



CENTRUM SPOTKANIA KULTUR W LUBLINIE

- XIV Zjazd Sprawozdawczy LOIIB • Nowy stuletni most w Lublinie
- Konkurs wiedzy o bhp • Sesja egzaminacyjna na uprawnienia budowlane

ZAPRASZAMY NA SPOTKANIE CZŁONKÓW LOIIB

Lubelska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa
zaprasza Koleżanki i Kolegów,
członków samorządu zawodowego inżynierów budownictwa
na coroczne spotkanie integracyjno-szkoleniowe,
które odbędzie się
w Zespole Pałacowo-Parkowym w Wierchowiskach
12 września 2015 r.

Jak, co roku czekać będzie na Państwa:

- atrakcyjny program rekreacyjno-rozrywkowy,
- doskonała zabawa,
- niepowtarzalna atmosfera,
- niespodzianki.

Będziecie Państwo mogli nie tylko porozmawiać o wielu ważnych i trudnych sprawach dotyczących branży budowlanej oraz funkcjonowania samorządu zawodowego inżynierów budownictwa, ale także świetnie się bawić i odreagować trudy dnia codziennego.

Serdecznie zapraszamy członków Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa na tegoroczną imprezę!
Spotkanie odbędzie się 12 września 2015 r. w Zespole Pałacowo-Parkowym w Wierchowiskach w godzinach 13.00-21.00.

Wszystkich chętnych, do wzięcia udziału w imprezie, na miejsce jej trwania, dowiozą autokary z Białej Podlaskiej, Chełma, Lublina, Tomaszowa Lubelskiego, Włodawy i Zamościa.

Aby jednak skorzystać z naszej propozycji tak, jak w 2014 roku i na takich samych zasadach, musicie Państwo zgłosić swój udział do naszych Koleżanek i Kolegów w biurach terenowych oraz do biura w Lublinie. Musi to nastąpić do **28 sierpnia 2015 r.!**

Szczegółowe informacje dotyczące tegorocznego spotkania będziemy na bieżąco zamieszczać na stronie internetowej Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa – www.lub.piib.org.pl oraz będzie je można uzyskać w biurach terenowych LOIIB.

Czekamy na Państwa zgłoszenia!

Uprzejmie prosimy członków Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa, chętnych do wzięcia udziału w spotkaniu integracyjno-szkoleniowym, do zgłoszenia swojego udziału do 28 sierpnia 2015 r. Można to uczynić: osobiście, telefonicznie lub drogą e-mailową na zasadach, jak w roku 2014.

Podajemy kontakty telefoniczne, adresy e-mailowe oraz adresy biur terenowych, gdzie można zgłaszać swój udział we wrześniowym spotkaniu:

| | |
|--|--|
| <p>Biała Podlaska ul. Narutowicza 10, pok. nr 2, I piętro tel. 83 343-60-08, 83 343-62-05; e-mail: biuro@biala-podlaska.enot.pl Biuro otwarte jest: pon.: godz. 11.00–14.00 śr.: godz. 9.00–13.00 czw.: godz. 11.00–14.00</p> | <p>Chełm ul. Lwowska 13W tel. 82 563-36-59; e-mail: chelm@lub.piib.org.pl Biuro otwarte jest: wt.: godz. 9.00–13.00 śr.: godz. 15.00–18.00 czw.: godz. 15.00–18.00</p> |
| <p>Lublin ul. Bursaki 19 tel. 81 534-78-12; e-mail: lub@piib.org.pl Biuro otwarte jest: pon., śr., czw., pt: godz. 8.00–16.00 wt.: godz. 9.00–17.00</p> | <p>Zamość Rynek Wielki 6 tel. 84 639-10-28; 84 638-57-31, 84 638-58-08 e-mail: zamosc@lub.piib.org.pl Biuro otwarte jest: pon., śr.: godz. 13.00–16.00 pt.: godz. 12.00–16.00</p> |
| <p>Biłgoraj, Hrubieszów i Tomaszów Lubelski oraz powiaty: biłgorajski, hrubieszowski i tomaszowski Bolesław Matej – 602 573 343 e-mail: bi@matej.pl</p> | <p>Włodawa i powiat włodawski Józef Kędzierawski – 605 221 607 e-mail: jkedzierawski@wp.pl</p> |



Wydawca

Lubelska Okręgowa Izba
Inżynierów Budownictwa
20-150 Lublin, ul. Bursaki 19
tel./fax 81 534-78-12
www.lub.piib.org.pl
e-mail: lub@piib.org.pl

Redakcja

20-150 Lublin
ul. Bursaki 19
tel. 81 741-41-84

Redaktor naczelna

Urszula Kieller-Zawisza
tel. 81 741-41-84
e-mail: u.kieller@lub.piib.org.pl

Rada programowa

Janusz Iberszer – przewodniczący
Wiesław Nurek – wiceprzewodniczący
Jerzy Adamczyk – sekretarz
Stanisław Bicz
Wiesław Bocheńczyk
Elżbieta Matej
Edward Partyka
Andrzej Pichla
Wiesław Pomykała
Ryszard Siekierski

Skład i druk

Drukarnia ALF-GRAF
ul. Abramowicka 6, 20-442 Lublin
tel./fax 81 532-15-12
e-mail: info@alfgraf.com.pl

Redakcja zastrzega sobie prawo
skracania i adiustacji
publikowanych tekstów.

Lubelski Inżynier BUDOWNICTWA
dostępny jest także w wersji elektronicznej
na stronie internetowej LOiIB:
www.lub.piib.org.pl

Na okładce:



**Centrum
Spotkania Kultur
w Lublinie**



Minął pierwszy rok funkcjonowania naszego samorządu w IV kadencji. Otrzymał się XIV Zjazd Sprawozdawczy naszej Izby, podczas którego przyjęliśmy sprawozdania organów statutowych i Okręgowa Rada otrzymała absolutorium.

Zatwierdzony został budżet Izby na rok bieżący oraz plan pracy Okręgowej Rady na 2015 r. Poza podstawowymi zadaniami, jak przeprowadzanie egzaminów, czy szkolenia członków, rada postanowiła zrealizować w tym roku spotkania integracyjno-szkoleniowe w powiatach, szczególnie zaś w tych, które nie mają swoich przedstawicieli w organach statutowych Izby. Spotkania te mają na celu zapoznanie naszych członków z działalnością Izby, przekazanie informacji o pracach Krajowej Rady oraz uaktywnienie tych środowisk. Podobne zebrania odbyły się już w Łukowie i Tomaszowie Lubelskim. Najbliższe z nich planujemy we Włodawie, natomiast kolejne w Parczewie i Radzynie Podlaskim.

Na ostatnim posiedzeniu Krajowej Rady został przedstawiony przez Komisję ds. Statutu projekt zmian w Statucie PIIB. Po burzliwych dyskusjach członkowie rady przyjęli propozycję komisji i zdecydowali o przedstawieniu projektu na zbliżającym się XIV Krajowym Zjeździe PIIB.

Warto zauważyć, iż GUS prognozuje wzrost koniunktury w budownictwie, m.in. na podstawie informacji o tym, że do 2020 r., zostanie przeznaczony 24,3 mld euro na infrastrukturę, czyli w znacznej części na rynek budowlany. Trzeba mieć przy tym nadzieję, że firmy będą walczyły o rentowność kontraktu, a nie o bieżące wpływy.

W tej sytuacji wydaje się, że czas już na dyskusję na temat ustawy o zamówieniach publicznych, co resztą pojawiło się na naszym zjeździe.

W związku z prognozą GUS życzę Koleżankom i Kolegom, jak najwięcej zamówień!

WOJCIECH SZEWCZYK

Przewodniczący Okręgowej Rady LOiIB

SPIS TREŚCI

| | |
|---|----|
| XIV Zjazd Sprawozdawczy Lubelskiej OIB | 4 |
| Sprawozdania organów statutowych LOiIB z działalności w roku 2014 | 6 |
| XIV Zjazd LOiIB w obiektywie | 18 |
| Nowy stuletni most w Lublinie | 19 |
| Centrum Spotkania Kultur w Lublinie | 20 |
| Konkursu wiedzy o bhp | 21 |
| XXX Warsztaty Pracy Projektanta Konstrukcji | 22 |
| Sesja egzaminacyjna na uprawnienia budowlane | 23 |
| Utrzymanie mostów stalowych w świetle zagrożeń korozyjnych (cz. II) | 24 |
| Wiosenna sesja egzaminacyjna w LOiIB w obiektywie | 28 |

XIV Zjazd Sprawozdawczy Lubelskiej OIIB

17 kwietnia 2014 r. odbył się XIV Zjazd Sprawozdawczy Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa. Uczestniczyło w nim 81 ze 106 delegatów, co stanowiło 76,5% uprawnionych. Delegaci w czasie zjazdu udzielili absolutorium Okręgowej Radzie LOIIB, uchwalili budżet na rok 2015 oraz przyjęli program pracy Lubelskiej OIIB na 2015 r.

Zjazd otworzył Wojciech Szewczyk, przewodniczący Okręgowej Rady LOIIB witając przybyłych delegatów i gości. Lubelski zjazd zaszczyli swoją obecnością m.in.: Stanisław Żmijan, poseł na Sejm RP, Robert Lenarcik, Lubelski Wojewódzki Inspektor Nadzoru Budowlanego, Piotr Matyś reprezentujący Lubelski Urząd Wojewódzki, Andrzej Łukaszyk przedstawiciel Lubelskiego Urzędu Marszałkowskiego, Ewa Boguta reprezentująca Prezydenta Miasta Lublin, Joanna Gieroba, wiceprezes Krajowej Rady i Piotr Filipowicz, członek Prezydium Krajowej Rady PIIB, Ewa Błazik-Borowa, dziekan Wydziału Budownictwa i Architektury oraz Janusz Ozonek, dziekan Wydziału Inżynierii Środowiska Politechniki Lubelskiej.

Po wyborze prezydium w składzie: Janusz Iberszer (przewodniczący), Iwona Żak i Bolesław Matej, głos zabrali zaproszeni goście.

O dobrej i konstruktywnej współpracy pomiędzy Lubelską OIIB oraz Wydziałem Budownictwa i Architektury Politechniki Lubelskiej mówiła Ewa Błazik-Borowa, dziekan WBiA PL. Podkreśliła zaangażowanie samorządu zawodowego w prace dotyczące ważnych dla wydziału spraw oraz zadeklarowała dalszą chęć współdziałania z naszą Izbą.

– Chciałbym podziękować prezesowi Andrzejowi Dobruckiemu i całemu samorządowi zawodowemu za zaangażowanie i aktywność w pracach nad ustawą o ułatwieniu dostępu do wykonywania niektórych zawodów regulowanych, nowelizacją prawa budowlanego oraz kodeksem budowlanym. Merytoryczne wsparcie, jakiego udziela samorząd zawodowy jest niezmiernie ważne i liczę na współpracę przedstawicieli samorządu w dalszych pracach – podkreślił Stanisław Żmijan, przewodniczący sejmowej Komisji Infrastruktury.

Piotr Matyś reprezentujący Wojewodę Lubelskiego podziękował w jego imieniu za zaproszenie na zjazd oraz odczytał pismo skierowane do Wojciecha Szewczyka, przewodniczącego Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa. Pan Wojewoda Lubelski Wojciech Wilk stwierdził w nim, że: „Jestem przekonany, że Państwa rzetelność i kierowanie się dobrem publicznym w działaniu, także w bieżącym roku

przyniesie wiele rozwiązań potrzeb społecznych oraz przyczyni się do coraz większej profesjonalizacji i integracji środowiska inżynierów budownictwa”.

– Miniony rok był trudny dla funkcjonowania naszego samorządu zawodowego ze względu na dynamicznie zmieniającą się sytuację w sferze działań legislacyjnych, które miały bezpośredni wpływ na wykonywanie naszego zawodu – zauważył



Przemawia W. Szewczyk, przewodniczący LOIIB

w swoim wystąpieniu Piotr Filipowicz, członek Prezydium Krajowej Rady PIIB. Stwierdził także, że niezmiernie ważne jest funkcjonowanie organów statutowych i odbiór ich pracy przez środowisko zawodowe oraz społeczeństwo. Istotne jest również pozyskanie dla naszej działalności samorządowej młodych inżynierów, którzy będą identyfikować się z samorządem oraz będą chcieli działać na rzecz naszego środowiska i swojej przyszłości.

Dobłą i konstruktywną współpracę z Lubelską OIIB zaznaczył także w swojej wypowiedzi Robert Lenarcik, Lubelski Wojewódzki Inspektor Nadzoru Budowlanego.

W dalszej części zjazdu wręczono dyplomy z okazji 25-lecia polskiej transformacji, w uznaniu za aktywne propagowanie idei i ducha przedsiębiorczości oraz zaangażowanie i wkład w rozwój polskiej gospodarki. Dyplomy otrzymali: Tadeusz Cichosz, Janusz Fronczyk, Tomasz Gąsecki,



Janusz Iberszer, Władysław Król, Andrzej Leniak, Bolesław Matej, Zbigniew Mitura, Wojciech Szewczyk oraz Katarzyna Trojanowska-Żuk. Natomiast złotymi honorowymi odznakami PIIB zostali odznaczeni: Stanisław Żmijan, Kazimierz Bonetyński, Lech Dec, Maria Kosler, Andrzej Mroczek, Andrzej Szkuat i Jan Ludwik Ziółek.

Następnie delegaci wysłuchali sprawozdań z działalności organów statutowych LOIIB – okręgowej rady, komisji kwalifikacyjnej, sądu dyscyplinarnego, rzecznika odpowiedzialności zawodowej oraz komisji rewizyjnej.

Wojciech Szewczyk referując działalność Okręgowej Rady w 2014 r. zwrócił szczególną uwagę na realizację zadań statutowych stojących przed naszym samorządem, m.in. nadawanie uprawnień budowlanych, podnoszenie kwalifikacji zawodowych przez członków Izby, czy też integracja naszego środowiska. Przewodniczący Okręgowej Rady podkreślił, że od tego, jak będą angażować się w sprawy samorządowe członkowie Izby, zależeć będzie także postrzeganie naszego samorządu przez społeczeństwo oraz prestiż, jakim będą się cieszyć inżynierowie budownictwa.

Delegaci pozytywnie ocenili działalność lubelskich organów statutowych zatwierdzając przedstawione sprawozdania oraz udzielając absolutorium Okręgowej Radzie LOIIB. Podczas obrad uchwalono także budżet LOIIB na rok 2015 oraz przyjęto program pracy Okręgowej Rady.



(Red.)

Odznaczeni złotymi honorowymi odznakami PIIB



Wyróżnieni dyplomami z okazji 25-lecia polskiej transformacji

Sprawozdanie z działalności Okręgowej Rady LOIB za rok 2014

I. INFORMACJE OGÓLNE

W III kadencji Okręgowa Rada Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w 2014 roku działała w składzie:

Prezydium Okręgowej Rady:

1. *Wojciech Szewczyk* – przewodniczący,
2. *Tadeusz Cichosz* – I wiceprzewodniczący,
3. *Janusz Iberszer* – II wiceprzewodniczący,
4. *Joanna Gieroba* – III wiceprzewodniczący,
5. *Jan Ludwik Ziółek* – sekretarz,
6. *Zbigniew Mitura* – skarbnik,
7. *Tomasz Grzeszczak* – członek Prezydium,
8. *Janusz Wójtowicz* – członek Prezydium.

Członkowie Rady:

1. *Romuald Czekalski*,
2. *Władysław Król*,
3. *Bolesław Matej*,
4. *Andrzej Mroczek*,
5. *Ryszard Siekierski*,
6. *Teresa Stefaniak*,
7. *Zbigniew Szczęśniak*,
8. *Franciszek Ząbek*.

Członkowie LOIB działający w organach krajowych PIIB III kadencji:

1. *Joanna Gieroba* – zastępca sekretarza Krajowej Rady,
2. *Zbigniew Mitura* – członek Krajowej Rady,
3. *Władysław Król* – członek Krajowego Sądu Dyscyplinarnego.

Ponadto w III kadencji nasi członkowie uczestniczyli w pracach następujących Komisji PIIB:

1. *Tadeusz Cichosz* – Komisja Wnioskowa,
2. *Andrzej Pichla* – Komisja Ustawicznego Doskonalenia Zawodowego,
3. *Zbigniew Szczęśniak* – Komisja Prawno-Regulaminowa.

Na XIII Zjeździe Sprawozdawczo-Wyborczym LOIB, który odbył się 11 kwietnia 2014 r., wybrano Przewodniczącego Okręgowej Rady LOIB oraz członków Okręgowej Rady LOIB na IV kadencję.

Prezydium Okręgowej Rady:

1. *Wojciech Szewczyk* – przewodniczący,
2. *Joanna Gieroba* – zastępca przewodniczącego,
3. *Teresa Stefaniak* – zastępca przewodniczącego,
4. *Janusz Iberszer* – zastępca przewodniczącego,
5. *Jan Ludwik Ziółek* – sekretarz,
6. *Zbigniew Mitura* – skarbnik,
7. *Tomasz Grzeszczak* – członek Prezydium,
8. *Janusz Wójtowicz* – członek Prezydium.

