozumienia, a w szczególności w zakresie:

- organizacji i programów kursów przygotowujących do egzaminu na uprawnienia budowlane,
- organizacji praktyk zawodowych,
- organizacji konferencji, szkoleń, seminariów i kursów specjalistycznych,
- współpracy w zakresie programów studiów i szkoleń podyplomowych.

3. Rada Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Krakowie w porozumieniu z Radą Krajową Polskiej Izby ustala zasady realizacji i weryfikacji obowiązku podnoszenia kwalifikacji zawodowych członków Izby.

## Rozdział 2

Zasady powoływania i funkcjonowania Zespołu ds. Szkolenia i Stałego Doksztalcania członków MOIIB w Krakowie. Sprawdzanie i ocena doskonalenia zawodowego inżyniera budownictwa.

### § 6

1. Rada Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Krakowie powołuje Zespół ds. Szkolenia i Stałego Doksztalcania oraz jego przewodniczącego.

2. W skład Zespołu ds. Szkolenia i Stałego Doksztalcania zostają powołani przedstawiciele stowarzyszeń naukowo-technicznych wymienionych w rozdziale I, §.1, pkt. 3, będący członkami MOIIB w Krakowie, na podstawie pisemnych zgłoszeń przez prezesów wymienionych stowarzyszeń: PZITB, PZITS, SEP, SITWM, SITK, SITPNIg, ZM-RP.

3. Zespół ds. Szkolenia i Stałego Doksztalcania współpracuje z Komisją ds. Stałego Doksztalcania Zawodowego i Szkoleń członków, powołaną przez Radę Krajową PIIB.

4. Zespół ds. Szkolenia i Stałego Doksztalcania przy wykonywaniu swoich funkcji korzysta z pomocy organizacyjnej i technicznej organów Biura Rady MOIIB w Krakowie.

5. Zespół ds. Szkolenia i Stałego Doksztalcania przy ustalaniu programu działania w zakresie ustawicznego doksztalcania wykorzystuje wszystkie pozytywne i sprawdzone formy kształcenia w państwach Grupy Wyszehradzkiej (na Węgrzech, Słowacji i w Czeskiej Republice).

6. Rada Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Krakowie zatwierdza program oraz zakres działalności, odpowiedzialności i budżet Zespołu ds. Szkolenia i Stałego Doksztalcania na dany rok kalendarzowy.

### § 7

1. Przewodniczący Zespołu ds. Szkolenia i Stałego Doksztalcania prowadzi aktualne rejestry organizacji współpracujących, listy wykładowców i sprawuje ogólny nadzór nad prowadzoną działalnością szkoleniową.

2. Przewodniczący ww. zespołu, w porozumieniu z przewodniczącym MOIIB oraz przewodniczącym Komisji ds. Stałego Doksztalcania Zawodowego i Szkoleń członków PIIB, przedstawia Radzie MOIIB w Krakowie do akceptacji : zasady oceny doskonalenia członków Izby i trybu prowadzenia niezbędnej dokumentacji .

### § 8

Zasady niniejsze wchodzi w życie od dnia podjęcia uchwały przez Radę Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Krakowie.

Regulamin zatwierdzono uchwałą nr 30/R/2003 na zebraniu Rady MOIIB 26.09.2003 r.

### Uwaga

Kwestionariusz wniosku o dofinansowanie kosztów uczestnictwa w konferencjach zamieściliśmy na str. 22.



## ZASADY DOFINANSOWANIA UCZESTNICTWA CZŁONKÓW MOIB W KONFERENCJACH NAUKOWO-TECHNICZNYCH

Mając na względzie wynikający z artykułu 8 Ustawy z dnia 15.12.2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów obowiązek współdziałania w doskonaleniu kwalifikacji zawodowych oraz prawo członków Izby do korzystania z pomocy w zakresie podnoszenia kwalifikacji zawodowych określone w par. 16 Statutu PIIB, ustala się następujące zasady dofinansowania indywidualnego uczestnictwa członków MOIB w konferencjach naukowo-technicznych organizowanych przez SNT lub innych organizatorów :

Każdy z członków MOIB ma prawo występowania corocznie o dofinansowanie indywidualnego uczestnictwa w konferencjach naukowo-technicznych.

Warunkiem dofinansowania jest złożenie wniosku (drukujemy go na str. 22) w biurze MOIB przez organizatora konferencji lub osobę zainteresowaną udziałem w konferencji nie później niż 14 dni po zakończeniu konferencji.

Złożone wnioski o dofinansowanie rozpatruje Zespół ds. Szkolenia i Stałego Doksztalcania, który przyznaje dofinansowanie na swoim najbliższym posiedzeniu, w ramach rocznego limitu przydzielonego przez Radę MOIB.

Członek MOIB może w danym roku kalendarzowym wystąpić o dofinansowanie uczestnictwa w większej liczbie konferencji, jednak łączna kwota dofinansowania nie może przekroczyć 250,00 PLN.

O decyzji Zespołu ds. SziSD biuro MOIB powiadamia organizatora konferencji lub zainteresowanego pisemnie w terminie 7 dni od daty zatwierdzenia wniosku przez Radę lub Prezydium MOIB.

Dofinansowanie przekazywane jest wyłącznie na konto organizatora konferencji wskazane we wniosku w terminie do 21 dni od daty zatwierdzenia na najbliższym posiedzeniu Prezydium lub Rady MOIB decyzji podjętej przez Zespół ds. SziSD członków MOIB.

Rejestr przyznaných i przekazanych dofinansowań prowadzi biuro MOIB.

W wyjątkowych przypadkach Zespół ds. SziSD po uzgodnieniu z przewodniczącym Rady MOIB może przyznać dofinansowanie na kwotę wyższą niż 250,00 PLN / rok.

Zasady niniejsze obowiązują od 01.01.2004r.

Do końca 2003 r. decyzje odnośnie dofinansowania uczestnictwa w konferencjach podejmuje Zespół ds. SziSD kierując się zasadami określonymi wyżej w punkcie 1 z tym, że limit kwoty na dofinansowania powinien dotyczyć roku 2003.

Zasady dofinansowania przyjęto na zebraniu Zespołu ds. Szkolenia i Stałego Doksztalcania w dniu 20.11.2003 r. i zatwierdzono na posiedzeniu Prezydium MOIB 24.11.2003 r.

## Ubezpieczenia i doskonalenie...

... zdominowały działalność Krajowej Rady

**D**wie sprawy dominowały w listopadowych obradach plenarnych i dyskusjach kularowych Rady Krajowej: ubezpieczenie obowiązkowe i szkolenie oraz podnoszenie kwalifikacji kadry inżynierskiej.

Uchwała II Zjazdu Izby zobowiązała Radę do szerokiego rozpoznania na rynku ubezpieczeń ofert ubezpieczycieli, dla wybrania najkorzystniejszej dla tak licznej grupy zawodowej. Prezydium Rady powołało zespół do bardzo wnikliwego rozpatrzenia możliwości poprawienia warunków ubezpieczenia. Tegoroczna umowa z „Wartą” została zawarta na rok, a więc wkrótce wygasa i należało zastanowić się, czy jej kontynuowanie jest najkorzystniejszym rozwiązaniem. Zespół opracował warunki stawiane przez Izbę, których przyjęcie może rozpocząć dalsze negocjacje i zwrócił się z zapytaniem do 26 zakładów ubezpieczeń działających w kraju. Konkretnie oferty zostały nam przedstawione przez 9 zakładów – pozostałe nie wyraziły zainteresowania bądź w ogóle nie udzieliły odpowiedzi.

