

KWARTALNIK **BUDOWLANY**

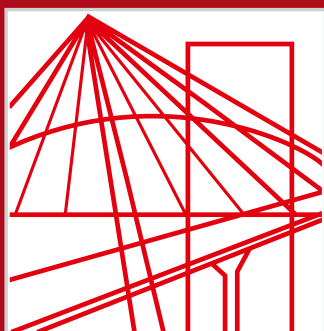
NR 1 (66)/2020

BIULETYN INFORMACYJNY ZACHODNIOPOMORSKIEJ OKRĘGOWEJ IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

ISSN 1732-8594



**Sprawozdanie z działalności Rady
Okręgowej w 2019 roku**
s. 5



BIULETYN INFORMACYJNY

REDAKTOR NACZELNY:

Jan Bobkiewicz

Rada Programowa:

Jan Bobkiewicz – przewodniczący,
Krzysztof Motylak – z-ca przewodniczącego,
Adam Boridko – sekretarz,
Kazimierz Matecki – członek rady,
Edmund Tumielewicz – członek rady

Wydawca:

Zachodniopomorska Okręgowa
Izba Inżynierów Budownictwa,
ul. Energetyków 9,
70-656 SZCZECIN,
tel./fax: 914 624 440,
tel.: 914 898 410,
914 898 411,
914 898 412.
e-mail: kwartalnik@zoiib.pl,
<http://www.zoiib.pl>

Projekt graficzny i druk:

ZAPOL Sobczyk s.j.

Strona pierwsza okładki:

Szczecin, fot. Marek Czasnojc

Redakcja nie ponosi odpowiedzialności
za treść ogłoszeń i reklam.

Nie zwracamy materiałów niezamówionych.

Zastrzegamy sobie prawo skrótów,
adiustacji tekstów oraz zmiany ich tytułów.

ISSN 1732-8594

Spis treści

● Słowo wstępne	3
● Nadchodzące zagrożenia w działalności inżynierskiej	4
● Kalendarium 2019/2020	5
● Sprawozdanie z działalności Rady Okręgowej w 2019 roku	5
● HL Hutterer & Lechner GmbH	13
● NOT liderem międzynarodowego projektu EMERGE	14
● Podpisanie trójstronnego porozumienia w Koszalinie	16
● Wręczenie medali seniorom	17
● XXXIV sesja egzaminacyjna na uprawnienia budowlane	18
● Zabezpieczenie interesów podwykonawcy w procesie inwestycyjnym	19
● Międzynarodowe Targi Budownictwa i Architektury BUDMA	20
● Ku przestrodze	20
● Polecamy...	22



*Zdrowych, Pogodnych Świąt Wielkanocnych,
przepełnionych pokojem, nadzieją i miłością.
Radosnego, wiosennego nastroju, serdecznych spotkań
w gronie rodziny i wśród przyjaciół*

Życzy Redakcja

Drogie Koleżanki i Drodzy Koledzy,

mijający rok upłynął pod znakiem rekordowej ilości zmian w przepisach budowlanych. Oprócz licznych nowelizacji, które wprowadzane były w Prawie budowlanym, zostało wprowadzonych bardzo wiele zmian w aktach prawnych towarzyszących w codziennej pracy inżynierom budownictwa, powodując chaos i trudność w nadążeniu za nowymi przepisami. Zmiany dotyczą między innymi ustaw: Prawa wodnego, Prawa energetycznego, Prawa geodezyjnego i kartograficznego, Prawa ochrony środowiska, czy też ustawy o drogach publicznych oraz ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym. Należy przyjąć, iż rok 2020 również będzie obfitował w kolejne zmiany. Jednak najczęściej zaangażowania, uwagi oraz trosk przysporzyły środowisku inżynierów prace nad zmianami w Prawie budowlanym oraz projektami ustawy o zawodzie inżyniera budownictwa. Nasza Izba czynnie włączała się w konsultacje nad projektami zmian w ustawach. Niejednokrotnie przedstawialiśmy nasze stanowisko w tej sprawie, występowaliśmy z propozycjami ulepszeń i zmian, popierając je konkretną argumentacją. Co prawda prace nad nowelizacją ustawy o zawodzie inżyniera budownictwa zostały czasowo zawieszone, sytuacja prezentuje się inaczej w przypadku Prawa budowlanego.



Sejm 23 stycznia 2020 roku przegłosował nowelizację Prawa budowlanego, które niestety po nieuwzględnieniu wielu naszych poprawek zgłoszonych w Senacie, została uchwalona 13 lutego 2020 roku. W większości pominięto uwagi środowiska inżynierów budownictwa. Do głównych zastrzeżeń zgłaszanych przez inżynierów budownictwa należą kwestie związane z podziałem projektu budowlanego na trzy części, to jest: projekt zagospodarowania i projekt architektoniczno-budowlany, jako niezbędne do wydania pozwolenia na budowę oraz na projekt techniczny, który nie stanowi już podstawy do wydania niniejszego pozwolenia. W żaden sposób nie można się z tym pogodzić. Usunięcie projektu technicznego jako podstawowego dokumentu dotyczącego również zapewnienia bezpieczeństwa obiektu z wymaganych dokumentów do uzyskania decyzji o pozwoleniu na budowę jest totalnym nieporozumieniem i całkowitym niezrozumieniem problemów, pomijając fakt o znaczącym ograniczeniu działalności inżynierów budownictwa. Zmiany dotyczące Prawa budowlanego w niektórych zapisach zostały przyjęte bez uwzględnienia istotnych uwag naszego środowiska. Jest to bardzo niepokojąca i smutna informacja. Jest to niestety kolejnym dowodem niewystarczającej roli naszego środowiska w sprawach, w których sami tworzymy i uczestniczymy. W tym miejscu nasuwa się pytanie, jak mogło się stać, że budownictwo, które zawsze było i jest i będzie napędem każdej gospodarki, nie ma swojego jednego ministerstwa. Obecnie całe budownictwo jest przypisane do kilku różnych ministerstw, a przy tym rola inżynierów budownictwa nadal jest niedoceniana i sztuczna oraz jest znacząco przytłaczana rolą architektów. Z ubolewaniem należy stwierdzić, iż po raz wtóry okazało się, że ponad dziesięciokrotnie większa liczba naszych członków w stosunku do liczby architektów, nasza skuteczność w działaniu i promowaniu naszego środowiska jest niestety co najmniej dziesięciokrotnie mniejsza. Takie okoliczności muszą wywoływać nasz stanowczy protest. Wprowadzenie zmian w ustawie Prawo budowlane, miało również na celu ułatwienie i przyspieszenie procesu inwestycyjnego. W efekcie wprowadzone zmiany mogą doprowadzić do powstania wielu zagrożeń wynikających z braku właściwej koordynacji części technicznej, na którą składają się projekty konstrukcji, instalacji wodno-kanalizacyjnej oraz energetycznej z częścią architektoniczną. Oprócz braku wymaganych zasad bezpieczeństwa, w praktyce może okazać się, że czas rozpoczęcia budowy ulegnie wydłużeniu. Musimy jednak mieć nadzieję i zrobić wszystko żeby prawne rozwiązania były obiektywne dla wszystkich grup zawodowych związanych z budownictwem.

Bardzo istotną sprawą, dla znaczącej liczby naszych członków, jest dostęp do edytowalnych wersji polskich norm (PN i PN-EN) i możliwości ich drukowania. Sprawa ta była przez naszą Izbę zgłaszana wielokrotnie stosownymi wnioskami, po raz pierwszy prawie dziesięć lat temu. Należy pamiętać, iż od 1 stycznia 2021 roku stosowanie norm europejskich (PN-EN) będzie obowiązkowe.

Będziemy na bieżąco informować o postępach prac nad projektami kluczowych dla nas przepisów prawnych za pośrednictwem naszej strony internetowej, przy czym bardzo gorąco zachęcam do jej odwiedzania. Na stronie są zamieszczane także inne informacje istotne w życiu Izby. W najbliższym czasie zostanie opublikowana informacja na temat czwartej już edycji Ogólnopolskiego Turnieju Badmintona Inżynierów Budownictwa. Turniej tradycyjnie odbędzie się w Kołobrzegu w dniach od 14 do 17 maja. Zachęcam Wszystkich naszych członków do aktywnego uczestnictwa w turnieju i sprawdzenia swoich umiejętności w duchu sportowej rywalizacji. Tych z Was, którzy nie czują się na siłach zapraszam serdecznie na widowię. Zawodnicy z pewnością będą wdzięczni za gorący doping. Jest to również idealna okazja do uczestnictwa w kolejnym zdarzeniu integrującym nasze środowisko.

W związku ze zbliżającymi się Świętami Wielkanocnymi życzę Wam dużo zdrowia i radości oraz pogody w sercu. Życzę Wam, abyście spędzili Święta Zmartwychwstania Pańskiego w gronie najbliższych osób i aby były wypełnione nadzieją budzącą się do życia wosny i wiarą w sens życia.

Z wyrazami szacunku

Przewodniczący Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa dr inż. Jan Bobkiewicz



Edmund Tumielewicz

Nadchodzące zagrożenia w działalności inżynierskiej

Na Zjeździe Krajowym delegatów, który odbył się w czerwcu 2010 roku, został złożony wniosek nr 79, przez naszą Izbę o następującej treści:

Należy podjąć skuteczne działania przez wybrany zespół (komisję) w celu uzyskania bezpłatnego dostępu do norm technicznych, przywołanych w obowiązujących przepisach techniczno-budowlanych jako załączników w rozporządzeniach. Zgodnie z zapisem w Konstytucji Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 2 kwietnia 1997 roku, w rozdziale III zatytułowanym Źródła prawa w art. 87 pkt. 1 wynika, że źródłami powszechnie obowiązującego prawa Rzeczypospolitej Polskiej są: Konstytucja, Ustawy, Ratyfikowane umowy międzynarodowe oraz Rozporządzenia.

Uzasadnienie:

W teorii prawa rozporządzenie jest aktem wydawanym przez stosowne organy na podstawie ustaw i dla ich wykonania. Warunkiem wejścia w życie jest publikacja w Dzienniku Ustaw. Różnice między rozporządzeniem a ustawą są dwóch rodzajów: formalnej (ustawa ma wyższą moc prawną) i przedmiotowej (rozporządzenia mają na celu wykonanie przepisów ustawy). Rozporządzenia nazywane są aktami wykonawczymi i jako powszechnie obowiązujące źródła prawa są ogólnie dostępne i są bezpłatne. Normy techniczne są podstawowymi i również powszechnymi aktami wymienionymi w stosownych obowiązujących rozporządzeniach dotyczących warunków technicznych różnych działów budownictwa i muszą odpowiadać takim samym warunkom jak ich źródła prawa nadrzędnego. Ponadto zgodnie z wykładnią systemową prawa, czyli wyjaśnieniami sensu przepisów prawnych, nie należy interpretować przepisów tak, aby były sprzeczne z innymi przepisami. Zatem jeżeli jest możliwość pozyskania bezpłatnego jednych źródeł prawa, to musi istnieć taka sama możliwość pozyskania innych przynależnych im obowiązujących przepisów.

Komisja Prawno-Regulaminowa tego Zjazdu rekomendowała odrzucenie tego wniosku. Według zebranych przez nią informacji, poszczególne izby okręgowe w dostateczny sposób zabezpieczają możliwość dostępu do norm dla swoich członków, a w każdym razie mają takie możliwości. Była to argumentacja trochę sztuczna i nie do końca prawdziwa. Ale pomimo tego, wniosek ten został skierowany do Rady Krajowego Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa.

Po prawie dziesięciu latach, na Zjeździe Okręgowym naszej Izby w kwietniu 2019 roku, został przyjęty wniosek o podobnej treści:

Okręgowy Zjazd Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa zobowiązuje Okręgową Radę do podjęcia działań w celu umożliwienia członkom Izby uzyskania bezpłatnego dostępu do norm branżowych w formie papierowej.

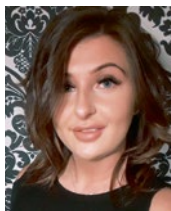
Wypełniając zobowiązanie zjazdowe, w czerwcu 2019 roku na XVIII Zjeździe Krajowym został złożony przez naszą Izbę wniosek nr 15, jako kontynuacja działań wynikających ze złożenia pierwszego wniosku sprzed ponad dziewięć lat, którego treść zamieszczona w protokole zjazdowym jest następująca:

Dotyczy: Biblioteka norm PKN. Umożliwienie drukowania przez członka izby wybranych norm, głównie PN-EN. Przy obszerności norm PN-EN i braku komentarzy do tych norm, niezbędne jest posiadanie ich w formie drukowanej.

Sposób realizacji: wydrukowana norma winna być zaopatrzona w nazwisko oraz numer członkowski użytkownika celem zabezpieczenia przed dalszym rozpowszechnianiem egzemplarza.