Członkowie Okręgowej Rady:

1. *Jerzy Adamczyk*,
2. *Adam Borowy*,
3. *Tadeusz Cichosz*,
4. *Grzegorz Dobosz*,

5. *Krzysztof Jurycki*,
6. *Ireneusz Krupa*,
7. *Bogdan Kucharski*,
8. *Bolesław Matej*,
9. *Zbigniew Miłoś*,
10. *Andrzej Mroczek*,
11. *Zbigniew Szczęśniak*,
12. *Tadeusz Wagner*.

Członkowie LOIB działający w organach krajowych PIIB w IV kadencji:

1. *Joanna Gieroba* – wiceprezes Krajowej Rady,
2. *Wojciech Szewczyk* – członek Krajowej Rady,
3. *Andrzej Leniak* – członek Krajowego Sądu Dyscyplinarnego,
4. *Tomasz Grzeszczak* – członek Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej.

Członkowie LOIB działający w pracach Komisji PIIB:

1. *Tadeusz Cichosz* – Komisja Wnioskowa,
2. *Andrzej Pichla* – Komisja Ustawicznego Doskonalenia Zawodowego,
3. *Zbigniew Szczęśniak* – Komisja Prawno-Regulaminowa, Komisja ds. Statutu,
4. *Zbigniew Mitura* – Komisja Medalu Honorowego.

LOIB W LICZBACH

Według stanu na dzień 31.12.2014 roku w LOIB zarejestrowanych było 6023 członków. Ogólnie klasyfikujemy się na 7 miejscu w kraju pod względem liczby członków na 16 okręgowych izb.

Liczba członków LOIB w poszczególnych branżach:

- » konstrukcyjno-budowlana BO – 2757 członków (45,77%),
- » instalacje sanitarne IS – 1133 członków (18,81%),
- » instalacje elektryczne IE – 1099 członków (18,25%),
- » drogowa BD – 629 członków (10,39%),
- » wodno-melioracyjna WM – 104 członków (1,73%),
- » mostowa BM – 89 członków (1,48%),
- » kolejowa BK – 131 członków (2,18%),
- » telekomunikacyjna BT – 82 członków (1,36%),
- » wyburzeniowa BW – 2 członków (0,03%).

Obsługa organizacyjna, administracyjna i finansowa realizowana jest przez biuro Izby zatrudniające na dzień 31.12.2014 roku – 9 osób. Działają trzy biura terenowe w: Białej Podlaskiej, Chełmie i Zamościu, w których obsługę prowadzą trzy osoby. W biurze Izby funkcjonuje biblioteka, zawierająca wydawnictwa techniczne, czasopisma branżowe i płyty CD z referatami z konferencji naukowo-technicznych. Izba posiada stronę internetową: www.lub.piib.org.pl, na której zamieszczone są informacje o strukturze i działalności bieżącej LOIB, aktualności oraz druki do pobrania.

W 2014 roku z elektronicznej bazy norm budowlanych PKN udostępnionych na portalu PIIB skorzystało 1353 członków LOIB, natomiast ze szkoleń e-learningowych 760 członków naszej Izby.

Na 31 grudnia 2014 r. – 95,53% członków LOIIB uaktywniło konta elektroniczne, co daje nam pierwsze miejsce w kraju.

INWESTYCJE W ROKU 2014

W 2014 roku kontynuowano niezbędne prace remontowe i modernizacyjne w budynku LOIIB, które obejmowały:

- » dokończenie remontu elewacji budynku,
- » uruchomienie zewnętrznego dźwigu osobowego,
- » wykonanie wentylacji mechanicznej piwnic,
- » wykonanie logo przestrzennego LOIIB zlokalizowanego na ścianie szczytowej budynku,
- » wykonanie robót budowlanych w piwnicy budynku,
- » wykonanie remontu klatki schodowej budynku (wykładziny kamienne i balustrada).

II. PROGRAM PRACY OKRĘGOWEJ RADY LOIIB NA 2014 ROK

Uchwałą nr 198/14 przyjęto Program pracy Okręgowej Rady LOIIB na rok 2014. Program zawierał 8 zadań do realizacji. Tematycznie zadania obejmowały:

1. Realizację programu szkoleń dla członków LOIIB w 2014 roku.
2. Przeprowadzenie postępowania kwalifikacyjnego i egzaminów na uprawnienia budowlane.
3. Organizację XIII Zjazdu Sprawozdawczo-Wyborczego LOIIB.
4. Realizację uchwał i wniosków z XIII Zjazdu Sprawozdawczo-Wyborczego LOIIB.
5. Koordynowanie pracy zespołów problemowych działających w LOIIB:
 - » ds. zakupów, zlecenia dostaw i świadczenia usług na rzecz LOIIB,
 - » ds. współpracy z krajami UE i świadczenia usług transgranicznych,
 - » prawno-regulaminowego,
 - » ds. doskonalenia zawodowego i szkoleń,
 - » ds. interpretacji uprawnień budowlanych.
6. Organizacja spotkania integracyjnego z okazji Dnia Inżyniera Budownictwa.
7. Kontynuację współpracy z samorządami zawodowymi, terenowymi i Stowarzyszeniami Naukowo-Technicznymi NOT, PTM Lublin, Targami Lublin S.A., LKB i OIP PIP.
8. Wydawanie biuletynu „Lubelski Inżynier Budownictwa”.

Ogółem w 2014 roku odbyło się 5 posiedzeń Okręgowej Rady LOIIB oraz 6 posiedzeń Prezydium Okręgowej Rady. W okresie sprawozdawczym Okręgowa Rada podjęła 22 uchwały w sprawach formalno-prawnych, natomiast skład orzekający Okręgowej Rady podjął 837 uchwał w sprawach członkowskich. Prezydium Okręgowej Rady podjęło 7 uchwał. Podejmowane uchwały realizowane były na bieżąco i w terminach określonych harmonogramami.

Ad. 1. Realizacja programu szkoleń dla członków LOIIB

W roku 2014 przeprowadzono 70 szkoleń w 7 branżach, w których łącznie uczestniczyło 1842 osoby. Większość szkoleń, w których uczestniczyło 1204 osoby, przeprowadzono we współpracy ze Stowarzyszeniami Naukowo-Technicznymi NOT. W pozostałych zorganizowanych samodzielnie przez LOIIB szkoleniach uczestniczyło 638 osób. Szkolenia odbywały się w: Lublinie, Białej Podlaskiej, Chełmie, Zamościu i po raz pierwszy w Puławach w II półroczu 2014 roku. Miały one głównie charakter branżowy (branże: BO, IS, IE, BD, BM, i WM), jak również wielobranżowy.

Odbyły się także dwa spotkania szkoleniowo-integracyjne (w Łukowie i Tomaszowie Lubelskim), w których udział wzięło około 200 osób.

Liczba przeszkolonych w poszczególnych branżach przedstawia się następująco:

- » ogólnobudowlana – 41 szkoleń – 1110 osób przeszkolonych,
- » sanitarna – 8 szkoleń – 181 osób przeszkolonych,
- » elektryczna – 6 szkoleń – 110 osób przeszkolonych,
- » drogowa – 5 szkoleń – 136 osób przeszkolonych,
- » wodno-melioracyjna – 2 szkolenia – 141 osób przeszkolonych,
- » telekomunikacyjna – 1 szkolenie – 20 osób przeszkolonych,
- » mostowa – 1 szkolenie – 30 osób przeszkolonych,
- » wielobranżowe – 6 szkoleń – 114 osób przeszkolonych.

W okresie sprawozdawczym łączny koszt szkoleń branżowych wyniósł 194 630,84 zł, co w przeliczeniu na jedną przeszkoloną osobę dało kwotę 105,66 zł.

Ad. 2. Przeprowadzenie postępowania kwalifikacyjnego i egzaminów na uprawnienia budowlane

W 2014 roku Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna LOIIB przeprowadziła dwie sesje egzaminacyjne w miesiącach: maju i listopadzie. Do egzaminów łącznie przystąpiło 356 osób, egzamin zdało 299 osób, tj. 83,9%. W poszczególnych branżach przedstawia się to następująco:

- » architektoniczna – 2 osoby,
- » konstrukcyjno-budowlana – 116 osób,
- » instalacyjna sanitarna – 62 osoby,
- » instalacyjna elektryczna – 65 osób,
- » drogowa – 32 osoby,
- » mostowa – 16 osób,
- » telekomunikacyjna – 1 osoba,
- » kolejowa – 4 osoby,
- » hydrotechniczna – 1 osoba.

Liczba osób, które otrzymały pozytywny wynik egzaminów na uprawnienia budowlane może ulec zwiększeniu, ponieważ od negatywnych decyzji złożono 7 odwołań do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej i trwa procedura wyjaśniająca zasadność odwołań.

Ad. 3. Organizacja XIII Zjazdu Sprawozdawczo-Wyborczego LOIIB

W dniu 11 kwietnia 2014 r. odbył się XIII Zjazd Sprawozdawczo-Wyborczy Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa. W obradach uczestniczyło 103 na 106 uprawnionych delegatów, czyli frekwencja wyniosła 97%. Licznie przybyli także na obrady zaproszeni goście reprezentujący KR PIIB, wojewódzkie organy administracji budowlanej, samorządy zawodowe oraz stowarzyszenia naukowo-techniczne. W wystąpieniach gości podnoszono temat aktywności władz samorządu zawodowego w trosce o wykonywanie zawodu przez członków Izby, zwłaszcza zaś w odniesieniu do ustawy „deregulacyjnej”. Podkreślano rolę, jaką pełni LOIIB w rozwoju regionu lubelskiego i gospodarki kraju.

W trakcie zjazdu przedstawiono sprawozdania Okręgowej Rady oraz komisji statutowych LOIIB za rok 2013, podjęto uchwały w sprawie przyjęcia przedstawionych sprawozdań oraz udzieleno absolutorium ustępującej Okręgowej Radzie Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa. Uchwalono także budżet LOIIB na rok 2014.

ciąg dalszy na str. 8

ciąg dalszy ze str. 7

Przeprowadzono również wybory do władz Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa na kadencję 2014–2018. W ich wyniku wybrano:

- » Przewodniczącego Okręgowej Rady
– kol. **Wojciecha Szewczyka**,
- » Przewodniczącego Okręgowej Komisji Rewizyjnej
– kol. **Leszka Bogutę**,
- » Przewodniczącego Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej
– kol. **Wiesława Nurka**,
- » Przewodniczącego Okręgowego Sądu Dyscyplinarnego
– kol. **Władysława Króla**,
- » Koordynatora Rzeczników Odpowiedzialności Zawodowej
– kol. **Annę Ostańską**.

Wybrano także członków poszczególnych organów LOIIB – Okręgowej Rady, Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej, Okręgowej Komisji Rewizyjnej, Okręgowego Sądu Dyscyplinarnego, Rzeczników Odpowiedzialności Zawodowej oraz delegatów LOIIB na Zjazd Krajowy.

Podczas obrad wręczono odznaczenia wyróżniającym się członkom lubelskiego samorządu zawodowego: Odznaczenie „Za zasługi dla budownictwa” oraz Złote i Srebrne Odznaki Honorowe Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa.

Ad. 4. Realizacja uchwał i wniosków z XIII Zjazdu LOIIB

W czasie obrad XIII Zjazdu Sprawozdawczo-Wyborczego LOIIB delegaci rozpatrzyli i przyjęli 29 uchwał. Dotyczyły one porządku i regulaminu obrad, wyboru na IV kadencję przewodniczącego LOIIB oraz przewodniczących i członków organów LOIIB, spraw formalnych i organizacyjnych oraz gospodarki finansowej LOIIB.

Do Komisji Uchwał i Wniosków wpłynęło 11 wniosków. Wszystkie wnioski zostały przez komisję poddane analizie pod kątem zgodności z obowiązującymi przepisami prawnymi. Po przedstawieniu treści wniosków oraz odbytej dyskusji 4 wnioski zostały wycofane. Pozostałe wnioski poddano pod głosowanie, w wyniku czego wszystkie wnioski zostały przyjęte:

Wniosek nr 1 delegata Władysława Króla

Opracować „Przewodnik kierownika budowy” zawierający przepisy dotyczące obowiązków kierownika budowy wraz z komentarzem i omówieniem najczęściej popełnianych błędów skutkujących odpowiedzialnością zawodową i wystąpić do powiatowych inspektorów nadzoru budowlanego o wręczenie go osobom składającym oświadczenie o objęciu funkcji kierownika budowy. Wniosek jest w trakcie realizacji.

Wniosek nr 4 Okręgowej Komisji Rewizyjnej LOIIB

Podjąć uchwałę o nadanie Złotej Odznaki Honorowej PIIB członkom Okręgowej Komisji Rewizyjnej Andrzejowi Szkuatowi i Januszowi Fronczkowi.

Wniosek został przegłosowany w formie dwóch uchwał: nr 27/Z/14 i nr 28/Z/14.

Wniosek nr 5 delegata Bolesława Mateja

Organizować spotkania powiatowe członków LOIIB z organami LOIIB (Okręgowa Rada, Komisje, Sąd Dyscyplinarny) – przynajmniej raz w ciągu kadencji spotkania szkoleniowo-integracyjne w każdym powiecie.

W roku 2014 odbyły się dwa spotkania szkoleniowo-integracyjne, tj. w dniach 24 października 2014 r. w Łukowie i 7 listopada 2014 r. w Tomaszowie Lubelskim. W spotkaniach udział wzięli: posłowie na Sejm RP, przedstawiciele Lubelskiego Urzędu Wojewódzkiego, Wojewódzkiego Inspektoratu Nadzoru Budowlanego,

Starostwa Powiatowego w Łukowie i Tomaszowie Lub. oraz Urzędów Miast: Łukowa i Tomaszowa Lub. Lubelską Izbę reprezentował Wojciech Szewczyk, przewodniczący LOIIB oraz przedstawiciele organów statutowych Izby. W każdym spotkaniu uczestniczyło około 100 członków LOIIB mieszkających lub pracujących na terenie wybranego powiatu. W czasie obrad dyskutowano o współpracy członków LOIIB z przedstawicielami terenowej administracji państwowej. Poruszano tematy dotyczące wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie oraz omawiano plany inwestycyjne odnoszące się do każdego z powiatów.

Wniosek nr 6 delegata Tadeusza Cichosza

Zwiększyć uposażenie finansowe dla zastępcy sekretarza i skarbnika Krajowej Rady do wysokości, np. 75% uposażenia sekretarza, skarbnika.

Wniosek został przekazany do Komisji Wnioskowej Krajowej Rady PIIB.

Wniosek nr 7 delegata Iwony Żak

Utworzyć Forum Internetowe (panel dyskusyjny) na oficjalnej stronie Izby.

Wniosek został przekazany do Komisji Wnioskowej Krajowej Rady PIIB.

Wniosek nr 10 Okręgowej Komisji Rewizyjnej LOIIB

Udzielić absolutorium Okręgowej Radzie za działalność w roku 2013.

Wniosek przyjęto Uchwałą nr 16/Z/14.

Wniosek nr 11 Okręgowej Komisji Rewizyjnej LOIIB, skierowany do Zjazdu

Przeznaczyć wypracowaną nadwyżkę w kwocie 161 643,25 zł na działalność statutową.

Wniosek przyjęto Uchwałą nr 17/Z/14.

Ad. 5. Koordynacja pracy zespołów problemowych działających w LOIIB

5.1. Zespół ds. zakupów, zlecenia dostaw i świadczenia usług na rzecz LOIIB

W roku 2014 zespół działał w składzie:

1. **Zbigniew Mitura** – przewodniczący,
2. **Jan Ludwik Ziółek** – członek,
3. **Arkadiusz Koralewski** – członek,
4. **Wojciech Boryc** – prawnik.

Ogółem w 2014 roku odbyły się 4 posiedzenia zespołu:

- » Posiedzenie w dniu 31.03.2014 roku – wybór wykonawcy na wykonanie robót budowlanych związanych z wentylacją mechaniczną, wyciągową piwnic w budynku przy ul. Bursaki 19. Po analizie złożonych ofert na ww. roboty dokonano wyboru najkorzystniejszej oferty – firmy HUP-BUD.
- » Posiedzenie w dniu 26.06.2014 roku – wybór wykonawcy na wykonanie nowego logo przestrzennego LOIIB mocowanego do ściany szczytowej budynku przy ul. Bursaki 19. Po analizie złożonych ofert na ww. prace dokonano wyboru najkorzystniejszej oferty – firmy Diversis.
- » Posiedzenie w dniu 04.07.2014 roku – wybór wykonawcy na wykonanie robót budowlanych w piwnicy budynku przy ul. Bursaki 19 (pomieszczenia nr 1, 3, 8, 13, korytarz i pomieszczenie pod schodami) polegających na:
 - a) skuciu zagrzybionych i pokrytych wysoleniami tynków wraz z ponownym wykonaniem nowych, renowacyjnych i malowaniem na ścianach,

- b) wykonaniu wykładziny z płytek typu gres na schodach do piwnicy,
- c) wymianie drzwi wejściowych do piwnicy,
- d) rozbiórze ścianki drewnianej pod schodami i wykonaniu nowej z płyt GK,
- e) wykonaniu nowej posadzki w korytarzu.