Po rozpatrzeniu przedłożonych ofert (na 5 sesjach roboczych) zespół wytypował 5 ubezpieczycieli i skierował do nich zaproszenie do dalszych rozmów i negocjacji – już teraz szczegółowych i merytorycznych – 10 wybranych kwestii. W ich wyniku 4 zakłady poproszono o złożenie zmodyfikowanych ofert. Były to: „Warta”, „Allianz”, „Filar” i „Tryg”. Zostały one złożone i rozpatrzone przez nasz zespół roboczy, który w końcowych wnioskach pozostawił wybór Radzie Krajowej do rozstrzygnięcia. Z tego „boju” się ostały: TU „Allianz” Polska S.A. oraz TUJR, „Warta” S.A. W dniu 19 listopada Rada zadecydowała, że zwróci się do TU „Allianz Polska” o rozpoczęcie negocjacji umowy, która byłaby ważna od 1 stycznia 2004 roku

przez 3 najbliższe lata. Negocjacje te obecnie są finalizowane. Wszystkich, którzy są zainteresowani postanowieniami ostatecznej umowy, tym razem już trzyletniej, informuję, że z początkiem nowego roku zostaną one opublikowane.

Obowiązek stałego doskonalenia zawodowego, podnoszenia swoich kwalifikacji przez inżynierów czynnie pracujących w zawodzie jest zapisany w naszym statucie. To nie tylko uczestniczenie w tytułarnych imprezach szkoleniowych: kursach, studiach podyplomowych, sesjach tematycznych. Od członka Izby Budowlanej wymagane jest wykazanie inicjatywy dla uczestniczenia w różnych konferencjach, także czytelnictwo prasy technicznej.

Zespół roboczy powołany przez Prezydium Rady Krajowej pracuje nad propozycją ustanowienia miary tego podnoszenia kwalifikacji, także formy jego dokumentowania i rozliczania. Rady okręgowe podejmują decyzję prenumerowania dla swoich członków dostępnych na rynku czasopism branżowych – po uprzednim rozpoznaniu zainteresowań i ich specjalności.

Rada Krajowa zadecydowała zaś o założeniu spółki dla wydawania czasopisma IIB (np. dwumiesięcznik) dla całego środowiska zawodowego. Do współdziałania w spółce zostaną zaproszone stowarzyszenia naukowo-techniczne działające w budownictwie. Prace organizacyjne są intensywnie prowadzone, bowiem przewiduje się wydawanie takiego periodyku już od początku nowego roku. Na spotkaniu przewodniczących 10 organizacji technicznych (dnia 21.11.), w tym tych, które tworzyły IIB, ta inicjatywa Izby została przyjęta, a część stowarzyszeń od razu zgłosiła akces przestąpienia do takiej spółki. Życzymy uzyskania rychłych efektów w tych działaniach.

Zbysław KAŁKOWSKI

## Zespół ds. Szkolenia i Stałego Doksztalcania

Przewodniczący:

WOJCIECH BILIŃSKI – Polski Związek Inżynierów i Techników Budownictwa O. Kraków

Sekretarz:

KAZIMIERZ PISZCZEK – Polski Związek Inżynierów i Techników Budownictwa O. Kraków

Członkowie:

ROMAN FURMAN – Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Przemysłu Naftowego i Gazownictwa O. Kraków

BOGDAN NIŻNIK – Stowarzyszenie Elektryków Polskich O. Nowa Huta

LESZEK REGUŁA – Polskie Zrzeszenie Inżynierów i Techników Sanitarnych O. Kraków

JAN STRZAŁKA – Stowarzyszenie Elektryków Polskich O. Kraków

ANTONI MAZIARKA – Stowarzyszenie Elektryków Polskich O. Tarnów

WOJCIECH ŚREDNIAWA – Związek Mostowców RP O. Kraków

RYSZARD ŻAKOWSKI – Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Komunikacji RP O. Kraków

MIECZYŚLAWA ŻOŁĄDŹ-DRZYŻDŹYK – Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Wodnych i Melioracyjnych O. Kraków

## Egzamin wypadł lepiej

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Małopolskiej Izby Inżynierów Budownictwa jest zadowolona z wyników drugiego egzaminu na uprawnienia budowlane



Stanisław Karczmarczyk

**M**ija pierwszy rok pracy komisji kwalifikacyjnej, w tym prac związanych z przejęciem ustawowego obowiązku przeprowadzania postępowań kwalifikacyjnych i egzaminów na uprawnienia budowlane. Wyniki pierwszego egzaminu nie napawały optymizmem, ale kolejny, który odbył się w listopadzie, wypadł znacznie lepiej.

W pierwszym numerze biuletynu „Budowlani” podaliśmy wyniki pierwszej sesji egzaminacyjnej przeprowadzonej przed 10 lipca 2003 r. jeszcze w oparciu o przepisy poprzedniej ustawy Prawo budowlane. Zestawy pytań wylosowanych ze zbioru opracowanego przez Krajową Komisję Kwalifikacyjną stanowiły duże zaskoczenie dla egzaminowanych – stąd też wskaźnik pozytywnych wyników przekraczał niewiele ponad 53 proc. Szczególnie niekorzystne były wyniki egzaminów w grupie majstrów. Brak adekwatnego do poziomu wykształcenia zestawu pytań spowodował, że tylko nieliczni sprościli wymaganiom egzaminu testowego. Z tej grupy wpłynęła też największa liczba odwołań skierowanych przez Okręgową Komisję Kwalifikacyjną do Komisji Krajowej.

Część tych odwołań została już rozpatrzona z pozytywnymi rozstrzygnięciami dla odwołujących się osób. W niektórych przypadkach Komisja Krajowa potwierdziła, że pytania testowe były nieadekwatne do poziomu wykształcenia i oczekiwanych kwalifikacji. Jest to problem, który będzie zapewne wymagać dodatkowych analiz i ewentual-

nych zmian w procedurze egzaminowania majstrów. Nowa ustawa Prawo budowlane, obowiązująca od 11 lipca 2003 roku i znowelizowane rozporządzenia wprowadziły nowe specjalności, tj. specjalność drogi i specjalność mosty.

Zgodnie z obowiązującymi przepisami Okręgowe Komisje Kwalifikacyjne mają obowiązek zorganizować egzaminy na uprawnienia budowlane w co najmniej dwóch terminach w ciągu roku. Ten drugi termin w roku 2003 wyznaczono na 22 listopada (egzamin testowy), a od 24 listopada do 28 listopada bieżącego roku egzaminy ustne.

Zestawienie kandydatów, którzy pomyślnie przeszli postępowanie kwalifikacyjne, a następnie egzamin, ilustruje załączona tabela nr 1. Porównanie wskaźników wskazuje na znacznie wyższy procent pozytywnych wyników w sesji listopadowej w stosunku do sesji lipcowej tego roku. Jest to zapewne wynikiem przeprowadzonej weryfikacji pytań testowych, a równocześnie lepszego przygotowania zdających.

W przyszłym – 2004 roku – ustalono już termin egzaminu na uprawnienia budowlane identyczny dla wszystkich okręgów w całym kraju. Uzgodniono pierwszy termin egzaminu testowego na 25 maja, drugi na 23 listopada 2004 roku. W styczniu 2004 spełniony będzie prawdopodobnie postulowany od początku przez naszą komisję wniosek o publikacji w Internecie pełnego zbioru pytań testowych. Jest więc nadzieja, że wyniki egzaminów przyszłości będą się stopniowo poprawiać.