Wniosek został zakwalifikowany przez Radę Krajową do realizacji w ramach posiadanych środków finansowych. Do dnia dzisiejszego w tej sprawie nic się nie dzieje i w dalszym ciągu nie ma możliwości drukowania norm. Niezbędna staje się pilna realizacja złożonego przez naszą Izbę wniosku, tym bardziej że statutowym obowiązkiem Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa jest zapewnienie właściwych warunków wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie. Jest to statutowy obowiązek Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa, który wynika z Rozdziału 4 Prawa i obowiązki członków Izby, § 16 pkt. 1 Statutu samorządu zawodowego inżynierów budownictwa. Do dnia dzisiejszego niestety w tej sprawie nic się nie dzieje i w dalszym ciągu nie ma możliwości drukowania norm, a od 01 stycznia 2021 roku obowiązywać będzie stosowanie wyłącznie norm europejskich (PN-EN). Więcej informacji na: www.itb.pl/stosowanie-eurokodow-w-polsce.html. Ceny norm, ustalone przez Polski Komitet Normalizacyjny, są bardzo wysokie i wielu członków Izby nie będzie stać na ich zakup. Okoliczności te oznaczają, że niezbędna staje się bardzo pilna realizacja złożonego wniosku przez naszą Izbę o umożliwienie bezpłatnego drukowania norm.

mgr inż. Edmund Tumielewicz



Ilona Nehyba

Kalendarium 2019/2020

TERMIN	NAZWA WYDARZENIA	MIEJSCE
GRUDZIEŃ 2019		
11.12.2019	Posiedzenie Krajowej Rady Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa	Warszawa
17.12.2019	Posiedzenie Rady Okręgowej. Głównym tematem było zatwierdzenie uchwał podjętych przez Prezydium Izby oraz podsumowanie 2019 roku	Szczecin
31.12.2019	Posiedzenie Składu Orzekającego Rady Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w celu rozpatrzenia indywidualnych spraw członkowskich. Podjęto łącznie 8 uchwał	Szczecin
STYCZEŃ 2020		
13.01.2020	Uroczyste wręczenie uprawnień budowlanych. Podczas uroczystości odebrano 74 decyzje o nadaniu uprawnień budowlanych uzyskanych podczas XXXIV sesji egzaminacyjnej	Szczecin
14.01.2020	Posiedzenie Prezydium Izby	Szczecin
29.01.2020	Posiedzenie Składu Orzekającego Rady Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w celu rozpatrzenia indywidualnych spraw członkowskich. Podjęto łącznie 11 uchwał	Szczecin
LUTY 2020		
4.02.2020	Posiedzenie Krajowej Rady Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa	Poznań
4–7.02.2020	Międzynarodowe Targi Budownictwa i Architektury – BUDMA 2020. 5 lutego w Tragach uczestniczyło 20 członków ZOIB	Poznań
5.02.2020	Posiedzenie Składu Orzekającego Rady Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w celu rozpatrzenia wniosków o świadczenie usług transgranicznych. Podjęto 2 uchwały	Szczecin



Adam Boridko

Sprawozdanie z działalności Rady Okręgowej w 2019 roku

1. WPROWADZENIE

Dnia 15 grudnia 2000 roku Sejm przyjął ustawę o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa i urbanistów. Obecnie tytuł ustawy brzmi „ustawa z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów oraz inżynierów budownictwa” (tj. Dz. U. z 2014 r., poz. 1946 późn. zm.). Umożliwiła ona utworzenie organizacji samorządowych, które przejęły od administracji państwowej część zadań dotyczących między innymi:

- przyznawania uprawnień zawodowych,
- kontroli wykonywania zawodu,
- szkoleń.

Ustawa przyznała także samorządom zawodowym szerokie kompetencje do reprezentowania interesów

środowiskowa inżynierów, wobec organów administracji publicznej, opiniowania aktów prawnych i rządowych programów kształcenia zawodowego. Sprawozdania przedstawiane na kolejnych zjazdach dają odpowiedź, w jakim stopniu powierzone nam zadania są realizowane.

Zgodnie z § 8 ust. 2 Statutu samorządu zawodowego inżynierów budownictwa struktura organizacyjna Okręgowych Izb Inżynierów Budownictwa jest następująca:

1. Okręgowy Zjazd Izby,
2. Okręgowa Rada Izby,
3. Okręgowa Komisja Rewizyjna,
4. Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna,
5. Okręgowy Rzecznik Odpowiedzialności Zawodowej,
6. Okręgowy Sąd Dyscyplinarny.

W 2019 roku Rada Okręgowa działała zgodnie z Planem pracy zatwierdzonym na XVIII Zejeździe Delegatów Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa z dnia 6 kwietnia 2019 roku. Rada Okręgowa w ciągu roku odbyła 4 posiedzenia. Prezydium Rady Okręgowej w roku 2019 odbyło 13 posiedzeń.

2. LICZBA CZŁONKÓW

Stan czynnych członków Izby, na dzień 31 grudnia 2019 roku, wynosi 5420 osób.

W ciągu całego 2019 roku:

- wpisano na listę członków Izby 210 osób,
- członkostwo wznowiły 84 osoby,
- zawieszono zgodnie z Regulaminem członkostwo 235 osób (w tym 150 osób na ich własną prośbę i 85 osób na skutek nieopłacanych składek),
- liczba skreślonych z ewidencji to 124 osoby – na skutek własnej prośby, przeniesienia do innej Okręgowej Izby, zgonu lub nieopłacenia składek przez ponad 12 miesięcy.

Skład Orzekający Rady Okręgowej, który pracował przez 2019 rok i spotykał się w każdym miesiącu podjął 146 uchwał w sprawach indywidualnych (wpisu na listę członków, zawieszenia członkostwa i skreślenia z listy członków). Rozpatrzył również dwadzieścia wniosków inżynierów obcokrajowców zamierzających pełnić samodzielne funkcje w budownictwie na terenie województwa zachodniopomorskiego (wniosek transgraniczny), udzielając zezwolenia osobie będącej członkiem kraju należącego do Unii Europejskiej.

W każdy czwartek i poniedziałek czynny był „Punkt Porad Prawnych”, który udzielał porad prawnych w zakresie spraw członkowskich dla członków naszej Izby. Porad udzielają kancelarie prawne zatrudnione w Izbie.

3. DZIAŁALNOŚĆ STATUTOWA

Okręgowy Sąd Dyscyplinarny

W 2019 roku do OSD wpłynęło 8 wniosków o wszczęcie postępowań. Liczba kontynuowanych spraw z lat poprzednich – 1. Liczba spraw, w których wydano pisemną decyzję, orzeczenie lub postanowienie – 8. Przez cały okres sprawozdawczy wszyscy członkowie sądu dyscyplinarnego na bieżąco korzystali z usług kancelarii prawnej.

Okręgowy Rzecznik Odpowiedzialności Zawodowej

W roku 2019 było kontynuowanych 7 spraw z 2018 roku. W 2019 roku wpłynęło 35 spraw, z czego 32 sprawy były rozpatrywane w trybie odpowiedzialności zawodowej, a jedna w trybie odpowiedzialności dyscyplinarnej. W odniesieniu do dwudziestu trzech skarg, które wpłynęły w 2019 roku, na dzień sprawozdania ich postępowania zostały zakończone.

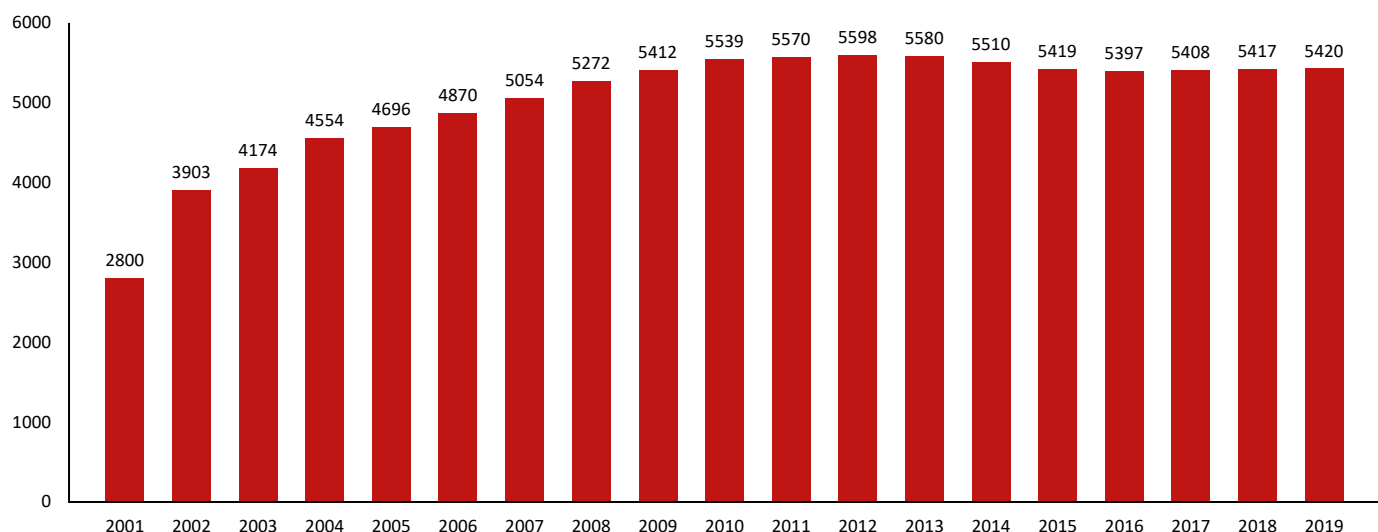
Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna

W 2019 roku do egzaminów na uprawnienia budowlane w sesji wiosennej przystąpiły 172 osoby, a w sesji jesiennej 136 osób. W okresie sprawozdawczym do Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej nie wpłynął żaden wniosek o nadanie tytułu rzeczoznawcy budowlanego.

Łącznie w 2019 roku Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna nadała uprawnienia budowlane 241 osobom. Decyzje o odmowie nadania uprawnień, spowodowane uzyskaniem wyniku negatywnego z egzaminu, otrzymało 135 osób (61 w sesji wiosennej oraz 74 osoby w sesji jesiennej).

4. KOMISJE PROBLEMOWE

W 2019 roku działały następujące komisje i koła problemowe powołane przez Radę Okręgową.



Wykres 1. Liczba członków Izby w latach 2001–2019

Koło Nestorów Inżynierów Budownictwa

W 2019 roku kol. Bronisław Gaziński z uwagi na stan zdrowia zrezygnował ze stanowiska przewodniczącego Koła. Rada Okręgowa powierzyła kierowanie pracami Koła kol. Jackowi Cieślakowi.

W okresie od stycznia do grudnia 2019 roku odbyły się trzy posiedzenia Prezydium Koła i Komisji.

Przedmiotem rozważań na posiedzeniach było ustalenie zmian w Regulaminie Koła Seniorów, powołanie dwóch składów Prezydium szczecińskiego (3 osoby) oraz koszalińskiego (3 osoby), aby podnieść frekwencję uczestników posiedzeń. Zaproponowano także obniżenie wieku dla uczestników prelekcji wygłaszanych w ramach spotkań Koła Seniorów z 75 na 65 lat, co miało przyczynić się do wzrostu zainteresowania i liczby uczestników spotkań. Omawiano także zagadnienie pozyskania prelegentów z możliwie ciekawymi wykładami. Odbyła się jedna prelekcja 25 września 2018 roku.

Komisja Promocji i Integracji

W pierwszym półroczu 2019 roku Komisja skupiła się nad doprecyzowaniem regulaminu pracy Komisji. Po wielu spotkaniach, uchwałą Okręgowej Rady nr 5/R/2019 z dnia 2 lipca 2019 roku, regulamin został zatwierdzony i przyjęty do stosowania.

Koordinatory lokalni, będąc członkami Rady Okręgowej, znali wszystkie tematy poruszane w Izbie, mogli bezpośrednio wnikać w ich realizację, a zarazem dzielić się tymi tematami z członkami w swoim regionie. Taki układ współpracy okazał się korzystny dla członków Izby pracujących w terenie.

Impreza, która pochłonęła moc czasu organizacyjnego Komisji, to przygotowanie i zorganizowanie III Ogólnopolskiego Turnieju Badmintona Inżynierów Budownictwa o puchar Przewodniczącego Okręgowej Rady Zachodniopomorskiej Izby. Turniej ten odbył się w dniach 24–25 maja 2019 roku w Kołobrzegu. Prezydium i Okręgowa Rada naszej Izby bardzo pozytywnie oceniła cykl przygotowawczy i organizacyjny III turnieju badmintona, co zostało uznane za wiodącą imprezę integracyjną Izby. Komisja kontynuując ten sposób integracji członków Izby, przygotowuje się do organizacji kolejnej czwartej edycji turnieju. Ustalony termin organizacji „IV Ogólnopolskiego Turnieju Badmintona” to 14–17 maja 2020 roku w hali MILENIUM w Kołobrzegu.

Komisja Integracji i Promocji ściśle współpracuje z Radą Programową Biuletynu „Kwartalnika Budowlanego”, opisując wydarzenia z rejonu działalności członków Komisji.

Koło Młodych Inżynierów

Koło Młodych Inżynierów jest stałym zespołem pomocniczym Rady Okręgowej Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Szczecinie. Powołane zostało na podstawie uchwały nr 7/PR/2018 z dnia 15 maja 2019 roku.

Koło Młodych Inżynierów kontynuuje współpracę z Działem Szkoleń w przygotowaniu programów i organizacji szkoleń, dzięki temu pomagaliśmy w podnoszeniu kwalifikacji zawodowych członków Koła Młodych Inżynierów.

W trakcie 2019 roku podejmowane były przedsięwzięcia poszerzające zakres doświadczenia zawodowego członków Izby.

W obecnym roku Koło planuje kontynuowanie swojej działalności oraz wzbogacenie jej o kolejne przedsięwzięcia.

Komisja ds. Szkoleń i Doradztwa Zawodowego

W 2019 roku Zachodniopomorska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa przygotowała atrakcyjną ofertę szkoleniową w ramach wykonywania programowego założenia o ustawicznym szkoleniu i przeprowadziła różnego rodzaju szkolenia. Zorganizowane szkolenia statutowe opłacane były z własnych środków Izby. Zaproszeni wykładowcy reprezentowali następujące instytucje:

- Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie,
- Zachodniopomorski Urząd Wojewódzki,
- Polski Związek Inżynierów i Techników Budownictwa Oddział Koszalin,
- ORGBUD-SERWIS Spółka z o.o.,
- ATLAS Sp. z o.o.,
- HL Hutterer&Lechner GmbH.

W 2019 roku w szkoleniach, seminariach i konferencjach uczestniczyło 651 osób, w tym 561 czynnych członków. Niektórzy renciści oraz emerytowani czynni członkowie Izby skorzystali w 2019 roku z udziału w szkoleniach statutowych bezpłatnie, na podstawie Uchwały Nr 3/PR/2013 z dnia 18 lutego 2013 roku oraz 2/PR/2014 z dnia 8 września 2014 roku. Z ulgi dla rencistów i emerytowanych członków skorzystało 146 osób. W roku 2019 roku 155 osób skorzystało z konferencji i seminariów w tym 150 członków naszej Izby. 20 osób uczestniczyło w corocznych Targach BUDMA w Poznaniu, 28 osób brało udział w konferencji pod nazwą: XXI WARSZTATY NADZORU INWESTYCYJNEGO ORAZ XVII KONFERENCJA NAUKOWA – WAŁCZ. Szkolenia realizowane ze środków Izby wypełniały programowe założenia o ustawicznym szkoleniu członków Izby.

