

KWARTALNIK BUDOWLANY



6

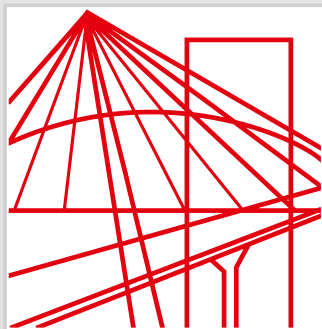
XXV Zjazd
Sprawozdawczo-Wyborczy ZOIB

14

Technologiczny ratunek
dla XIII-wiecznego
kościół w Nowielinie

20

Wzmocnienie roli państwowej
inspekcji pracy – nadchodzą
kontrolę



BIULETYN INFORMACYJNY

REDAKTOR NACZELNY:

Sławomir Korzeb

Rada Programowa:

Sławomir Korzeb – przewodniczący

Rafał Ciepluch – członek rady

Jacek Domski – członek rady

Sylwester Gadomski – członek rady

Dariusz Grochowicz – członek rady

Elżbieta Janczyńska – członek rady

Justyna Just – członek rady

Krzysztof Motylak – członek rady

Wiesław Szarkowski – członek rady

Zygfryd Szkudlarek – członek rady

Edmund Tumielewicz – członek rady

Paweł Zdoliński – 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>

Skład i druk:

ZAPOL Sobczyk Spółka komandytowa

Zdjęcie na okładce:

Depositphotos.com

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

Kalendarium	4
XXV Zjazd Sprawozdawczo-Wyborczy ZOIB	6
Członkowie organów Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa VII kadencji na lata 2026–2030:	
Okręgowa Rada	8
Okręgowa Komisja Rewizyjna	9
Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna	9
Okręgowy Sąd Dyscyplinarny	10
Okręgowy Rzecznik Odpowiedzialności Zawodowej	10
Delegaci Na Zjazd Krajowy	11
Organy Dodatkowe	11
II Forum Młodych Inżynierów w Uniejowie	12
32. Międzynarodowa Konferencja <i>Awarie Budowlane</i>	13
Technologiczny ratunek dla XIII-wiecznego kościoła w Nowielinie	14
Pasje naszych inżynierów – muzyka	16
XLVII sesja egzaminacyjna na uprawnienia budowlane OKK ZOIB	19
Wzmocnienie roli państwowej inspekcji pracy – nadchodzą kontrole	20
Nowy wymiar projektowania stropów. Poznaj potencjał płyt sprężonych HC od BS BET SYSTEM STARGARD	22



SŁAWOMIR KORZEB

Drogie Koleżanki, Drodzy Koledzy,

18 kwietnia bieżącego roku był ważnym dniem w życiu Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa. Tego dnia odbył się Zjazd Sprawozdawczo-Wyborczy, podczas którego wybieraliśmy nowe organy Izby na lata 2026–2030. Powierzili mi Państwo funkcję przewodniczącego Okręgowej Rady, obdarzając mnie tym samym ogromnym mandatem zaufania, za co bardzo Państwu dziękuję.

Przez najbliższe cztery lata zrobię wszystko, co tylko będzie w mojej mocy, aby nie zawieść Waszego zaufania i godnie reprezentować powierzony mi urząd, zarówno na szczeblu krajowym, podczas oficjalnych spotkań, jak i lokalnie, na terenie Pomorza Zachodniego. Wierzę, że moje wykształcenie oraz bogate doświadczenie zawodowe, zdobywane przez lata zarówno w korporacjach, spółkach Skarbu Państwa, jak i dzięki prowadzeniu własnej działalności gospodarczej, pozwoliło mi nabyć umiejętności menedżerskie i szerokie spojrzenie na pracę inżyniera. Postaram się jak najlepiej wykorzystać to na rzecz naszej Izby.

Z naszym samorządem zawodowym jestem związany od wielu lat, przez ostatnie dwie kadencje pełniłem funkcję przewodniczącego Okręgowego Sądu Dyscyplinarnego. Zdążyłem więc dobrze poznać specyfikę pracy w tym miejscu oraz mocne i słabe strony jego funkcjonowania. Jako przewodniczący Zachodniopomorskiej

Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa chciałbym przede wszystkim zmienić nastawienie członków naszej Izby do samorządu zawodowego. Mam świadomość, że wykonując codzienną, niełatwą przecież i odpowiedzialną pracę inżyniera, zdarza nam się traktować Izbę jako zło konieczne. Jestem jednak przekonany, że przez intensyfikację działań na rzecz integracji środowiska zawodowego i organizację merytorycznych spotkań i wydarzeń uda nam się przekonać Koleżanki i Kolegów inżynierów do aktywnego w nich udziału, a tym samym spowodować, że będą utożsamiać się z naszą Izbą, czerpiąc satysfakcję z faktu bycia jej członkami. Prowadzimy zaawansowane prace w tym kierunku, wdrażamy w życie pierwsze pomysły, o czym będziemy Was na bieżąco informować za pośrednictwem strony internetowej oraz mediów społecznościowych.

Za pierwszy mały sukces w nowej kadencji można uznać fakt, że kilku naszych przedstawicieli zostało wybranych do organów krajowych podczas Zjazdu Sprawozdawczo-Wyborczego Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa. Zależało mi na tym, aby nasz głos także miał znaczenie w Warszawie. Wraz z moim zastępcą Jackiem Domskim zostaliśmy wybrani do struktur Krajowej Rady, Stanisław Majer został członkiem Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej, a Konrad Roszak zasiadał będzie w Krajowym Sądzie Dyscyplinarnym. Do Komisji Wniosków powołano Krzysztofa Kempskiego, zaś do Komisji Etyki – Ernesta Kłosowskiego.

Pozwoli nam to zyskać realny wpływ na kierunki rozwoju całego samorządu zawodowego, uczestniczyć w pracach nad zmianami legislacyjnymi, a także podejmować ważne decyzje na szczeblu krajowym, które finalnie będą dotyczyć bezpośrednio każdego z nas.

Drogie Koleżanki, drodzy Koledzy, przed nami czas wakacyjnego wytchnienia. Życzę Wam udanego wypoczynku i szczęśliwych powrotów z wakacji. My tymczasem nie zwalniamy, bo przed nami jeszcze mnóstwo pracy.

Sławomir Korzeb
Przewodniczący Rady Okręgowej
Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa





MILENA IWANEJKO

Kalendarium

TERMIN	WYDARZENIE	MIEJSCE
KWIECIEŃ 2026		
8.04.2026	Spotkanie redakcji „Kwartalnika Budowlanego” z autorami artykułów opublikowanych na łamach czasopisma. Podczas spotkania redaktor naczelny osobiście podziękował zaproszonym gościom za wkład włożony w stworzenie wydania	Szczecin
9.04.2026	Szkolenie <i>Bezpieczna realizacja kontraktu budowlanego – perspektywa inżyniera</i> poprowadzone przez radcę prawnego Konrada Pyłę	Szczecin
16–17.04.2026	Szkolenie zorganizowane przy współpracy z Wydziałem Architektury i Gospodarki Przestrzennej Zachodniopomorskiego Urzędu Wojewódzkiego w Szczecinie (mgr inż. Marta Rodziewicz) i Powiatowym Inspektorem Nadzoru Budowlanego (PINB) w Policach. Szkolenie obejmowało następującą tematykę: <i>Cyfryzacja procesu budowlanego – dane i systemy dostępne na stronie GUNB</i> (prowadząca: mgr inż. Marta Rodziewicz – dyrektor Wydziału Architektury i Gospodarki Przestrzennej w Zachodniopomorskim Urzędzie Wojewódzkim w Szczecinie) oraz <i>Przeglądy okresowe obiektów budowlanych i Projekt techniczny i problemy kierownika budowy</i> (prowadząca: mgr inż. Beata Kołodziejska – Inspektor Powiatowego Nadzoru Budowlanego w Policach)	Szczecin
18.04.2026	XXV Zjazd Sprawozdawczo-Wyborczy Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa, który odbył się w Auditorium im. prof. Stanisława Skoczowskiego na Wydziale Elektrycznym Zachodniopomorskiego Uniwersytetu Technologicznego w Szczecinie. Przewodniczącym Okręgowej Rady został wybrany Sławomir Korzeb, przewodniczącą Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej – Justyna Just, przewodniczącym Okręgowej Komisji Rewizyjnej – Paweł Zdoliński, przewodniczącym Okręgowego Sądu Dyscyplinarnego – Dariusz Grochowicz, Okręgowym Rzecznikiem Odpowiedzialności Zawodowej Koordynatorem – Wiesław Szarkowski	Szczecin
22.04.2026	Posiedzenie Okręgowej Rady Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa, podczas którego zostało wybrane Prezydium Okręgowej Rady w składzie: Jacek Domski, Krzysztof Motylak, Zygfryd Szkudlarek – zastępcy przewodniczącego, Elżbieta Janczyńska – sekretarz oraz Sylwester Gadomski – skarbnik	Szczecin
23.04.2026	Posiedzenie Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa. Członkowie komisji wybrali Stanisława Kamińskiego na wiceprzewodniczącego, Leszka Kuszelewicza na sekretarza oraz Małgorzatę Szalewicz i Arkadiusza Buczyńskiego na członków Prezydium	Szczecin
27.04.2026	Posiedzenie organu Okręgowego Rzecznika Odpowiedzialności Zawodowej, podczas którego rzecznik koordynator omówił toczące się postępowania i przybliżył zebrany najważniejsze aspekty pracy rzecznika, a mec. Renata Kluka przeprowadziła szkolenie z przepisów prawnych obowiązujących w organie	Szczecin
28.04.2026	Posiedzenie Okręgowego Sądu Dyscyplinarnego. Szesnastoosobowy skład sądu wybrał Jarosława Kwietnia na zastępcę przewodniczącego oraz Joannę Frasońską na sekretarza. Po zakończeniu posiedzenia mec. Joanna Wawryniuk-Barańska przeprowadziła szkolenie z zakresu odpowiedzialności zawodowej i dyscyplinarnej w budownictwie	Szczecin
29.04.2026	Posiedzenie Okręgowej Komisji Rewizyjnej, podczas którego wybrano Grażynę Barańską na wiceprzewodniczącą oraz Roberta Mańkę na sekretarza	Szczecin

TERMIN	WYDARZENIE	MIEJSCE
MAJ 2026		
7–8.05.2026	Szkolenie dla członków okręgowych sądów dyscyplinarnych i rzeczników odpowiedzialności zawodowej zorganizowane przez Polską Izbę Inżynierów Budownictwa. Z ramienia naszej Izby w szkoleniu wzięli udział: OROZ – Wiesław Szarkowski, Renata Kluka, Renata Hałas, Joanna Gadek, Ernest Kłosowski, Bartosz Naworski, OSD – Przemysław Michalak oraz Agata Krajewska i administracja – Milena Iwanejko	Warszawa
14–16.05.2026	Forum Młodych Inżynierów, które zgromadziło aktywnych przedstawicieli środowiska młodych inżynierów z całej Polski. Naszą Izbę reprezentował m.in. Rafał Ciepluch, przewodniczący Koła Młodych Inżynierów	Uniejów
14.05.2026	Spotkanie ze studentami kierunków niestacjonarnych na Wydziale Budownictwa i Inżynierii Środowiska Zachodniopomorskiego Uniwersytetu Technologicznego, które dotyczyło nadawania uprawnień budowlanych. W spotkaniu uczestniczyła Justyna Just, przewodnicząca Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej	Szczecin
15.05.2026	Posiedzenie Prezydium Okręgowej Rady	Szczecin
18–22.05.2026	XXXII Międzynarodowa Konferencja <i>Awarie Budowlane 2026</i> . Podczas wydarzenia naszą Izbę reprezentował Jacek Domski – zastępca przewodniczącego Okręgowej Rady	Międzyzdroje
22.05.2026	Egzamin pisemny na uprawnienia budowlane w wiosennej sesji egzaminacyjnej	Szczecin
28.05.2026	<i>Szkolenie Prawo w praktyce – nowe uprawnienia Państwowej Inspekcji Pracy, mobbing, staż pracy, Protokół konieczności, waloryzacja, podwykonawstwo robót budowlanych</i> . Szkolenie poprowadził radca prawny Konrad Pyła	Szczecin
CZERWIEC 2026		
10.06.2026	Posiedzenie Prezydium Okręgowej Rady	Szczecin
11.06.2026	Szkolenie <i>Kontrakt budowlany w mediacji – obowiązkowa mediacja</i> , które poprowadzone zostało przez mec. Martynę Maciejewską-Przyłucką – adwokata, mediator w sprawach gospodarczych, oraz mec. Katarzynę Romaniuk – adwokata, mediator w sprawach gospodarczych	Szczecin
16.06.2026	Posiedzenie Okręgowej Komisji Rewizyjnej	Szczecin
18.06.2026	Szkolenie <i>Koszty ogólne, konsorcja i kary umowne w kontraktach budowlanych</i> . Szkolenie poprowadził radca prawny Konrad Pyła	Szczecin
18–20.06.2026	Krajowy Zjazd Sprawozdawczy Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa. Zachodniopomorską Izbę reprezentowali delegaci: Sławomir Korzeb, Jacek Domski, Elżbieta Janczyńska, Krzysztof Motylak, Zygfryd Szkudlarek, Stanisław Majer, Justyna Just, Adam Piotrowicz, Maciej Więckowski	Warszawa
28–30.06.2026	XL Warsztaty Pracy Projektanta Konstrukcji. Z ramienia naszej Izby w warsztatach uczestniczyli: Justyna Just, Krzysztof Kabaciński, Krzysztof Kempski, Edmund Tumilewicz oraz Artur Urbański	Wisła
29.06.2026	Uroczyste wręczenie decyzji o nadaniu uprawnień budowlanych uzyskanych w wiosennej sesji egzaminacyjnej 2026 roku. Spotkanie odbyło się w budynku Wydziału Budownictwa i Inżynierii Środowiska Zachodniopomorskiego Uniwersytetu Technologicznego w Szczecinie	Szczecin



MILENA IWANEJKO

XXV Zjazd Sprawozdawczo-Wyborczy ZOIB

18 kwietnia 2026 roku Auditorium im. prof. Stanisława Skoczowskiego na Wydziale Elektrycznym ZUT w Szczecinie stało się centrum samorządowego życia zachodniopomorskich inżynierów. Jubileuszowy XXV Zjazd Sprawozdawczo-Wyborczy Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa przyniósł nie tylko podsumowanie minionego roku, ale przede wszystkim wyłonił nowe władze, które pokierują Izbą w kadencji 2026–2030.