Komisja kwalifikacyjna przy MOIB podjęła się z własnej inicjatywy opracowania części pytań z zakresu norm budowlanych. Uważamy bowiem, że ta część programu egzaminów jest reprezentowana w zbiorze pytań zbyt skromnie. Od września br. komisja przygotowana jest również do rozpatrywania wniosków o nadanie tytułu rzeczoznawcy budowlanego. Uchwalono i przyjęto niezbędne regulaminy, znane są również kryteria rozpatrywania wniosków.

Przyznanie tytułu rzeczoznawcy należy do kompetencji Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej. Wnioski należy jednak składać w Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej. Tutaj będą opiniowane przez rzeczoznawców dobie-ranych właściwie dla wnioskowanego zakresu rzeczoznawstwa i na tym szczeblu spraw-dzane będą merytorycznie i formalnie przed przekazaniem do rozpatrzenia w Komisji Krajowej.

Warto również przypomnieć, że w przypadkach wymagających wyjaśnień istnieje nadal możliwość uzyskania informacji od członków komisji dyżurujących w każdy czwartek w godzinach 15 do 18 w biurze MOIB przy ul. Warszawskiej 17 w Krakowie. Pełnione są również dyżury w punktach konsultacyjnych w Tarnowie i Nowym Sączu. W Nowym Sączu dyżury pełnione są w trzy pierwsze czwartki miesiąca w godzinach 17.00 – 19.00 i ostatni poniedziałek miesiąca od 14.00 do 18.00, w siedzibie NOT na ul. Kraszewskiego 44. W Tarnowie można skorzystać z dyżurów we wtorki między 14.00 a 17.00, adres: Rynek 10, pierwsze piętro.

**Stanisław KARCZMARCZYK**

**Tabela 1**


Wyniki II sesji egzaminacyjnej przeprowadzonej w dniach 22-28 listopada 2003 r. przez Okręgową Komisję Kwalifikacyjną MOIB

1	2	3	4	5	6	7	8
specjalność	złożone wnioski + ponowne wnioski	dopuszczenie do egz. testowego	liczba osób, które przystąpiły do egz. pisemnego	liczba osób, które zdały test i dopuszczonych do egz. ustnego	liczba osób, zdających egz. ustny	liczba osób, które zdały egz. ustny	% osób, które zdały egzamin na uprawnienia (7/4)
architektoniczna	3	3	2	1	1	1	50%
konstrukcyjno-budowlana	49	48	43	36	37	37	86%
specjalizacja: obiekty budowlane gospodarki wodnej	2	2	2	2	2	2	100%
drogowa	4	4	4	1	1	1	52%
mostowa	5	5	5	5	5	5	100%
instalacyjna-elektryczna	27	27	24	22	22	21	88%
instalacyjna-sanitarna	22	22	20	14	16	14	70%
<b>RAZEM MOIB</b>	<b>112</b>	<b>111</b>	<b>100</b>	<b>81</b>	<b>84</b>	<b>81</b>	<b>81%</b>



## Plan szkoleń, kursów i seminariów organizowanych lub współorganizowanych przez Małopolską Okręgową Izbę Inżynierów Budownictwa w I kwartale 2004 roku

### Zespół ds. Szkolenia i Stałego Doskazywania członków MOIB

L.p.	Temat: kursu/seminarium/konferencji/wycieczki technicznej	Data/miejsce	Wykładowca / Organizator
1.	<p><b>wszystkie branże:</b>  <b>PZITB + PZITS + SITWM + SITK RP + ZM RP + SEP + SITPNIg</b>                      Wycieczka techniczna na budowę nagrodzoną w konkursie PZITB „Budowa Roku „2002”:                      NAGRODA 1. STOPNIA „OSKAR BUDOWNICTWA”:                      BAZYLIKA SANKTUARIUM BOŻEGO MIŁOSIERDZIA – KRAKÓW– ŁAGIEWNIKI – ETAP – II (GR. INNE OBIEKTY – BUDOWNICTWO SAKRALNE)                      PRZEDSIĘBIORSTWO BUDOWNICTWA PRZEMYSŁOWEGO CHEMOBUDOWA – KRAKÓW S.A.</p> 	styczeń 2004 Kraków – Łagiewniki	Chemobudowa Kraków S.A. PZITB & MOIB
2.	<p><b>branża ogólnobudowlana – PZITB:</b>                      Potencjalne zagrożenia trwałości dociepleń budynków  <i>(dla członków MOIB udział bezpłatny)</i></p>	22.01.2004 r. Kraków	Politechnika Krakowska PZITB & MOIB
3.	<p><b>branża komunikacyjna – kolejowa – SITK RP:</b>                      Konferencja „Aktualne problemy funkcjonowania przewozów pasażerskich regionalnych”  <i>(możliwość indywidualnego dofinansowania do konferencji dla członków MOIB w trakcie negocjacji)</i></p>	styczeń 2004	SITK RP O.Kraków & PKP PK S.A. Oddział Regionalny w Krakowie
4.	<p><b>branża elektryczna – SEP:</b>                      Ochrona przepięciowa w urządzeniach elektroenergetycznych  <i>(dla członków MOIB udział bezpłatny)</i></p>	luty 2004 r. Tarnów	SEP O.Tarnów
5.	<p><b>branża sanitarna – PZITS:</b>                      Seminarium szkoleniowe: Miejsce gazownictwa polskiego w unormowaniach i przepisach Unii Europejskiej  <i>(dla członków MOIB udział bezpłatny)</i></p>	luty 2004 r. Kraków	PZITB & MOIB
6.	<p><b>branża sanitarna – PZITS:</b>                      Seminarium szkoleniowe: Prawo budowlane – nowelizacja – nowe rozporządzenia wykonawcze  <i>(dla członków MOIB udział bezpłatny)</i></p>	luty 2004 r. Kraków	PZITB & MOIB
7.	<p><b>branża komunikacyjna – kolejowa – SITK RP:</b>                      Konferencja „Polski przemysł: zaplecze naprawcze transportu kolejowego w warunkach konkurencji na europejskim rynku kolejowym”  <i>(możliwość indywidualnego dofinansowania do konferencji dla członków MOIB)</i></p>	18-20.02.2004 r. Zakopane	SITK RP O.Kraków & PKP PK S.A. Oddział Regionalny w Krakowie
8.	<p><b>branża ogólnobudowlana – PZITB:</b>  <b>branża wodno-melioracyjna – SITWM:</b>  <b>branża komunikacyjna – SITK RP:</b>  <b>branża mostowa – ZM RP:</b>                      Analiza zasad stosowanych w Polsce procedur w dokumentowaniu geotechnicznym na tle procedur normalizacji europejskiej  <i>(dla członków MOIB udział bezpłatny)</i></p>	19.02.2004 r. Kraków	Politechnika Krakowska & PZITB & MOIB
9.	<p><b>wszystkie branże:</b>                      PZITB + PZITS + SITWM + SITK RP + ZM RP + SEP + SITPNIg                      Wycieczka techniczna na budowę nagrodzoną w konkursie PZITB „Budowa Roku „2002”:                      NAGRODA 2. STOPNIA „STATUETKA BUDOWNICTWA”:                      BUDYNEK BIUROWY AMK KRAKÓW S.A. W SPECJALNEJ STREFIE EKONOMICZNEJ KRAKOWSKI PARK TECHNOLOGICZNY Kraków-Czyżyny                      (GR. IV – OBIEKTY BIUROWE grupa 1)                      AMK Kraków S.A. – Grupa MOSTOSTAL S.A. Warszawa</p> 	luty 2004 r.	AMK Kraków S.A. – Grupa MOSTOSTAL S.A. Warszawa & PZITB & MOIB