Po analizie złożonych 3 ofert dokonano wyboru najkorzystniejszej oferty – firmy URB TOMBUD.

- » Posiedzenie w dniu 04.11.2014 roku – wybór wykonawcy do wykonania remontu klatki schodowej budynku przy ul. Bursaki 19 w trybie przetargu nieograniczonego, obejmującego:
 - a) wykonanie rozbiórek balustrady stalowej, krat, cokołów i posadzek lastryko,
 - b) wykonanie wykładziny klatki schodowej płytami granitowymi,
 - c) wykonanie tynków akrylowych ścian klatki schodowej typu baranek,
 - d) prace malarskie ścian i sufitów klatki schodowej,
 - e) montaż korytek instalacyjnych, wymiana szafek hydrantowych i zaworu przelotowego instalacji ppoż.

Po analizie złożonych ofert dokonano wyboru najkorzystniejszej oferty – firmy PB Budownictwo.

5.2. Zespół ds. współpracy z krajami Unii Europejskiej i świadczenia usług transgranicznych

W roku 2014 zespół działał w składzie:

- » **Wiesław Nurek** – przewodniczący (od 27.05.2014 r.),
- » **Jerzy Kasperek** – wiceprzewodniczący,
- » **Arkadiusz Koralewski** – I operator sieci,
- » **Małgorzata Jaroszyńska** – II operator sieci,
- » **Wojciech Boryc** – prawnik,
- » **Wojciech Mazur** – sekretarz.

W 2014 roku do zespołu wpłynęły 4 wnioski o tymczasowy wpis na listę członków LOIIB. Na posiedzeniu w dniu 26.08.2014 roku po zapoznaniu się ze złożonymi dokumentami stwierdzono w nich błędy formalne i nieścisłości. Na podstawie art. 64 §2 ustawy k.p.a., wezwano wnioskodawców do uzupełnienia wniosków w terminie 7 dni, pod rygorem pozostawienia wniosków bez rozpatrzenia. Do chwili obecnej niniejsze wnioski nie zostały uzupełnione.

5.3. Zespół prawno-regulaminowy

Podstawę prawną funkcjonowania zespołu stanowi uchwała Nr 393/06 OR LOIIB z 23.05.2006 roku oraz Regulamin pracy zespołu, przyjęty przez Prezydium Rady LOIIB w dniu 29.12.2006 roku oraz uchwała nr 03/P/10 z 11.05.2010 roku Prezydium OR LOIIB.

W 2014 roku skład zespołu przedstawiał się następująco:

1. **Zbigniew Szcześniak** (BO) – przewodniczący,
2. **Wiesław Bocheńczyk** (IS) – członek,
3. **Wojciech Budzyński** (IE) – członek,
4. **Dariusz Flak** (BD) – członek,
5. **Jerzy Kamiński** (BO) – członek,
6. **Franciszek Ząbek** (WM) – członek (do 27.04.2014 roku),
7. **Andrzej Pichla** (WM) – członek (od 27.04.2014 roku),
8. **Michał Karwat** – prawnik.

W 2014 roku odbyły się 2 posiedzenia zespołu: 18 lutego i 13 października. Niezależnie od ww. posiedzeń członkowie Zespołu prawno-regulaminowego informowani byli drogą elektroniczną o projektach zmian w ustawach i rozporządzeniach oraz proponowanych zmianach w podstawowych dokumentach PIIB. Przedmiotem prac zespołu była tematyka skorelowana z podejmowanymi pracami przez Komisję Prawno-Regulaminową PIIB w zakresie opiniowania i wypracowywania stanowiska w odniesieniu do materiałów przekazywanych przez komisję dotyczących projektów ustaw i rozporządzeń. Ważniejsze z nich to:

- » projekt ustawy o ułatwieniu dostępu do wykonywania niektórych zawodów regulowanych,
- » projekt założeń projektu ustawy o zmianie ustawy – Prawo budowlane oraz niektórych innych ustaw,
- » Kodeks urbanistyczno-budowlany,
- » projekt ustawy o zmianie ustawy – Prawo zamówień publicznych,
- » Rozporządzenie Ministra Infrastruktury i Rozwoju w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie,
- » nowelizacja ustawy – Prawo geodezyjne i kartograficzne,
- » pakiet rozporządzeń Ministra Infrastruktury i Rozwoju, dotyczących charakterystyki energetycznej budynków.

Ponadto w IV kwartale 2014 roku zespół rozpoczął współpracę z Komisją ds. Statutu PIIB.

Niezależnie od powyższego, przedmiotem obrad i prac zespołu były tematy związane z działalnością statutową Izby, a dotyczyły one:

- » udziału w organizacji XIII Zjazdu Sprawozdawczo-Wyborczego LOIIB od strony prawo-regulaminowej,
- » analizy wniosków zgłoszonych na XIII Zjeździe Sprawozdawczo-Wyborczym LOIIB,
- » analizy wniosków, które przekazała KR PIIB do rozpatrzenia i zajęcia stanowiska przez Komisję Prawno-Regulaminową PIIB,
- » zgodności zapisów w statucie i regulaminach organów Izby z ustawą o samorządach zawodowych.

W 2014 roku zespół na bieżąco rozpatrywał sprawy, jakie wpłynęły do Izby, a dotyczyły tematyki przypisanej zespołowi regulaminem.

5.4. Zespół ds. doskonalenia zawodowego i szkoleń

Odbyły się trzy posiedzenia Zespołu ds. doskonalenia zawodowego i szkoleń LOIIB w dniach: 04.02, 30.06 i 17.12.2014 roku. Omawiano zagadnienia związane z organizacją szkoleń dla członków Izby, w tym działania zmierzające do zwiększenia atrakcyjności szkoleń, wzrostu liczby uczestników i podniesienia poziomu szkoleń, uwzględniając ustalenia posiedzeń Komisji Ustawicznego Doskonalenia Zawodowego PIIB. Działania zespołu skierowano na realizację zadania nr 1 Programu pracy Okręgowej Rady LOIIB na 2014 rok. Podjęto współpracę z wieloma firmami (HILTI, Top Building, De Dietrich, Bmeters, TA Hydronics, Telkom-Telmor, Sonel, Schneider Electric i Ergo Hestia), Stowarzyszeniami Naukowo-Technicznymi NOT (PZITB O/Lublin, SITK O/Lublin i SITWM O/Lublin), a także z osobami fizycznymi będącymi wykładcami.

ciąg dalszy na str. 10

ciąg dalszy ze str. 11

W roku 2014 do końca III kadencji LOIB zespół działał w składzie:

1. *Andrzej Pichla* – przewodniczący,
2. *Adam Lalka* – członek,
3. *Krzysztof Jurycki* – członek,
4. *Ryszard Siekierski* – członek,
5. *Henryk Kotarski* – członek
6. *Cezary Jędrak* – członek,
7. *Edward Woźniak* – członek,
8. *Arkadiusz Koralewski* – członek.

Na posiedzeniu Prezydium Okręgowej Rady w dniu 27 maja 2014 r. powołano skład zespołu na IV kadencję LOIB, tj.:

1. *Andrzej Pichla* – przewodniczący,
2. *Adam Lalka* – członek,
3. *Krzysztof Jurycki* – członek,
4. *Ryszard Siekierski* – członek,
5. *Ireneusz Krupa* – członek,
6. *Cezary Jędrak* – członek,
7. *Andrzej Łakomy* – członek,
8. *Dariusz Zaorski* – członek,
9. *Adam Borowy* – członek,
10. *Arkadiusz Koralewski* – członek.

5.5. Zespół ds. interpretacji uprawnień budowlanych

W roku 2014 do końca III kadencji LOIB w zespole działały składy branżowe w specjalnościach:

architektonicznej i konstrukcyjno-budowlanej:

- » *dr inż. Wiesław Nurek* – przewodniczący,
- » *inż. Jerzy Kamiński* – członek,
- » *mgr inż. Stanisław Bicz* – członek,
- » *dr inż. Andrzej Pichla* – członek.

drogowej i mostowej:

- » *mgr inż. Edward Wilczopolski* – przewodniczący,
- » *mgr inż. Jerzy Ekiert* – członek,
- » *dr inż. Wiesław Nurek* – członek,
- » *inż. Jerzy Kasperek* – członek.

kolejowej:

- » *mgr inż. Edward Wilczopolski* – przewodniczący,
- » *mgr inż. Maria Kosler* – członek.

instalacyjnej sanitarnej:

- » *dr inż. Kazimierz Bonetyński* – przewodniczący,
- » *inż. Andrzej Adamczuk* – członek.

instalacyjnej elektrycznej i telekomunikacyjnej:

- » *dr inż. Bolesław Horyński* – przewodniczący,
- » *inż. Edward Woźniak* – członek.

Pod względem prawnym w każdej z rozpatrywanych spraw udział brali prawnicy: mgr Wojciech Boryc i mgr Michał Karwat.

Na posiedzeniu Prezydium Okręgowej Rady w dniu 27 maja 2014 r. powołano Zespół ds. interpretacji uprawnień budowlanych na IV kadencję LOIB w składach branżowych w specjalnościach:

architektonicznej i konstrukcyjno-budowlanej:

- » *inż. Jerzy Kamiński* – przewodniczący,
- » *mgr inż. Stanisław Bicz* – członek,
- » *mgr Michał Karwat* – prawnik.

konstrukcyjno-budowlanej:

- » *inż. Jerzy Kamiński* – przewodniczący,
- » *mgr inż. Stanisław Bicz* – członek,
- » *mgr Michał Karwat* – prawnik.

budownictwa wodnego i melioracji:

- » *inż. Jerzy Kamiński* – przewodniczący,
- » *dr inż. Andrzej Pichla* – członek,
- » *mgr Michał Karwat* – prawnik.

drogowej:

- » *inż. Jerzy Kamiński* – przewodniczący,
- » *mgr inż. Dariusz Flak* – członek,
- » *mgr Michał Karwat* – prawnik.

mostowej:

- » *inż. Jerzy Kamiński* – przewodniczący,
- » *mgr inż. Jerzy Kasperek* – członek,
- » *mgr Michał Karwat* – prawnik.

kolejowej:

- » *inż. Jerzy Kamiński* – przewodniczący,
- » *mgr inż. Maria Kosler* – członek,
- » *mgr Michał Karwat* – prawnik.

instalacji sanitarnych:

- » *inż. Andrzej Adamczuk* – przewodniczący,
- » *dr inż. Kazimierz Bonetyński* – członek,
- » *mgr Michał Karwat* – prawnik.

instalacji elektrycznych i telekomunikacyjnej:

- » *dr inż. Bolesław Horyński* – przewodniczący,
- » *inż. Edward Woźniak* – członek,
- » *mgr Michał Karwat* – prawnik.

W minionym roku rozpatrzone 85 wniosków. Na 83 wnioski udzielono odpowiedzi lub wydano postanowienie. Natomiast 2 wnioski zostały odrzucone, gdyż nie spełniły wymagań formalnych.

Wnioski dotyczyły następujących specjalności:

- » architektonicznej – 2
- » konstrukcyjno-budowlanej – 34
- » budownictwo wodne i melioracji – 2
- » instalacji elektrycznych i telekomunikacji – 15
- » instalacji sanitarnych – 18
- » drogowej – 4
- » mostowej – 3
- » kolejowej – 5

Ad. 6. Organizacja spotkania integracyjnego z okazji Dnia Inżyniera Budownictwa

Zgodnie z ustaleniami i decyzjami podjętymi przez OR LOIB spotkanie integracyjno-szkoleniowe odbyło się w dniu 6 września 2014 roku w Zespole Pałacowo-Parkowym w Wierzchowiskach k/Lublina. W spotkaniu uczestniczyło około 400 osób z całego województwa oraz zaproszeni goście, a wśród nich m.in. Stanisław Żmijan, poseł na Sejm RP; Małgorzata Suchora, reprezentująca Wojewodę Lubelskiego; Robert Lenarcik, Wojewódzki Inspektor Nadzoru Budowlanego; Andrzej Łukaszczyk, reprezentujący Urząd Marszałkowski w Lublinie; Kazimierz Widysiewicz, prezes PTM O/Lublin, a także koledzy z Mazowieckiej i Śląskiej OIB.

W czasie spotkania dokonano wręczenia Honorowych Odznak PIIB. Złote Honorowe Odznaki PIIB otrzymali: Jerzy Adamczyk, Wiesław Bocheńczyk, Dariusz Flak, Janusz Fronczyk, Arkadiusz Koralewski i Janusz Wójtowicz, natomiast Srebrną Honorową Odznakę PIIB wręczono Tomaszowi Grzeszczakowi. Wręczono także okolicznościowe Medale LOIIB i dyplomy uznania członkom Izby, którzy świętowali 50-lecie uzyskania uprawnień budowlanych. Byli to: Jan Adamczyk i Jerzy Wiśniewski. Na spotkaniu wręczono także okolicznościowe nagrody laureatom rozstrzygniętego konkursu na najlepsze inżynierskie i magisterskie prace dyplomowe wykonane na kierunku Budownictwo na Wydziale Budownictwa i Architektury oraz na Wydziale Inżynierii Środowiska Politechniki Lubelskiej w roku akademickim 2013/14. W komisji konkursowej uczestniczyli przedstawiciele LOIIB: kol. Joanna Gieroba i kol. Zbigniew Szcześniak. Obecni na spotkaniu goście i członkowie LOIIB wzięli udział w licznych zawodach sportowych oraz konkursach, a wieczorny pokaz sztucznych ogni pożegnał wszystkich uczestników.

Ad. 7. Współpraca z samorządami zawodowymi, terenowymi i Stowarzyszeniami Naukowo-Technicznymi NOT, PTM Lublin, Targami Lublin S. A., LKB i OIP PIP

W roku 2014 r. Lubelska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa kontynuowała współpracę z następującymi organizacjami, stowarzyszeniami i organami administracji państwowej:

- » Urzędem Wojewódzkim w Lublinie,
- » Urzędem Miejskim w Lublinie,
- » Urzędem Marszałkowskim Województwa Lubelskiego,
- » Starostwem Powiatowym,
- » Wojewódzkim Inspektoratem Nadzoru Budowlanego w Lublinie,
- » Powiatowymi Inspektoratami Nadzoru Budowlanego województwa lubelskiego,
- » Okręgowym Inspektoratem Pracy w Lublinie,
- » Politechniką Lubelską,
- » Stowarzyszeniami Naukowo-Technicznymi NOT: PZITB, PZITS, SITK, ZMRP, SITWM, SEP,
- » Stowarzyszeniem Lubelski Klub Biznesu,
- » Polskim Towarzystwem Mieszkaniowym Lublin,
- » Targami Lublin S.A.

Zakres działań dotyczył współuczestnictwa w organizacji projektów i konkursów oraz sprawowania patronatów nad projektami o tematyce technicznej, udziału przedstawicieli LOIIB w spotkaniach roboczych i uroczystościach organizowanych przez ww. podmioty. Przedstawiciele organizacji, stowarzyszeń i organów administracji państwowej zapraszani byli do udziału w przedsięwzięciach organizowanych przez LOIIB.

Członkowie Okręgowej Rady LOIIB wchodzili w skład Rady ds. bezpieczeństwa pracy w budownictwie działającej przy Okręgowym Inspektorze Pracy w Lublinie. W 2014 r. odbyły się 2 spotkania szkoleniowo-robocze w dniu 13 maja i 21 listopada 2014 r.

W roku sprawozdawczym LOIIB była współorganizatorem konkursu wiedzy o bhp dla uczniów szkół ponadgimnazjalnych o profilu budowlanym, który odbył się 29 kwietnia 2014 roku w siedzibie LOIIB w Lublinie.

Izba objęła patronatem konkurs „Złota Kielnia”, którego organizatorem był Polski Związek Inżynierów i Techników Budownictwa Oddział w Lublinie oraz była jednym ze współorganizatorów XIV edycji konkursu „O Kryształową Cegłę” organizowanego przez Polskie Towarzystwo Mieszkaniowe Lublin.

W 2014 r. LOIIB sprawowała patronat nad VII edycją Targów Energetycznych „ENERGETICS”, która odbyła się w dniach 18–20 listopada na terenie Targów Lublin S.A.

W roku sprawozdawczym Izba wspierała także organizację 60. jubileuszowej konferencji naukowej o tematyce „Budownictwo na obszarach zurbanizowanych – nauka, praktyka, perspektywy”, która odbyła się w dniach 14–19 września 2014 r. w Krynicy i była organizowana przez Wydział Budownictwa i Architektury Politechniki Lubelskiej.