Obrady otworzył Jan Bobkiewicz, dotychczasowy przewodniczący Rady Okręgowej, witając gości i delegatów. Uczestnicy obrad mieli okazję do wysłuchania krótkich wystąpień gości, którzy zaszczytili nas swoją obecnością. Głos zabrali: Rafał Zarzycki, wiceprezes Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa, Robert Rachuta, przewodniczący Zachodniopomorskiej Okręgowej Rady Izby Architektów RP, Roman Herczyński, dyrektor Wydziału Inwestycji i Nieruchomości Urzędu Marszałkowskiego Województwa

Zachodniopomorskiego oraz gospodarz miejsca Marcin Wardach, prodziekan ds. organizacji i rozwoju Wydziału Elektrycznego Zachodniopomorskiego Uniwersytetu Technologicznego w Szczecinie.

Część formalna, związana z wyborem komisji oraz prezydium, przebiegła bardzo sprawnie. Przewodniczącym tegorocznego zjazdu został wybrany Zygfryd Szkudlarek. W Komisji Wyborczej zasiadli: Elżbieta Janczyńska, Magdalena Rajca, Justyna Pytlarczyk oraz Adam Piotrowicz. W skład Komisji Mandatowej weszli: Ernest Kłosowski, Mirosław Sypek i Sebastian Pudło. Po sprawniej części formalnej przystąpiono do części sprawozdawczej. Delegaci zatwierdzili działania wszystkich organów, a Okręgowa Rada uzyskała absolutorium za rok 2025. Przyjęto również plany pracy na bieżący rok, co zamknęło etap podsumowań i otworzyło drogę do najważniejszego punktu programu: wyborów.



Od lewej: Jan Bobkiewicz, Rafał Zarzycki i Justyna Just wręczający odznaczenia honorowe PIIB



Przemowy zaproszonych gości podczas otwarcia zjazdu sprawozdawczo-wyborczego



Zygfryd Szkudlarek – przewodniczący zjazdu sprawozdawczo-wyborczego



Rafał Zarzycki podczas przemówienia skierowanego do delegatów na zjazd ZOIB

Wybory władz na lata 2026–2030 wzbudziły spore emocje. Nad sprawnym i prawidłowym przebiegiem wyborów czuwała Komisja Skrutacyjna w składzie: Agnieszka Dzik, Joanna Łangowska, Marek Gruszecki oraz Komisja Wyborcza, do której wybrani zostali: Jacek Domski, Stanisław Majer oraz Konrad Roszak. Nowym przewodniczącym Okręgowej Rady został Sławomir Korzeb. Justyna Just została ponownie wybrana na przewodniczącą Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej. Okręgowej Komisji Rewizyjnej, decyzją delegatów, będzie przewodniczył Paweł Zdoliński, a Okręgowemu Sądowi Dyscyplinarnemu – Dariusz Grochowicz, wieloletni członek tego organu. Wiesław Szarkowski kontynuuje misję Okręgowego Rzecznika Odpowiedzialności Zawodowej Koordynatora.

Nowy przewodniczący Sławomir Korzeb to postać doskonale znana w środowisku – przez ostatnie dwie kadencje stał na czele Okręgowego Sądu Dyscyplinarnego. Jest absolwentem budownictwa w specjalności konstrukcyjnej na Politechnice Szczecińskiej. Zawsze interesował go praktyczny wymiar budownictwa, po studiach zdobył uprawnienia wykonawcze konstrukcyjno-budowlane. W życiu zawodowym pełnił różne funkcje: od majstra i kierownika robót po dyrektora do spraw produkcji w budowlanych firmach wykonawczych. Pracował też jako przedstawiciel handlowy i doradca techniczny w firmie wprowadzającej na rynek nowe

materiały i rozwiązania techniczne w budownictwie. Jako że interesowały go kwestie zarządzania w budownictwie, ukończył studia podyplomowe w zakresie zarządzania przedsiębiorstwem. Pełnił też funkcję prezesa zarządu w spółkach kapitałowych, zarówno prywatnych, jak i z kapitałem Skarbu Państwa. Uzyskał uprawnienia do zasiadania w radach nadzorczych w spółkach z kapitałem Skarbu Państwa. Pełnił funkcję przewodniczącego rady nadzorczej. Obecnie prowadzi własną działalność gospodarczą w zakresie nadzorów i doradztwa w budownictwie. Specjalizuje się w prowadzeniu inwestycji związanych z obiektami wpisanymi do rejestru zabytków.

Nowy przewodniczący stawia przed sobą jasny cel: zmianę postrzegania Izby przez jej członków.

– Mam świadomość, że wykonując odpowiedzialną pracę inżyniera, zdarza nam się traktować Izbę jako zło konieczne – przyznaje Sławomir Korzeb. – Jestem jednak przekonany, że przez intensyfikację działań integracyjnych oraz organizację merytorycznych wydarzeń uda nam się przekonać koleżanki i kolegów do aktywnego współtworzenia naszej społeczności. Chcę, by przynależność do Izby była powodem do satysfakcji.

Tekst: Milena Iwanajko

Fot. Milena Iwanajko, Marek Chudzia



Nowo wybrani przewodniczący organów Zachodniopomorskiej Izby.
Od lewej: Paweł Zdoliński (OKR), Dariusz Grochowicz (OSD), Justyna Just (OKK),
Sławomir Korzeb (OR), Wiesław Szarkowski (OROZ)



Delegaci na zjazd



Delegaci na zjazd



Dotychczasowy przewodniczący OR ZOIIB Jan Bobkiewicz wręczający listy gratulacyjne za pracę na rzecz Izby członków organów



Rafał Zarzycki – wiceprezes PIIB gratulujący nowemu przewodniczącemu OR ZOIIB – Sławomirowi Korzebowi

Członkowie organów Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa VII kadencji na lata 2026–2030