L.p.	Temat: kursu/seminarium/konferencji/wycieczki technicznej	Data	Wykładowca / Organizator
10.	<b>branża ogólnobudowlana – PZITB:</b> <b>branża wodno-melioracyjna – SITWM:</b> <b>branża mostowa – ZM RP:</b> XIX Ogólnopolska Konferencja Warsztat Pracy Projektanta Konstrukcji – WPPK „2004 – Ustroń Śl. (możliwość indywidualnego dofinansowania do konferencji dla członków MOIB)	25-28.02.2004 r. Ustroń Śl.	PZITB Oddział w Katowicach, PZITB & MOIB
11.	<b>branża ogólnobudowlana – PZITB:</b> <b>branża wodno-melioracyjna – SITWM:</b> <b>branża mostowa – ZM RP:</b> XVI Ogólnopolska Konferencja Naukowa – Korbiewów 2004 pt.: „Metody komputerowe w analizie i projektowaniu konstrukcji inżynierskich” (możliwość indywidualnego dofinansowania do konferencji dla członków MOIB)	1-4.03.2004 r. Korbiewów	Zakład Podstaw Konstrukcji Inżynierskich, Politechnika Krakowska, KILiW PAN – Sekcja Hydrotechniki PZITB & MOIB
12.	<b>branża ogólnobudowlana – PZITB:</b> <b>branża komunikacyjna – SITK RP:</b> <b>branża mostowa – ZM RP:</b> Budownictwo mostowe – problemy konstrukcyjne i stosowane odwodnienia (dla członków MOIB udział bezpłatny), (w trakcie negocjacji)	marzec 2004	PZITB & ZM RP & MOIB
13.	<b>branża ogólnobudowlana – PZITB:</b> <b>branża sanitarna – PZITS:</b> <b>branża wodno-melioracyjna – SITWM:</b> <b>branża komunikacyjna – SITK RP:</b> <b>branża mostowa – ZM RP:</b> Nowe prawo wodne – ustawa z dnia 18.07.2001 wraz z przepisami wykonawczymi (dla członków MOIB udział bezpłatny - w trakcie negocjacji)	marzec 2004	PZITB & SITWM & PZITS & MOIB
14.	<b>branża sanitarna – PZITS:</b> Seminarium szkoleniowe: Wymagania przeciwpożarowe i ich konsekwencje w projektowaniu i eksploatacji sieci wodociągowych (dla członków MOIB udział bezpłatny)	marzec 2004 Kraków	PZITS & MOIB
15.	<b>branża sanitarna – PZITS:</b> Seminarium szkoleniowe: Uzdatnianie wody dla energetyki ciepłej (dla członków MOIB udział bezpłatny)	marzec 2004 Kraków	PZITS & MOIB
16.	<b>branża sanitarna – PZITS:</b> Seminarium szkoleniowe: VIII Targi Inżynierii Sanitarnej, Ogrzewania, Klimatyzacji, Chłodnictwa i Urządzeń Energetyki Odnawialnej – TERMO” 2004 (dla członków MOIB udział bezpłatny)	marzec 2004 Kraków	Chemobudowa S.A. & PZITS & MOIB
17.	<b>wszystkie branże:</b> PZITB + PZITS + SITWM + SITK RP + ZM RP + SEP + SITP-NiG Wycieczka techniczna na budowę nagrodzoną w konkursie PZITB „Budowa Roku 2002”: NAGRODA 2. STOPNIA „STATUETKA BUDOWNICTWA”: BUDYNEK GIMNAZJUM WRAZ Z SALĄ GIMNASTYCZNĄ RABA WYŻNA – (GR. VII – OBIEKTY DYDAKTYCZNE) Zarząd Gminy – Raba Wyżna, oraz PHU POTOCZAK Stanisław Potoczak	18.03.2004	PHU POTOCZAK Stanisław Potoczak & PZITB & MOIB
18.	<b>branża komunikacyjna – drogowa – SITK RP:</b> Konferencja „Odwodnienie dróg i ulic a ekologia – prawo, projektowanie, wykonawstwo” (możliwość indywidualnego dofinansowania do konferencji dla członków MOIB)	25-27.03.2004 Zakopane	SITK RP O/Kraków & GDDKiA O/Kraków
19.	<b>branża ogólnobudowlana – PZITB:</b> <b>branża sanitarna – PZITS:</b> <b>branża wodno-melioracyjna – SITWM:</b> <b>branża mostowa – ZM RP:</b> <b>branża elektryczna – SEP:</b> <b>branża naftowa i gazownictwa – SITP NiG:</b> Certyfikacja, normalizacja, dopuszczenie materiałów do stosowania w budownictwie obecnie i po wejściu do Unii Europejskiej (dla członków MOIB udział bezpłatny)	marzec 2004 Kraków	Polskie Centrum Badań i Certyfikacji Ośrodek Szkolenia – Campus UJ, PZITB & MOIB

Wojciech BILIŃSKI

## Regulamin działania Okręgowej Izby

### Rozdział 1 Postanowienia ogólne

#### §1

Celem działalności samopomocowej jest udzielanie członkom Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa wsparcia materialnego w formach ustalonych w regulaminie, w duchu koleżeństwa, oraz wzajemnej pomocy.

#### §2

Regulamin został opracowany na podstawie:

Art. 8 pkt. 12, art. 40 ust. 1 pkt. 3 Ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. „o samorządach zawodowych architektów, inżynierów oraz urbanistów” (Dz. U. z 2001 r. Nr. 5 poz. 42 z późniejszymi zmianami).

§18 Statutu Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa uchwalonego w dniu 27 września 2002 r. przez I Krajowy Zjazd Izby.

Uchwała OR MOIIB Nr16/R/2003 z dnia 24 marca 2003 r. w sprawie powołania zespołów problemowych.

#### §3

Ilekczo w niniejszym regulaminie użyto skrótów jak poniżej, należy przez to rozumieć:

MOIIB – Małopolska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa

OR – Okręgowa Rada MOIIB

OKR – Okręgowa Komisja Rewizyjna MOIIB

ZS – Zespół Samopomocowy MOIIB

FS – Fundusz samopomocowy MOIIB

OC – Odpowiedzialność cywilna

#### §4

Regulamin określa:

strukturę organizacyjną samopomocy

zasady tworzenia FS

zasady gospodarowania środkami FS

zasady korzystania ze świadczeń FS

### Rozdział 2

Struktura organizacyjna samopomocy członkom MOIIB

#### §5

Działaniami samopomocowymi zajmuje się Zespół Samopomocowy MOIIB jako organ pomocniczy Okręgowej Rady Izby

Przewodniczący Zespołu Samopomocowego oraz jego członkowie w liczbie 3–5 powoływani są spośród członków Izby, przez OR Izby na okres kadencji władz MOIIB.

#### §6

Do obowiązków Zespołu Samopomocowego należy:

przyjmowanie podań i wniosków o przyznanie środków finansowych,

sprawdzanie i rozpatrywanie złożonej dokumentacji,

sporządzanie protokołów z każdego posiedzenia ZS,

występowanie z wnioskiem do Prezydium OR o zatwierdzenie przyznania i wypłacenia pomocy osobom uprawnionym,

prowadzenie kart świadczeń samopomocowych osób uprawnionych do korzystania z FS,

sporządzanie kwartalnych i rocznych sprawozdań z wykorzystania środków FS.