Szkolenia były organizowane bezpośrednio przez Zachodniopomorską Okręgową Izbę Inżynierów Budownictwa, jak również przy współpracy firm zewnętrznych. W 2019 roku przeprowadzono szkolenia statutowe oraz zorganizowano konferencje i seminaria dla członków Izby Zachodniopomorskiej (tabela 1).

Biuro Terenowe Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Koszalinie

Biuro Terenowe Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Koszalinie obsługuje członków Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa, w głównej mierze mieszkających w Koszalinie oraz w jego okolicach.

Tabela 1. Realizacja szkoleń w 2019 roku

Lp.	Temat	Wykładowca	Liczba godzin	Termin i miejsce szkolenia
1	Systemy balkonowe, tarasowe ATLAS – dobór materiałów i ich parametry	Dariusz Rychliński ATLAS Sp. z o.o.	3	29.03.2019 r. Szczecin
2	Określenie wartości inwestycji: na etapie wstępnym przygotowania inwestycji; dla inwestycji realizowanych w formule zaprojektuj i wybuduj; na podstawie dokumentacji projektowej dla potrzeb przygotowywanego przetargu na roboty budowlane	mgr inż. Maciej Sikorski ORGBUD-SERWIS Spółka z o.o.	4	5.04.2019 r. Szczecin
3	Określenie wartości inwestycji: na etapie wstępnym przygotowania inwestycji; dla inwestycji realizowanych w formule zaprojektuj i wybuduj; na podstawie dokumentacji projektowej dla potrzeb przygotowywanego przetargu na roboty budowlane	mgr inż. Maciej Sikorski ORGBUD-SERWIS Spółka z o.o.	4	15.04.2019 r. Koszalin
4	Określenie wartości inwestycji: na etapie wstępnym przygotowania inwestycji; dla inwestycji realizowanych w formule zaprojektuj i wybuduj; na podstawie dokumentacji projektowej dla potrzeb przygotowywanego przetargu na roboty budowlane	mgr inż. Maciej Sikorski ORGBUD-SERWIS Spółka z o.o.	2	26.04.2019 r. Szczecin
5	Ustawa Prawo zamówień publicznych	mgr inż. Maciej Sikorski ORGBUD-SERWIS Spółka z o.o.	4	08.05.2019 r. Koszalin
6	Specyfikacje techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych – znaczenie specyfikacji w procesie inwestycyjnym, powiązanie specyfikacji z dokumentami przetargowymi, najczęściej popełniane błędy	mgr inż. Maciej Sikorski ORGBUD-SERWIS Spółka z o.o.	4	27.05.2019 r. Szczecin
7	Ustawa Prawo zamówień publicznych	mgr inż. Maciej Sikorski ORGBUD-SERWIS Spółka z o.o.	4	13.06.2019 r. Szczecin
8	Systemy balkonowe, tarasowe ATLAS – dobór materiałów i ich parametry	Dariusz Rychliński ATLAS Sp. z o.o.	3	14.06.2019 r. Koszalin
9	Aktualne orzecznictwo i zmiany w Prawie budowlanym oraz proponowane duże zmiany w ustawie Prawo budowlane – zasadnicze cele i założenia ustawodawcy, a praktyka	Paweł Ziomek, radca prawny	4	18.06.2019 r. Szczecin
10	Praktyczne stosowanie przepisów Prawa budowlanego w związku z zawiadomieniem o zakończeniu budowy obiektu budowlanego, w ramach spotkania Koła Seniorów	mgr inż. Andrzej Gałkiewicz	2	18.06.2019 r. Szczecin
11	HL – Grawitacyjne systemy odwodnień – od dachu po piwnicę	Tomasz Mrowiński, Marcin Biziorek HL Hutterer&Lechner GmbH	3	12.09.2019 r. Szczecin
12	HL – Grawitacyjne systemy odwodnień – od dachu po piwnicę	Tomasz Mrowiński, Marcin Biziorek HL Hutterer&Lechner GmbH	3	29.10.2019 r. Koszalin
13	Wymagania w zakresie izolacyjności termicznej i akustycznej przegród budowlanych	mgr inż. Irena Domska	2	8.11.2019 r. Koszalin
14	Wymagania w zakresie izolacyjności termicznej i akustycznej przegród budowlanych	mgr inż. Irena Domska	2	12.11.2019 r. Szczecin
15	Zasady stosowania w projekcie budowlanym projektów typowych, powtarzalnych i wielokrotnego zastosowania – wybrane zagadnienia	mgr inż. Piotr S. Koczwara	3	21.11.2019 r. Koszalin
16	Odnawialne źródła energii: Energetyka geotermalna w Polsce	prof. dr hab. inż. Aleksander Stachel	3	3.12.2019 r. Szczecin
17	Rola wykonawcy robót budowlanych w kontekście przepisów prawa cywilnego i administracyjnego	Paweł Ziomek, radca prawny	5	9.12.2019 r. Koszalin
18	Rola wykonawcy robót budowlanych w kontekście przepisów prawa cywilnego i administracyjnego	Paweł Ziomek, radca prawny	5	10.12.2019 r. Szczecin

Biuro Terenowe Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Koszalinie w 2019 roku od 1 stycznia do 31 października było dostępne dla członków tylko po uprzednim umówieniu się telefonicznym z zastępcą przewodniczącego Rady Okręgowej Krzysztofem Motylakiem i w czasie dyżurów Tadeusza Kanasa przewodniczącego Komisji Integracji i Promocji oraz Ryszarda Grzybowskiemu okręgowego rzecznika odpowiedzialności zawodowej, a także w godzinach przeprowadzanych szkoleń w siedzibie Biura Terenowego Koszalin.

W godzinach otwarcia biura możliwy jest kontakt telefoniczny i mailowy oraz osobisty z pracownicą biura Karoliną Kurth dla członków Izby, a także osób ubiegających się o uzyskanie uprawnień budowlanych oraz innych osób i instytucji. Po godzinach pracy biura udostępniony jest kontakt telefoniczny do zastępcy przewodniczącego Rady Okręgowej Krzysztofa Motylaka.

Biuro wyposażone jest w niezbędny sprzęt komputerowy, podstawowe oprogramowanie, a także posiada dostęp do Internetu.

Członkom Izby udostępniane są:

- normy budowlane,
- czasopisma techniczne,
- obowiązujące druki.

Dostęp do niewielkiego pakietu Polskich Norm jest możliwy za pomocą programu Integram – Elektroniczna Biblioteka Norm (wersja 2.0), z którego bezpłatnie mogą korzystać członkowie Izby. W biurze terenowym dyżurował co najmniej dwa razy w miesiącu przewodniczący Komisji Integracji i członek Prezydium Rady Okręgowej Tadeusz Kanas. W każdy pierwszy poniedziałek miesiąca dyżur pełnił Ryszard Grzybowski, okręgowy rzecznik odpowiedzialności zawodowej.

W biurze dostępne są wszystkie podstawowe informacje dotyczące działalności Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa, w tym organizacyjne, statut, regulamin, wykaz członków, uchwały Rady, a także informacje dotyczące ubezpieczeń członków Izby. W biurze uzyskać można również dostęp do podstawowych przepisów prawnych obowiązujących w budownictwie.

Siedziba biura jest ponadto miejscem, w którym spotykają się członkowie Izby, zespołów problemowych, a także członkowie zaprzyjaźnionych stowarzyszeń naukowo-technicznych.

Biuro terenowe prowadzi część spraw związanych z członkostwem w Polskiej Izbie oraz osobami ubiegającymi się o uzyskanie uprawnień budowlanych.

Na terenie Koszalina odbywają się szkolenia organizowane przez Zachodniopomorską Izbę. W 2019 roku odbyło się siedem szkoleń, w których udział wzięły 193 osoby.

Tematyka szkoleń to:

- określenie wartości inwestycji na etapie wstępnym przygotowania inwestycji; dla inwestycji realizowanych w formie zaprojektuj i wybuduj; na podstawie dokumentacji projektowej dla potrzeb przygotowywanego przetargu na roboty budowlane (24 osoby);
- ustawa Prawo zamówień publicznych (27 osób);
- systemy balkonowe, tarasowe ATLAS – dobór materiałów i ich parametry (28 osób);
- HL – grawitacyjne systemy odwodnień – od dachu po piwnicę (28 osób);
- wymagania w zakresie izolacyjności termicznej i akustycznej przegród budowlanych (27 osób);
- zasady stosowania w projekcie budowlanym projektów typowych, powtarzalnych i wielokrotnego zastosowania – wybrane zagadnienia (33 osoby);
- rola wykonawcy robót budowlanych w kontekście przepisów prawa cywilnego i administracyjnego (26 osób).

W 2019 roku odbyły się liczne spotkania, np. Komisji Integracji i Promocji odbywające się raz na kwartał, spotkania przedstawicieli poszczególnych stowarzyszeń (jest możliwość udostępniania sali członkom Izby w celu spotkań) oraz posiedzenie Prezydium Izby. Ponadto po zakończeniu posiedzenia Prezydium 30 sierpnia odbyło

się spotkanie z emerytowanymi członkami Izby, podczas którego dokonano uroczystego wręczenia Pamiątkowych Medali Seniora Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa osobom wyjątkowo zasłużonym dla rozwoju samorządu zawodowego.

Dodatkowo 21 lutego 2019 roku z inicjatywy komendanta Miejskiej Państwowej Straży Pożarnej w Koszalinie Mirosława Pendera oraz Krzysztofa Motylaka odbyło się spotkanie, które dotyczyło zagadnień związanych z koniecznością poprawy jakości sporządzania dokumentacji projektowej oraz odbiorowej w zakresie zagadnień przeciwpożarowych. W spotkaniu uczestniczyli m.in. szefowie organów administracji architektoniczno-budowlanej oraz nadzoru budowlanego, a także konserwatora zabytków dla miasta Koszalin i powiatu koszalińskiego. Uczestnikami spotkania byli również szefowie i przedstawiciele stowarzyszeń naukowo-technicznych związanych z budownictwem oraz przedstawiciele organów i komisji naszej Izby oraz Zachodniopomorskiej Izby Architektów Rzeczypospolitej Polskiej w Szczecinie.

W ramach współpracy z Politechniką Koszalińską przedstawiciele naszej Izby z rejonu Koszalina uczestniczyli w pracach komisji oceniającej prace dyplomowe przedłożone do konkursu na najlepsze prace dyplomowe wykonane na Wydziale Inżynierii Lądowej, Środowiska i Geodezji Politechniki Koszalińskiej w roku akademickim 2018/2019.

W dniu 20 listopada 2019 roku odbyła się na Politechnice Koszalińskiej uroczystość wręczenia nagród laureatom oraz osobom wyróżnionym w konkursie, a także promotorom tych prac. Podczas tej uroczystości zostało podpisane trójstronne porozumienie o dalszej współpracy pomiędzy naszą Izbą, Wydziałem Inżynierii Lądowej Środowiska i Geodezji Politechniki Koszalińskiej i Polskim Związkiem Inżynierów i Techników Budownictwa, przez przewodniczącego naszej Rady Okręgowej Jana Bobkiewicza, dziekana Wydziału Roberta Sidełko i przewodniczącego Związku Oddziału w Koszalinie Jacka Domskiego. Obsługą i przygotowaniem materiałów zajmował się referent biura terenowego pani Karoline Kurth i z-ca przewodniczącego Rady Okręgowej Krzysztof Motylak.

W 2019 roku odbył się remont wynajętego na potrzeby biura terenowego dodatkowego pokoju biurowego nr 14B znajdującego się w bezpośrednim sąsiedztwie pomieszczenia nr 14A będącego własnością naszej Izby.

Bieżącą obsługą biura, zaopatrzeniem, a także dotychczasowymi pracami porządkowymi zajmuje się jedna osoba zatrudniona na część etatu referent biura terenowego Karoline Kurth. Bezpośredni nadzór nad pracą biura sprawuje z-ca przewodniczącego Rady Okręgowej Krzysztof Motylak.

5. DZIAŁALNOŚĆ IZBY

1) Współpraca z administracją państwową.

W ramach współpracy z administracją samorządową Zachodniopomorskiej Izby wspólnie ze starostwem

w Szczecinku kontynuowano realizację wspólnego projektu Kompleksowe wsparcie Zespołu Szkół Technicznych w Szczecinku w celu dostosowania systemu kształcenia uczniów do potrzeb rynku pracy. Powyższy projekt realizowany jest w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Zachodniopomorskiego 2014–2020.

2) Współpraca ze stowarzyszeniami i samorządami zawodowymi.

Izba ściśle współpracuje z Izłą Architektów i stowarzyszeniami technicznymi Naczelnej Organizacji Technicznej w Szczecinie i Koszalinie – między innymi:

- Polskiego Związku Inżynierów i Techników Budownictwa,
- Polskiego Związku Inżynierów i Techników Sanitarnych,
- Polskiego Związku i Techników Komunikacyjnych,
- Stowarzyszenia Elektryków Polskich.

3) Współpraca z uczelniami.

W 2019 roku kontynuowano współpracę z Wydziałem Budownictwa i Architektury Zachodniopomorskiego Uniwersytetu Technologicznego w Szczecinie oraz PZITB O/Szczecin. Porozumienie jest podobne do podpisanego wcześniej porozumienia z Politechniką Koszalińską i przewiduje między innymi coroczne nagrody za najlepsze prace dyplomowe. Tradycyjnie nasza Izba współorganizowała konkurs na najlepsze prace dyplomowe w roku akademickim 2018/2019. Uroczyste wręczenie nagród odbędzie się 19 stycznia się na terenie ZUT podczas wręczania dyplomów ukończenia studiów.

Zgodnie z wieloletnią tradycją, na Wydziale Inżynierii Lądowej, Środowiska i Geodezji Politechniki Koszalińskiej zostały wręczone nagrody oraz wyróżnienia w tegorocznej edycji konkursu na najlepsze prace dyplomowe zrealizowane i obronione w ubiegłym roku akademickim.