OKRĘGOWA RADA

Prezydium



Sławomir Korzeb
Przewodniczący



Jacek Domski
Z-ca Przewodniczącego



Elżbieta Janczyńska
Sekretarz



Sylwester Gadowski
Skarbnik



Zygfryd Szkudlarek
Z-ca Przewodniczącego



Krzysztof Motylak
Z-ca Przewodniczącego

Członkowie



Jacek Bejgrowicz



Rafał Ciepluch



Andrzej Iżbicki



Krzysztof Kempski



Marian Kowalicki



Paweł Madejski



Adam Piotrowicz



Sebastian Pudło



Magdalena Rajca



Mirosław Sypek



Arkadiusz Szukajło



Radosław Śliwka



Artur Urbański



Dawid Wachowiec



Grażyna Wencel



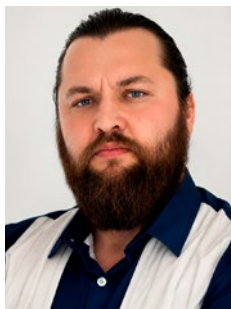
Jan Wrona

OKRĘGOWA KOMISJA REWIZYJNA

Paweł Zdoliński
Przewodniczący



Grażyna Barańska
Wiceprzewodnicząca



Robert Mańko
Sekretarz



Kamil Ciechanowicz



Oleg Fenkanin



Roman Pawlicki

OKRĘGOWA KOMISJA KWALIFIKACYJNA

Justyna Just
Przewodnicząca



Stanisław Kamiński
Wiceprzewodniczący



Leszek Kuszelewicz
Sekretarz



Arkadiusz Buczyński
Członek Prezydium



Małgorzata Szalewicz
Członek Prezydium



Bogusław Gościński



Tomasz Juskiewicz



Artur Litwin



Stanisław Majer



Petros Metlerski



Tomasz Pałka



Rafał Sosidko



Maciej Więckowski

OKRĘGOWY SĄD DYSCYPLINARNY



Dariusz Grochowicz
Przewodniczący



Jarosław Kwiecień
Z-ca Przewodniczącego



Joanna Frasońska
Sekretarz



Łukasz Bąkowski



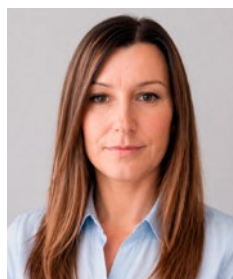
Jolanta Behnke



Julian Bujak



Sylwester Grygowski



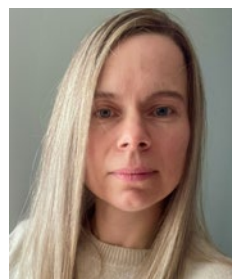
Sandra Guwer-Plust



Przemysław Michalak



Konrad Opar



Justyna Pytlarczyk



Konrad Roszak



Joanna Serwatka



Mirosław Somm



Adam Szyszko



Mirosław Wasilewski

OKRĘGOWY RZECZNIK ODPOWIEDZIALNOŚCI ZAWODOWEJ



Rzecznik Koordynator
Wiesław Szarkowski



Rzecznik
Katarzyna Arczyńska



Rzecznik
Marcin Chromy



Rzecznik
Joanna Gądek



Rzecznik
Renata Hałas



Rzecznik
Ernest Kłosowski



Rzecznik
Bartosz Naworski



Rzecznik
Paweł Paduch



Rzecznik
Sławomir Semenyszyn

DELEGACI NA ZJAZD KRAJOWY



Jacek Domski



Elżbieta Janczyńska



Justyna Just



Sławomir Korzeb



Stanisław Majer



Krzysztof Motylak



Adam Piotrowicz



Konrad Roszak



Zygfryd Szkudlarek



Maciej Więckowski

KOMISJE DZIAŁAJĄCE PRZY OKRĘGOWEJ RADZIE

KOŁO MŁODYCH
Przewodniczący
Rafał CiepluchKOŁO SENIORÓW
Przewodniczący
Edmund TumielewiczRADA PROGRAMOWA
„KWARTALNIKA BUDOWLANEGO”
Przewodniczący
Sławomir KorzebKOMISJA INTEGRACJI
I PROMOCJI
Przewodniczący
Krzysztof Motylak



RAFAŁ CIEPLUCH

II Forum Młodych Inżynierów w Uniejowie

Drugi rok z rzędu z udziałem delegacji Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa odbyło się wydarzenie wyjątkowe w skali naszego kraju. Stanowiące przestrzeń spotkań w celu wymiany pomysłów i doświadczeń, Forum Młodych Inżynierów ponownie odbyło się w Uniejowie w dniach 14–16 maja 2026 roku.

Organizatorzy Forum rozwinęli swój pomysł na to wydarzenie względem ubiegłej edycji, co przedstawia się w liczbach: trzydniowa konferencja trwała dłużej, zgromadziła więcej uczestników na znacznie intensywniejszych niż rok wcześniej sesjach i panelach dyskusyjnych. Ponad dwieście osób w wieku do 45 lat wzięło udział w 36 wykładach i warsztatach. II konferencję Forum Młodych Inżynierów otworzyli ponownie prezes PIIB Mariusz Dobrzeński oraz przewodniczący Rady Młodych PIIB Wojciech Poręba, przemawiając z właściwą sobie, nordycką pasją.

Forum poświęcone zostało tematowi sztucznej inteligencji w budownictwie, a mnogość spojrzeń na ten temat mogła zawrócić w głowie. Kilkudziesięciu prelegentów i moderatorów zapoznało uczestników ze sposobami wykorzystywania SI w pracy na wielu

polach: od organizacji zespołu, kształtowania pozycji lidera kadry inżynierskiej i przygotowania inżyniera do realiów dynamicznego rynku budowlanego po sporządzanie i realizację projektów do szerokiego spektrum wykorzystania nowoczesnych technologii w procesie produkcji budowlanej.

Niezmiennie cieszę się, że w ramach mojego krótkiego sprawozdania z tego wydarzenia mogę to napisać: przebywając na konferencji, dało się odczuć, że grupa uczestników dobrze się wzajemnie rozumie, odnosi do siebie z wzajemnym szacunkiem i cieszy swoim towarzystwem. Choć jest to tylko jedna jaskółka na niebie, zaryzykuję stwierdzenie, że – na próbie uczestników tegorocznego Forum – społeczność inżynierów przez rok zrobiła krok naprzód ku integracji środowiska zawodowego.

Dowodem na powyższe – wysoką atrakcyjność programu konferencji i wysoką motywację uczestników – jest wysoka frekwencja na sobotnich wykładach. Każdemu, kto bierze udział w podobnych wydarzeniach, nie jest zapewne obce, że ostatni dzień i poranne wykłady, odbywające się tuż przed wymeldowaniem z hotelu, nie gromadzą tłumów. Tym razem dzięki zaangażowaniu i wiedzy prelegentów z zakresu wykorzystania SI w ochronie i renowacji zabytków w sali audytornej brakowało miejsc.

Miesiąc po II Forum Młodych Inżynierów, wraz z końcem kadencji Krajowej Rady PIIB, będąca organizatorem tego wydarzenia Rada Młodych PIIB zakończyła swoją pracę. Dwupółroczna działalność Rady Młodych zaowocowała nie tylko dwoma konferencjami i kilkunastoma spotkaniami i wystąpieniami w całej Polsce, ale również wnioskami przygotowanymi na okoliczność odbywającego się w czerwcu Krajowego Zjazdu Delegatów PIIB. Choć nie ma w tym względzie pewności, liczę, że nowe władze PIIB pozwolą na kontynuację prac Rady Młodych w nowej kadencji 2026–2030.

*Tekst i fot. Rafał Ciepluch
Przewodniczący
Koła Młodych Inżynierów ZOPIB*



Reprezentacja młodych inżynierów z Zachodniopomorskiej Izby podczas Forum Młodych Inżynierów



JACEK DOMSKI

32. Międzynarodowa Konferencja Awary Budowlane

W dniach 18–22 maja 2026 roku w Międzyzdrojach odbyła się **32. Międzynarodowa Konferencja Awary Budowlane**. To prestiżowe wydarzenie organizowane jest w cyklu dwuletnim przez Wydział Budownictwa i Inżynierii Środowiska Zachodniopomorskiego Uniwersytetu Technologicznego w Szczecinie, Polski Związek Inżynierów i Techników Budownictwa, Komitet Inżynierii Lądowej i Wodnej Polskiej Akademii Nauk oraz Instytut Techniki Budowlanej. Honorowy patronat nad wydarzeniem objęli m.in.: Wiceprezes Rady Ministrów (Minister Obrony Narodowej), Ministerstwo Rozwoju i Technologii, Ministerstwo Infrastruktury, Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego, Ministerstwo Energii, Narodowe Centrum Badań i Rozwoju, Główny Urząd Nadzoru Budowlanego, Państwowa Inspekcja Pracy, Wojewoda oraz Marszałek Województwa Zachodniopomorskiego, Prezydent Miasta Szczecin, Sieć Badawcza Łukasiewicz, Amerykański Instytut Betonu (ACI), Polska Izba Gospodarcza i Polska Izba Inżynierów Budownictwa, oraz jeszcze kilka innych stowarzyszeń, związków i instytucji.