#### §7

Działalność Zespołu Samopomocowego nadzorowana jest przez Radę MOIIB oraz OKR

#### §8

Obsługę administracyjno-finansową ZS prowadzi Biuro MOIIB.

### Rozdział 3

Źródła tworzenia Funduszu samopomocowego

#### §9

FS tworzony jest z corocznego odpisu 2% ze składek członkowskich na MOIIB.

Środki FS zwiększa się o:

– darowizny oraz zapisy osób fizycznych i prawnych,

– odsetki od środków FS.

#### §10

Środki FS gromadzone są na wydzielonym rachunku bankowym MOIIB i podlegają oprocentowaniu w wysokości ustalonej odrębnymi przepisami.

#### §11

Środki FS nie wykorzystane w danym roku kalendarzowym, przechodzą na rok następny.

#### §12

Szkody i straty nieściągalnych zadłużeń członków uprawnionych do korzystania z FS pokrywane będą z rezerwy budżetowej MOIIB.

### Rozdział 4 Przeznaczenie środków Funduszu

#### §13

Środki FS przeznaczone są na finansowanie działań samopomocowych na rzecz osób uprawnionych do korzystania z Funduszu, a zwłaszcza na finansowanie:

- pomocy rzeczowej i finansowej w formie pożyczki zwrotnej dla osób uprawnionych, znajdujących się w trudnej sytuacji życiowej, rodzinnej, materialnej (bezrobocie, długotrwała choroba),
- zapomóg bezwrotnych osobom uprawnionym (śmierć członka, zdarzenia losowe, klęski żywiołowe).

#### §14

Pożyczka udzielona uprawnionemu nie jest oprocentowana.

#### §15

Świadczenia z FS nie podlegają opodatkowaniu podatkiem dochodowym od osób fizycznych do wysokości kwoty określonej w Ustawie o podatku dochodowym od osób fizycznych (w roku podatkowym 2003 kwota ta wynosi 2280,0 zł).

### Rozdział 5

Osoby uprawnione do korzystania ze świadczeń z Funduszu samopomocowego

#### §16

Do korzystania ze świadczeń z FS uprawnieni są:

członkowie MOIIB,

bezrobotni, emeryci, renciści, którzy z przyczyn wymienionych w §13, nie mogą sprawować samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie,

najbliższa rodzina członka MOIIB (współmałżonek zmarłego członka, dzieci pobierające renty rodzinne po zmarłym członku do czasu ukończenia nauki oraz dzieci niepełnosprawne, które nie mogą podjąć zatrudnienia).



## Zespołu Samopomocowego Małopolskiej Inżynierów Budownictwa

### Rozdział 6

Dysponowanie i gospodarowanie Funduszem samopomocowym MOIIB

#### §17

Kierunki realizowania działalności samopomocowej w MOIIB ustala na dany rok OR w porozumieniu z ZS.

Ramy gospodarowania środkami, wyznacza roczny plan dochodów i wydatków MOIIB, zatwierdzony przez Okręgowy Zjazd Delegatów.

Zakres i wysokość poszczególnych rodzajów świadczeń z FS, określa corocznie OR MOIIB we współpracy z ZS.

Decyzję o przyznaniu świadczeń z Funduszu podejmuje Prezydium OR MOIIB na wniosek ZS.

Działalność samopomocowa MOIIB prowadzona jest przez ZS, który zarządza i administruje FS w ramach ustalonych corocznym planem.

### Rozdział 7

Rodzaje i formy działalności samopomocowej w ramach FS

#### §18

Pożyczka zwrotna na poczet składki członkowskiej Izby, składki ubezpieczenia OC.

Zapomoga bezzwrotna losowa.

#### §19

Decyzję ustalającą górną wysokość udzielanych pożyczek, zapomóg oraz warunki i okresy ich spłacania na dany rok kalendarzowy podejmuje na wniosek ZS, Prezydium OR, uwzględniając faktyczne możliwości finansowe FS.

Pożyczka, zapomoga, może zostać przyznana na wniosek uprawnionego lub w przypadku jego śmierci – rodziny (wzór wniosku stanowi załącznik Nr. 1 do Regulaminu).

Zapomogi bezzwrotne przyznawane są osobom uprawnionym w przypadku zaistnienia indywidualnych zdarzeń losowych, (długotrwała choroba lub śmierć członka, kłeska żywiołowa).

Wysokość pożyczki, zapomogi uzależniona jest od dochodu brutto na członka rodziny na podstawie dokumentów stwierdzających łączne dochody członka MOIIB i współmałżonka oraz dzieci pozostających

na ich wyłącznym utrzymaniu, z okresu ostatnich trzech miesięcy (Załącznik Nr. 2 do Regulaminu).

Pożyczki zwrotne udziela się na okres nie dłuższy niż 6 miesięcy.

Udzielone pożyczki podlegają spłacie w terminach i ratach ustalonych przy ich przyznaniu.

Raty pożyczki członkowie wpłacają na rachunek bankowy MOIIB w terminach ustalonych przez MOIIB.

Nowa pożyczka może być udzielona po roku od spłacenia poprzednio pobranej.

W przypadkach uzasadnionych wydarzeniami losowymi, na wniosek zadłużonego członka MOIIB, Prezydium OR może odłożyć spłatę pożyczki na okres 6 miesięcy.

Wnioski o udzielenie pożyczki lub zapomogi rozpatrywane są nie później niż w ciągu 30 dni od dnia ich złożenia, z uwzględnieniem terminów posiedzeń Prezydium OR.

Przy podejmowaniu decyzji Prezydium OR powinno uwzględnić:

- kolejność złożenia wniosku,
- w udokumentowanych przypadkach losowych Prezydium OR może udzielić pożyczki poza kolejnością.

W przypadku sprawdzenia i stwierdzenia przez ZS, iż przedłożone dokumenty nie są wiarygodne, wnioskujący nie otrzymuje stosownej pomocy.

W przypadku zawieszenia lub skreślenia z listy członków MOIIB, członka posiadającego zadłużenie, spłata zadłużenia jest natychmiast wymagalna, niezależnie od terminów spłaty ustalonych przy udzielaniu pożyczki.

Jeżeli zobowiązany do spłaty zadłużenia wobec FS, zadłużenia tego nie spłaca, należy wezwać go na piśmie do uregulowania należności, wyznaczając termin spłaty. W razie niedokonania spłaty w wyznaczonym terminie, Prezydium OR kieruje sprawę do Okręgowego Rzecznika Odpowiedzialności Zawodowej.

W przypadku śmierci członka Izby jego zadłużenie można dochodzić od spadkobierców zmarłego. W razie trudności w ściąganiu, można zadłużenie umorzyć, pokrywając sumę zadłużenia z rezerwy budżetowej MOIIB.

W razie konieczności wniesienia do sądu sprawy z powodu niespłacenia pożyczki przez członka MOIIB, w imieniu i interesie Izby występuje Przewodniczący MOIIB lub upoważniona przez niego osoba.

### Rozdział 8

#### Postanowienia końcowe

#### §20

Organa MOIIB mogą wnioskować nowe formy i kierunki wykorzystania środków FS, które będą stosowane po zatwierdzeniu przez OR.

Wnioski o zapomogi, oraz przyznanie pożyczki wraz z wymaganymi dokumentami należy składać na adres Biura MOIIB w Krakowie ul. Warszawska 17.