Ad. 8. Wydawanie biuletynu „Lubelski Inżynier Budownictwa”

„Lubelski Inżynier Budownictwa” wydawany jest przez LOIIB na podstawie uchwały nr 08/P/06 Prezydium Okręgowej Rady LOIIB z dnia 28.11.2006 roku oraz decyzji Sądu Rejonowego w Lublinie, rejestr nr 895 z 20 grudnia 2006 roku. Każde wydanie biuletynu jest opiniowane i konsultowane przez Radę Programową „LIB”.

W roku 2014 w IV kadencji funkcjonowania LOIIB skład Rady Programowej przedstawiał się następująco:

- » **Janusz Iberszer** – przewodniczący,
- » **Wiesław Nurek** – wiceprzewodniczący,
- » **Jerzy Adamczyk** – sekretarz,
- » **Wiesław Bocheńczyk** – członek,
- » **Stanisław Bicz** – członek,
- » **Elżbieta Matej** – członek (od 27.05.2014 r.),
- » **Edward Partyka** – członek (od 27.05.2014 r.),
- » **Andrzej Pichla** – członek,
- » **Wiesław Pomykała** – członek,
- » **Ryszard Siekierski** – członek.

W posiedzeniach Rady Programowej udział bierze Urszula Kieller-Zawisza, redaktor naczelna i Zbigniew Szcześniak, dyrektor biura LOIIB. W 2014 roku odbyło się 8 planowanych posiedzeń Rady Programowej „LIB” oraz kilka dodatkowych roboczych spotkań z członkami Rady Programowej związanych ze sprawami funkcjonowania redakcji i tokiem redagowania czasopisma. Zgodnie z planem ukazały się cztery wydania „LIB” i ogólny nakład roczny wyniósł 24 850 egzemplarzy. W każdym wydaniu biuletynu publikowane były artykuły przedstawiające ważne wydarzenia z życia lubelskiej Izby, prezentujące rozwiązania techniczne, omawiające problemy związane z samorządem zawodowym inżynierów budownictwa, dotyczące rozwiązań legislacyjnych i możliwości podnoszenia kwalifikacji zawodowych.

„LIB” wysyłany był regularnie do naszych członków oraz do instytucji, urzędów, szkół technicznych: średnich i wyższych, działających na terenie województwa lubelskiego. Redakcji „LIB” udało się pozyskać zlecenie na zamieszczenia artykułu sponsorowanego w numerze 4/2014. Członkowie Rady Programowej „LIB” aktywnie uczestniczyli w redagowaniu czasopisma, przygotowując i opracowując zamieszczane publikacje oraz konsultując zbierane na potrzeby redakcji artykuły.

III. DZIAŁALNOŚĆ FINANSOWO-KSIĘGOWA LOIIB

Informacje dotyczące działalności finansowo-księgowej LOIIB zawiera sprawozdanie finansowe wraz z realizacją budżetu za 2014 rok.

Przewodniczący
Okręgowej Rady LOIIB

inż. WOJCIECH SZEWCZYK

Realizacja budżetu za rok 2014

w zł.

Budżet na rok 2014 uchwalony został przez XIII Zjazd Sprawozdawczo-Wyborczy Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa uchwałą Nr 17/Z/14 z dnia 11 kwietnia 2014 r. z określeniem wpływów w kwocie 2.997.043,25 zł i wydatków w kwocie 2.997.043,25 zł.

Do czasu uchwalenia budżetu przez zjazd, Lubelska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa działała w oparciu o prowizorium budżetowe na 2014 r. przyjęte Uchwałą Nr 771/13 Okręgowej Rady Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa z 13 grudnia 2013 r. zamykające się po stronie wpływów i wydatków kwotą 2.681.000,00 zł.

Okręgowa Rada Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w dniu 19 grudnia 2014 r. na podstawie uchwały Nr 801/14 dokonała korekty budżetu na rok 2014 zmniejszając wpływy do kwoty 2.975.153,25 zł, zaś wydatki do kwoty 2.975.153,25 zł.

Zaplanowane wpływy po korekcie w kwocie 2.975.153,25 zł. wykonane zostały w 102,69%, tj. w wysokości 3.055.153,25 zł.

Wydatki ogółem były niższe niż planowane i wyniosły 2.650.486,04 zł, tj. 89,09% przy planowanych 2.975.153,25 zł. Nadwyżka budżetowa za 2014 r. wynosi 404.667,21 zł.

Systematyczna i oszczędna polityka finansowa pozwoliła na zrealizowanie zadań statutowych Izby i wygospodarowanie oszczędności.

Realizację skorygowanego budżetu przedstawiono w załącznej tabeli.

Główna Księgowa LOIIB
LILLA SZŁAPA

Skarbnik Okręgowej Rady LOIIB
mgr inż. ZBIGNIEW MITURA

| 1. WPŁYWY: | Plan 2014 r. | Wykonanie I-XII 2014 r. | % |
|--|---------------------|-------------------------|----------------|
| 1.1. Niewykorzystane środki roku 2013 | 161 643,25 | 161 643,25 | 100,00% |
| 1.2. Wpływy bieżące: | | | |
| 1.2.1. Składki członkowskie: | 2 076 500,00 | 2 086 770,91 | 100,49% |
| 1.2.2. Wpisowe | 24 400,00 | 24 400,00 | 100,00% |
| 1.2.3. Odsetki bankowe | 5 000,00 | 12 736,95 | 254,74% |
| 1.2.4. Opłaty za przeprowadzenie kwalifikacji i egzaminów na upraw. budowlane oraz przeprowadz. kwalifikacji na tytuł rzeczoznawcy | 554 400,00 | 587 570,00 | 105,98% |
| 1.2.5. Wpłaty za książki praktyki zawodowej | 12 170,00 | 12 170,74 | 100,01% |
| 1.2.6. Pozostałe wpływy (czynsz i inne) | 141 040,00 | 169 861,40 | 120,43% |
| Razem wpływy bieżące | 2 813 510,00 | 2 893 510,00 | 102,84% |
| Razem 1.1. i 1.2 | 2 975 153,25 | 3 055 153,25 | 102,69% |
| 2. WYDATKI: | | | |
| 2.1. Koszty eksploatacji i utrzymania biura | 140 000,00 | 124 071,12 | 88,62% |
| 2.2. Wyposażenie biura, serwis urządzeń | 36 000,00 | 33 302,79 | 92,51% |
| 2.3. Usługi pocztowe, telefon, Internet i inne | 58 000,00 | 48 266,48 | 83,22% |
| 2.4. Materiały biurowe, prasa, książki itp. | 117 110,00 | 94 457,02 | 80,66% |
| 2.5. Płace, ryczałty, ekwiwalenty | 895 000,00 | 879 404,10 | 98,26% |
| 2.6. Delegacje i koszty transportu | 22 000,00 | 19 509,83 | 88,68% |
| 2.7. „Inżynier budownictwa” | 85 000,00 | 75 527,31 | 88,86% |
| 2.8. Koszty zjazdu sprawozdawczo-wyborczego | 40 000,00 | 36 130,28 | 90,33% |
| 2.9. Koszty szkoleń i konferencji | 250 000,00 | 242 173,79 | 96,87% |
| 2.10. Koszty promocji i integracji zawodowej | 60 000,00 | 58 257,98 | 97,10% |
| 2.11. Działalność wydawnicza i medialna LOIIB | 130 000,00 | 107 855,91 | 82,97% |
| 2.12. Działalność samopomocowa | 70 000,00 | 61 600,00 | 88,00% |
| 2.13. Koszty utrzymania biur terenowych | 44 000,00 | 36 282,00 | 82,46% |
| 2.14. Koszty przeprow. kwalifikacji i egzaminów na upraw. bud. oraz przeprow. kwalifikacji na tytuł rzeczoznawcy | 432 100,00 | 406 324,55 | 94,03% |
| 2.15. Koszty zakupu książek praktyki zawodowej | 10 000,00 | 8 048,79 | 80,49% |
| 2.16. Rata pożyczki | 190 000,00 | 190 000,00 | 100,00% |
| 2.17. Koszty obsługi kredytu (odsetki) | 1 300,00 | 1 270,27 | 97,71% |
| 2.18. Koszty remontu budynku | 230 000,00 | 225 114,60 | 97,88% |
| 2.19. Zebrania obwodowe | 3 000,00 | 2 889,22 | 96,31% |
| 2.20. Rezerwa | 161 643,25 | | |
| Razem wydatki bieżące | 2 975 153,25 | 2 650 486,04 | 89,09% |
| 3. Nadwyżka budżetowa/niewykorzystane środki w 2014 r. | | 404 667,21 | |
| | | 3 055 153,25 | |

Budżet LOIB na 2015 r.

(wersja ogólna)

| 1. WPŁYWY – PRZYCHODY: | w zł. |
|--|---------------------|
| 1.1. Wpływy bieżące: | |
| 1.1.1. Składki członkowskie: 6010 x 29 x 12 = | 2.091.480,00 |
| 1.1.2. Wpisowe 200 x 100 = | 20.000,00 |
| 1.1.3. Odsetki bankowe | 10.000,00 |
| 1.1.4. Opłaty za przeprowadzenie kwalifikacji i egzaminu | 500.000,00 |
| 1.1.5. Pozostałe wpływy (czynsze i inne) | 150.300,00 |
| Razem wpływy bieżące: | 2.771.780,00 |
| 2. WYDATKI – KOSZTY: | |
| 2.1. Koszty eksploatacji i utrzymania biura | 165.000,00 |
| 2.2. Wyposażenie biura, serwis urządzeń | 60.000,00 |
| 2.3. Usługi pocztowe, telefon, Internet i inne | 60.000,00 |
| 2.4. Materiały biurowe, prasa, książki, itp. | 140.000,00 |
| 2.5. Płace, ryczałty, ekwiwalenty | 976.000,00 |
| 2.6. Delegacje i koszty transportu | 25.000,00 |
| 2.7. „Inżynier budownictwa” | 80.000,00 |
| 2.8. Koszty zjazdu sprawozdawczego | 50.000,00 |
| 2.9. Koszty szkoleń i konferencji | 250.000,00 |
| 2.10. Koszty promocji i integracji zawodowej | 70.000,00 |
| 2.11. Działalność wydawnicza i medialna LOIB | 140.000,00 |
| 2.12. Działalność samopomocowa | 70.000,00 |
| 2.13. Koszty utrzymania biur terenowych | 45.000,00 |
| 2.14. Koszty przeprow. kwalifikacji i egzaminów na uprawnienia budowlane | 410.000,00 |
| 2.15. Koszty remontu budynku i zagospodarowania działki | 120.000,00 |
| 2.16. Rezerwa 2015 r. | 110.780,00 |
| Razem wydatki: | 2.771.780,00 |

Zwolnienie z obowiązku uzyskania pozwolenia na budowę

W dniu 27 marca 2015 roku w Dzienniku Ustaw został opublikowany tekst ustawy z dnia 20 lutego 2015 roku o zmianie ustawy – Prawo budowlane oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. 2015 poz. 443). Nowelizacja ta, która wejdzie w życie po okresie 3 miesięcy od dnia publikacji (28 czerwca 2015 r.), wprowadza szereg istotnych zmian w prawie budowlanym.

Jedną z wchodzących wkrótce w życie zmian jest zniesienie konieczności uzyskiwania pozwolenia na budowę domu jednorodzinnego, którego obszar oddziaływania mieści się w całości na działce lub działkach, na których zostały zaprojektowane. Dotyczy to także przebudowy budynków mieszkalnych jednorodzinnych, o ile nie prowadzi ona do zwiększenia dotychczasowego obszaru oddziaływania tych budynków.

Pozwolenia na budowę nie będą wymagały również m.in. wolno stojące parterowe budynki gospodarcze oraz rekreacyjne, gdy powierzchnia zabudowy nie przekracza 35 m kw., zaś łączna liczba tych obiektów na działce nie przekracza dwóch na każde 500 m kw. powierzchni działki.

Zlikwidowany zostanie też obowiązek zgłoszenia zamierzonego terminu rozpoczęcia robót budowlanych oraz obowiązek załączania do projektu budowlanego oświadczeń dotyczących możliwości i warunków przyłączenia mediów, a także dostępu do drogi publicznej. Obowiązkiem inwestora będzie dokonanie zgłoszenia takiej budowy lub przebudowy do właściwego miejscowo starosty.

W przypadku konieczności uzupełnienia brakujących dokumentów organ ma 14 dni na wezwanie do usunięcia dostrzeżonych nieprawidłowości. Rozpoczęcie inwestycji będzie możliwe w terminie 30 dni od złożenia wniosku, o ile starosta nie wniesie sprzeciwu w formie decyzji administracyjnej.

(Red.)

Sprawozdanie z działalności Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej LOIIB za rok 2014

I. SKŁAD PERSONALNY

W minionym roku Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna od 1 stycznia do XIII Okręgowego Zjazdu Sprawozdawczo-Wyborczego, tj. 11 kwietnia, funkcjonowała w następującym składzie osobowym:

- » dr inż. Bolesław Horyński – przewodniczący; spec. instalacyjna elektryczna,
- » dr hab. inż. Anna Halicka – wiceprzewodnicząca; spec. konstrukcyjno-budowlana,
- » dr inż. Kazimierz Bonetyński – wiceprzewodniczący; spec. instalacyjna sanitarna,
- » mgr inż. Edward Wilczopolski – wiceprzewodniczący; spec. drogowy,
- » dr inż. Wiesław Nurek – sekretarz; spec. konstrukcyjno-budowlana,
- » inż. Andrzej Adamczuk; spec. instalacyjna sanitarna,
- » mgr inż. Stanisław Bicz; spec. konstrukcyjno-budowlana,
- » inż. Lech Dec; spec. instalacyjna sanitarna,
- » mgr inż. Jerzy Ekiert; spec. drogowy,
- » inż. Jerzy Kamiński; spec. konstrukcyjno-budowlana,
- » mgr inż. Jerzy Kasperek; spec. mostowa,
- » mgr inż. Maria Kosler; spec. kolejowa,
- » dr inż. Andrzej Pichla; spec. wodno-melioracyjna,
- » mgr inż. Stanisław Plechawski; spec. konstrukcyjno-budowlana,
- » inż. Edward Woźniak; spec. instalacyjna elektryczna.

W wyniku przeprowadzonych wyborów na XIII Okręgowym Zjeździe Sprawozdawczo-Wyborczym, od 11 kwietnia do końca roku 2014, OKK pracowała w następującym składzie:

- » dr inż. Wiesław Nurek – przewodniczący; spec. konstrukcyjno-budowlana,
- » mgr inż. Jerzy Kasperek – wiceprzewodniczący; spec. mostowa,
- » dr inż. Andrzej Pichla – wiceprzewodniczący; spec. wodno-melioracyjna,
- » inż. Jerzy Kamiński – sekretarz; spec. konstrukcyjno-budowlana,
- » inż. Andrzej Adamczuk; spec. instalacyjna sanitarna,
- » mgr inż. Stanisław Bicz; spec. konstrukcyjno-budowlana,
- » dr inż. Kazimierz Bonetyński; spec. instalacyjna sanitarna,
- » inż. Lech Dec; spec. instalacyjna sanitarna,
- » mgr inż. Grzegorz Dębowski; spec. instalacyjna elektryczna,
- » mgr inż. Dariusz Flak; spec. drogowy,
- » dr hab. inż. Anna Halicka; spec. konstrukcyjno-budowlana,
- » dr inż. Bolesław Horyński; spec. instalacyjna elektryczna,
- » mgr inż. Maria Kosler; spec. kolejowa,
- » mgr inż. Stanisław Plechawski; spec. konstrukcyjno-budowlana,
- » inż. Edward Woźniak; spec. instalacyjna elektryczna.

Poza w/w składem osobowym działalność OKK w problematyce prawnej wspomagali mgr Wojciech Boryc i mgr Michał Karwat.

II. DZIAŁALNOŚĆ MERYTORYCZNA

W roku 2014 przeprowadzono dwie sesje egzaminacyjne dla osób starających się o uprawnienia budowlane: pierwsza w mieście maju i druga w listopadzie. Dopuszczenie do majowej sesji

egzaminacyjnej przeprowadzono przez komisje kwalifikacyjne wyłonione z pierwszego składu OKK, natomiast kwalifikacje oraz egzamin w listopadzie były efektem prac członków OKK wybranych na kwietniowym Zjeździe Sprawozdawczo-Wyborczym LOIIB.

Sesja majowa oraz kwalifikacje do sesji listopadowej przeprowadzono na podstawie aktów prawnych obowiązujących przed wejściem w życie znowelizowanej ustawy prawo budowlane i odpowiedniego rozporządzenia ministerialnego, natomiast egzamin listopadowy przebiegał zgodnie z wymogami stanu prawnego, jaki zaistniał po wprowadzeniu, tzw. „II transzy Gowina”.