Od kilkadziesiąt lat konferencja w Międzyzdrojach skupia środowisko naukowe oraz firmy wykonawcze, tworząc platformę do dyskusji na temat awarii i katastrof budowlanych. Taka formuła spotkania umożliwia cenną wymianę doświadczeń oraz integrację środowiska inżynierskiego wokół zagadnień związanych z zapobieganiem, diagnostyką, naprawą oraz rekonstrukcją obiektów budowlanych. Jak podkreśliła prof. dr hab. inż. Maria Kaszyńska, przewodnicząca Komitetu Organizacyjnego: *Tematyka awarii i katastrof budowlanych wciąż jest bardzo aktualna. (...) Konferencja pełni bardzo ważną rolę edukacyjną. Podczas różnych szkoleń dotyczących zmian w normach, zmian wytycznych, zasad projektowania, korzystania z najnowszego oprogramowania mówi się o tym, jak prawidłowo postępować, projektować, przeprowadzać obliczenia, analizuje typowe przypadki i gotowe rozwiązania. Natomiast na konferencji pokazuje się przypadki popełnionych błędów, przyjęcia błędnych założeń, postępowania w sytuacjach ekstremalnych, trudnych do przewidzenia, zaskakujących, niecodziennych. To edukacyjna rola tej konferencji, „uczenie na cudzych błędach”, aby w przyszłości ich uniknąć*

we własnej działalności projektowej, wykonawczej, zarządczej czy administracyjnej.

Tegoroczna konferencja zgromadziła ponad 450 uczestników. Podczas trzech intensywnych dni obrad wysłuchano wielu merytorycznych wykładów, zaprezentowano liczne artykuły naukowe oraz przedstawiono referaty w formie posterów. Odbyło się 13 sesji tematycznych, dotyczących m.in. awarii obiektów mostowych, drogowych, budownictwa ogólnego oraz zabytkowego, awarii konstrukcji żelbetowych i metalowych, materiałowych aspektów uszkodzeń i napraw, geotechnicznych aspektów awarii, a także diagnostyki w ocenie bezpieczeństwa konstrukcji. Ważnym punktem była również debata dotycząca Porozumienia dla Bezpieczeństwa w Budownictwie. Nowością w programie były sesje dotyczące obiektów zbiorowej ochrony oraz najnowszych inwestycji w lądowej i morskiej energetyce, dedykowane wyzwaniom, przed jakimi stoją inżynierowie budownictwa w związku z realizacją aktualnych projektów w Polsce. Obszerna monografia konferencyjna, zawierająca referaty plenarne oraz wszystkie teksty zakwalifikowane przez Komitet Naukowy, liczy ponad 1000 stron. Zapraszam do interesującej lektury.

Opracował:

dr hab. inż. Jacek Domski, prof. PK

zastępca przewodniczącego Okręgowej Rady

Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa



Sala podczas konferencji



Jacek Domski czytający referaty w formie posterów

Technologiczny ratunek dla XIII-wiecznego kościoła w Nowielinie

Złożone problemy konstrukcyjne, spękanie mury, degradacja ceramiki i trudne decyzje konserwatorskie na szczycie wieży – za nami kompleksowy remont wczesnogotyckiego kościoła filialnego pw. Niepokalanego Serca NMP w Nowielinie (woj. zachodniopomorskie). Obiekt, który przez lata ulegał postępującej degradacji, odzyskał dawny blask dzięki dwuetapowym pracom zabezpieczającym i konserwatorskim.

Kościół w Nowielinie (gmina Pyrzyce, nr rej. zabytków A-1656) to jeden z najcenniejszych zabytków sakralnych na Pomorzu Zachodnim. Zbudowany w drugiej połowie XIII wieku z ciosów granitowych i cegły, ok. 1500 roku zysał późnogotycką, obronną wieżę, którą dobudowano od strony zachodniej, a do jej wzniesienia użyto już nie tylko kamienia, ale w dużej mierze cegły. Otrzymała ona charakter obronny, a charakterystyczną cechą jest jej zwieńczenie krenelazem oraz ośmiobocznym hełmem ceglany. W trakcie późniejszych remontów ściany boczne nawy i prezbiterium były wielokrotnie przemurowywane, a okna poszerzano. We wnętrzu świątyni, przykrytym drewnianą kolebką, kryje się bogate, renesansowo-barokowe wyposażenie, w tym XVII-wieczna empora i ambona oraz ufundowane w 1700 roku ołtarz i stalle. Przez lata ten unikalny zespół zabytkowy znajdował się na krawędzi katastrofy.

Przed podjęciem pierwszych prac w 2022 roku stan techniczny budynku był alarmujący. Konstrukcja kamiennie-ceglana wieży oraz korpusu nawy głównej i prezbiterium pokryta była siatką głębokich spękań. Niesprawną instalacją odwadniającą oraz krytyczny stan dachu (liczne ubytki dachówek, mech, zdegradowana więźba) powodowały rozległe zawilgocenie fundamentów i ścian.

Największym jednak zagrożeniem były przecieki wewnątrz kościoła. Rozległe plamy wilgoci na drewnianej kolebce bezpośrednio zagrażały bezcennemu XVII-wiecznemu wyposażeniu, które i tak wymagało już kompleksowej konserwacji (zgodnie z zaleceniami Zachodniopomorskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków). Parafia wraz ze społecznością lokalną, nie będąc w stanie samodzielnie udźwignąć kosztów, z sukcesem pozyskała środki zewnętrzne, co pozwoliło na podział prac na dwa kluczowe etapy techniczne.

Etap I: zabezpieczenie korpusu (2022–2023)

Priorytetem było zatrzymanie degradacji wnętrza. Dzięki dofinansowaniu z MKiDN zrealizowano prace obejmujące:

- kompleksowy remont i konserwację więźby dachowej,
- naprawę ceramicznych i drewnianych gzymsów oraz zwieńczeń ścian szczytowych,
- wymianę zniszczonego pokrycia na nową dachówkę ceramiczną karpówkę układaną w łuskę,
- wykonanie nowych obróbek blacharskich, orynnowania oraz nowej instalacji odgromowej,
- w wyniku konsultacji z projektantem, Zachodniopomorskim Wojewódzkim Konserwatorem Zabytków i MKiDN zaktualizowano dokumentację projektową i harmonogram prac. Zmiana

dotyczyła wykonania pokrycia dachowego, polegającego na wyodrębnieniu dwóch niezależnych połaci między nawą a prezbiterium.

Etap II: wyzwania konstrukcyjne, elewacje i wieża (2024)

Kolejny etap prac, wsparty ze środków Rządowego Programu Odbudowy Zabytków oraz MKiDN, objął elewację nawy głównej, prezbiterium oraz najbardziej newralgiczny punkt – wieżę i jej hełm. Zakres robót budowlano-konserwatorskich wymagał dużej precyzji i zastosowania specjalistycznej chemii budowlanej.

1. Iniekcje i wzmocnienie strukturalne

Elewację poddano delikatnemu czyszczeniu (mycie wodą pod ciśnieniem, parownice, szczotki o miękkim włosiu) oraz dezynfekcji preparatami biobójczymi. Usunięto mechaniczne roślinności (bluszcz) wraz z systemem korzeniowym wrośniętym w mur. W celu ustabilizowania spękań na ścianie wschodniej i południowej zastosowano pręty spiralne ze stali nierdzewnej wklejane na systemowe zaprawy naprawcze. Cokół budynku zabezpieczono i wzmocniono, wykonując opaskę żwirową wspomagającą drenaż.