Nagrody laureatom konkursu wręczali w imieniu Izby w Szczecinie przewodniczący Rady Okręgowej dr inż. Jan Bobkiewicz i wiceprzewodniczący mgr inż. Krzysztof Motylak oraz sekretarz mgr inż. Adam Boridko.

4) Współpraca z zagranicą.

W 2019 roku kontynuowana była współpraca z Federalnym i Krajowym Związkiem Polskich Inżynierów w Berlinie. Naszą Izbę w rozmowach reprezentował przewodniczący dr inż. Jan Bobkiewicz. Podczas spotkań ustalono kierunki wspólnego działania w ramach szkoleń i wspólnych działań na rzecz środowiska inżynierskiego. Stowarzyszenie wystąpiło do naszej Izby z listem intencyjnym z propozycjami realizacji konkretnych programów. W 2020 roku współpraca będzie kontynuowana.

5) Fundusz Zapomóg Finansowych.

Wzorem innych izb okręgowych w ZOIB powołano Fundusz Zapomóg Finansowych. Zapomogi wypłacane są w przypadku śmierci członków Izby oraz ich współmałżonków. Łącznie w 2019 roku zostało wypłaconych 28 zapomóg.

6) Informatyzacja.

Strona internetowa cieszy się dużym zainteresowaniem członków oraz osób ubiegających się o uzyskanie uprawnień budowlanych. Największym zainteresowaniem cieszy się tematyka związana z nadawaniem uprawnień budowlanych oraz szkoleniami.

W roku 2020 będą kontynuowane prace związane ze zmodernizowaniem strony internetowej Izby.

Izba sukcesywnie wymienia przestarzałe komputery na nowe. Zgodnie z ustawą została wdrożona procedura ochrony danych osobowych (RODO).

6. KWARTALNIK BUDOWLANY

Rada Programowa Kwartalnika Budowlanego Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa, zwana dalej w skrócie Radą Programową, jest stałą Komisją Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa, powołaną uchwałą Rady Okręgowej z dnia 06 września 2010 roku w trybie § 2, pkt 13 Regulaminu Okręgowych Rad Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa.

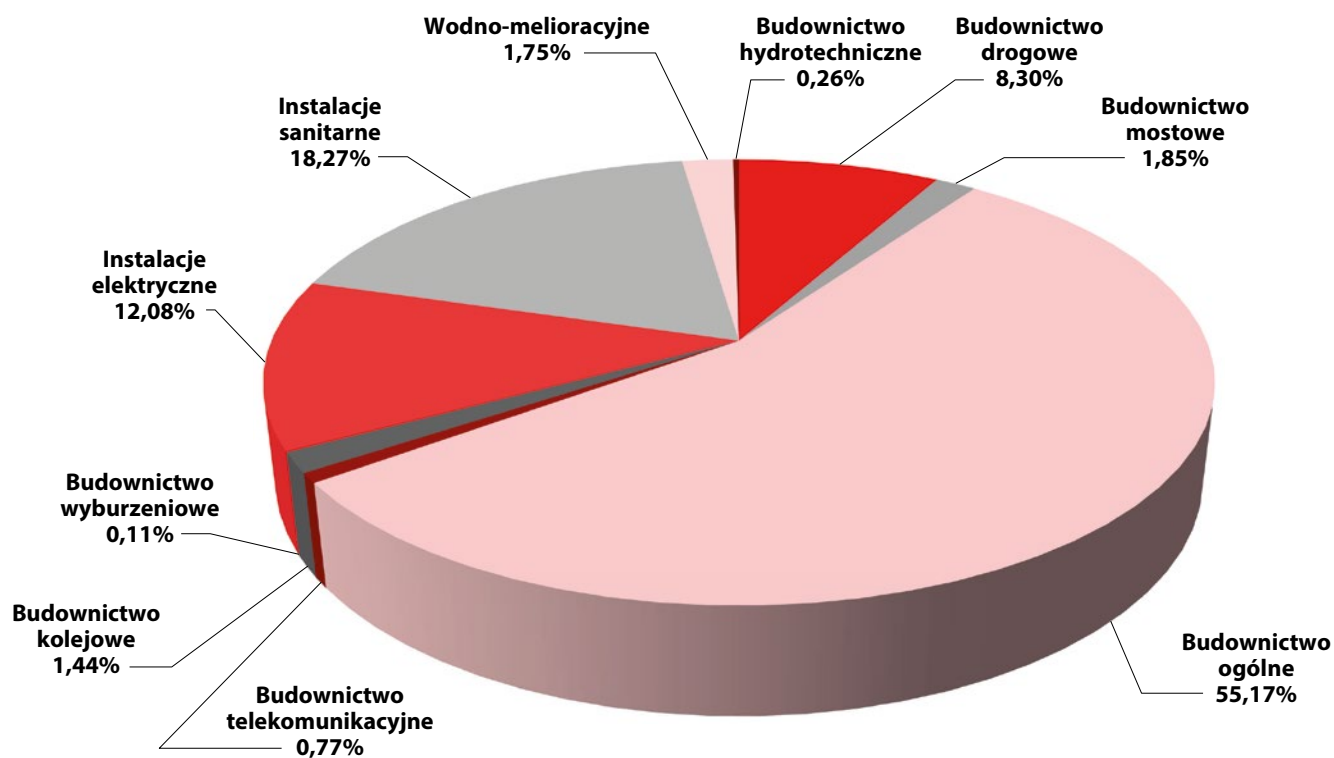
Zgodnie z uchwałą nr 9/2018 OR ZOIB z dnia 20 kwietnia 2018 roku funkcję redaktora naczelnego na kadencję 2018–2022 objął Jan Bobkiewicz, natomiast na podstawie uchwały nr 8/PR/2018 z dnia 15 maja 2018 na okres kadencji 2018–2022 do Prezydium „Rady Programowej Kwartalnika Budowlanego” zostali powołani:

- Krzysztof Motylak – zastępca przewodniczącego Rady Programowej,
- Jolanta Skoncej – sekretarz Rady Programowej,
- Adam Boridko – członek Rady Programowej,

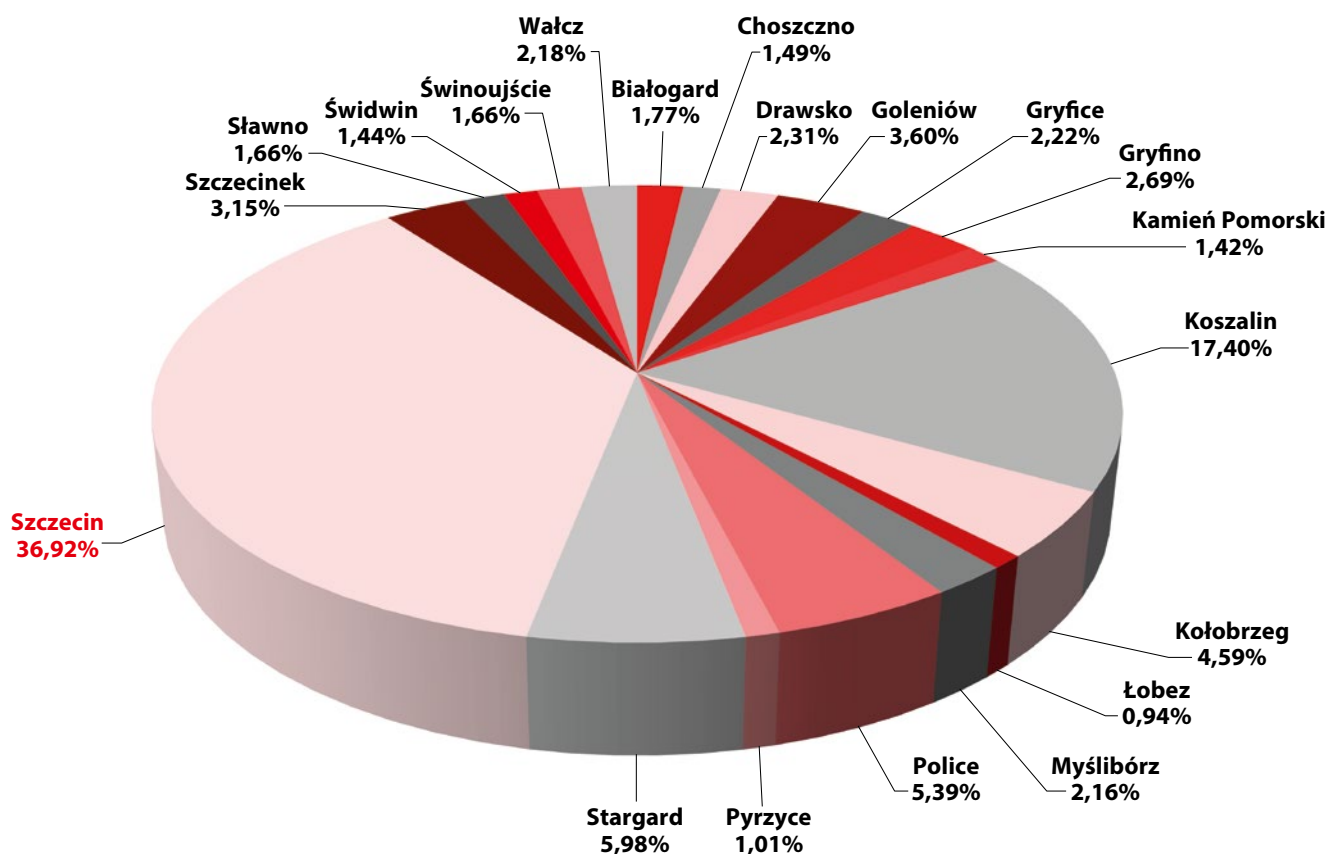
W związku z rezygnacją z funkcji sekretarza Rady Programowej Jolanty Skoncej oraz członka Rady Programowej, Bronisława Gazińskiego w lutym 2019 roku Rada Programowa Kwartalnika obradowała w trzyosobowym składzie. Po przeprowadzonej dyskusji w październiku 2019 roku na Prezydium Rady Okręgowej do Rady Programowej powołani zostali: Kazimierz Matecki oraz Edmund Tumielewicz.

W 2019 roku Rada Programowa spotykała się czterokrotnie: 14 lutego, 14 maja, 31 lipca oraz 15 listopada. W spotkaniach tych uczestniczyli redaktor naczelny oraz członkowie Rady Programowej. Na posiedzeniach ustalany był ostateczny kształt bieżącego wydania Kwartalnika Budowlanego oraz ustalenie tematyki i harmonogramu przygotowań do kolejnego numeru. Ze wszystkich posiedzeń Rady Programowej sporządzono stosowne protokoły. Oprócz tego, w miarę potrzeb odbywały się robocze spotkania w celu weryfikacji materiałów przeznaczonych do publikacji. Takich spotkań w niepełnym składzie w ciągu roku było kilkanaście.

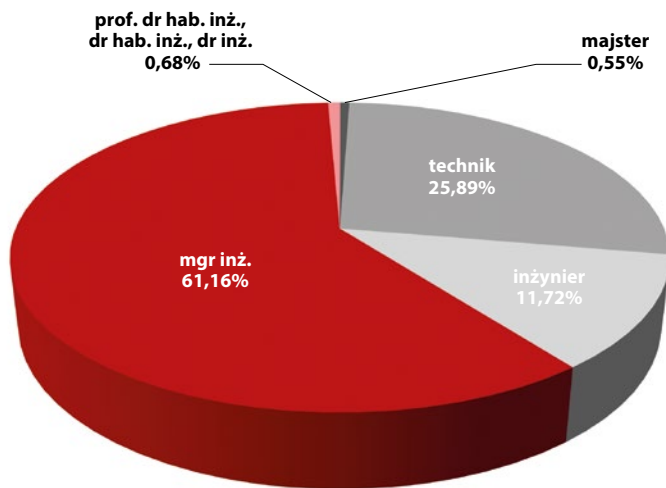
W wyniku poczynionych ustaleń, w każdym wydaniu Kwartalnika Budowlanego (w miarę możliwości) zaplanowano zamieszczanie branżowych wkładek technicznych oraz informacji na temat najnowszych zrealizowanych i planowanych inwestycji w regionie. Założono także publikowanie artykułów technicznych, dotyczących



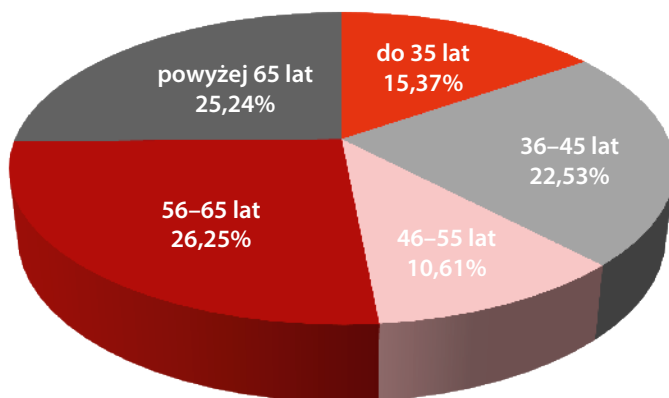
Wykres 2. Zestawienie czynnych członków według branży



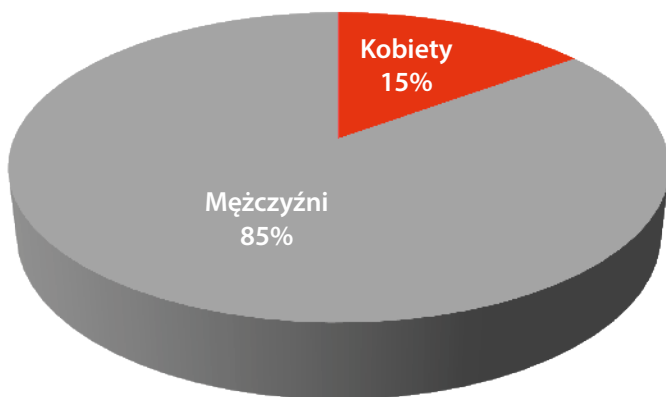
Wykres 3. Zestawienie czynnych członków według powiatów województwa



Wykres 4. Zestawienie czynnych członków według wykształcenia



Wykres 5. Zestawienie czynnych członków według wieku



Wykres 6. Zestawienie czynnych członków według płci

konkretnych, ukończonych już realizacji. Ustalono także kontynuowanie cyklu artykułów pt.: „Ważne informacje” oraz „Ku przestrodze”, omawiających praktyczne informacje i zmiany legislacyjne, jak również błędy popełniane przez członków naszej Izby, doprowadzające do sytuacji ukarania przez Okręgowy Sąd Dyscyplinarny Zachodniopomorskiej Izby. Autorami cykli są prawnicy obsługujący Izbę oraz członkowie Okręgowego Sądu Dyscyplinarnego i Okręgowego Rzecznika Odpowiedzialności Zawodowej.