Na sesję majową dopuszczono 200 kandydatów (w tym 12 z wcześniejszych kwalifikacji), a do egzaminu testowego przystąpiło 181 osób, a zdało go 160. Egzamin ustny zdawało 172 osoby, a wynik pozytywny uzyskało 160. Uprawnienia zostały nadane w poszczególnych specjalnościach:

- » architektonicznej – 2,
- » konstrukcyjno-budowlanej – 60,
- » drogowej – 15,
- » mostowej – 8,
- » kolejowej – 1,
- » instalacyjnej elektrycznej – 32,
- » instalacyjnej sanitarnej – 42.

Na drugą sesję egzaminacyjną zostały złożone 203 wnioski (w tym 50 na powtórny egzamin).

Do egzaminu pisemnego (test) przystąpiło 176 osób (w tym 24 na powtórny egzamin), na test nie zgłosiło się 16 osób, a wynik pozytywny uzyskało 145 osób (nie zdało testu 31 kandydatów). Do egzaminu ustnego przystąpiło 149 osób (4 powtórnie), a zdało 139. W tej liczbie były następujące specjalności:

- » konstrukcyjno-budowlanej – 56,
- » drogowej – 17,
- » mostowej – 8,
- » hydrotechnicznej – 1,
- » kolejowej – 3,
- » telekomunikacyjnej – 1,
- » instalacyjnej elektrycznej – 33,
- » instalacyjnej sanitarnej – 20.

Łącznie w roku 2014 uprawnienia budowlane zostały przyznane 299 osobom. Ta liczba może ulec zwiększeniu, ponieważ od negatywnych decyzji złożono 7 odwołań do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej i trwa procedura wyjaśniająca zasadność odwołań.

Sprawy bieżące, a w szczególności uaktualnione zasady przeprowadzania egzaminów były omawiane na 8 zebraniach plenarnych i 2 zebraniach prezydium OKK. Ponadto we wrześniu przez 3 dni dwóch członków OKK brało udział w szkoleniu razem z członkami KKK w Serocku.

Przewodniczący OKK wydał 8 zarządzeń, które dotyczyły składu zespołów kwalifikacyjnych i egzaminacyjnych na poszczególne sesje.

*Przewodniczący OKK LOIIB
dr inż. WIESŁAW NUREK*

*Sekretarz OKK LOIIB
inż. JERZY KAMIŃSKI*

Sprawozdanie Okręgowego Sądu Dyscyplinarnego LOIB z działalności za rok 2014

I. CZĘŚĆ STATYSTYCZNA

- » Ilość spraw niezakończonych wg stanu na 31.12.2013 r. – nie było,
- » Ilość spraw, które wpłynęły do OSD w 2014 r.:
 - z odpowiedzialności zawodowej – 1,
 - z odpowiedzialności dyscyplinarnej – nie było,
- » Ilość wszczętych postępowań w 2014 r. – 1,
- » Ilość zawieszonych postępowań w 2014 r. – nie było,
- » Ilość umorzonych postępowań w 2014 r. – 1,
- » Ilość ukaranych w I instancji w 2014 r. – nie było,
- » Ilość odwołań/zażaleń w 2014 r. – nie było,
- » Ilość spraw niezakończonych wg stanu na 31.12.2014 r. – nie było,
- » Ilość powołanych składów sędziowskich w 2014 r.:
 - w trybie odpowiedzialności zawodowej – 1,
 - w trybie odpowiedzialności dyscyplinarnej – nie było.

II. CZĘŚĆ SZCZEGÓŁOWA

W 2014 r. Okręgowy Sąd Dyscyplinarny Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa zajmował się jedną sprawą z tytułu odpowiedzialności zawodowej. Sprawa ta dotyczyła niedbałego pełnienia obowiązków projektanta jako współautora projektu budowlanego polegającego na dokończeniu robót budowlanych w zakresie remontu balkonów, docieplenia budynku, pokrycia tarasów łącznie z malowaniem dachu budynku mieszkalnego, wielorodzinnego. Sprawę zakończono postanowieniem o umorzeniu postępowania, uznając, że wykonanie opracowania na potrzeby zgłoszenia nie narusza przepisu Rozporządzenia Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego z dnia 25 kwietnia 2012 r. (Dz. U. z 2012 r. poz. 462). Skład orzekający stwierdził także, że obwinionemu nie można przypisać odpowiedzialności w sytuacji, gdy organ administracji architektoniczno – budowlanej rozstrzyga odmiennie niż wskazane jest to we wniosku złożonym przez inwestora.

Decyzja uprawomocniła się w dniu 07.07.2014 r.

III. CZĘŚĆ ORGANIZACYJNA

1) W okresie sprawozdawczym Okręgowy Sąd Dyscyplinarny Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa działał w dwóch składach, tj.:

do dnia Zjazdu Sprawozdawczo-Wyborczego LOIB, tj. 11.04.2014 r.:

- » *Zenon Misztal* – przewodniczący,
- » *Katarzyna Trojanowska-Żuk* – wiceprzewodnicząca,
- » *Iwona Żak* – sekretarz,

- » *Henryk Bujak* – członek,
- » *Eugeniusz Czyż* – członek,
- » *Andrzej Gwozda* – członek,
- » *Mieczysław Hryciuk* – członek,
- » *Paweł Izdebski* – członek,
- » *Elżbieta Komor* – członek,
- » *Kazimierz Kostrzanowski* – członek,
- » *Józef Koszut* – członek,
- » *Kazimierz Żbikowski* – członek.

od dnia 12.04.2014 r.:

- » *Władysław Król* – przewodniczący,
- » *Zenon Misztal* – wiceprzewodniczący,
- » *Iwona Żak* – sekretarz,
- » *Barbara Chodkowska-Sagan* – członek,
- » *Zbigniew Dobrowolski* – członek,
- » *Andrzej Gwozda* – członek,
- » *Elżbieta Komor* – członek,
- » *Kazimierz Kostrzanowski* – członek,
- » *Józef Koszut* – członek,
- » *Sławomir Krasuski* – członek,
- » *Władysław Rawski* – członek,
- » *Katarzyna Trojanowska-Żuk* – członek,
- » *Kazimierz Żbikowski* – członek.

- 2) W okresie od 01.01.2014 do 31.12.2014 r. Okręgowy Sąd Dyscyplinarny Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa odbył dwa posiedzenia. Na pierwszym posiedzeniu członkowie OSD podsumowali działalność sądu w III kadencji. Drugie posiedzenie odbyło się po Zjeździe Sprawozdawczo-Wyborczym LOIB, podczas którego wybrano wiceprzewodniczącego i sekretarza OSD.
- 3) Przewodniczący Okręgowego Sądu Dyscyplinarnego uczestniczył w 6 posiedzeniach Prezydium Okręgowej Rady LOIB i 4 posiedzeniach Okręgowej Rady LOIB.
- 4) Przewodniczący OSD LOIB uczestniczył w szkoleniach organizowanych przez Krajowy Sąd Dyscyplinarny Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa, które odbyły się w Nowogrodzie w dniach 22–24.05.2014 r. oraz w Jadwisinie w dniach 28–29.11.2014 r.
- 5) Członkowie OSD uczestniczyli w szkoleniach zorganizowanych przez Lubelską Okręgową Izbę Inżynierów Budownictwa, które odbyły się w Kozłowie w dniach 6–7.06.2014 r. oraz w Kazimierzu Dolnym w dn. 2–4.10.2014 r.

Przewodniczący
Okręgowego Sądu Dyscyplinarnego LOIB
mgr inż. WŁADYSŁAW KRÓL

Sprawozdanie z działalności Okręgowego Rzecznika Odpowiedzialności Zawodowej LOIIB za 2014 r. (skrót)

W okresie sprawozdawczym Okręgowi Rzecznicy Odpowiedzialności Zawodowej LOIIB działali w dwóch składach, tj.:

do dnia Zjazdu Sprawozdawczo-Wyborczego LOIIB, tj. 11.04.2014 r.:

- » inż. Andrzej Leniak (koordynator) LUB/BM/0278/01
- » inż. Henryk Korczewski LUB/BO/1246/01
- » mgr inż. Roman Nowak LUB/BD/1919/01
- » dr inż. Anna Ostańska LUB/BO/0699/01
- » mgr inż. Kazimierz Stelmaszczyk LUB/WM/1179/01

od dnia 12.04.2014 r.:

- » dr inż. Anna Ostańska (koordynator) LUB/BO/0699/01
- » mgr inż. Grzegorz Gębka LUB/IE/0183/09
- » inż. Henryk Korczewski LUB/BO/1246/01
- » inż. Andrzej Leniak LUB/BM/0278/01
- » mgr inż. Tomasz Lis LUB/BD/0749/01
- » mgr inż. Kazimierz Stelmaszczyk LUB/WM/1179/01

Rzecznicy prowadzili postępowania wyjaśniające w oparciu o:

- *Regulamin OROZ poprawiony i uzupełniony przez XII Krajowy Zjazd PIIB 28–29.06.2013 r.*
- *„Tryb postępowania Rzeczników Odpowiedzialności Zawodowej i Sądu Dyscyplinarnego w postępowaniach w sprawach dyscyplinarnych i odpowiedzialności zawodowej w budownictwie” zatwierdzony uchwałą nr 38/R/06 z dnia 13.12.2006 r. i zaktualizowany uchwałą nr 10/R/12 z dnia 05.09.2012 r.*
- *Kodeks zasad etyki zawodowej członków PIIB.*

I. CZĘŚĆ OGÓLNA I STATYSTYCZNA

W roku sprawozdawczym Okręgowi Rzecznicy Odpowiedzialności Zawodowej LOIIB prowadzili 16 postępowań wyjaśniających: 13 na podstawie wniosków, które wpłynęły w 2014 r. i 3 będące kontynuacją postępowań z lat poprzednich.

Wnioski z lat poprzednich dotyczyły w 2 przypadkach odpowiedzialności zawodowej (w tym 1 wniosek dotyczył dwóch osób), a 1 wniosek dotyczył odpowiedzialności dyscyplinarnej. Wnioski dotyczyły kierowników budowy i inspektorów nadzoru inwestorskiego.

Dwa postępowania z lat poprzednich w roku 2014 zostały zakończone, 1 sprawa jest nadal zawieszona w związku z prowadzonym postępowaniem w prokuraturze.

Wnioski, które wpłynęły w 2014 r. zostały złożone przez: inwestorów prywatnych (8), PINB (4), straż pożarną (1). Z 13 wniosków o ukaranie – 9 wniosków dotyczyło odpowiedzialności zawodowej, 3 wnioski odpowiedzialności dyscyplinarnej, a 1 wniosek dotyczący osoby sporządzającej ocenę stanu technicznego budynku był poza kompetencjami OROZ. Skargi dotyczyły niedbałego pełnienia funkcji: kierownika budowy (7), inspektora nadzoru (1), projektanta (4), inżyniera kontraktu (1).

Wnioski o ukaranie dotyczyły poświadczenia nieprawdy w: dzienniku budowy, oświadczeniach, protokołach odbioru robót

lub protokołach z kontroli okresowych budynków, w projektach oraz nieprzestrzegania zasad etyki zawodowej przez członków LOIIB.

W roku sprawozdawczym OROZ po przeprowadzeniu postępowania wyjaśniającego przekazali:

1 wniosek o ukaranie do OSD z tytułu odpowiedzialności zawodowej; wydali 6 decyzji o umorzeniu postępowania z tytułu odpowiedzialności zawodowej (5 – przekroczenie terminu przez PINB, 1 – brak uzasadnienia); 4 postanowienia o umorzeniu postępowania z tytułu odpowiedzialności dyscyplinarnej (3 – brak uzasadnienia, 1 – ugoda), 2 wnioski przekazano zgodnie z kompetencjami do innych izb okręgowych.

Członkowie Izby, wobec których toczyło się postępowanie przed OROZ posiadali wykształcenie: wyższe – 9 osób, średnie techniczne – 7 osób.

Na dzień 31.12.2014 r. okręgowi rzecznicy zakończyli 13 postępowań, w tym: 8 z tytułu odpowiedzialności zawodowej i 4 postępowania z tytułu odpowiedzialności dyscyplinarnej, 1 postępowanie z tytułu odpowiedzialności zawodowej jest nadal zawieszona, 2 postępowania z tytułu odpowiedzialności zawodowej będą kontynuowane w 2015 r.

Dane statystyczne dotyczące roku sprawozdawczego zostały przekazane do PIIB.

II. CZĘŚĆ ORGANIZACYJNA I SZKOLENIOWA

W 2014 r. w pierwszą środę każdego miesiąca rzecznicy pełnili 12 dyżurów w biurze Izby w Lublinie. Informacje o pełnionych dyżurach podane były na stronie internetowej Izby, na tablicy ogłoszeń w biurze LOIIB, w biurach terenowych oraz w „Lubelskim Inżynierze Budownictwa”.

Rzecznik jako organ odbył 4 posiedzenia. Na posiedzeniach analizowane były załatwiane sprawy przez poszczególnych rzeczników i ustalano ich tok postępowania, plan dyżurów, analizowano przebieg i treść szkoleń.

Rzecznicy brali udział w 2 spotkaniach terenowych organów Izby z członkami LOIIB, tj. w dn. 24.10.2014 r. w Łukowie i 7.11.2014 r. w Tomaszowie Lubelskim. Uczestniczyli także w szkoleniach zorganizowanych przez LOIIB, które odbyły się w Kozłowie w dn. 6–7.06.2014 r. i Kazimierzu Dolnym w dn. 2–4.10.2014 r.

Okręgowy Rzecznik Odpowiedzialności Zawodowej LOIIB – Koordynator uczestniczył w szkoleniach organizowanych przez Krajowego Rzecznika Odpowiedzialności Zawodowej, które odbyły się w Nowogrodzie w dniach 22–24.05.2014 r. i w Jadwisinie w dn. 28–29.11.2014 r.

W 2014 r. Okręgowy Rzecznik Odpowiedzialności Zawodowej LOIIB – Koordynator uczestniczył w 6 posiedzeniach Prezydium OR LOIIB i w 3 posiedzeniach OR LOIIB.

Okręgowy Rzecznik Odpowiedzialności Zawodowej LOIIB – Koordynator uczestniczył w posiedzeniu Rady do spraw Bezpieczeństwa w Budownictwie działającej przy Okręgowym Inspektorze Pracy w Lublinie.

*Okręgowy Rzecznik Odpowiedzialności Zawodowej LOIIB
Koordynator*

dr inż. ANNA OSTAŃSKA

Sprawozdanie z działalności Okręgowej Komisji Rewizyjnej LOIB za rok 2014 (skrót)

1. Podstawa funkcjonowania Okręgowej Komisji Rewizyjnej

- 1.1. Ustawa z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa (tekst jednolity: Dz. U. 2013 r. poz. 932).
- 1.2. Statut Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa.
- 1.3. Regulamin Okręgowych Komisji Rewizyjnych.
- 1.4. Zasady gospodarki finansowej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa.

2. Skład osobowy Okręgowej Komisji Rewizyjnej

- » Leszek Boguta – przewodniczący,
- » Dariusz Zaorski – wiceprzewodniczący,
- » Anna Krasnodębska-Ciołek – sekretarz,
- » Tadeusz Małaj – członek,
- » Andrzej Szkuat – członek.

3. Działalność Okręgowej Komisji Rewizyjnej

OKR LOIB działała w zakresie: prac organizacyjnych, działań doradczych i opiniotwórczych, w zakresie działań kontrolnych. Powyższe zadania statutowe OKR LOIB realizowała poprzez pracę swoich członków na posiedzeniach: komisji, posiedzeniach Okręgowej Rady i jej Prezydium.

4. Ocena całokształtu działalności statutowej, finansowej LOIB za okres sprawozdawczy w oparciu o ustalenia pokontrolne i przedstawione sprawozdania

Wyniki kontroli działalności statutowej LOIB przedstawiają się następująco:

Kontrola realizacji uchwał i wniosków podjętych przez Okręgową Radę oraz Prezydium LOIB.

W wyniku kontroli stwierdzono, że przedstawione dokumenty dotyczące podjętych uchwał w 2014 r. przez Okręgową Radę LOIB związane były z działalnością statutową. Przedstawione uchwały zostały zrealizowane i wprowadzone w życie. Wszystkie uchwały podjęte przez Prezydium OR LOIB zostały zaakceptowane przez Okręgową Radę LOIB i zostały zrealizowane. W trakcie kontroli nie stwierdzono uchybień przy podejmowaniu i realizacji uchwał przez Radę i Prezydium LOIB.

Kontrola z realizacji uchwał i wniosków podjętych na XIII Zjeździe LOIB.