Sprawy sporne wynikające z interpretacji poszczególnych zapisów Regulaminu rozstrzyga Przewodniczący MOIIB po zasięgnięciu opinii ZS i Prezydium OR w terminie 14 dni od złożenia skargi.

Zmiany niniejszego Regulaminu mogą być dokonywane tylko w formie pisemnej w trybie przewidzianym do ich wprowadzenia.

Księgowość Funduszy samopomocowych obejmująca wszystkie operacje finansowo-rozliczeniowe oraz imienne rachunki członków MOIIB prowadzi Biuro MOIIB. Rokiem obrachunkowym jest rok kalendarzowy.

Możliwości korzystania ze świadczeń przyznawanych z FS winny być podane do wiadomości członkom MOIIB.

Regulamin wchodzi w życie z dniem uchwalenia przez OR MOIIB i obowiązuje w roku 2003.

Regulamin zatwierdzony przez OR MOIIB w dniu 26.09.2003 r. Uchwała Nr 28/R/2003.

**Zespół Samopomocowy przy MOIIB w Krakowie**  
**Przewodniczący:**  
**Krystyna KORNIĄK-FIGA**  
**Członkowie:**  
**Krystyna DURACZYŃSKA**  
**Joanna WINGRALEK**

#### Uwaga

Kwestionariusz wniosku o udzielenie pożyczki zamieściliśmy na str. 22. Tabelę zapomóg losowych zamieszczamy na str. 21.



Prof. Stanisław KUŚ

## Certyfikacja w zawodzie

**Inżynierowie budownictwa i budowla- ni o niższym wykształceniu są bar- dzo aktywną grupą zawodową, lic- nie już teraz obecną w Europie. Polscy inżynierowie chcieliby pracować na sta- nowiskach, do których uprawnia ich wy- kształcenie, za takie samo wynagrodze- nie jak inżynierowie z krajów zachodnio- europejskich. Aby to było możliwe, po- winni postarać się tytuł inżyniera euro- pejskiego EUR ING.**

(Dokończenie z poprzedniego numeru)

Tytuł EUR ING – Inżynier Europejski, Re- jestr i Index FEANI (Federation Europeenne des Associations Nationales des Ingenieurs – Europejska Federacja Stowarzyszeń Inży- nierów) zostały wprowadzone jako gwaran- cja kompetencji inżynierów zawodowych w celu:

- ułatwienia poruszania się praktykują- cych inżynierów wewnątrz i na ze- wnętrz strefy geograficznej, reprezen- towanej przez kraje członkowskie FE- ANI oraz w celu określenia warunków wzajemnego uznawania kwalifikacji po- to, aby umożliwić inżynierom, którzy zamierzają pracować poza swoim kra- jem, gwarancje ich kompetencji,
- zapewnienia informacji o różnych sys- temach kształcenia inżynierów (waż- nych dla ich przyszłych pracodawców),
- wzmocnienia stałego podnoszenia ja- kości inżynierów przez rejestrację, przegląd i poprawianie standardów wy- kształcenia.

Inżynierowie EUR ING są wpisani do Re- jstru FEANI, spisu osób, utrzymywanego przez Sekretariat Generalny w Brukseli. Na koniec 2000 r. na tę listę było wpisanych około 25 500 osób. Wydawnictwo „Prze- wodnik po rejestrze FEANI” podaje szcze- gółowe dane dotyczące rejestru i sposób je- go opracowania. Rejestr FEANI uwzględnia różnorodność form kształcenia inżynierskie- go występujących we Wspólnocie Europejskiej i dostosowuje się do zmian, jakie są wprowadzane w poszczególnych krajach. Procedury związane z wnioskami o rejestra- cję uwzględniają również konieczność od- powiedniej praktyki zawodowej.

Wpis w Rejestrze FEANI jest dowodem, że w zależności od rodzaju i okresu prakty- ki, inżynier uzyskał określony poziom kom-

petencji zawodowej, potwierdzony przez właściwy organ na szczeblu krajowym i eu- ropejskim. Biorąc pod uwagę, że kraje członkowskie wymagają dodatkowo, zgo- dnie z przepisami Komisji, wykazania się praktyką podyplomową, aby otrzymać uzna- nie licencji – Komisja FEANI uważa, że inży- nier, który otrzymał tytuł EUR ING, nie musi spełniać dodatkowo okresu adaptacji ani wypełniać testu kompetencji, który jest wy- magany wg art. 4 Dyrektywy 89/48/EEC.

### 1.1. Kryteria otrzymania tytułu EUR ING



Są one szczegółowo opisane w „Prze- wodniku”. Podstawowe zasady są następu- jące:

Zasady i struktura systemów kształcenia zawodowego w Europie są istotnie zróżnico- wane. Ich znaczenie i wartość są oceniane przez FEANI według potencjalnych umiejęt- ności inżyniera, który został przez nie ukształtowany.

Kwalifikacja inżyniera wymaga odpo- wiedniego wykształcenia inżynierskiego, uzyskanego po ukończeniu szkoły średniej. Pełne kompetencje uzyskuje się jednak do- piero po uzyskaniu poważnego doświadcze- nia zawodowego. Po ukończeniu szkoły

średniej o odpowiednim poziomie, zakoń- czonym jednym lub kilkoma świadectwami, normalnie po ukończeniu 18 lat, minimalny okres uformowania zawodowego wynosi siedem lat. Obejmują one, zgodnie z wyma- ganiami FEANI: wykształcenie, trening za- wodowy i praktykę.

Na uformowanie zawodowe składa się:

- najmniej trzy lata studiów inżynierskich, uzyskanych na uniwersytecie (U) lub innej organizacji naukowej o poziomie uniwersyteckim dopuszczonym przez FEANI i zapisanej w rejestrze (Index),
- co najmniej dwa lata praktyki zawodo- wej (E),
- w przypadku, gdy kształcenie i prak- tyka trwają krócej niż przez wymaga- ne siedem lat formacji zawodowej wymaganej do tytułu EUR ING – wy- magane siedem lat może być uzy- skane przez wykształcenie (U), prak- tykę (E) i trening zawodowy (T), sprawdzone i potwierdzone przez odpowiednie stowarzyszenie inżynie- rów lub przez przeddyplomową prak- tykę zawodową.

Niezależnie od tych wymagań, uformo- wanie EUR ING musi postępować zgodnie z Kodeksem Postępowania FEANI.

#### 1.1.1. Co oznacza wykształcenie in- żynierskie?

Wykształcenie inżynierskie musi zabez- pieczyć gruntowną wiedzę o zasadach sztuki inżynierskiej opartej na matematyce, fizyce i znajomości komputerów, właściwych dla danej dyscypliny. Inżynier wpisany na li- stę Rejestru FEANI gwarantuje posiadanie takiego wykształcenia.

#### 1.1.2. Co oznacza zawodowe do- świadczenie i trening (E, T)?

Okres praktyki zawodowej musi trwać przynajmniej dwa lata i zawierać:

- rozwiązywanie problemów wymagają- cych zastosowania wiedzy inżynierskiej w dziedzinie badań, prac rozwojo- wych, projektowania, produkcji wyro- bów, budowy, instalacji, utrzymania, marketingu i sprzedaży,
- kierowanie i prowadzenie zespołów technicznych lub finansowych, ekono- micznych, statutowych lub praw- nych, dotyczących zadań inżynier- skich,

## inżyniera budownictwa (2)

- rozwiązywanie problemów przemysłowych lub inżynierii środowiska.