7. ZESTAWIENIA LICZBOWE

Dla przedstawienia możliwie pełnego obrazu naszej Izby, zamieszczono niektóre zestawienia liczbowe i procentowe w formie wykresów.

8. ROK 2019 W STATYSTYCE

Liczba członków

Stan czynnych członków Izby, znajdujących się w ewidencji na dzień 31 grudnia 2019 roku, wyniósł 5420 osób, czyli trzech czynnych członków więcej niż w roku ubiegłym.

Na skutek przyjęć, skreśleń i zawieszeń, stan czynnych członków uległ zmianie w stosunku do roku ubiegłego.

Egzaminy na uprawnienia budowlane

W ciągu roku przeprowadzono dwie sesje egzaminacyjne na uprawnienia budowlane, w czasie, których egzamin z wynikiem pozytywnym zdało i uzyskało uprawnienia budowlane 241 osób. Świadczy to o otwartości naszego samorządu na nowych członków.

Praca Rady Okręgowej

Rada Okręgowa w ciągu roku odbyła 4 posiedzenia. Prezydium Rady w ciągu roku odbyło 13 posiedzeń.

Podnoszenie kwalifikacji zawodowych członków Izby

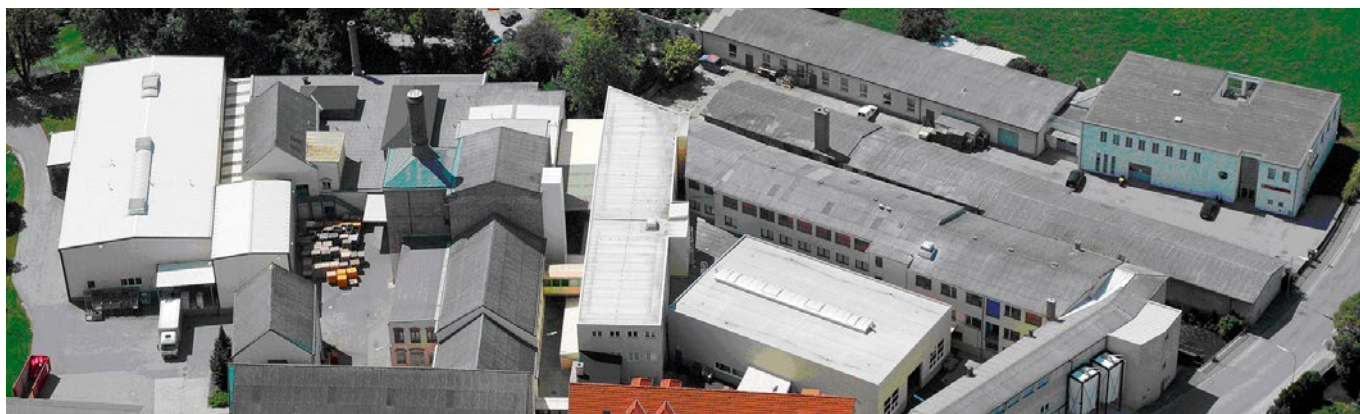
W ciągu roku w szkoleniach Zachodniopomorskiej Izby wzięło udział 651 osób, w tym 561 członków Izby.

Kwartalnik Budowlany

Wydawano cztery numery Kwartalnika Budowlanego – Biuletynu Informacyjnego Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa. Każdy numer oprócz tego, że jest dostarczany pocztą do członków naszej Izby, można przeczytać również w Internecie na stronie Izby www.zoiib.pl.

Rada Programowa Kwartalnika Budowlanego opracowuje i zamieszcza będzie w kolejnych numerach wkładki techniczne, które cieszą się dużym zainteresowaniem członków Izby.

Opracował sekretarz Rady – mgr inż. Adam Boridko


HL

HL Hutterer & Lechner GmbH

W 1950 roku dwóch ambitnych młodych ludzi Leopold Hutterer i Victor Lechner założyli w Austrii firmę produkującą odpływy z ołowiu. Ich techniczne i handlowe kwalifikacje pozwoliły założyć przedsiębiorstwo, które było w stanie sprostać wymaganiom tak złożonych gałęzi handlu jak przemysł chemiczny i instalacje kanalizacyjne.

Kilka lat po skromnych początkach mężczyźni kupili budynek fabryczny w miejscowości Himberg w pobliżu Wiednia, który do dziś jest siedzibą firmy. Dzięki ciężkiej pracy i roztropności firma powoli się rozwijała. Przez lata okazało się, że branża hydrauliczna miała tendencję do używania coraz większej ilości tworzyw sztucznych zamiast ołowiu. Zmiana ta była z czasem realizowana w HL i w ciągu kilku lat produkcja przestawiana była z ołowiu na tworzywa sztuczne. Wybór tej drogi był trudny ale udany. Dziś firma obsługuje nie tylko rynek austriacki – ponad połowa produkcji jest eksportowana.

W 2001 roku firma została zreorganizowana i obecnie działa jako HL Hutterer & Lechner GmbH.

Ciągły rozwój nowych produktów i intensywny kontakt z dystrybutorami i instalatorami umożliwiły zbudowanie doskonałej reputacji w całej Europie i poza jej obszarem.

Obecnie firma jest dumna, że ma bardzo nowoczesne i wysoce konkurencyjne zakłady produkcyjne na powierzchni 10 000 m². Obejmuje to także dział samodzielnej produkcji form wtryskowych. W tym momencie powstaje nowa nowoczesna hala wysokiego składowania o powierzchni 1700 m² – hala wyposażona w nowoczesny system ogrzewania, odwodnienie dachu uzupełnione o odwodnienie awaryjne. Duże znaczenie ma również ochrona środowiska i odnawialne źródła energii dlatego na dachu nowej hali zainstalowaliśmy również ogniwa fotowoltaiczne.

Firma zatrudnia około 100 osób.

W 1990 roku w Budapeszcie powstało pierwsze biuro techniczne w krajach Europy Wschodniej, które szybko odniosło sukces. Dziś HL jest reprezentowany w Brnie,

Bratysławie, Mariborze, Mediolanie, Siemianowicach Śląskich, Sofii i Moskwie. Rynki Europy Zachodniej obsługiwane są z Niemiec.

Innowacyjne produkty HL wysokiej jakości oraz intensywne wsparcie rynku stanowią podstawę faktycznego 60-procentowego kontyngentu eksportowego.

W 1995 roku firma otrzymała certyfikat jakości ISO 9001.

Innowacja, jakość i niezawodność produktów a także starania, aby szybko sprostać wymaganiom rynku, są najwyższymi celami HL.

W Polsce HL ma obecnie trzy Biura Techniczne – w Siemianowicach Śląskich, Warszawie i Poznaniu. Pracownicy tych biur na co dzień współpracują z architektami, projektantami branży sanitarnej, dystrybutorami i firmami wykonawczymi, zapewniając wsparcie techniczne przy doborze odpowiednich rozwiązań do odwodnienia budynków.

Na chwilę obecną zakres produkcji jest bardzo szeroki i można go podzielić na kilka grup produktów:

Syfony brodzikowe, wannowe, pisuarowe, pralkowe, umywalkowe i zlewozmywakowe, syfony do skroplin. Produkty, do których większość ludzi nie przywiązuje zbyt wiele uwagi, a zastosowane przez HL rozwiązania dają wiele praktycznych korzyści.

Zawory napowietrzające – dają możliwość swobodnej aranżacji wnętrza obiektów modernizowanych

Wpusty – wraz z dobranymi odpowiednio elementami uzupełniającymi zapewniają bezpieczny sposób odwodnienia dachów, balkonów i tarasów jak również parkingów. Wpusty podłogowe wyposażone w suchy syfon Primus zabezpieczają pomieszczenia przed niechcianymi „zapachami”.

W ofercie HL znajdują się również urządzenia przeciwzalewowe – potocznie zwane kłapami zwrotnymi.

Systematyczne wprowadzanie nowych produktów, łatwość montażu i wysoka jakość naszych produktów oraz stała współpraca z architektami, projektantami jak również wykonawcami dała nam ugruntowaną stabilną pozycję na rynku.



Katarzyna Łobacz



Piotr Niedzielski

NOT liderem międzynarodowego projektu EMERGE

Federacja Stowarzyszeń Naukowo-Technicznych NOT Rada Regionu Zachodniopomorskiego w Szczecinie jest polskim liderem międzynarodowego projektu EMERGE – Empowering Female Entrepreneurs in Engineering.

Zwiększenie liczby kobiet przedsiębiorców o kwalifikacjach inżynierskich jest jednym z ważnych priorytetów w UE. Z racji postępującej automatyzacji procesów produkcyjnych, rozwoju gospodarczego i społecznego odczuwany jest brak wystarczającej ilości inżynierów, zwłaszcza inżynierów o umiejętnościach przedsiębiorczych, którzy mogliby prowadzić i rozwijać własne firmy lub przyczynić się do rozwoju istniejących przedsiębiorstw. Szczególnie dotkliwy jest brak kobiet przedsiębiorców z tytułem inżyniera, łączących kompetencje techniczne z biznesowymi. Pomimo znanych przypadków kobiet inżynierów-przedsiębiorców nadal w Europie i na całym świecie jest ich niewielka liczba, a statystyki wskazują, że nie tylko zbyt mało kobiet wybiera karierę w branżach technicznych i technologicznych, to jeszcze niewiele z nich odnosi sukcesy w przedsiębiorczości czy robi karierę na wyższych szczeblach zarządzania.

EMERGE to międzynarodowe przedsięwzięcie współfinansowane w ramach projektu Erasmus+ z udziałem partnerów i ekspertów z Polski, Danii, Norwegii, Turcji i Irlandii.



Celem projektu jest wzmocnienie ścieżek kariery przedsiębiorczej wśród kobiet inżynierów.

Aktualnie partnerzy projektu pracują nad Planem Działań, którego kluczowym celem jest diagnoza dobrych praktyk oraz analiza luk w istniejących obecnych ścieżkach wspierania kobiet inżynierów w kontekście przedsiębiorczości oraz zaproponowanie zaleceń dotyczących innowacyjnych podejść pedagogicznych i nowoczesnych działań edukacyjnych ukierunkowanych na rozwój kompetencji przedsiębiorczych kobiet, które chcą tworzyć i współtworzyć firmy technologiczne oraz kierować ich dynamicznym rozwojem.

Projekt ten przede wszystkim zmierza do zwiększenia liczby kobiet inżynierów przedsiębiorców poprzez ułatwienie kobietom inżynierom dostępu do wysokiej jakości dedykowanych szkoleń z dziedziny przedsiębiorczości oraz specjalistycznego kształcenia, a także właściwe przygotowanie instytucji przekazujących specjalistyczną

wiedzę – w tym szkolnictwa wyższego i szkolnictwa zawodowego.

Według badania z 2018 roku, przeprowadzonego przez International Business Report, a prowadzonym przez Grant Thornton, kobiety stanowią 34 proc. wśród ogółu senior



menedżerów w polskich dużych i średnich przedsiębiorstwach – czyli wyższej kadry kierowniczej. Mężczyźni jednak obsadzają najwyższe stanowiska – prezesem zarządu tylko w 8 proc. przypadków jest kobieta.

Według Komisji Europejskiej kobiety w UE wciąż zarabiają średnio o 16 proc. mniej niż mężczyźni.

„Polska dobrze wypada na tle innych krajów, plasując się w czołówce europejskiej i światowej pod względem udziału kobiet w kierowaniu w firmach. Średnia dla UE wyniosła jedynie 27 proc., a dla świata 24 proc. Znacznie gorzej wygląda sytuacja przedsiębiorczych kobiet w branżach stricte technologicznych – niewielki procent kobiet pełni tam najwyższe stanowiska czy też prowadzi własne firmy. W Polsce jednak udział kobiet na politechnikach rośnie. W roku 2007/2008 kobiety na uczelniach technicznych stanowiły 30,7 proc. ogólnej liczby studentów, natomiast w roku akademickim 2018/2019 jest ich 36 proc. Wśród nich informatyka jest coraz bardziej popularna. Więcej można dowiedzieć się z raportu: www.dziewczynynapolitechniki.pl/raport

Jak wynika z nowego raportu Engineers Ireland, zaledwie 12 proc. specjalistów w dziedzinie inżynierii to kobiety.

Ponieważ instytucje kształcenia i szkolenia zawodowego oraz instytucje szkolnictwa wyższego potrzebują wsparcia oraz wyspecjalizowania w konkretnych strategiach, które najlepiej sprawdzają się w przypadku kobiet inżynierów przedsiębiorców, projekt EMERGE na celu ma



wspomóc zarówno te instytucje, jak i same kobiety inżynierów w pokonaniu barier edukacyjnych, rozwojowych oraz barier w dostępie do wymiany wiedzy i doświadczeń.

Projekt EMERGE wspiera kobiety inżynierów w rozwoju. Jest kierowany także do absolwentów i kobiet poszukujących pracy łączącej kompetencje techniczne z biznesowymi.