Z dokumentów zjazdowych wynika, że w czasie obrad XIII Zjazdu Sprawozdawczo-Wyborczego LOIB delegaci przyjęli 29 uchwał oraz 7 wniosków. Wniosek dotyczący nadania Złotej Odznaki Honorowej dla członków OKR LOIB oraz dwa wnioski formalne dotyczące absolutorium i przeznaczenia wypracowanej w 2013 r. nadwyżki budżetowej, zostały zrealizowane w trakcie XIII Zjazdu poprzez przyjęcie odpowiednich uchwał. Dwa wnioski dotyczące utworzenia panelu dyskusyjnego oraz zwiększenia uposażenia finansowego dla z-cy sekretarza i skarbnika Krajowej Rady zostały przekazane do Komisji Wnioskowej KR PIIB. Jeden wniosek dotyczący organizacji spotkań szkoleniowo-integracyjnych w powiatach został zrealizowany poprzez zorganizowanie dwóch takich spotkań w 2014 r. Natomiast wniosek dotyczący opracowania „Przewodnika kierownika budowy” jest w trakcie realizacji.

Kontrola zadań realizowanych przez LOIB w zgodności z obowiązującymi przepisami ustaw, statutu i regulaminów.

Wszystkie powołane komisje i zespoły w celu usprawnienia pracy LOIB działały poprawnie. Biorąc pod uwagę wyniki kontroli w zakresie działalności statutowej LOIB należy stwierdzić, że działalność ta prowadzona była w sposób prawidłowy.

Wyniki kontroli działalności finansowej i gospodarczej LOIB przedstawiają się następująco:

Kontrola zawierania umów cywilno-prawnych przez LOIB.

Kontrola obejmowała prawidłowość zawierania umów cywilno-prawnych przez LOIB. Stwierdzić należy, że LOIB w 2014 r. zawierała szereg umów dotyczących spraw ogólnych. Każda strona umowy jest parafowana przez podpisujących umowę i parafowana przez radcę prawnego Izby. W umowach określone są terminy wiążące obie strony oraz określone jednoznacznie należności wynikające z zawartej umowy. Nie stwierdza się uchybień przy zawieraniu umów cywilno-prawnych przez LOIB.

Kontrola działalności finansowej, budżetu LOIB za rok 2014.

Kontrolą objęto działalność finansową LOIB. Z przedstawionych dokumentów księgowych o realizacji budżetu na dzień 31.12.2014 r. wynika, że łączna kwota wpływów wyniosła: 2.893.510,00 zł. Środki niewykorzystane z roku 2013 wyniosły 161.643,25 zł. Łącznie 3.055.153,25. Natomiast koszty wynikające z przedstawionych dokumentów zamknęły się kwotą: 2.650.486,04 zł. Nadwyżka przychodów nad kosztami w 2014 r. wyniosła: 404.667,21 zł.

Bilans został sporządzony w oparciu o obowiązujące przepisy w rachunkowości. Obejmuje okres – 01.01.2014–31.12.2014 r. Bilans po stronie aktywów i pasywów zamyka się kwotą 4.389.632,01 zł. Aktywa obejmują: aktywa trwałe 3.393.548,27 zł, aktywa obrotowe 996.083,74 zł. Pasywa to: nadwyżka przychodów nad kosztami – 3.786.070,88 zł oraz zobowiązania – 603.561,13 zł.

Na podstawie przedstawionych dokumentów księgowych komisja stwierdza, że:

- » sprawozdanie finansowe LOIB przedstawia rzetelnie i jasno wszystkie informacje istotne dla oceny sytuacji majątkowej i finansowej LOIB w Lublinie,
- » sprawozdanie finansowe zostało sporządzone zgodnie z ustawą i zasadami rachunkowości oraz na podstawie prawidłowo prowadzonych ksiąg rachunkowych,
- » LOIB prowadzi prawidłową i oszczędną działalność finansową.

Po przeanalizowaniu protokołów z kontroli przeprowadzonej przez OKR oraz sprawozdań za rok 2014 Okręgowej Rady oraz jej organów, OKR LOIB na posiedzeniu w dniu 17 marca 2015 r. podjęła decyzję o wystąpieniu do XIV Zjazdu Sprawozdawczego z następującym wnioskiem:

Udzielić absolutorium Okręgowej Radzie za okres 1.01.2014 r.–31.12.2014 r.

Przewodniczący
Okręgowej Komisji Rewizyjnej LOIB
LESZEK BOGUTA

XIV Zjazd LOIIB w obiektywie



Nowy stuletni most w Lublinie

Stuletni, 58-tonowy most został w kwietniu tego roku przetransportowany z miejscowości Łabunie na Zamojszczyźnie na błonia Politechniki Lubelskiej. O jego istnieniu dowiedziano się dopiero podczas realizacji przebudowy drogi krajowej nr 17. Obiekt, przez okres 100 lat, pomimo zasypania, przynosił obciążenia pojazdami drogowymi o dopuszczalnej masie 42 t.

Most wybudowano ponad sto lat temu, ale przez ostatnie lata planiści nie zdawali sobie sprawy z jego istnienia. Na początku października 2014 r., podczas przebudowy drogi krajowej nr 17 na odcinku Łabunie Reforma – Polanówka, w miejscu przebudowywanego przepustu odnaleziono żelbetowy most. Wiadomość o obiekcie szybko rozeszła się pomiędzy członkami lubelskiego oddziału Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Komunikacji RP oraz pracownikami Katedry Dróg i Mostów Politechniki Lubelskiej.



Zdj.2. Widok na most po rozbiórce przyczółków od strony Tomaszowa Lubelskiego



Zdj.1. Most schowany w nasypie – 21.10.2014 r.

Pracownicy Politechniki Lubelskiej niezwłocznie dokonali rozpoznania obiektu wykonując inwentaryzację oraz sklerometryczne badania betonu. Stan wizualny, wyniki badań oraz studia materiałów archiwalnych skłoniły do podjęcia próby ratowania obiektu datowanego na pierwszą dekadę XX wieku, a przeznaczonego do rozbiórki. Przesłanką działań było zachowanie jednego z najstarszych udokumentowanych obiektów żelbetowych na Lubelszczyźnie oraz pozyskanie pomocy dydaktycznej w zakresie mechaniki konstrukcji i kształtowania architektoniczno-przestrzennego. Działania ratunkowe zaakceptowały wszystkie środowiska, poinformowane o inicjatywie,

Szerokość mostu wynosi 7,80 m, długość 10,40 m, a wysokość około 2,00 m.

Przyczółki mostu wykonane zostały jako masywne ściany murowane z cegły carskiej o grubości 1,20 m. Łuki oparto na podporach murowanych w sposób sztywny ławami żelbetowymi. Część ławy, na której opierał się łuk widać na zdj. 2.

Most przez okres 100 lat, pomimo zasypania, przynosił obciążenia pojazdami drogowymi o dopuszczalnej masie 42 t, a już po rozpoznaniu, po obiekcie przejechał pojazd o masie 60 t. Świadczy to o bardzo dobrym stanie technicznym oraz trwałości historycznego obiektu.

choć nie wszystkie z takim samym optymizmem, jak pomysłodawcy.

Most

Konstrukcję nośną obiektu tworzą dwa łuki kołowe o promieniu 10 m, szerokości 120 cm i grubości ~33 cm. Na łukach poprzez słupki (6 i 7 par na łuk) spoczywa płyta żelbetowa, po której odbywał się ruch. W kluczu górna powierzchnia łuku styka się ze spodem płyty żelbetowej pomostu.



Zdj.3. Załadunek elementów obiektu na platformy



ciąg dalszy na str. 20

ciąg dalszy ze str. 19



Zdj.4. Elementy mostu w tymczasowym miejscu na terenach zielonych Politechniki Lubelskiej

Przenosiny

Po dopełnieniu wszystkich formalności przyszedł czas na fizyczne przeniesienie obiektu, które nastąpiło 23 kwietnia 2015 r. Do pobrania mostu, po wcześniejszym zamontowaniu ściąągów tymczasowych, wykorzystano dwa żurawie kołowe o udźwigu odpowiednio 80 i 60 t, przy ciężarze pojedynczych elementów mostu 30 i 28 t. Chociaż prace załadunkowe rozpoczęto we wczesnych godzinach porannych, to przewóz do Lublina rozpoczął się ok. godziny 22.30. Do Lublina konwój wjechał około północy, natomiast następnego dnia około godziny 13.00 wbito ostatnią szpilkę zastrzałów, co oznaczało zakończenie pierwszego etapu pozyskania zabytkowego mostu.

Drugim etapem będzie przygotowanie koncepcji i projektów: architektoniczno-krajobrazowego oraz budowlano-wykonawczego. Przyczyni się to w konsekwencji do trwałego ustawienia zabytkowego mostu w konkretnym miejscu, wskazanym przez władze Politechniki Lubelskiej na terenach rekreacyjno-sportowych uczelni.

Oni to docenili i pomogli

Przeniesiony zabytkowy most, po jego docelowym ustawieniu na terenach Politechniki Lubelskiej w Lublinie, będzie wykorzystywany do celów edukacyjnych. Dlatego też należą się szczególne podziękowania osobom oraz firmom, które doceniły wagę problemu i wspierały organizatorów przenosin konsultacją techniczną, pomagały w sprawnym przeprowadzeniu całej operacji oraz wspierały finansowo podjętą inicjatywę. W grupie tej należy wymienić: pracowników GDDKiA O/Lublin, PRD Zamość, Politechniki Lubelskiej, Strabag Sp. z o.o. i Skanska S.A. oraz firmom: PERI Polska, Mota-Engil Central Europe, Energopol Szczecin, Budownictwo Drogowe Zdzisław Kozieł, Zakład Budowy i Remontu Mostów Eugeniusz Czyż, M-Stal Andrzej Pruchniak, Stowarzyszeniu Inżynierów i Techników Komunikacji RP O/Lublin oraz Fundacji Rozwoju Politechniki Lubelskiej.

MACIEJ KOWAL,

Politechnika Lubelska,

*Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Komunikacji RP
O/Lublin*

SŁAWOMIR KARAŚ,

Politechnika Lubelska

CENTRUM SPOTKANIA KULTUR W LUBLINIE

Wielofunkcyjny budynek Centrum Spotkania Kultur to projekt kluczowy Regionalnego Programu Operacyjnego, finansowany w ramach Osi Priorytetowej VII Kultura, turystyka i współpraca międzyregionalna, Działania 7.1 Infrastruktura kultury i turystyki. Inwestorem jest Województwo Lubelskie.

Centrum Spotkania Kultur będzie siedzibą instytucji kultury mieszczącej się przy Al. Racławickich w Lublinie. Projekt został opracowany przez lubelskie biuro architektoniczne: Stelmach i Partnerzy Biuro Architektoniczne Sp. z o.o., natomiast głównym wykonawcą jest firma Budimex S.A. Całkowita wartość projektu wynosi 171 939 500,00 zł, przy czym kwota dofinansowania przyznana z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Lubelskiego na lata 2007–2013 wynosi 128 892 799,76 zł.

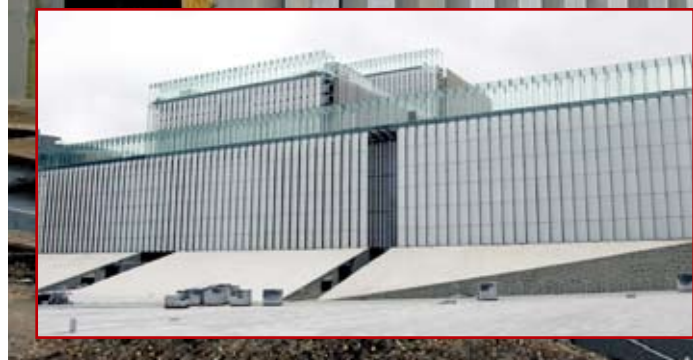
W obiekcie zaprojektowano m.in.:

- » **salę widowiskową** (wielofunkcyjna) o powierzchni 636,09 m² dla 1000 widzów ze sceną o wymiarach: 20,61 x 23,5 m z możliwością wydłużenia o głębokość orkiestronu (5 m). Scena wyposażona jest w 4 dwupoziomowe zapadnie sceniczne oraz 2 zapadnie łukowe fosy orkiestry.
- » **salę kinową** o powierzchni 179,38 m² dla 170 widzów z mobilną widownią.
- » **salę kameralną** o powierzchni 435,09 m² dla 200 widzów,
- » **salę baletową** o powierzchni 231,35 m² przystosowaną do prób baletu i teatrów tańca.

Będą się tu także mieścić: bary, bistro, restauracja i kawiarnia. Na dwupoziomym, podziemnym parkingu zaplanowano 247 miejsc. Oficjalne otwarcie obiektu zapowiedziano na I kwartał 2016 r.

PARAMETRY TECHNICZNE OBIEKTU

- » Powierzchnia użytkowa (podstawowa) 23 544,97 m²
- » Powierzchnia zabudowy 6 254,48 m²
- » Powierzchnia całkowita 29 778,00 m²
- » Kubatura 177 618,37 m³
- » Długość 116,93 m, szerokość 81,77 m wysokość 38,35 m



Konkursu wiedzy o bhp

21 kwietnia 2015 r. już po raz szósty w siedzibie Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Lublinie przy ul. Bursaki 19 odbył się międzyszkolny (wojewódzki) etap konkursu wiedzy o bhp zorganizowany dla uczniów szkół ponadgimnazjalnych o profilu budowlanym.

Organizatorami konkursu byli: Okręgowy Inspektorat Pracy Państwowej Inspekcji Pracy w Lublinie i Lubelska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa. Celem konkursu jest popularyzowanie wiedzy z zakresu bezpieczeństwa i higieny pracy wśród młodzieży szkół ponadgimnazjalnych w zawodach budowlanych, przyszłych pracowników i kadry budownictwa.

Konkurs przebiegał w dwóch etapach: I etap – szkolny, II etap – międzyszkolny (wojewódzki). Do konkursu międzyszkolnego zostało zakwalifikowanych 28 uczniów ze szkół o profilu budowlanym z całego województwa lubelskiego. Jak podkreślali niektórzy nauczyciele, aby wziąć udział w konkursie, przejechali z uczniami 150 km.

Konkurs wojewódzki składał się z części teoretycznej, w której uczestnik odpowiadał na 30 pytań testowych oraz wykonywał jedno losowo wybrane zadanie praktyczne. Komisja konkursowa, w skład której wchodziła

przedstawiciele organizatorów, tj. Okręgowy Inspektorat Pracy Państwowej Inspekcji Pracy oraz Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa po oceniu części teoretycznej i praktycznej, wyłoniła laureatów i przyznała:

I miejsce – Marcinowi Oleszczakowi z Zespołu Szkół Budowlanych i Ogólnokształcących w Biłgoraju

II miejsce – Arturowi Dzido z Zespołu Szkół Budowlanych i Ogólnokształcących w Biłgoraju

III miejsce – Kamilowi Kasprzakowi z Zespołu Szkół Budowlanych im. E. Kwiatkowskiego w Lublinie.

Na podkreślenie zasługuje wysoki poziom wiedzy reprezentowany przez uczestników konkursu, i to zarówno teoretycznej, jak i praktycznej. Najlepsi osiągnęli bardzo wysokie wyniki – 44 i 43 punkty na 45 możliwych.

Lubelską Okręgową Izbę Inżynierów Budownictwa w komisji konkursowej reprezentowała Teresa Stefaniak, wiceprzewodnicząca Okręgowej Rady LOIIB.

ANNA SMOLARZ

*Nadinspektor pracy
Okręgowy Inspektorat Pracy
PIP w Lublinie*



Laureaci konkursu z organizatorami

Odprowadzanie i zagospodarowanie wód w pasie drogowym

6 maja 2015 r. w siedzibie LOIIB w Lublinie odbyło się szkolenie dotyczące: „Sposobów odprowadzania i zagospodarowania wód w pasie drogowym z wykorzystaniem nowoczesnych technologii” zorganizowane przez lubelską Izbę przy współudziale Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Komunikacji RP Oddział w Lublinie.

W trakcie prelekcji dr inż. Lesław Bichajło (Politechnika Rzeszowska, Zakład Dróg

i Mostów) omówił obowiązujące przepisy obligujące do odprowadzania i podczyszczania wód, zapoznał słuchaczy z wymaganiami technicznymi stawianymi podstawowym elementem prowadzącym „ścieki” drogowe, zaś dr hab. inż. Daniel Słyś (Politechnika Rzeszowska, Katedra Infrastruktury i Ekorozwoju) zapoznał uczestników z zagadnieniami obliczania ilości wód opadowych i roztopowych, gromadzenia, podczyszczania i odprowadzania wód w aglomeracjach miejskich. Spotkanie to było również okazją do zapoznania się

z najnowszymi produktami firmy ACO Elementy budowlane.

Merytoryczny zakres szkolenia zostanie szerzej przedstawiony w kolejnym numerze „Lubelskiego Inżyniera Budownictwa”.

Zapraszamy do uczestnictwa w bieżących szkoleniach. Harmonogram i tematyka szkoleń dostępne są na stronie internetowej Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa: www.lub.piib.org.pl.