2. Prace murarskie i renowacja spoin

Wtórne, szare zaprawy usunięto mechanicznie. Przestrzenie między granitowymi ciosami wypełniono dedykowaną do obiektów zabytkowych zaprawą wapienno-trasowo-piaskową (Optolith), której kolorystyka i granulacja zostały rygorystycznie dobrane podczas komisji konserwatorskiej. Tę samą zaprawę wykorzystano do przemurowania uszkodzonego narożnika wieży, naprawy gzymsów wieńczących oraz wymurowania nowej korony muru ściany wschodniej. W ościeżach okien i portalach wtórny tynk cementowy zastąpiono tynkiem wapienno-trasowym.

3. Zaskoczenie na szczycie wieży – miedziana zmiana planów

Ceglany krenelaż ze zwieńczeniem w postaci murowanego ostrosłupa wymagał pilnej interwencji. Szpic zakończony był „czapką” z blachy ocynkowanej, która przeciekała. Podczas prób usuwania starego tynku z iglicy poniżej poziomu blachy wykonawca napotkał na problem: zaprawa była tak silnie związana z podłożem, że jej skuwanie powodowało odkrywanie lica zabytkowej cegły. Aby zapobiec kaleczeniu historycznego materiału, podjęto szybką decyzję inżynierjno-konserwatorską. Po konsultacjach z projektantem i uzyskaniu zgody Zachodniopomorskiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków zrezygnowano ze skuwania tynku. Zamiast tego całą powierzchnię szczytu stożka postanowiono pokryć blachą miedzianą w układzie poziomych rombów. Powiększenie strefy krycia blachą nie tylko uchroniło cegły przed destrukcją mechaniczną, ale też znacznie poprawiło odporność szczytu wieży na zacinający deszcz.

Dzięki starannie zaplanowanym pracom i elastycznemu reagowaniu na problemy odkrywkowe na placu budowy XIII-wieczny kościół

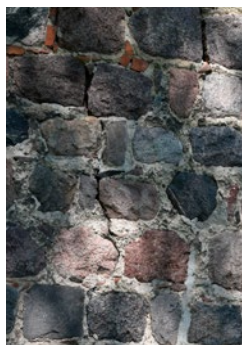
w Nowielinie odzyskał pełną sprawność techniczną. Wyeliminowano zagrożenia konstrukcyjne i bariery w użytkowaniu obiektu, ratując bezcenną substancję zabytkową dla przyszłych pokoleń.

Metryczka realizacji:

1. Inwestor: Parafia Rzymskokatolicka pw. Nawiedzenia NMP w Mielęcinie
2. Projekt architektoniczno-budowlany: mgr inż. arch. Sławomir Kiersnowski

3. Projekt konstrukcyjno-budowlany: mgr inż. Sławomir Kosowski
4. Program prac konserwatorskich: mgr Marta Kaźmierczak-Gieda
5. Główny wykonawca: Dask Budownictwo, Doradztwo, Szkolenia sp. z o.o. z siedzibą w Wardyniu
6. Nadzór konserwatorski: mgr Lidia Piotrowska-Cześnik

Autor: Anna Garzyńska
Fot. Anna Garzyńska, Firma Dask



Pasje naszych inżynierów – muzyka

MARCIN KUBICZAK

Zespół Too Late powstał na początku nowego tysiąclecia. Grupa znanych z branży inżynierskiej szukała sposobu na wieczorne odreagowanie powolnego zaniku sceny punkowej lat 80. Spotkania przy graniu coverów punkrockowych klasyków wydawało się spełnieniem owych założeń. Na przełomie jesieni 2009 i początku 2010 roku zespół zagrał kilka koncertów będących rozgrzewką swoich flagowych twórców ze „starych czasów”, takich jak Armia, Kolaboranci, Ga Ga, Apteka czy niszowy Dr Hackenbush. W kolejnych latach powrót na scenę wielu znanych zespołów spowodował, że granie ich numerów stało się bezcelowe. I wtedy okazało się, że nigdy nie jest „za późno”, aby stworzyć własne kompozycje. Zespół w składzie: Kubi (wokół, gitara), Zucker (gitara basowa), Rafał (perkusja) i Mrozu (instrumenty klawiszowe) stworzył kilka własnych utworów, które zaczęły odstawać od prostego grania muzyki punkowej. Po udanych koncertach w szczecińskich klubach zespół został dostrzeżony i doceniony, otrzymując wyróżnienie dziennikarzy na szczecińskim Festiwalu Gramy w 2010 roku, a ich autorskie utwory można było usłyszeć na fali radiowej Trójki, Polskiego Radia Szczecin czy innych internetowych rozgłośni. Zamieszanie wokół zespołu przyczyniło się do zorganizowania niezależnych koncertów, takich jak np. w jarocińskim parku, gdzie Too Late zagrało pamiętne dwa koncerty na festiwalu w 2012 roku, oraz szereg innych oddolnie organizowanych koncertów: w parkach, na przystaniach, zlotach motocyklowych, urokliwych plażach czy szczecińskiej „bezludnej wyspie”, gdzie był zespołem występującym cyklicznie. Zespół nagrał wszystkie swoje autorskie utwory w studiu, jednak jak dotąd nie została wydana jeszcze żadna oficjalna publikacja. Aby ich posłuchać, należy poszukać nagrań w internecie lub pojawić się

11 sierpnia 2026 roku na koncercie w ramach festiwalu *Irskie Lato Filmowe*.

Można powiedzieć, że skład zespołu to biuro projektowe na scenie. Członkowie Too Late poznali się właśnie dzięki inżynierskim kontaktom zawodowym.

Dziś skład formacji tworzą:

- Marcin Kubiczak „Kubi” (wokół, gitara) – aktywny zawodowo konstruktor budowlany,
- Rafał Swalski (bębny) – aktywny architekt,
- Piotr Mróz (klawisze) – aktywny architekt,
- Tomasz Poniewiera (gitara basowa) – właściciel agencji reklamowej Echo. Do zespołu trafił dzięki swojej żonie Natalii (również aktywnej architektce) podczas wspólnej pracy przy projekcie kościoła w Chojnie.

Najlepszym dowodem na to, jak pasja zawodowa potrafi przeplatać się z artystyczną, był występ w ramach projektu Gotycka Chojna. Zespół zagrał wyjątkowy koncert w tamtejszym kościele Mariackim. Miejsce to było symboliczne dla lidera grupy. Kilka lat wcześniej Marcin Kubiczak jako konstruktor zaprojektował rekonstrukcję iglicy tego kościoła, jej wzmocnienie oraz cały układ poziomów i klatek schodowych wewnątrz wieży. Praca nad przywróceniem zabytku do pełnej świetności trwała parę lat. Koncert w tych murach stał się absolutną fuzją inżynierskiego kunsztu i muzycznej pasji.

Członkowie zespołu nie zwalniają tempa na żadnym froncie. Obecnie w tym samym czasie pracują zarówno nad nowym materiałem muzycznym, jak i nad kilkoma skomplikowanymi opracowaniami projektowymi. Pokazuje to jasno, że precyzyjny umysł inżyniera i rockowa dusza mogą iść w parze, dając niesamowite rezultaty.