W ramach projektu przewidziano m.in.:

- utworzenie międzynarodowego i międzysektorowego partnerstwa między instytucjami z dziedziny kształcenia i szkolenia zawodowego, szkolnictwa wyższego, sektora przedsiębiorstw oraz instytucji i organizacji publicznych, prywatnych i non-profit zainteresowanych rozwojem branż technologicznych;
- diagnozę i identyfikację luk w obecnych systemach kształcenia kobiet inżynierów z zakresu przedsiębiorczości i stworzenie zbioru wskazań, zaleceń naprawczych i zbioru dobrych praktyk;
- inicjowanie międzynarodowej wymiany doświadczeń i wiedzy eksperckiej;
- stworzenie wielojęzycznej, międzynarodowej, mobilnej platformy e-learningowej, elastycznej i ciągle rozwijającej się, która przyczyni się do rozwoju kompetencji instytucji przekazujących wiedzę oraz ułatwi dostęp kobietom inżynierom do nowoczesnej, przygotowanej specjalnie na ich potrzeby wiedzy;
- przeszkolenie wybranej grupy kilkudziesięciu kobiet inżynierów;
- zapewnienie wybranej grupie specjalistycznych, profesjonalnych staży w przedsiębiorstwach technologicznych celem podniesienia ich kwalifikacji zarządczych i przedsiębiorczych.

Dzięki partnerstwom regionalnym mającym na celu stałą wymianę wiedzy i doświadczeń oraz innowacyjnym zasobom edukacyjnym mobilnej platformy e-learningowej menedżerowie, nauczyciele i trenerzy w instytucjach szkolenia zawodowego i szkolnictwa wyższego pokonają istniejące bariery i zmodyfikują świadczenie usług szkoleniowych w swoich instytucjach tak, aby były one bardziej dostosowane do potrzeb rozwojowych kobiet inżynierów planujących karierę przedsiębiorczą.

Na poziomie regionalnym projekt stworzy bardziej sprzyjające środowisko dla kobiet przedsiębiorców



i przyczyni się do stałej wymiany wiedzy i informacji zwrotnych, które przyczynią się do ich ciągłego doskonalenia i rozwoju kolejnych innowacji.

Projekt EMERGE zakłada wspieranie rozwoju przedsiębiorczości kobiet inżynierów na szczeblu lokalnym poprzez zawiązane partnerstwa regionalne, jednocześnie przyciągając uwagę decydentów politycznych oraz znaczących instytucji na szczeblu krajowym i europejskim, przyczyniając się do szerszych zmian.

Federacja Stowarzyszeń Naukowo-Technicznych NOT Rada Regionu Zachodniopomorskiego, jako regionalny lider projektu, zaprasza reprezentantów jednostek szkoleniowych, uczelni wyższych, przedsiębiorstw, organizacji publicznych, prywatnych i non-profit do współpracy i wsparcia projektu:

- w procesie oceny istniejących metod i narzędzi wykorzystywanych podczas nauczania przedsiębiorczości i kształtowania postaw przedsiębiorczych wśród kobiet;
- w opracowaniu zestawu rekomendacji i działań, które mogłyby przyczynić się do intensyfikacji działań w tym zakresie;
- w budowaniu wspólnie z nami partnerstwa regionalnego, wymiany wiedzy i dobrych praktyk.

Kontakt:

Federacja Stowarzyszeń Naukowo-Technicznych NOT Rada Regionu Zachodniopomorskiego w Szczecinie
dr Katarzyna Łobacz, Dyrektor ds. rozwoju i współpracy międzynarodowej, katarzyna.lobacz@not-szczecin.pl
Aleja Wojska Polskiego 67, 70-478 Szczecin
tel. +48 91 433 83 05, +48 91 43 45 509
biuro@not-szczecin.pl www.not-szczecin.pl



Federacja Stowarzyszeń
Naukowo-Technicznych NOT
Rada Regionu Zachodniopomorskiego
w Szczecinie

Opracowali:

dr Katarzyna Łobacz,

prof. dr hab. Piotr Niedzielski

prezes Z FSNT NOT w Szczecinie



Jacek Domski

Podpisanie trójstronnego porozumienia i wręczenie nagród za najlepsze prace dyplomowe

Coroczny zwyczajem, zapoczątkowanym przez koszaliński oddział Polskiego Związku Inżynierów i Techników Budownictwa, trwającym już od ponad pół wieku, w dniu 20 listopada 2019 r. na Politechnice Koszalińskiej odbyła się uroczystość wręczenia nagród za najlepsze prace dyplomowe na Wydziale Inżynierii Lądowej, Środowiska i Geodezji. Pierwsze wręczenie nagród dla absolwentów kierunku budownictwo WSI w Koszalinie (aktualnie Politechnika Koszalińska) odbyło się w roku 1972, zaś pierwsze wręczenie nagród dla słuchaczy szkół średnich technicznych, o specjalności budowlanej, odbyło się już w roku 1968. Tak bogata tradycja związana z uhonorowaniem pracy dyplomantów jest kontynuowana rokrocznie do dnia dzisiejszego, przy współudziale Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa od 2000 roku.

Uroczystość swoją obecnością zaszczyliły władze Politechniki Koszalińskiej: JM rektor prof. dr hab. inż. Tadeusz Bohdał, prorektor dr hab. Danuta Zawadzka – prof. PK i prorektor dr hab. inż. Tomasz Królikowski – prof. PK, władze Wydziału Inżynierii Lądowej Środowiska i Geodezji: dziekan dr hab. inż. Robert Sidelko – prof. PK, prodziekan ds. nauczania dr inż. Danuta Usidus i prodziekan dr inż. Marek Nowakowski, władze Zachodniopomorskiej Izby Inżynierów Budownictwa w osobie przewodniczącego Rady Okręgowej Zachodniopomorskiej Izby dr inż. Jana Bobkiewicza, zastępcy przewodniczącego Rady Okręgowej mgr inż. Krzysztofa Motylaka i sekretarza Rady Okręgowej mgr inż. Adama Boridko. Dodatkowo wśród zaproszonych gości byli przedstawiciele stowarzyszeń, m.in. PZITB i PZITS, oraz właściciele i prezesi przedsiębiorstw związanych z branżą budowlaną.

Uroczystość otworzył, a następnie przywitał zgromadzonych gości dziekan Wydziału dr hab. inż. Robert Sidelko – prof. PK. W imieniu zaproszonych gości głos zabrał JM rektor Politechniki Koszalińskiej prof. dr hab. inż. Tadeusz Bohdał, który w pierwszej kolejności pochwalił inicjatywę nagradzania najlepszych studentów przez stowarzyszenia branżowe, a następnie pogratulował wszystkim nagrodzonym studentom.

Uroczyste wręczenie nagród poprzedzone było podpisaniem trójstronnego porozumienia o współpracy pomiędzy Wydziałem Inżynierii Lądowej, Środowiska i Geodezji Politechniki Koszalińskiej, Zachodniopomorską Okręgową Izbą Inżynierów Budownictwa w Szczecinie i Polskim Związkiem Inżynierów i Techników Budowlanych oddział Koszalin. Porozumienie podpisali w imieniu ww. partnerów odpowiednio: dziekan Wydziału dr hab. inż. Robert Sidelko – prof. PK., przewodniczący Rady Okręgowej Zachodniopomorskiej Izby dr inż. Jan Bobkiewicz i przewodniczący Zarządu Oddziału PZITB w Koszalinie dr hab. inż. Jacek Domski – prof. PK.

Zarząd Oddziału Polskiego Związku Inżynierów i Techników Budownictwa w Koszalinie oraz Zachodniopomorska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa w Szczecinie wspólnie z Wydziałem Inżynierii Lądowej, Środowiska i Geodezji Politechniki Koszalińskiej, powołał komisję konkursową składającą się z przedstawicieli ww. partnerów. Do komisji wpłynęło 12 prac dyplomowych, w tym 5 z kierunku budownictwo oraz 7 z kierunku geodezja i kartografia. Nagrodę pierwszego stopnia otrzymał mgr inż. Marcin Weryk, nagrodę drugiego stopnia otrzymała mgr inż. Justyna Bednarek. Dwie równorzędne nagrody trzeciego



Studenci i promotorzy prac dyplomowych oraz przedstawiciele WILŚiG PK, ZOIB w Szczecinie i PZITB o/Koszalin



Od lewej: dziekan WILŚiG dr hab. inż. Robert Sidelko – prof. PK., przewodniczący Rady Okręgowej ZOIB dr inż. Jan Bobkiewicz i przewodniczący Zarządu Oddziału PZITB w Koszalinie dr hab. inż. Jacek Domski – prof. PK.



Krzysztof Motylak

Wręczenie medali seniorom

W piątek 31 stycznia podczas Sesji Rady powiatu białogardzkiego przedstawiciele Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa: Zygmunt Meyer, Krzysztof Motylak, Krzysztof Wudziński i Barbara Purgal oraz starosta białogardzki Piotr Pakuszto i przewodniczący Prezydium Rady Powiatu Henryk Budzyła wręcali Pamiątkowe Medale Seniora Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa



Prof. Zygmunt Meyer wręcza medale seniorom

Naszym Kolegom – seniorom z powiatu białogardzkiego. Uroczyste wręczenie medali było okazją do podziękowań ze strony władz lokalnych i Zachodniopomorskiej Izby Naszym Starszym Kolegom za ich wieloletnią pracę na rzecz rozwoju budownictwa w regionie.

Przed sesją w swoim gabinecie gościł naszych ww. przedstawicieli starosta białogardzki pan Piotr Pakuszto. W spotkaniu uczestniczył również wicestarosta Sebastian Balcerzak. Wizyta była doskonałą okazją do

stopnia otrzymali inż. Kamila Zajęcka i inż. Damian Mościadź oraz mgr inż. Magdalena Pytner. Wyróżnienia przyznano: mgr inż. Agacie Celban, inż. Patrycji Dorawie, mgr inż. Małgorzacie Gońka, mgr inż. Milenie Kozłowskiej, mgr inż. Piotrowi Stapurewiczowi, inż. Karolinie Wolin, mgr. Grzegorzowi Wołoszynowi, inż. Dominice Zawierowskiej.

Dodatkowo w trakcie uroczystości odbyło się wręczenie Pamiątkowych Medali Seniora Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Szczecinie, dla członków z okolic Koszalina. Medale wręczali przewodniczący Rady Okręgowej dr inż. Jan Bobkiewicz, zastępca przewodniczącego Rady Okręgowej mgr inż. Krzysztof Motylak i sekretarz Rady Okręgowej mgr inż. Adam Boridko.

*Opracował dr hab. inż. Jacek Domski
prof. Politechniki Koszalińskiej
Fotografie: Adam Paczkowski*



Od lewej: Jan Kozakiewicz, Krzysztof Wudziński, Janusz Glazik, Zygmunt Kozłowski, Henryk Budzyła (przewodniczący Rady Powiatu), Marian Jankowiak, Jerzy Glinka, Mieczysław Grudnicki, Piotr Pakuszto (starosta białogardzki), Zygmunt Meyer, Krzysztof Motylak, Zbigniew Bułaka

wzajemnej wymiany doświadczeń na temat inwestycji budowlanych i przepisów prawnych związanych z budownictwem. Podczas spotkania zastępca przewodniczącego Rady Okręgowej naszej Izby omówił krótko działalność Izby w Szczecinie. Natomiast starosta przedstawił zrealizowane w ostatnim okresie inwestycje budżetowe w powiecie białogardzkim oraz pochwalił się planowanymi inwestycjami, a także bardzo dobrą współpracą z organami administracji architektoniczno-budowlanej i nadzoru budowlanego. Na zakończenie spotkania prof. dr hab. inż. Zygmunt Meyer podziękował serdecznie panu Staroście za spotkanie i umożliwienie przeprowadzenia uroczystego wręczenia naszych medali na sesji Rady Powiatu.

*Opracował mgr inż. Krzysztof Motylak
Fotografie: Marcin Pałuba*



Marzena Maksym

XXXIV sesja egzaminacyjna na uprawnienia budowlane

Zakończyła się kolejna już XXXIV sesja egzaminacyjna na uprawnienia budowlane, trwająca od 22 listopada do 28 listopada 2019 roku. Sesja składała się z dwóch części – testowej oraz ustnej. Spośród 205 kandydatów uprawnionych do egzaminu testowego udział wzięło 150 osób z czego 111 uzyskało wynik pozytywny. Do egzaminu ustnego uprawnionych było 149 osób, w tym 38 z nich zdawało egzamin poprawkowy. Egzamin ustny zdało 101 osób. Ogólnie egzamin XXXIV sesji egzaminacyjnej zdało 74,13 proc.

Wręczenie decyzji o nadaniu uprawnień budowlanych odbyło się 13 stycznia 2020 roku w Kantine Portowej w Szczecinie. Po oficjalnych wystąpieniach nastąpiło uroczyste ślubowanie, którego treść ustaliła Krajowa Rada Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa. Uprawnienia budowlane wręczali: przewodniczący Okręgowej Rady dr inż. Jan Bobkiewicz, przewodniczący Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej mgr inż. Andrzej Gałkiewicz, przy współudziale zaproszonych gości między innymi mgr inż. Ryszarda Kabata pełniącego funkcję zachodniopomorskiego wojewódzkiego inspektora nadzoru budowlanego.

Gratulacje i życzenia zadowolenia z możliwości wykonywania zaszczytnego zawodu inżyniera budownictwa młodym inżynierom składali również członkowie komisji egzaminacyjnych. Osoby, które zdały najlepiej

egzamin, zostały uhonorowane albumami „Obiekty Inżynierskie Wyszehradzkiej Czwórki”. Uprawnienia budowlane odebrało:

- 52 inżynierów specjalności konstrukcyjno-budowlanej,
- 13 w specjalności inżynierskiej drogowej,
- 5 w specjalności inżynierskiej mostowej,
- 1 w specjalności inżynierskiej kolejowej w zakresie sterowania ruchem kolejowym,
- 3 w specjalności inżynierskiej kolejowej w zakresie kolejowych obiektów inżynierskich,
- 4 w specjalności inżynierskiej hydrotechnicznej,
- 15 w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych,
- 7 w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych,
- 1 w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń telekomunikacyjnych.

Gratulując wszystkim, którzy uzyskali uprawnienia budowlane, w związku z dynamiczną zmianą przepisów prawa z dziedziny budownictwa, zapraszam do udziału w szkoleniach organizowanych m.in. w naszej Izbie.