EWA MUSZ



XXX Warsztaty Pracy Projektanta Konstrukcji

W dniach 25–28 marca br. odbyły się w Szczyrku XXX Jubileuszowe Warsztaty Pracy Projektanta Konstrukcji. Organizatorem był Oddział PZITB w Bielsku-Białej przy współpracy oddziałów w Gliwicach, Katowicach i Krakowie. Tematyką tegorocznych warsztatów były: „Naprawy i wzmocnienia konstrukcji budowlanych. Budownictwo ogólne”.

Program warsztatów był bardzo obszerny, profesjonalnie przygotowany przez doświadczonych praktyków i tematycznie dobrze skomponowany. Organizatorzy postarali się opracować i przekazać uczestnikom dużą porcję tematów w bardzo krótkim czasie. W tegorocznych warsztatach uczestniczyło około 500 słuchaczy: projektantów i wykonawców, profesorów oraz czołowe firmy branży budowlanej. Wśród słuchaczy konferencji byli także przedstawiciele Lubelskiej OIIB.

Wśród podejmowanych problemów należy zwrócić uwagę na tematykę ochrony przeciwpożarowej obiektów budownictwa ogólnego i to zarówno konstrukcji drewnianych, jak i stalowych. Jest to bardzo aktualne zagadnienie, które zostało szeroko rozwinięte przez autorów, przedstawione w przygotowanych materiałach

oraz przykładach rozwiązań do bieżącego wykorzystania w pracach projektowych i wykonawczych. Do tego tematu, jak również do tematyki związanej z praktycznymi rozwiązaniami oddymiania klatek schodowych obiektów, powrócimy w następnych artykułach na łamach naszego pisma.

Wart wspomnienia, według mojej oceny, jest także temat wzmocnienia konstrukcji z zastosowaniem nowoczesnych materiałów kompozytowych, taśm i mat CFRP. Należy zauważyć, że wykonywanie wzmocnień kompozytami włóknistymi elementów drewnianych i żelbetowych, poprzez doklejenie taśmy do pobocznicy elementu jest bardzo nowoczesnym, skutecznym i stosunkowo prostym rozwiązaniem.

Duże zainteresowanie wzbudził wykład dr hab. inż. Krzysztofa Michalika „Podstawy budowania. Trwałość, użyteczność i piękno konstrukcji budowlanych”. Jak powiedział autor: „Czy my, wiecznie zabiegani i zapracowani inżynierowie mamy czas zastanowić się nad pojęciem zawód budowniczy – konstruktor. Kto z nas wie o wielkich teoretykach budownictwa i konstrukcji?” Mało kto zna nazwisko Witruwiusza, jego traktat „O architekturze ksiąg dziesięć” i podstawowe kanony filozofii budowania: firmitas, utilitas i venustas, czyli trwałość, użyteczność i piękno. Do dziś stanowi to przesłankę dla budowniczych, że dobry budynek



Członkowie lubelskiej Izby w Szczyrku

powinien stać niewzruszenie, powinien być użyteczny i funkcjonalny dla społeczności oraz winien zachwycać ludzi i podnosić ich na duchu.

Autor podsumowując nasz status zawodowy stwierdził: „Mimo istnienia wielu metod obliczeniowych, czy programów komputerowych nadrzędną pozostaje sztuka budowania, myśl konstrukcyjna i inżynierska, bowiem architektura bez konstrukcji jest niczym, zatem konstruowanie jest koniecznością. **Chwała konstruktorom i budowniczym**”.

ELŻBIETA MATEJ

Odpowiedzialność inżynierów w budownictwie

O odpowiedzialności inżynierów pełniących samodzielne funkcje techniczne w budownictwie w świetle obowiązujących przepisów prawa mówiła mec. Jolanta Szewczyk, podczas szkolenia zorganizowanego 14 maja br. w siedzibie Lubelskiej OIIB w Lublinie.

– Zawód inżyniera budownictwa pełni niezwykle doniosłą funkcję w życiu społeczeństwa. Jest zaliczany do zawodów zaufania publicznego, co w sposób znaczący podwyższa jego rangę oraz autorytet wykonywanych zadań, a zrzeczenie inżynierów w strukturach samorządu zawodowego, czyli Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa, przyczynia się nie tylko do prestiżu, ale również do ponoszenia odpowiedzialności za wszelkiego rodzaju uchybienia obowiązkom określonym w powszechnie obowiązujących przepisach prawa – zwróciła uwagę na początku swojego wystąpienia mec. J. Szewczyk.

Odpowiedzialność kierowników budowy, projektantów czy inspektorów nadzoru jest zagadnieniem bardzo obszernym, gdyż mogą oni ponosić odpowiedzialność na różnych płaszczyznach. Każdy z obszarów odpowiedzialności związany jest z innym rodzajem postępowań, innymi obowiązkami i uprawnieniami oraz innymi środkami odwoławczymi. Przede wszystkim inżynierowie narażeni są na ponoszenie odpowiedzialności zawodowej. Z odpowiedzialnością zawodową często, chociaż nie zawsze związana jest odpowiedzialność dyscyplinarna. Jeszcze innym rodzajem odpowiedzialności jest odpowiedzialność cywilna.

– Najbardziej dotkliwą jest odpowiedzialność na gruncie prawa karnego, która może w efekcie doprowadzić do skazania inżyniera na karę pozbawienia wolności. Stąd tak istotne jest przybliżenie wszystkich rodzajów odpowiedzialności, wyjaśnienie na czym polegają poszczególne zagrożenia

oraz jak skutecznie zabezpieczyć się przed konsekwencjami, karami wynikającymi z przepisów o poszczególnych reżimach odpowiedzialności – kontynuowała mecenas.

W czasie szkolenia J. Szewczyk podjęła temat, m.in. inżynierów pełniących samodzielne funkcje techniczne w procesie inwestycyjnym i ich odpowiedzialności w świetle prawa karnego, odpowiedzialności inżynierów w świetle ustawy o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa, a także umów cywilnoprawnych.

Liczenie przybyli na szkolenie członkowie lubelskiej Izby z uwagą słuchali wykładu. Zwracali się także z konkretnymi pytaniami, na które mogli otrzymać bezpośrednią odpowiedź. Sam zaś przebieg szkolenia był potwierdzeniem, jak potrzebne dla środowiska inżynierskiego są tego typu szkolenia.

(Red.)

Sesja egzaminacyjna na uprawnienia budowlane

15 maja br. rozpoczęła się wiosenna sesja egzaminacyjna na uprawnienia budowlane w Lubelskiej Okręgowej Izbie Inżynierów Budownictwa. Do egzaminu przystąpiło 299 osób i po raz pierwszy w historii lubelskiej Izby, było tak dużo chętnych.

Był to drugi egzamin przeprowadzany zgodnie z zasadami, jakie obowiązują po wejściu w życie w ubiegłym roku tzw. ustawy deregulacyjnej oraz rozporządzenia w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie.

Do Lubelskiej Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej złożono rekordową ilość wniosków o zakwalifikowanie na majową sesję egzaminacyjną. Tym razem wniosków kandydatów ubiegających się o nowe uprawnienia budowlane lub starających się o ich rozszerzenie było 327. Dla porównania warto podać, że na pierwszą sesję

egzaminacyjną w roku ubiegłym wpłynęło 189 wniosków. Z tych 327 najczęściej to wnioski z branży konstrukcyjno-budowlanej – 117, a następnie: ze specjalności instalacyjnej elektrycznej – 66, instalacyjnej sanitarnej – 65, drogowej – 47 i mostowej – 12. Pozostałe specjalności, tj. hydrotechniczna, kolejowe i telekomunikacyjna zanotowały po kilku kandydatów.

W dalszym ciągu utrzymuje się tendencja do ubiegania się jedynie o uprawnienia w wykonawstwie i takich wniosków na majową sesję egzaminacyjną złożono 214 (tj. ok. 2/3 ogólnej liczby).

Do egzaminu testowego przystąpiło w Lubelskiej Okręgowej Izbie Inżynierów Budownictwa 299 osób, z tego 256 uzyskało pozytywną ocenę. Łącznie testu nie zaliczyły 43 osoby i stanowi to 14,4%.

Podobnie, jak w sesji jesiennej 2014 r. (zgodnie z aktualnymi zapisami w prawie

budowlanym i rozporządzeniach) na egzaminie testowym wymagania dotyczące zaliczenia nieznacznie wzrosły, a czas na przygotowanie odpowiedzi, również ustnych, został skrócony. Jednocześnie zgodnie z regulaminem powoływania członków zespołów egzaminacyjnych w sprawach nadawania uprawnień budowlanych (uchwała Krajowej Rady Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa z dn. 4 marca 2015 r.) w składach zespołów egzaminacyjnych nie występują prawnicy.

Znaczna liczba osób starających się o uprawnienia budowlane spowodowała, że egzamin ustny trwał dłużej niż w poprzednich sesjach i zakończenie zaplanowano na koniec maja.

WIESŁAW NUREK

Przewodniczący Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej LOIIB

Biuletyn ambasadorem środowiska zawodowego

Co to znaczy biuletyn idealny? Jak budować markę środowiska wykorzystując czasopismo branżowe? Czy biuletyn interaktywny to medialna przyszłość? – z tymi tematami zapoznawali się redaktorzy naczelni biuletynów okręgowych, ukazujących się we wszystkich naszych okręgowych izbach inżynierów budownictwa podczas szkolenia, które odbyło się 7 maja 2015 r. w Warszawie.

Szkolenie medialne, przygotowane przez Polską Izbę Inżynierów Budownictwa, połączone zostało z warsztatami. W pierwszej części Andrzej Roch Dobrucki, prezes Krajowej Rady PIIB omówił działania podjęte przez Polską Izbę Inżynierów Budownictwa w pierwszym roku funkcjonowania IV kadencji. Rozpoczynając swoją wypowiedź, prezes PIIB zwrócił uwagę, że biuletyn, to bardzo dobry sposób przekazywania informacji o funkcjonowaniu okręgowych izb oraz Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa, członkom naszego samorządu zawodowego. A. R. Dobrucki przedstawił także działania PIIB na płaszczyźnie legislacyjnej oraz skutków, jakie mogą przynieść wprowadzone w ubiegłym roku akty prawne, czyli tzw. ustawa deregulacyjna oraz rozporządzenie



w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, m.in. możliwość podpisywania przez Krajową Radę PIIB umów z uczelniami technicznymi w sprawie nadawania uprawnień budowlanych. Prezes mówił także o działaniach na rzecz członków naszego samorządu, m.in. rozbudowaniu portalu PIIB o nową ofertę informacyjno-edukacyjną, zmniejszeniu składek obowiązkowego OC oraz rozszerzeniu oferty ochrony ubezpieczeniowej o kolejne świadczenia.

O utworzonej Grupie Medialnej PIIB mówiła Urszula Kieller-Zawisza, rzeczniczka prasowa PIIB, która podkreślała jak ważne jest przekazywanie informacji oraz budowanie prestiżu zawodu inżyniera budownictwa.

Z satysfakcją zauważyła, że okręgowe biuletyny zmieniają się na korzyść, zarówno pod względem merytorycznym, jak i wizualnym. Zwróciła także uwagę na funkcjonujące strony internetowe okręgowych izb odnotowując ich przeobrażenia na plus.

Druga część szkolenia miała charakter warsztatów, które prowadziła Anna Mazur z TVP i dotyczyły one praktycznych aspektów funkcjonowania redakcji biuletynów. Omówiła także, jaką rolę powinien pełnić biuletyn jako narzędzie promocji środowiska inżynierów, edukacji, informacji oraz budowania marki. Zaprezentowała przyszłość, jaka czeka media oraz biuletyn interaktywny.

(Red.)

Utrzymanie mostów stalowych w świetle zagrożeń korozyjnych (cz. II)

Współczesne budownictwo mostów stalowych w dobie dynamicznego rozwoju transportu drogowego, to obszerna dziedzina nauki, techniki i gospodarki. W świetle tych, tak istotnych uwarunkowań, trwałość obiektów mostowych, a więc ich niezawodność eksploatacyjna jest dla mostownictwa zadaniem priorytetowym. Dlatego też ochrona mostów stalowych przed stale narastającymi skutkami korozji ma olbrzymie znaczenie. W poprzednim numerze „Lubelskiego Inżyniera Budownictwa” przedstawiliśmy historię budownictwa mostów stalowych, w tym natomiast, opisujemy metody zabezpieczeń mostów stalowych przed korozją.

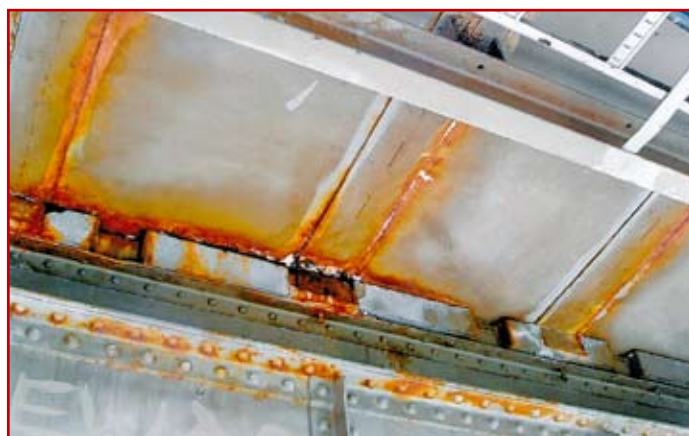
Dokonując wyboru zabezpieczeń antykorozyjnych konstrukcji stalowych obiektów mostowych należy pamiętać, że zwiększenie odporności na destrukcyjne działanie środowiska, rozpoczyna się na etapie projektowania i to, tak w zakresie nowo budowanych mostów, jak również istniejących, poddawanych pracom remontowym i renowacji powłok malarskich. O ile, przy budowie nowych mostów problem doboru metod zabezpieczenia konstrukcji przed korozją jest doceniany i to, nie tylko w zakresie stosowania najbardziej trwałych powłok ochronnych, ale również unikania miejsc zawilgoceń i zanieczyszczeń, a więc miejsc, w których najczęściej występują ogniska korozji, to w mostach istniejących nadal występuje wiele i to poważnych nieprawidłowości. Nie dotyczą one tylko renowacji powłok malarskich, ale co można zaobserwować na wielu obiektach w ciągach dróg lokalnych, nie wykonywania tych zabezpieczeń i to przez wiele lat. Mając to na uwadze, postanowiłem kilka uwag skierować do inwestorów jako bezpośrednich zarządców mostów.

Inwestor zlecając roboty antykorozyjne powinien w każdym przypadku przedstawić w warunkach zamówienia, swoje wymagania dotyczące, co najmniej dwóch podstawowych warunków, tj. jakości i trwałości zabezpieczeń antykorozyjnych. W innym, bowiem przypadku mogą wystąpić niekorzystne zjawiska dotyczące tak jakości, jak również niekiedy znacznego wzrostu kosztów. Przykładem tego jest np. zaplanowanie pozostawienia znacznej ilości starych powłok bez wykonania ekspertyzy ich stanu. W takich przypadkach, po rozpoczęciu prac, podczas czyszczenia wyznaczonych miejsc metodą strumieniowości okazuje się, że powłoki sąsiednie, przeznaczone do pozostawienia, również wymagają wymiany. Skutkiem tego może być wydłużenie cyklu realizacyjnego, niekiedy przechodzącego na następny rok, a wraz z tym wszystkie dodatkowe utrudnienia w ruchu.

Usuwać stare powłoki malarskie, należy pamiętać, że obecnie problem ten nabrał szczególnego znaczenia ze względu na rygorystyczne w swym wymiarze przepisy ochrony środowiska. Czyszczenie powierzchni z tych powłok, zawierających w swym składzie ołów i chromiany oraz inne związki toksyczne, przy użyciu urządzeń z otwartym obiegiem ścierniwa, może odbywać się wyłącznie na stanowisku pracy szczelnie osłoniętym i wyposażonym w układ filtracyjno-wentylacyjny. W wyniku tego, koszty renowacji stają się wielokrotnie wyższe, nawet od kosztów wykonania nowego zabezpieczenia. Sprawia to, że wielu inwestorów poszukując środków zastępczych, odkłada

renowację powłok na następne lata lub nie przestrzega obowiązujących przepisów w zakresie ochrony środowiska, narażając się przy tym na wysokie kary.

Wykonując prawidłowe powłoki malarskie należy pamiętać, że jest to też dobry moment na jednoczesne wykonanie prac



Przykład korozji elementów stalowych mostu. Rozległe uszkodzenie korozyjne powstałe w wyniku braku szczelnej powłoki izolacyjnej

remontowych konstrukcji, np. o ile jest to możliwe w zakresie zwiększenia nośności obiektu. Można też zastosować nowe elementy wyposażenia, głównie takie, jak: szczelne urządzenia dyfuzyjne, trwałe powłoki izolacyjne, sprawny oraz dostosowany do szybkiego spływu wód opadowych system odwodnienia, który w każdym przypadku spełnia wymagania ochrony środowiska, a także trwałe, dostosowane do intensywności i ciężkości ruchu, nawierzchnie.