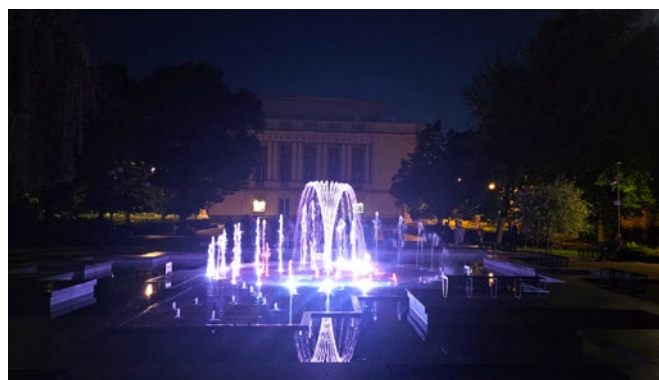
MIROŚLAW SOMM

Moja przygoda z muzyką zaczęła się już w najmłodszych latach. W rodzinnym domu muzyka była obecna stale – ojciec nie potrafił robić czegokolwiek bez grającego w tle radia. Ten nawyk przeszedł również na mnie; odrabiając lekcje, zawsze musiałem mieć włączone radio, gramofon lub magnetofon. W tamtym okresie nie była to jeszcze muzyka klasyczna. Jak na nastolatka przystało, słuchałem rocka, hard rocka oraz bluesa. Na klasykę i operę przyszedł odpowiedni czas, choć pierwsze ziarno zostało zasiane już w szkole podstawowej. To wtedy w ramach lekcji muzyki chodziliśmy do filharmonii. Z tamtych szkolnych wyjść zapamiętałem wiele dobrego. Ogromna w tym zasługa wspaniałego człowieka – Maestro Waleriana Pawłowskiego. Słynął on z wyjątkowego podejścia do dzieci. Potrafił w niezwykle przystępny sposób przekazać wiedzę o instrumentach i nauczyć nas, jak właściwie słuchać muzyki klasycznej.

Po ukończeniu szkoły podstawowej nadszedł kolejny intensywny etap życia: szkoła zawodowa, technikum budowlane dla pracujących, praca zawodowa, służba wojskowa, a w końcu: założenie rodziny. W natłoku obowiązków muzyka zeszła na dalszy plan.

Do regularnego słuchania muzyki klasycznej wróciłem dzięki mojej żonie. To ona, odrywając mnie od codziennych zajęć, zabierała mnie na koncerty. Wspólnie odkrywaliśmy ofertę Filharmonii Szczecińskiej, **Koncerty Południowe** w Sali Bogusława na Zamku Książąt Pomorskich, a także spektakle Opery na Zamku w Szczecinie, Opery w Poznaniu oraz Opery Nova w Bydgoszczy. Od wielu lat naszym stałym punktem w kalendarzu jest Bydgoski Festiwal Operowy, który odbywa się na przełomie kwietnia i maja. W tym roku miała miejsce już jego XXXII edycja (fot. 1). Podczas tego festiwalu prezentowane są opery, operetki oraz balet – zarówno kompozytorów dawnych, jak i współczesnych. Wydarzenie przyciąga zespoły operowe z całego świata, w tym z Francji, Włoch, Ukrainy, Estonii oraz oczywiście z Polski. Wszystkie te spektakle są niepowtarzalne i trudne do opisu słowami. Dla każdego miłośnika opery to prawdziwe święto. Spośród wszystkich festiwalowych edycji, w których uczestniczyliśmy, największe wrażenie wywarło na nas **Nabucco** Giuseppe Verdiego z 2023 roku (podczas XXIX festiwalu) w genialnym wykonaniu Narodowej Opery Ukrainy z Kijowa. Piękno interpretacji i bydgoskie drugie serce. Chętnie oglądamy te same tytuły w różnych realizacjach. Mieliśmy okazję podziwiać m.in. **Straszny dwór** Stanisława Moniuszki w wykonaniu Teatru Wielkiego w Poznaniu, Opery Nova w Bydgoszczy oraz Opery na Zamku w Szczecinie. Porównywanie samej gry,

kunsztu wokalnego oraz scenografii to fascynujące doświadczenie. Każdy spektakl okazuje się zupełnie inny. To niesamowite, jak to samo dzieło można przedstawić na tak wiele sposobów, czasem zupełnie odbiegając od pierwotnych założeń autora. Podczas naszych częstych wizyt w Operze Nova – bywamy tam nawet kilka razy w roku – staramy się łączyć te wyjazdy z koncertami w Filharmonii Pomorskiej w Bydgoszczy. Stosujemy zasadę „dwa w jednym”. Zarówno Filharmonia im. Mieczysława Karłowicza w Szczecinie, jak i Filharmonia Pomorska im. Ignacego Jana Paderewskiego w Bydgoszczy zapraszają artystów światowej sławy. Mieliśmy okazję trzykrotnie uczestniczyć w koncertach wybitnego polskiego wirtuoza skrzypiec Konstantego Andrzeja Kulki. Każdy z tych występów był unikalnym, głębokim przeżyciem. Mogę śmiało powiedzieć, że jestem absolutnie zafascynowany operą, filharmonią oraz Starym Miastem w Bydgoszczy. Z wielkim zainteresowaniem śledzę też rozwój tego miejsca. W lutym 2023 roku rozpoczęła się tam wyczekiwana rozbudowa Opery Nova o tzw. czwarty krąg wraz z całą infrastrukturą towarzyszącą, czego stan widoczny jest na zdjęciu z 1 maja 2026 roku.





ZOFIA JAGUSIAK

XLVII sesja egzaminacyjna na uprawnienia budowlane

Egzamin pisemny na uprawnienia budowlane – 22 maja 2026 roku

Egzaminy XLVII sesji egzaminacyjnej na uprawnienia budowlane odbyły się w dniach od 22 do 28 maja 2026 roku. Nowe wnioski o nadanie uprawnień budowlanych złożyły 102 osoby i wszystkie zostały dopuszczone do egzaminu. Do egzaminu testowego wraz z osobami powtarzającymi egzamin przystąpiły 123 osoby.

Zdawalność części pisemnej w poszczególnych specjalnościach:

- konstrukcyjno-budowlana – 100%,
- inżynierska drogową – 100%,
- inżynierska mostowa – 100%,
- specjalność inżynierska kolejowa w zakresie kolejowych obiektów budowlanych – 100%,
- inżynierska hydrotechniczna – 100%,
- instalacyjna „telekomunikacyjna” – 100%,
- instalacyjna „sanitarna” – 94,74%,
- instalacyjna „elektryczna” – 100%.

Liczba zdających egzamin ustny wyniosła 116 osób, a zdało 90.

Egzamin na uprawnienia budowlane w XLVII sesji egzaminacyjnej zdało odpowiednio w specjalnościach:

- konstrukcyjno-budowlana – 36 osób,
- inżynierska drogową – 18 osób,
- inżynierska mostowa – 2 osoby,
- specjalność inżynierska kolejowa w zakresie kolejowych obiektów budowlanych – 3 osoby,
- inżynierska hydrotechniczna – 1 osoba,
- instalacyjna „sanitarna” – 14 osób,
- instalacyjna „telekomunikacyjna” – 3 osoby,
- instalacyjna „elektryczna” – 13 osób.

Wiosenną sesję egzaminacyjną zakończyło w dniu 29 czerwca 2026 roku wręczenie decyzji o nadaniu uprawnień budowlanych,

połączone ze ślubowaniem, które odbyło się na Wydziale Budownictwa i Inżynierii Środowiska w Audytorium im. Ryszarda Bagińskiego.

Uroczystość cieszyła się bardzo dużym zainteresowaniem, przybyła zdecydowana większość świeżo upieczonych inżynierów, by w towarzystwie swoich bliskich odebrać decyzje nadające uprawnienia budowlane. Obecni byli także: dziekan Wydziału Budownictwa i Inżynierii Środowiska ZUT, dr hab. inż. prof. ZUT Anna Głowacka oraz prodziekan ds. organizacji i rozwoju Wydziału Elektrycznego ZUT, dr hab. inż. prof. ZUT Marcin Wardach.