*Opracowała Marzena Maksym
Fotografie: Ilona Nehyba*



Fot. 1. Uroczyste ślubowanie



Fot. 2. Wręczenie uprawnień budowlanych



Joanna Wawryniuk-Barańska

Zabezpieczenie interesów podwykonawcy w procesie inwestycyjnym

Skomplikowane procesy inwestycyjne, w których uczestniczy wiele podmiotów, często wiążą się z problemem odpowiedzialności za wypłatę wynagrodzenia podwykonawcom w ramach wykonanych robót budowlanych. Oczywisty jest fakt, że podwykonawcę łączy umowa z wykonawcą i zapłata wynagrodzenia na rzecz podwykonawcy powinna nastąpić przez tego konkretnego wykonawcę. Co jednak w przypadkach, gdy wykonawca nie wywiązuje się ze swojego obowiązku, bądź czyni to w sposób nieterminowy? Jakiego działania powinien podjąć podwykonawca, aby zabezpieczyć swoje interesy? Czy inwestor ma w tym zakresie jakiegokolwiek uprawnienia?

Zgodnie z art. 6471 § 1 Kodeksu cywilnego inwestor odpowiada solidarnie z wykonawcą (głównym wykonawcą) za zapłatę wynagrodzenia należnego podwykonawcy z tytułu wykonanych przez niego robót budowlanych, których szczegółowy przedmiot został zgłoszony inwestorowi przez wykonawcę lub podwykonawcę przed przystąpieniem do wykonywania tych robót, chyba że w ciągu trzydziestu dni od dnia doręczenia inwestorowi zgłoszenia inwestor złożył podwykonawcy i wykonawcy sprzeciw wobec wykonywania tych robót przez podwykonawcę.

Podwykonawca ma więc możliwość bezpośredniego zwrócenia się do Inwestora z żądaniem zapłaty wymagalnego wynagrodzenia, o ile zostaną spełnione przesłanki: (1) został zgłoszony inwestorowi szczegółowy przedmiot robót budowlanych wykonywanych przez podwykonawcę; (2) zgłoszenie nastąpiło przed przystąpieniem do wykonywania tych robót; (3) inwestor nie złożył w terminie 30 dni od dnia doręczenia mu zgłoszenia podwykonawcy i wykonawcy sprzeciwu wobec wykonywania tychże robót przez podwykonawcę.

Odnosząc się do pierwszej przesłanki, należy wskazać, że zgłoszenie nie jest wymagane jeżeli inwestor i wykonawca określili w umowie, zawartej w formie pisemnej pod rygorem nieważności, szczegółowy przedmiot robót budowlanych wykonywanych przez oznaczonego podwykonawcę (należy dokładnie określić konkretny podmiot i zakres prac). W przeciwnym wypadku zgłoszenie musi być dokonane, czy to przez wykonawcę, czy bezpośrednio przez podwykonawcę, w formie pisemnej pod rygorem nieważności. Podwykonawcy, dążąc do zabezpieczenia swoich interesów, powinni zadbać o to, aby dokonać

zgłoszenia inwestorowi, nawet we własnym zakresie. Nie zawsze bowiem wykonawca może ich informować o podjętych działaniach bądź ich braku.

Należy pamiętać, że zgłoszenie wywołuje skutek, jeżeli zostało złożone inwestorowi przed przystąpieniem do wykonywania robót.

Inwestor może w terminie 30 dni od dnia doręczenia mu zgłoszenia wyrazić sprzeciw w formie pisemnej pod rygorem nieważności. Jeżeli zgłoszenia dokonał zarówno wykonawca, jak i podwykonawca, to inwestor powinien doręczyć sprzeciw obu podmiotom. Sprzeciw może odnosić się tylko do części robót opisanych w zgłoszeniu, wówczas odpowiedzialność solidarna inwestora i wykonawcy względem podwykonawcy ogranicza się do robót, wobec których inwestor nie zgłosił sprzeciwu. Sprzeciw doręczony po terminie nie uchyla domniemania zgody inwestora.

Inwestor w celu zabezpieczenia swoich interesów i uniknięcia ewentualnej konieczności podwójnej zapłaty wynagrodzenia, tj. i na rzecz wykonawcy i na rzecz podwykonawcy, może przewidzieć w umowie zawieranej z wykonawcą, że dokona zapłaty wynagrodzenia na rzecz wykonawcy na podstawie przedstawionej faktury, do której zostanie załączone oświadczenie podwykonawcy o braku realizacji przez podwykonawców robót na takim etapie, albo oświadczenie wszystkich podwykonawców wykonujących roboty na takim etapie o dokonaniu przez wykonawcę zapłaty wszelkich wymagalnych należności na rzecz podwykonawców.

Jeżeli zaistnieją przesłanki określone powyżej, inwestor ponosi odpowiedzialność za zapłatę podwykonawcy wynagrodzenia, w wysokości ustalonej w umowie między podwykonawcą a wykonawcą, chyba że ta wysokość przekracza wysokość wynagrodzenia należnego wykonawcy za roboty budowlane, których szczegółowy przedmiot wynika odpowiednio ze zgłoszenia albo z umowy. W takim przypadku odpowiedzialność inwestora za zapłatę podwykonawcy wynagrodzenia jest ograniczona do wysokości wynagrodzenia należnego wykonawcy za roboty budowlane, których szczegółowy przedmiot wynika odpowiednio ze zgłoszenia albo z umowy.

*Opracowała Joanna Wawryniuk-Barańska
radca prawny*



Milena Iwanejko

Międzynarodowe Targi Budownictwa i Architektury BUDMA

W dniach 4–7 lutego 2020 r. w Poznaniu odbyły się Międzynarodowe Targi Budownictwa i Architektury BUDMA, jedno z największych wydarzeń związanych z budownictwem w Europie, stanowiące miejsce spotkań producentów technologii i materiałów budowlanych z przedstawicielami handlu, architektami, wykonawcami oraz inwestorami, a także obfitujące w rynkowe premiery i nowości oraz najbardziej aktualną problematykę branży budowlanej. Patronat honorowy nad wydarzeniem sprawowała Polska Izba Inżynierów Budownictwa. Tradycyjnie w targach wzięli udział przedstawiciele naszej Izby, wśród nich także dwudziestoosobowa grupa z Koszalina. Tegoroczna edycja, oprócz rozległej części



Fot. 1. Przedstawiciele Zachodniopomorskiej Izby biorący udział w tegorocznych targach

wystawienniczej, podczas której zaprezentowało się blisko 1000 wystawców, dopisała w różne ciekawe wydarzenia. Wśród nich znalazły się liczne sympozja, wykłady, warsztaty, szkolenia oraz debaty z autorytetami branży budowlanej, podczas których można było poszerzyć swoją wiedzę merytoryczną. Jednym z nich był zorganizowany 5 lutego przez Wielkopolską Izbę Inżynierów Budownictwa, podczas którego uczestnicy mogli zgłębić problematykę budownictwa prefabrykowanego, będącego tematem wiodącym tegorocznej odsłony. Podczas prelekcji uczestnicy mogli wysłuchać podsumowania stanu wielkiej płyty w Polsce, mogli dowiedzieć się więcej o tendencjach światowych i kierunkach w budownictwie wielkopłytowym i prefabrykacji wielkoprzemysłowej. Uroczystego otwarcia obchodów dokonali prof. dr hab. inż. Zbigniew Kledyński, prezes Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa oraz mgr inż. Jerzy Stroński, przewodniczący Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa. Kolejnym, istotnym wydarzeniem towarzyszącym tegorocznym targom była kolejna edycja Forum Gospodarczego Budownictwa „Build4Future”, które rozpoczęło się 3 lutego. W pięciu interesujących debatach wzięło udział grono ekspertów, między innymi przedstawiciele ministerstw oraz izb zawodowych i branżowych stowarzyszeń. Podjęte zostały tematy nowych technologii i trendów panujących w budownictwie, wyzwań czekających branżę, czy też partnerstwa publiczno-prywatnego oraz priorytety rozwoju projektów infrastrukturalnych.

*Opracowała Milena Iwanejko
Fotografia Katarzyna Szostak*



Jarosław Kwiecień

Ku przestrodze

Przepisy Ustawy Prawo budowlane informują w art. 17., że uczestnikami procesu budowlanego, w rozumieniu ustawy, są:

1. inwestor;
2. inspektor nadzoru inwestorskiego;
3. projektant;
4. kierownik budowy lub kierownik robót.

Osoby wymienione w punktach 2, 3, 4 posiadają uprawnienia budowlane stwierdzające ich przygotowanie techniczne i branżowe w danej specjalności i znajomość Prawa budowlanego. Należy przyjąć, że znają obowiązki wynikające z Prawa budowlanego przy pełnieniu samodzielnej funkcji technicznej w budownictwie. Przepisy nie wspominają o jeszcze jednym podmiocie realizującym zamierzenie budowlane, jakim jest wykonawca prac.

W artykule ukazano zależności przy realizacji inwestycji zgodnie z pozwoleniem na budowę, gdzie głównymi uczestnikami są inwestor, wykonawca i kierownik budowy.

Inwestor, jako podmiot wykładający środki finansowe na budowę obiektu budowlanego (budynku jednorodzinnego lub wielorodzinnego) ma dowolność w wyborze wykonawcy robót budowlanych. Ustala z nim cenę i przystępuje do realizacji. Do rozpoczęcia budowy niezbędne jest pobranie i zarejestrowanie dziennika budowy przez inwestora. W tym momencie realizacji inwestycji pojawia się kierownik budowy, który na początku podpisuje Oświadczenie o podjęciu obowiązków na danej budowie, które następnie jest dostarczane do Powiatowego Inspektora Nadzoru Budowlanego właściwego dla danej lokalizacji.

Skutkiem zaniedbań przytaczanych w dalszej części artykułu było rozpatrywanie przez Sąd Dyscyplinarny Zachodniopomorskiej Izby Inżynierów Budownictwa spraw wniesionych przeciwko niektórym kierownikom budowy.

Praktyka spotykana obecnie na budowach małych obiektów i budynków jedno- lub dwurodzinnych często odbywa się według następującego scenariusza: inwestor

uzgadnia cenę realizacji z wykonawcą i wprowadza go na plac budowy. Funkcja kierownika budowy nie jest w tym momencie istotna. Inwestor rozpoczyna budowę z wykonawcą robót, a kierownik budowy jest potrzebny dopiero w momencie uzyskania dokumentów pozwalających na formalne rozpoczęcie prac budowlanych, czyli dziennika budowy.

W wielu sytuacjach kierownik budowy nie bywa na budowach, na których pełni samodzielne funkcje. Dla przykładu, w jednej ze spraw to kolega kierownika budowy faktycznie prowadził budowę i kontaktował się z inwestorem. Decydował o postępie robót i uzgadniał z wykonawcą sposób wykonania prac. W ciągu półrocznego okresu realizacji inwestycji, kierownik budowy ani razu nie był na budowie. Sytuacja ujrzała światło dzienne w momencie, gdy inwestor zaniepokojony słabym postępem prac na budowie i stwierdzeniem za małego przekroju belki-podciągu, złożył skargę na wykonawcę robót budowlanych do Powiatowego Inspektora Nadzoru Budowlanego. W trakcie kontroli Powiatowy Inspektor Nadzoru Budowlanego stwierdził szereg istotnych odstępień przy realizacji obiektu budowlanego, które okazały się niezgodne z zatwierdzoną dokumentacją. Stwierdzono między innymi: szerokość obiektu większą o kilkadziesiąt centymetrów w stosunku do projektu, niewłaściwą belkę podciągową, czy też brak dokumentacji zamiennej. W czasie trwania kontroli Powiatowego Inspektora Nadzoru Budowlanego na budowie, kierownik budowy stwierdził, że to nie on dokonywał wpisów w dzienniku budowy, on tylko podpisywał. Kiedy kierownik budowy pojawił się na miejscu prowadzenia prac i stwierdził istotne odstępstwa od dokumentacji, zdecydował o wstrzymaniu robót, poparte odpowiednim wpisem do dziennika budowy. Mimo to prace dalej trwały z uwagi na zagrożony termin realizacji inwestycji. Ponadto inwestor nie został skutecznie powiadomiony o wstrzymaniu budowy (pomimo wpisu w dzienniku budowy). W tym przypadku kierownik budowy nie dopełnił obowiązków wynikających z punktu 2, 3, 4 i 5 zawartych w art. 22 Prawa budowlanego. Należy zwrócić szczególną uwagę na brak zainteresowania kierownika budową i tym, co się na niej dzieje.

W innej ze spraw mających swój finał przed Okręgowym Sądem Dyscyplinarnym kierownik budowy formalnie podjął obowiązki na budowie kilku dwulokalowych budynków, na które była zatwierdzona dokumentacja wraz z instalacją wodną, kanalizacyjną, elektryczną, centralnego ogrzewania. W tym przypadku inwestor zabiegał o sprzedaż lokali jeszcze w trakcie budowy. Zainteresowane kupnem osoby uzależnione były od decyzji kredytowej banku, który był skłonny udzielić kredytu hipotecznego, jednak pod warunkiem ukończenia realizacji. Dla inwestora złożenie dokumentów o zakończeniu budowy stało się kluczowym zadaniem niezbędnym aby uruchomić sprzedaż. Obiekt na zewnątrz był wykończony. Wewnątrz nie były do końca wykonane instalacje przewidziane w dokumentacji zatwierdzonej pozwoleniem na budowę. Nie

było wykonane zagospodarowanie terenu na zewnątrz, co jest niezbędne przy zgłaszaniu zakończenia budowy. Inwestor wypełnił i złożył w Powiatowym Inspektoracie Nadzoru Budowlanego druk o zakończeniu budowy. W dokumencie o zakończeniu budowy złożonym przez inwestora do Powiatowego Inspektora Nadzoru Budowlanego, kierownik budowy poświadczył zakończenie budowy zgodne z dokumentacją i nie zgłosił istotnych odstępstw od projektu, ponieważ zaufał zapewnieniom inwestora, że do czasu kontroli Powiatowego Inspektora Nadzoru Budowlanego wszystkie niedociągnięcia w wykonaniu poszczególnych instalacji zostaną usunięte. Tak się nie stało. Podczas prowadzonej przez Powiatowego Inspektora Nadzoru Budowlanego kontroli położonego nieopodal obiektu stwierdzone zostały liczne uchybienia związane z omawianą inwestycją. Poprzez oględziny zewnętrzne zaobserwowano niewykonane zagospodarowanie terenu oraz niewykonanie wielu instalacji wewnętrznych. Następnego dnia w obecności inwestora dokonano kontroli na budowie. Stwierdzono niedokończoną instalację elektryczną, wodną, centralnego ogrzewania, niedokończony komin, niewykonanie podjazdów do garażu, niewylanie posadzki w kilku pomieszczeniach. Powiatowy Inspektor Nadzoru Budowlanego złożył skargę na kierownika budowy na niewłaściwe nadzorowanie prac na realizowanej inwestycji, wskazując naruszenie punktów 2, 3 oraz 8 art. 22 Prawa budowlanego.