### 1.2. Kto może występować o tytuł EUR ING?

Wnioski są otwarte tylko dla osób, które są członkami stowarzyszeń inżynierskich reprezentowanych w FEANI przez członków krajowych (ze strony polskiej jest FSNT NOT).

### 1.3. Jak składać wniosek o otrzymanie tytułu EUR ING?

Kompletne dokumenty, zgodnie z formularzem wnioskowym muszą być wraz z nim złożone u Członka Krajowego (FSNT NOT), gdzie wnioskodawca zostaje zarejestrowany bezpośrednio lub pośrednio przez swoje stowarzyszenie. Po złożeniu, w zależności od kraju, dokumenty są albo przesłane przez kandydata do Członka Krajowego, albo do stowarzyszenia (izby), do której zadań należy, aby po lokalnym sprawdzeniu zostały przesłane do Krajowego Członka FEANI. Na przykład w Anglii przesyła się je do właściwego stowarzyszenia z wymaganą opłatą. Stowarzyszenia (izby) uprawnione do oceny są wpisane na odpowiednią listę.

### 1.4. Procedura przyjęcia

Krajowy Członek FEANI po formalnej weryfikacji dokumentów wniosku przesyła je do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej - National Monitoring Committee (NMC). Po sprawdzeniu i przyjęciu NMC przesyła wniosek do Europejskiej Komisji Kwalifikacyjnej (EMC), która przyznaje tytuł EUR ING zgodnie z kryteriami zaakceptowanymi przez Generalne Zgromadzenie FEANI. Po przyjęciu, EUR ING otrzymuje tytuł zgodny z wymaganymi kryteriami.

### 1.5. Koszty

Decyzją Zgromadzenia Ogólnego FEANI, koszt w roku 2002 wynosił 115 euro.

### Rejestr FEANI

Już od początku 1960 r. FEANI było przekonane, że zawód inżynierski w Europie nie może mieć znaczenia bez wzajemnego uznawania kwalifikacji zawodowych, otrzymywanych z licznych i zróżnicowanych systemów kształcenia i zdobywania doświadczenia. Stąd też FEANI stale opracowywał rodzaje procedur, które ułatwiłyby uznawanie.

Pierwszym ważnym osiągnięciem było ustanowienie w 1970 r. spisu „Europejski Rejestr Wyższego Wykształcenia Technicznego”. Rozwój przemysłu i zmiany w systemach kształcenia i uznawanych praktyk, spowodowały konieczność rewizji tego rejestru w 1980 r. i 1987 r. i wprowadzenie tytułu EUR ING oraz nowego Rejestru FEANI.

Rejestr był stopniowo rozwijany i w 1992 r. Zgromadzenie Ogólne przyjęło zasady i postępowanie w sprawach Rejestru. W Bazie Danych Rejestru, prowadzonej przez Sekretariat Generalny FEANI, są dane o każdym EUR ING.

Indeks jest utrzymywany w bazie danych przez Sekretariat FEANI. Jej zawartość jest periodycznie publikowana na CD ROM. Wprowadzony został elektroniczny proces uaktualniania danych pomiędzy FEANI a krajami członkowskimi, co ogromnie ułatwiło stwierdzenie, że aktualny CD ROM oddaje najnowszy stan spisu przyjętych uczelni i ich programów.

Aktualny FEANI INDEX zawiera:

- krótki opis kształcenia inżynierskiego, jako składowej części każdego systemu krajowego,



### Index - Spis FEANI

Równoległe do Rejestru FEANI utrzymuje Index - Spis, zawierający wszystkie uniwersytety 27 krajów członkowskich i ich programy nauczania. Wszystkie z nich zostały uznane za spełniające wymagania potrzebne do uzyskania tytułu EUR ING.

Index zawiera również krótki opis systemu edukacyjnego krajów członkowskich. Jest on regularnie odnawiany. Szkoły i programy są zgłaszane celem wprowadzenia do Indexu FEANI przez Krajowego Członka i poddane ocenie przez Europejską Komisję Kwalifikacyjną (EMC).

- nazwy przyjętych uczelni i programów nauczania w języku krajowym i angielskim. Programy są zapisane w 3 językach FEANI,
- tytuł akademicki w języku krajowym, w pełnym i skróconym brzmieniu,
- nominalny okres studiów,
- rok ewentualnych zmian tych danych.

Jako przyjęty przez wszystkich członków FEANI, Indeks jest autoryzowanym źródłem informacji o krajowym systemie kształcenia inżynierskiego i o stowarzyszeniach.

Stanisław KUŚ



## II Konferencja naukowo-techniczna – „Inżynieria elektryczna w budownictwie”

28 listopada 2003 r. w Domu Technika NOT w Krakowie odbyły się obrady II Konferencji Naukowo-Technicznej pt. „Inżynieria elektryczna w budownictwie”, zorganizowanej przez Oddział Krakowski SEP. Współorganizatorami konferencji były: Centrum Promocji Jakości i Efektywnego Użytkowania Energii Elektrycznej AGH, Instytut Elektrotechniki Teoretycznej i Automatyki Politechniki Krakowskiej, Katedra Elektroenergetyki AGH oraz Schneider Electric Polska.

W obradach uczestniczyło około 110 osób, reprezentujących 45 instytucji. Naj-

licniejszą grupę uczestników stanowili projektanci elektrycy, pracownicy energetyki zawodowej i przemysłowej oraz pracownicy naukowo-dydaktyczni reprezentujący cztery uczelnie.

Obrady konferencyjne obejmowały 3 sesje poświęcone:

Problemom ogólnym i jakości energii w instalacjach elektrycznych;

Wybranych zagadnieniom technicznym i ekonomicznym instalacji elektrycznych;

Nowoczesnym systemom instalacji elektrycznych w inteligentnym budynku.

W trakcie konferencji zaprezentowano i przedyskutowano 15 referatów, których pełne teksty zamieszczono w materiałach konferencyjnych. Wszystkie referaty były recenzowane przez samodzielnych pracowników naukowych. W dyskusji zwrócono uwagę m.in. na konieczność przywrócenia okresowej ważności świadectw kwalifikacyjnych dozoru i eksploatacji, planowane wprowadzenie w kraju systemu potwierdzania zgodności instalacji elektrycznych oraz uwarunkowania wprowadzania nowoczesnych systemów instalacji. **Krzysztof WINCENCIK**

## Regulamin postępowania przy ustaniu, zawieszaniu lub wznawianiu członkostwa w PIIB

Na podstawie art. 19, 42, 43 i 54 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz. U. Nr 5 z 2001 r. poz. 42), art. 96 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz. U. Nr 106 z 1994 r. poz. 1126), §19. Statutu PIIB oraz Zasad Gospodarki Finansowej PIIB przyjętych przez I Krajowy Zjazd PIIB, ustala się co następuje:

### §1.

Ustanie członkostwa w PIIB może nastąpić w wypadku:

1. Pisemnego wniosku Zainteresowanego do okręgowej izby o skreślenie z listy członków PIIB, złożonego na co najmniej 1 miesiąc przed terminem skreślenia.
2. Orzeczenia o stwierdzeniu utraty uprawnień budowlanych.
3. Orzeczenia kary o której mowa w art. 54 ust. 1 pkt. 4 ustawy o samorządach.
4. Nieuiszczenia składek członkowskich przez okres 1 roku.
5. Śmierci członka.