Nowoczesne powłoki malarskie

Obecne uwarunkowania w zakresie poprawy trwałości obiektów mostowych, a jednocześnie dbałość o środowisko naturalne, zmieniły radykalnie podejście do ochrony tych obiektów przed skutkami korozji. Podstawowym czynnikiem tych zmian jest nowoczesność systemów antykorozyjnych, które charakteryzuje wysoka trwałość powłok ochronnych i sprostanie wymogom ekologicznym oraz społecznym. Chcąc jednak, aby procesy zabezpieczenia antykorozyjnego mostów stalowych odpowiadały w swym wymiarze określeniu „nowoczesność”, to wymagane jest spełnienie trzech podstawowych warunków. Są nimi: opracowany projekt wraz ze szczegółowymi specyfikacjami

wykonawczymi, uwzględniający ekologiczne technologie, materiały, a przy tym plan robót zapewniający uzyskanie wysokiej jakości oraz ograniczenie trudnień społecznych. Kolejnymi warunkami są: wykonawstwo przez specjalistyczne firmy i nadzór inwestorski legitymujący się certyfikatem w zakresie antykorozyj. W wyniku spełnienia tych warunków, niestety, nie zawsze jeszcze przestrzeganych, nowe systemy pozwalają również na zmniejszenie liczby nakładach powłok, skrócenie czasu przemalowania, większej tolerancji na przygotowanie podłoża oraz na warunki zewnętrzne podczas aplikacji i w konsekwencji na znaczne skrócenie czasu uzyskania pełnych właściwości zaplanowanego systemu.

Jednym z takich systemów są powłoki składające się z gruntu (podkładu) etylokrzemianowego, wysokocynkowego, pokrytego hybrydową, grubopowłokową farbą polisiloksanowo-epoksydową. System ten, co prawda najdroższy, ale jest systemem o najwyższej trwałości antykorozyjnej i najdłuższym okresie utrzymania koloru i połysku. Farby tej generacji są gotowe do przemalowania po 4 godzinach utwardzania i przy wilgotności 50–60%, co eliminuje problem długiego czasu oczekiwania do nanoszenia następnej warstwy. Aplikuje się je tak, jak wszystkie farby. Nadają się więc do użycia w każdej, nawet najbardziej skomplikowanej konstrukcji. Inną cechą tych farb jest to, że domalowania wykonywane nawet z roczną przerwą nie różnią się kolorem od wcześniej nałożonych. Pozwala to na duże ułatwienie przy wykonywaniu poprawek i zabezpieczeń spoin przy montażu konstrukcji na placu budowy. System ten, jako jeden z niewielu systemów dwupowłokowych, zalecany jest na duże konstrukcje mostowe.

Powłoki metalizacyjno – malarskie

Metodą obecnie powszechnie uznawaną za najlepszą w zakresie zabezpieczenia antykorozyjnego konstrukcji mostowych zarówno w zakresie trwałości i odporności na korozję, jak i odporności na uszkodzenia mechaniczne jest zabezpieczenie poprzez cynkowanie ogniowe. Powłoki metaliczne mogą być nakładane wieloma metodami, np.: elektrolityczną, chemiczną, ogniową, natryskową i dyfuzyjną. W mostach, z uwagi na gabaryty konstrukcji, praktyczne zastosowanie ma jedynie metalizacja natryskowa. Polega ona na nanoszeniu roztopionego i rozpylanego metalu na powierzchnie stali. W przypadku mostów stal jest pokrywana najczęściej warstwą cynku i dodatkowo wymagane jest doszczelnianie przez malowanie. Ta dodatkowa

powłoka nie tylko zwiększa odporność korozyjną, ale jednocześnie poprawia estetykę i umożliwia uzyskanie dowolnej kolorystyki. Przy jej nakładaniu należy jednak przestrzegać podstawowych warunków, które dotyczą odpowiedniego przygotowania powierzchni cynkowej, aby zmienić jej alkaliczny charakter. Można to osiągnąć przez pokrycie powłoki cynkowej warstwą reaktywnej farby podkładowej, zastosowania procesu fosforowania lub chromianowania. Po zubożeniu można malować powierzchnie cynkowe odpowiednimi materiałami malarskimi, nieczułymi na alkaliczny odczyn powierzchni cynku.

Mając na uwadze te pozytywne cechy metalizacji, należy jednak pamiętać, że powłoka ta jest zależna również od agresywności środowiska. Trwałość tych powłok jest różna i może wynosić od 20 do 80 lat, oczywiście będzie to dopiero możliwe do sprawdzenia w przyszłości. Innym istotnym warunkiem przy stosowaniu metalizacji jest to, że nie nadaje się ona do stosowania w niektórych typach konstrukcji stalowych. Prawidłowe nałożenie tej powłoki jest np. bardzo trudne na gęstych uźbrowaniach, przestrzeniach trudno dostępnych, co w wielu przypadkach wyklucza ich stosowanie.

Stale trudno rdzewiejące

Rozwój przemysłu stalowego wpływa w sposób istotny na tendencje rozwoju mostownictwa. Dotyczy to tak nowych gatunków stali, jak również coraz częściej wykonywanych z niej gotowych do wbudowania elementów konstrukcyjnych o dużej odporności na korozję. Obecnie powstało nowe określenie pod nazwą „stal HPS”, a dotyczy to stali wysokich właściwości. Stale te należą do nowej generacji materiałów konstrukcyjnych, odznaczających się lepszymi właściwościami, jak: wytrzymałość, granica plastyczności, spawalność, odporność na kruche pęknięcia oraz duża odporność na korozję. Do grupy tych stali należą stale trudno rdzewiejące. Odporność tej stali na korozję wynika z tego, że pod wpływem działania atmosfery stale te, zwane powszechnie „kortenowskimi” pokrywają się warstwą produktu korozji – rdzą podobnie, jak inne stale konstrukcyjne. Różnica polega na tym, że tworząca się rdza, choć w pierwszym okresie tylko nieznacznie różni się od rdzy na innych stalach, to w miarę upływu czasu wzbogaca się o związki siarki i fosforu ze składnikami takimi, jak miedź, chrom lub cynk, zmniejszającymi w sposób znaczący, właściwości rdzy. W rezultacie tego, na powierzchni stali trudno rdzewiejącej stopniowo tworzy się warstwa mało przepuszczalna, silnie przylegająca do jej



Most przez rzekę Wisłę w Puławach im. Jana Pawła II
Fot. Radosław Pasternski

ciąg dalszy na str. 26

ciąg dalszy ze str. 25

powierzchni i zmniejszająca do minimum dostęp czynników atmosferycznych do stali. Tę rdzę o zabarwieniu ciemnobrązowym nazywamy patyną.

Jeśli chodzi o podział stali trudno rdzewiejących to najczęściej jest on stosowany ze względu na liczbę dodatków stopowych, na stale jedno-, dwu-, trój- i czterokładnikowe. O przynależności do danej grupy decyduje liczba pierwiastków: miedzi, fosforu, chromu, niklu, molibdenu i glinu.

W Polsce do budowy obiektów mostowych najczęściej stosowano stal trudno rdzewiejącą o symbolu 12 HNNbA. Stal ta ma dobre właściwości plastyczne i jest przeznaczona do konstrukcji, na które działają duże obciążenia dynamiczne. Ze stali tej wykonano m.in. most przez Wisłę w Zakroczymiu oraz kilka wiaduktów.

Stale trudno rdzewiejące są w zasadzie stosowane bez dodatkowej ochrony ich powierzchni powłokami malarskimi, gdyż jak już wcześniej wspomniałem, same wytwarzają znacznie trwalszą powłokę z patyny. Występują jednak pewne okoliczności, w których może być konieczne zastosowanie powłoki malarskiej, a są nimi, np. wilgotność elementu konstrukcji w długich okresach, a przede wszystkim w wodzie słonej, zastrzeżenia estetyczne do wyglądu w danym otoczeniu konstrukcji pokrytej rdzą oraz zastosowanie konstrukcji w środowisku utrudniającym tworzenie się patyny.

W ostatnich latach na świecie coraz częściej stosowane są stale konstrukcyjne nierdzewne typu Duplex. Stale te stosowane są przede wszystkim na dużych obiektach mostowych i w dużej agresywności środowiska.

Wnioski

Ochrona antykorozyjna konstrukcji mostów stalowych, będąc nowoczesną i trudną dziedziną wiedzy technicznej, wymaga specjalistów do jej stosowania. Niestety, w procesach zabezpieczeń antykorozyjnych, pomimo znaczącej poprawy, tak w zakresie stosowania nowych materiałów, jak i technologii, to występuje wciąż wiele niedoskonałości. Jedną z przyczyn jest brak zaangażowania specjalistów antykorozyjnych w projektowaniu, wykonawstwie i nadzorze. Stąd powstają błędy w wyborze systemów, braku zwrócenia uwagi na wymogi technologiczne oraz właściwego rozplanowania robót, co w konsekwencji ma istotny wpływ na trwałość wykonywanych zabezpieczeń, a tym samym znaczny wzrost kosztów utrzymania tych obiektów w okresie ich eksploatacji.

Wydatki na ochronę antykorozyjną mostów stalowych oraz ewentualnych ich napraw, będą tym mniejsze, im lepiej będzie dostosowana konstrukcja do wymagań szkodliwego oddziaływania środowiska.

Dokonując szacunku trwałości konstrukcji z uwagi na zagrożenia korozyjne, należy traktować konstrukcję i środowisko jako pewien charakterystyczny integralny, sprzężony i nierozłączny układ „materiałowo środowiskowy”, w którym po stronie materiałowej występuje odporność materiału, a po stronie środowiskowej – agresywność środowiska.

JÓZEF WIESŁAW POMYKAŁA



Dobrze zabezpieczony przed korozją most może służyć wiele lat
Fot. Radosław Pasterski

Literatura:

1. A. Madaj, W. Wołowicki. *Budowa i utrzymanie mostów. WKŁ.* Warszawa.
2. H. Czudek. *Podstawy budownictwa metalowego.* Warszawa 1997.
3. A. Królikowska. *Renowacja zabezpieczeń antykorozyjnych na mostach stalowych.*
4. A. Jarominiak – praca zbiorowa – Politechnika Rzeszowska. 2001.
5. Instytut Badawczy Dróg i Mostów. *Metody szacowania wpływu korozji na nośność konstrukcji stalowych drogowych obiektów mostowych.* 2003.

LUBELSKA OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

20-150 Lublin, ul. Bursaki 19
tel./fax 81 534-78-12

www.lub.piiib.org.pl
e-mail: lub@piiib.org.pl
Biuletyn Informacji Publicznej:
www.bip.piiib.org.pl

Biuro czynne: poniedziałek, środa, czwartek, piątek
w godz. 8.00–16.00; wtorek w godz. 9.00–17.00

Konto LOIIB:

PEKAO SA 36124054971111000050101920

Przewodniczący Okręgowej Rady

tel. 81 534-78-11

Skład biura:

Dyrektor biura – tel. 81 534-78-13
Sekretariat biura – tel. 81 534-78-12
Główna księgowość – tel. 81 534-78-14
Sekcja księgowości – kasa – tel. 81 741-40-95
Sekcja spraw członkowskich – tel. 81 534-78-16
Sekcja szkolenia – tel. 81 534-78-17
Sekcja uprawnień budowlanych
– tel. 81 741-41-83
Sekcja obsługi organów Izby – tel. 81 534-78-15

Biuro terenowe w Białej Podlaskiej

21-500 Biała Podlaska, ul. Narutowicza 10
(Dom Technika NOT Oddział Regionalny),
pok. nr 2 (I piętro)
Terminy dyżurów: w poniedziałki i czwartki
w godz. 11.00–14.00; w środy w godz. 9.00–13.00
biala@lub.piiib.org.pl
tel. 83 343-62-05; fax 83 343-60-08

Biuro terenowe w Chełmie

22-100 Chełm, ul. Lwowska 13W
Terminy dyżurów: we wtorki w godz. 9.00–13.00
w środy i czwartki w godz. 15.00–18.00
chelm@lub.piiib.org.pl; tel. 82 563-36-59

Biuro terenowe w Zamościu

22-400 Zamość, ul. Rynek Wielki 6
(Dom Technika NOT)
Terminy dyżurów: w poniedziałki i środy
w godz. 13.00–16.00; w piątki w godz. 12.00–16.00
zamosc@lub.piiib.org.pl;
tel. 84 638-58-08, 84 639-10-28

PREZYDIUM OKRĘGOWEJ RADY LOIIB

Wojciech Szewczyk – przewodniczący
Joanna Gieroba – zastępca przewodniczącego
Teresa Stefaniak – zastępca przewodniczącego
Janusz Iberszer – zastępca przewodniczącego
Jan Ludwik Ziółek – sekretarz
Zbigniew Mitura – skarbnik
Tomasz Grzeszczak – członek Prezydium
Janusz Wójtowicz – członek Prezydium

CZŁONKOWIE OKRĘGOWEJ RADY LOIIB

Jerzy Adamczyk
Adam Borowy
Tadeusz Cichosz
Grzegorz Dobosz
Krzysztof Jurycki
Ireneusz Krupa
Bogdan Kucharski
Bolesław Matej
Zbigniew Miłoś
Andrzej Mroczek
Zbigniew Szcześniak
Tadeusz Wagner

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Wiesław Nurek – przewodniczący
Jerzy Kasperek – wiceprzewodniczący
Andrzej Pichla – wiceprzewodniczący
Jerzy Kamiński – sekretarz
Andrzej Adamczuk
Stanisław Bicz
Kazimierz Bonetyński
Lech Dec
Grzegorz Dębowski
Dariusz Flak
Anna Halicka
Bolesław Horyński
Maria Kosler
Stanisław Plechawski
Edward Woźniak

OKRĘGOWA KOMISJA REWIZYJNA

Leszek Boguta – przewodniczący
Dariusz Zaorski – wiceprzewodniczący
Anna Krasnodębska-Ciołek – sekretarz
Tadeusz Małaj
Andrzej Szkuat

OKRĘGOWY SĄD DYSCIPLINARNY

Władysław Król – przewodniczący
Zenon Misztal – wiceprzewodniczący
Iwona Żak – sekretarz
Barbara Chodkowska-Sagan
Zbigniew Dobrowolski
Andrzej Gwozda
Elżbieta Komor
Kazimierz Kostrzanowski
Józef Koszut
Sławomir Krasuski
Władysław Rawski
Katarzyna Trojanowska-Żuk
Kazimierz Żbikowski

OKRĘGOWI RZECZNIICY ODPOWIEDZIALNOŚCI ZAWODOWEJ

Anna Ostańska – koordynator
Grzegorz Gębka
Henryk Korczewski
Andrzej Leniak
Tomasz Lis
Kazimierz Stelmaszczuk

DELEGACI NA KRAJOWE ZJAZDY W KADENCJI 2014–2018

Leszek Boguta
Tadeusz Cichosz
Joanna Gieroba
Tomasz Grzeszczak
Janusz Iberszer
Andrzej Leniak
Zbigniew Mitura
Wiesław Nurek
Zbigniew Szcześniak
Wojciech Szewczyk
Janusz Wójtowicz

Dyżury pełnione przez członków organów LOIIB w 2015 r.

Członkowie Prezydium Okręgowej Rady

Pełnią dyżury we wtorki, godz. 14.00–16.00, s. 115

- » Zastępca przewodniczącego mgr inż. Joanna Gieroba – 13.01.2015, 14.04.2015, 14.07.2015, 20.10.2015
- » Zastępca przewodniczącego mgr inż. Janusz Iberszer – 10.02.2015, 26.05.2015, 25.08.2015, 24.11.2015
- » Zastępca przewodniczącego mgr inż. Teresa Stefaniak – 24.03.2015, 16.06.2015, 22.09.2015, 11.12.2015

Rzecznik Odpowiedzialności Zawodowej

Pełni dyżur w pierwszą środę miesiąca w godz. 15.00–16.00, s. 102;
tel. 81 534-78-12

Członkowie Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Pełnią dyżur w drugi wtorek miesiąca w godz. 16.00–17.00, s. 115

- » dr inż. Wiesław Nurek – 13.01.2015, 14.04.2015, 14.07.2015, 13.10.2015
- » mgr inż. Jerzy Kasperek – 10.02.2015, 12.05.2015, 11.08.2015, 10.11.2015
- » inż. Jerzy Kamiński – 10.03.2015, 09.06.2015, 08.09.2015, 08.12.2015

Radca prawny

Pełni dyżur w sali 102, tel. 81 534-78-12

- » w każdą środę o godz. 9.00–13.00
- » w każdy piątek o godz. 9.00–11.00

Dyżury organów LOIIB pełnione są w biurze Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Lublinie przy ul. Bursaki 19.

WIOSENNA SESJA EGZAMINACYJNA