W kolejnej rozpatrywanej sprawie inwestor realizował inwestycję polegającą na budowie budynku wielolokalowego nad morzem, z przeznaczeniem na wynajem w sezonie. W trakcie budowy inwestor stwierdził, że zmieni konstrukcję dachu i zwiększy powierzchnię użytkową oraz kubaturę budynku. Kierownik nie wykazywał zainteresowania realizacją i nie monitorował postępów prac budowlanych, dlatego też nie wychwycił zmian wprowadzonych samowolnie przez inwestora. Podczas przeprowadzonej kontroli, Powiatowy Inspektor Nadzoru Budowlanego wykazał wykonywanie obiektu niezgodne z projektem i skierował skargę na kierownika budowy do Okręgowego Rzecznika Odpowiedzialności Zawodowej, który po przeanalizowaniu dokumentacji zwrócił się do Okręgowego Sądu Dyscyplinarnego z wnioskiem o ukaranie. Po rozprawie, która odbyła się przed Okręgowym Sądem Dyscyplinarnym, kierownik budowy natychmiast zrezygnował z pełnienia funkcji kierownika budowy na tej inwestycji. W tym przypadku kierownik budowy nie dopełnił obowiązków wynikających z pkt. 2 i 3 art. 22 Prawa budowlanego.

Podsumowując przedstawione przykłady należy zwrócić uwagę na niefrasobliwość, nadmierne zaufanie do inwestora, czy też brak nadzoru wykonywanych na budowie prac przez kierowników budowy. Inwestorzy, realizując swoje obiekty, często pomijają istotną rolę kierownika budowy w procesie budowlanym. Środki finansowe posiada inwestor i to on ma główny wpływ na realizację, jednak musi pamiętać, aby poruszać się

zgodnie z przepisami obowiązującego prawa. W artykule zwrócono uwagę na przypadki, w których inwestor szuka najlepszego dla siebie rozwiązania aby zrealizować budowę według swoich oczekiwań i w terminie, często narażając kierownika budowy, który poświadcza dane rozwiązanie, ryzykując poniesienie odpowiedzialności zawodowej, a czasami nawet karnej, jeśli nie jest ono zgodne z obowiązującym prawem. Oczywiście taka sytuacja nie zdarza się przy każdej inwestycji, jednak jest dosyć powszechna, ponieważ jak wskazują statystyki ponad 90 proc. spraw rozpatrywanych przez Okręgowy Sąd Dyscyplinarny dotyczy niedopełnienia obowiązków przez kierownika budowy.



Milena Iwanejko

Polecamy...

Zachęcamy do zapoznania się z grudniowym wydaniem miesięcznika „Przegląd Budowlany”, w którym, oprócz ciekawych artykułów problemowych, opublikowane

zostały dwa artykuły dotyczące bardzo aktualnej tematyki innowacji w sferze budownictwa. Pierwsze opracowanie pt.: „Budownictwo w erze innowacji” autorstwa Katarzyny Burzyńskiej omawia zagadnienie konieczności wykorzystywania nowoczesnych inteligentnych technologii, w tym także sztucznej inteligencji z uwagi na niedobór inżynierów i wzmożone zapotrzebowanie na usługi budowlane. W drugim artykule pt.: „Inżynier innowacji – definicja pojęcia” autorka Karolina Banaszak skupia się na osobie inżyniera i stojącymi przed nim wyzwaniem związanymi z potrzebą dostosowania się do galopującego postępu technicznego. Jak podkreśla autorka, w obecnych czasach, aby być ekspertem oprócz wiedzy niezbędne jest także posiadanie wielu innych umiejętności interpersonalnych. Rekomendujemy lekturę miesięcznika „Inżynieria i budownictwo” (nr 12/2019). Z cyklu Poradnik konstruktora w wydaniu zamieszczono artykuł „Projektowanie strefy podporowej belek strunobetonowych według PN-EN 1992-1-1:2008, Model Code 2010 i ACI 318M-14” opracowany przez Vadzima Parkhats oraz Jana Kubicy. W opracowaniu przedstawiono problematykę dotyczącą projektowania strefy podporowej belki strunobetonowej, uwzględniając szerokie omówienie przepisów PN-EN 1992, MC2010 i ACI 318M-14 mających zastosowanie do omawianej tematyki. Autorzy szczegółowo omówili wymagania dotyczące wymiarowania na ścianie oraz porównali wyniki obliczeń wytrzymałości i przyczepności betonu.

Tych z Państwa, którzy na co dzień zajmują się zawodowo instalacjami sanitarnymi, zachęcamy do zapoznania się z grudniowym wydaniem czasopisma „Ciepłownictwo, Ogrzewnictwo, Wentylacja”, w szczególności zaś

Niedbałe wykonywanie obowiązków kierownika budowy zawartych w art. 22 Prawa budowlanego, wynikających zazwyczaj z chęci pomocy inwestorowi, powoduje odpowiedzialność zawodową w budownictwie zgodnie z art. 95 pkt 4. Wysokość kar jest zawarta w art. 96 Prawa budowlanego. Każdy przypadek ukarania obligatoryjnie zgłaszany jest do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego, a dane osoby ukaranej wpisywane są do Centralnego Rejestru Ukaranych.

*Opracował mgr inż. Jarosław Kwiecień
zastępca przewodniczącego
Okręgowego Sądu Dyscyplinarnego*

z artykułem pt.: „Matematyczne modelowanie współczynnika COP adsorpcyjnej pompy ciepła” autorstwa Katarzyny Zwarycz-Makles oraz Władysława Szaflika reprezentujących Katedrę Ogrzewnictwa, Wentylacji i Ciepłownictwa Zachodniopomorskiego Uniwersytetu Technologicznego. W artykule przedstawiono model matematyczny adsorpcyjnej pompy ciepła z adsorbentem silikażelem i adsorbentem wodą. Z wyników przeprowadzonych badań autorzy wskazują na znaczący wpływ możliwych do zastosowania poziomów temperatury desorpcji i adsorpcji na współczynnik efektywności pracy urządzenia.

Tradycyjnie zachęcamy także do bieżącego śledzenia zmian obowiązującego prawa oraz poszerzania wiedzy z tego zakresu, dlatego polecamy lekturę czasopisma „Budownictwo i prawo” (4/2019). W kwartalniku, oprócz omówienia wybranych zmian aktów prawnych, zamieszczone zostało ciekawe opracowanie autorstwa Huberta Wysoczańskiego pt. „Procedura zmiany kierownika budowy i inspektora nadzoru inwestorskiego”, w którym autor opisuje prawa i obowiązki kierownika budowy oraz inspektora nadzoru inwestorskiego oraz zgodne z przepisami procedury postępowania w przypadku rezygnacji z pełnionej funkcji.

Pozostając w tematyce rozważań prawnych rekomendujemy lekturę artykułu pt. „1 stycznia 2021 roku będziemy mieli nowe prawo o zamówieniach publicznych”, opracowanego przez Piotra Rudol, który został opublikowany na łamach „Wiadomości Projektanta Budownictwa” nr 12/2019. Opracowanie stanowi omówienie prezentacji poświęconej regulacjom prawa inwestycyjnego, zaprezentowanej podczas Konferencji w Krynicy-Zdroju w listopadzie ubiegłego roku.

*Zachęcamy do lektury.
Opracowała Milena Iwanejko*



**Z żalem zawiadamiamy, że 27 stycznia 2020 roku
odszedł od nas nasz Kolega i Przyjaciel
mgr inż. Kazimierz Ciuruś**

Kazimierz Ciuruś jest znany w środowisku budowlanych nie tylko w Szczecinie, w województwie zachodniopomorskim, ale również w Polsce i zagranicą.

Kazimierz Ciuruś po zmianach ustrojowych założył przedsiębiorstwo CIROKO Sp. z o.o.. Spółka szeroko rozwinęła działalność wykonując szereg inwestycji. W takich chwilach godzi się przywołać niektóre wydarzenia z jego życia, które powodują, że na zawsze pozostanie w naszej pamięci.

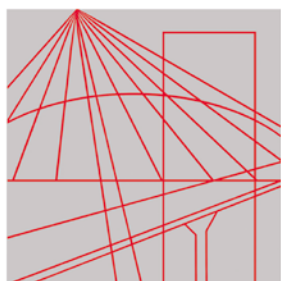
Kazimierz Ciuruś urodził się w Toruniu w 1940 roku. Zawód wybrał świadomie i z tego wyboru w latach 1961–68 odbył studia na Wydziale Budownictwa i Architektury Politechniki Szczecińskiej, uzyskując stopień zawodowy mgr. inż. budownictwa. Koledzy, którzy wspominają go z okresu studiów podkreślają, że posiadał niezwykłą zdolność organizowania pracy, zjednywania ludzi w tej pracy, stawiania celów i osiągania ich. Ta cecha w przyszłości legła u podstaw wielu jego sukcesów. Kazimierza zawsze ciągnęło do wykonawstwa i dlatego bezpośrednio po studiach rozpoczął prace w sektorze szczecińskiego przemysłu. Między innymi budował bloki energetyczne w Elektorowni Dolna Odra. Później, jako dyrektor budowy budował FAMA BUD w Szczecinie. Rozbudowywał także Port Świnoujście o „Świnoport 4”, a w roku 1979 został skierowany do Libii do wielkiej elektrowni w El Homs. Było to wyzwanie dla Niego, ponieważ kierując zespołem polskich wykonawców musiał współpracować z wieloma innymi wykonawcami z różnych państw, ale również przestrzegać pewnych standardów międzynarodowych. Libia była dla Niego sukcesem. Ponownie wyjechał za granicę do Sudanu, aby budować elektrownię w Hartumie, ale Jego marzeniem było założenie własnej firmy budowlanej. Marzenie to ziściło się po zmianach ustrojowych, kiedy to w roku 1990 założył Przedsiębiorstwo Budowlane Ciroko Sp. z o.o. Ważniejsze realizacje spółki to: Stocznia Remontowa „Gryfia”, oczyszczalnia ścieków dla gminy Wolin, budownictwo drogowe i prace składowe w Porcie Szczecin, Urząd Skarbowy w Świnoujściu, Instytut Automatyki Przemysłowej dla Politechniki Szczecińskiej, siedziba Zakładu Ubezpieczeń Społecznych na prawobrzeżu w Szczecinie. Dziś każdy przejeżdżając ulicą Narutowicza w kierunku skrzyżowania z aleją Piastów widzi napis CIROKO Center. Była to sztandarowa budowla, która miała podkreślić, że firma Ciroko jest i dzielnie daje sobie radę na rynku budowlanym. Kazimierz Ciuruś realizował również obiekty w wielu miejscach na terenie Niemiec: w Kolonii, w Düsseldorfie. Jedną z realizacji była budowa siedziby Głównej Administracji Niemieckiego Banku Aptekarzy i Lekarzy w Düsseldorfie, czy też biurowca z parkingiem podziemnym w Monachium.

Praca Kazimierza Ciurusia była dostrzegana przez mieszkańców Szczecina, przez środowisko biznesowe, jak również przez prasę. Otrzymywał wiele wyróżnień, m.in.: Bulawę Nestora Przedsiębiorstwa przyznaną przez Północną Izbę Gospodarczą, Honorową nagrodę „Gazety Wyborczej” Złota Rybka 1998, przyznaną za rzetelność w interesach, upór i odwagę w rozwijaniu trudnej branży budowlanej, Statuetkę Konika Morskiego za wybitne osiągnięcia w biznesie, przyznane przez Stowarzyszenie Buisnes Club Szczecin, został także wybrany Biznesmenem Roku w 1997 roku w plebiscycie „Gazety Wyborczej”.

Najbardziej jednak cenił sobie uhonorowanie „Medalem za Zasługi Dla Miasta Szczecina”, dla miasta, które ukochał i budował. Godzi się dodać, że posiadał również Medal Honorowy za Zasługi dla Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa, której czynnym członkiem był do końca swoich dni. Trudno jest oddać bogactwo dokonań tego człowieka w krótkim wspomnieniu. Kazimierz Ciuruś posiadał głębokie pokłady wrażliwości społecznej. Był człowiekiem dobrym, skromnym, nigdy nie wynosił się, za to chętnie słuchał i rozmawiał. „Umieć zachować spokój, być skromnym”, to jest jego motto i zarówno koledzy ze studiów, współpracownicy oraz wszyscy ci, którzy Go znali potwierdzają, że w tym przypadku z pewnością sprawdza się dewiza, że dobro samo się chwali.

Kazimierz Ciuruś na zawsze pozostanie w naszej pamięci, w naszych sercach i umysłach.

Cześć Jego pamięci.



**ZACHODNIOPOMORSKA
OKRĘGOWA IZBA
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA**

**IV OGÓLNOPOLSKI
TURNIEJ BADMINTONA
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
O PUCHAR PRZEWODNICZĄCEGO
RADY OKRĘGOWEJ ZOIB**



BADMINTON

KOŁOBRZEG 14 - 17.05.2020 HALA MILENIUM UL. ŁOPUSKIEGO 38