### §2.

Zawieszenie członkostwa w PIIB może nastąpić w wypadku:

1. Pisemnego wniosku Zainteresowanego do okręgowej izby o zawieszenie w prawach członka PIIB z racji czasowego zaprzestania wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, złożonego na co najmniej 1 miesiąc przed terminem zawieszenia.
2. Zawieszenia w prawach członka spowodowanego sankcją dyscyplinarną, to jest:

- orzeczeniem kary o której mowa w art. 96 ust. 1 pkt. 3 ustawy Prawo budowlane,

- ukaraniem członka izby w trybie odpowiedzialności zawodowej lub dyscyplinarnej, do czasu zatarcia kary.

3. Nieuiszczenia składek członkowskich przez okres dłuższy niż 6 miesięcy.

### §3.

Konsekwencjami zawieszenia w prawach członka spowodowanego sankcją dyscyplinarną jest:

- zakaz wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie oraz zakaz pełnienia funkcji w organach izby,
- wygaśnięcie mandatu członka izby na okres zawieszenia,
- pozbawienie czynnego i biernego prawa wyborczego, do czasu zatarcia kary zawieszenia.

### §4.

Zawieszenie członkostwa w PIIB powoduje:

- odmowę wydania zaświadczenia o członkostwie w PIIB,
- obowiązek zwrotu do biura izby zaświadczenia o członkostwie w PIIB.

### §5.

Wznowienie członkostwa w PIIB może nastąpić w wypadku:

1. Pisemnego wniosku Zainteresowanego do okręgowej izby o wznowienie członkostwa w PIIB, złożonego na co najmniej 1 miesiąc przed terminem podjęcia samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie.
2. Zakończenia okresu zawieszenia w prawach członka, spowodowanego

sankcją dyscyplinarną – w tym wypadku należy złożyć wniosek o wznowienie członkostwa.

### §6.

Wnioskujący o wznowienie członkostwa w PIIB powinien wraz z wnioskiem złożyć kserokopie dowodów:

- opłaty wpisowego w wysokości 100 zł,
- opłaty zaległych składek i ubezpieczenia OC, jeżeli takie zaistniały przed terminem zawieszenia członkostwa,
- opłaty składek i ubezpieczenia OC za nadchodzący okres 1. roku.

### §7.

Zaległa składka:

- nie dotyczy okresu zawieszenia członkostwa,
- nie może być większa niż za 6 miesięcy.

### §8.

Spełnienie wymogów o których mowa w §5 i §6 niniejszego regulaminu jest warunkiem wydania zaświadczenia o członkostwie w PIIB.

### §9.

Decyzję o wznowieniu członkostwa podejmuje okręgowa izba wydając Zainteresowanemu zaświadczenie o członkostwie w PIIB.

### §10.

Regulamin wchodzi w życie z dniem 1 stycznia 2003 r.

**Sekretarz Krajowej Rady  
Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa  
Dr inż. Janusz RYMSZA**

**Prezes Krajowej Rady  
Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa  
Prof. Zbigniew GRABOWSKI**





Załącznik Nr1  
do Regulaminu działalności  
samopomocowej MOIIB  
Kraków, dnia ..... I.

WNIOSEK  
o udzielenie pożyczki (zapomogi\*)

Do  
Zespołu Samopomocowego MOIIB  
ul. Warszawska 17, 31-155 Kraków

Nazwisko i imię członka  
MOIIB (rodziny)\*

.....  
adres zamieszkania

.....  
stopień pokrewieństwa

.....  
Nr konta bankowego

1. Proszę o udzielenie pożyczki (zapomogi\*) w wysokości: .....

2. Uzasadnienie: .....

3. W załączeniu przedkładam .....

.....  
podpis wnioskodawcy

4. Wniosek Zespołu Samopomocowego MOIIB .....

.....  
podpis Przewodniczącego Zespołu Samopomocowego

5. Decyzje Prezydium MOIIB .....

.....  
podpis Przewodniczącego MOIIB

\* niepotrzebne skreślić



Załącznik nr 1

## WNIOSEK O DOFINANSOWANIE UCZESTNICTWA w konferencji naukowo-technicznej \*/

- Nazwisko i imię członka MOIIB: \_\_\_\_\_
- Adres zamieszkania (tel. + e-mail): \_\_\_\_\_
- Nr konta bankowego organizatora konferencji: \_\_\_\_\_
- Nr ewidencyjny członka MOIIB: \_\_\_\_\_

5. Potwierdzenie opłacenia składki członkowskiej: \_\_\_\_\_

6. Wnioskuje o dofinansowanie udziału w konferencji Naukowo-Technicznej pt.: \_\_\_\_\_

7. Konferencja organizowana przez: \_\_\_\_\_

8. Termin i miejsce konferencji: \_\_\_\_\_

9. Koszt udziału w konferencji: \_\_\_\_\_

10. Wysokość wnioskowanego dofinansowania w PLN: \_\_\_\_\_

11. Kwota dofinansowań przyznanych w bieżącym roku w PLN: \_\_\_\_\_

12. Data złożenia wniosku w biurze MOIIB: \_\_\_\_\_

13. Data rozpatrzenia wniosku przez Zespół ds. SzISD: \_\_\_\_\_

14. Decyzja Zespołu ds. SzISD: \_\_\_\_\_

15. Przyznana kwota dofinansowania w PLN: \_\_\_\_\_

16. Łączna kwota dofinansowań w ciągu roku \_\_\_\_\_

podpis organizatora konferencji lub wnioskodawcy  
podpis przewodniczącego Zespołu ds. SzISD  
(*dr inż. Wojciech Bilirski*)

Skład Zespołu ds. SzISD: Podpisy Członków Zespołu ds. SzISD

- |  |                    |          |
|--|--------------------|----------|
| 1. mgr inż. Roman Furman               | - SITPNIŃ O/Kraków | 1. _____ |
| 2. inż. Antoni Maziarzka               | - SEP O/Tarnów     | 2. _____ |
| 3. mgr inż. Bogdan Miżnik              | - SEP Nowa Huta    | 3. _____ |
| 4. dr inż. Kazimierz Piśczek           | - PZITB O/Kraków   | 4. _____ |
| 5. mgr inż. Leszek Reguła              | - PZITS O/Kraków   | 5. _____ |
| 6. dr inż. Jan Strzałka                | - SEP O/Kraków     | 6. _____ |
| 7. dr inż. Wojciech Sredniawa          | - ZM RP O/Kraków   | 7. _____ |
| 8. mgr inż. Ryszard Zakowski           | - SITK RP O/Kraków | 8. _____ |
| 9. mgr inż. Mieczysława Żołądź-Drzyżyk | - SITWIM O/Kraków  | 9. _____ |

Poz. 1-4 i 6-10 – wypełnia składający wniosek

Poz. 5, 11, 12 – wypełnia biuro MOIIB

Poz.13-16 – wypełnia Zespół ds. SzISD

*Szanownym Koleżankom i Kolegom,  
Członkom, Sympatykom i Partnerom  
Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa*

## ***MOC NAJSERDECZNIEJSZYCH ŻYCZEŃ***

*z okazji Świąt Bożego Narodzenia,  
oraz wszelkiej pomyślności w działaniach zawodowych  
integrującego się środowiska  
inżynierów budownictwa wszystkich branż w Polsce,  
a także szczęścia w życiu osobistym, radości i ciepła  
w Waszych Rodzinach  
w nadchodzącym Nowym 2004 Roku*

*składa*

*Redakcja i Rada Programowa  
Biuletynu Małopolskiej Okręgowej  
Izby Inżynierów Budownictwa*

*- Kraków, grudzień 2003 -*