Przewodniczący Okręgowej Rady Zachodniopomorskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa Sławomir Korzeb wraz ze swoim zastępcą Jackiem Domskim (sprawującym także funkcję dziekana Wydziału Inżynierii Lądowej, Środowiska i Geodezji Politechniki Koszalińskiej) otworzyli spotkanie i pogratulowali wszystkim, którzy zdali egzaminy na uprawnienia w sesji wiosennej.

W dalszej kolejności głos zabrała przewodnicząca Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Justyna Just, także witając zebranych i gratulując świetnych wyników uzyskanych podczas egzaminów.

Następnie rozpoczęto główną część spotkania. W pierwszej kolejności na środek proszono inżynierów, którzy uzyskali najlepsze wyniki z egzaminów, aby oprócz decyzji wręczyć im także wyróżnienie oraz nagrodę książkową. Następnie wszyscy pozostali inżynierowie byli po kolei proszeni na środek sali, by odebrać decyzję o nadaniu uprawnień budowlanych z rąk przedstawicieli komisji egzaminacyjnych. Po rozdaniu uprawnień przyszedł czas na rozmowy kularowe przy kawie, podczas których młodzi inżynierowie mogli uzyskać porady i odpowiedzi na nurtujące pytania od starszych kolegów.

Zofia Jagusiak

Fot. Zdzisław Zarzycki





JOANNA WAWRYNIUK-BARAŃSKA, RADCA PRAWNY

Wzmocnienie roli Państwowej Inspekcji Pracy – nadchodzą kontrole

Inżynierowie budownictwa pełnią różne role w obrocie gospodarczym. Z jednej strony jako przedsiębiorcy mogą zatrudniać pracowników bądź nawiązywać współpracę na podstawie umów cywilnoprawnych (B2B, umowy zlecenia). Z drugiej strony osoby pełniące samodzielne funkcje techniczne w budownictwie, tj. kierownicy budów, kierownicy robót, projektanci, inspektorzy nadzoru inwestorskiego, mogą też pełnić swoje obowiązki w ramach realizacji umowy o pracę lub umowy cywilnoprawnej. Często zdarza się, że np. kierownik budowy współpracuje tylko z jedną dużą firmą budowlaną, ale nie mają zawartej umowy o pracę, a umowę cywilnoprawną. Czy takie postępowanie jest właściwe? To oczywiście zależy od konkretnego stanu faktycznego. Zatrudnienie na podstawie stosunku pracy oznacza, że pracownik zobowiązuje się do wykonywania pracy określonego rodzaju na rzecz pracodawcy i pod jego kierownictwem oraz w miejscu i czasie wyznaczonym przez pracodawcę, a pracodawca – do zatrudniania pracownika za wynagrodzeniem. Charakterystycznymi elementami stosunku pracy są więc (1) osobiste świadczenie pracy w sposób ciągły, (2) w wyznaczonym miejscu i czasie, (3) pod kierownictwem pracodawcy, (4) bez ryzyka gospodarczego po stronie świadczącego pracę. Jeżeli są spełnione ww. warunki, to bez znaczenia jest, w jaki sposób strony nazwały umowę – jest to umowa o pracę. Co istotne, nie jest dopuszczalne zastąpienie umowy o pracę umową cywilnoprawną przy zachowaniu ww. warunków wykonywania pracy. W tym kontekście niezwykle ważna jest zmiana przepisów, która weszła w życie w dniu 8 lipca 2026 roku, dotycząca uprawnień Państwowej Inspekcji Pracy (zwana dalej „PIP”). Przepisy zmierzają do wzmocnienia pozycji PIP przez wprowadzenie środków prawnych zapewniających bardziej efektywne egzekwowanie przestrzegania przepisów prawa pracy. Należy więc przeanalizować treść umów i faktyczny sposób świadczenia pracy/usług za wynagrodzeniem, bo może się okazać, że w ramach kontroli PIP uzna, iż doszło do naruszenia prawa i podejmie stosowane działania.

JAK BYŁO?

Przed zmianą przepisów w przypadku stwierdzenia, że stosunek prawny łączący osobę wykonującą pracę z podmiotem powierzającym pracę nie ma charakteru cywilnoprawnego (choć taką umowę w rzeczywistości zawarto), lecz w istocie jest stosunkiem pracy, inspektorzy pracy mieli trzy możliwości. Mogli skierować do kontrolowanego wystąpienie czy polecenie w sprawie zmiany podstawy prawnej świadczenia pracy, które nie miało charakteru władczego. W konsekwencji niezastosowanie się przez podmiot zatrudniający nie wywoływało negatywnych konsekwencji. Inspektorzy pracy mogli też wszcząć postępowanie wykroczeniowe. Pracodawcy, którzy zawierali umowę cywilnoprawną w warunkach, gdy powinna to być umowa o pracę, podlegali karze grzywny od 1000 zł do 30 000 zł. Ponadto istniała możliwość wystąpienia przez inspektorów pracy

z pozwem o ustalenie istnienia stosunku pracy. O ile postępowanie sądowe realnie przynosiło efekt, ponieważ kończyło się konkretnym wyrokiem wiążącym strony, to jednak to rozwiązanie nie było często wykorzystywane w praktyce, z uwagi choćby na czas oczekiwania na wyrok.

OD 8 LIPCA 2026 ROKU

Jako najważniejszą zmianę wskazuje się możliwość wydawania przez okręgowych inspektorów pracy (i tylko przez okręgowych) decyzji administracyjnych o charakterze władczym w przedmiocie stwierdzenia istnienia stosunku pracy. W ustawie o Państwowej Inspekcji Pracy w art. 11 ust. 1 pkt 7a wskazano: *W razie stwierdzenia naruszenia przepisów prawa pracy lub przepisów dotyczących legalności zatrudnienia właściwe organy Państwowej Inspekcji Pracy są uprawnione odpowiednio do stwierdzania, w drodze decyzji, istnienia stosunku pracy, w sytuacji kiedy zawarto umowę cywilnoprawną lub kiedy osoba faktycznie świadczy pracę za wynagrodzeniem w warunkach, w których zgodnie z art. 22 § 1 ustawy z dnia 26 czerwca 1974 r. – Kodeks pracy, powinna być zawarta umowa o pracę, przy czym warunkiem wydania decyzji jest niewykonanie polecenia (...).* Tak skonstruowane narzędzie prawne daje PIP możliwość szybszego zobowiązania stron danego stosunku prawnego do usunięcia naruszeń i dostosowania do obowiązujących przepisów prawa. W praktyce będzie to wyglądać w następujący sposób: inspektorzy pracy będą przeprowadzać kontrole. Jeżeli stwierdzą, że badany stosunek prawny, np. umowa B2B, umowa zlecenia (umowy cywilnoprawne), wykazuje cechy stosunku pracy, to w pierwszej kolejności wydadzą polecenie stronom stosunku prawnego, aby doprowadzić stan prawny do zgodności z obowiązującymi przepisami. Strony umowy mają trzy możliwości: (1) zawrą umowę o pracę, (2) usuną z obowiązującego stosunku prawnego elementy charakterystyczne dla stosunku pracy, (3) nie zastosują się do polecenia. Jeżeli polecenie nie zostanie wykonane i naruszenie nie zostanie usunięte, PIP zawiadomi o wszczęciu postępowania administracyjnego. Przeprowadzone postępowanie może zostać zakończone wydaniem przez okręgowego inspektora pracy decyzji o stwierdzeniu istnienia stosunku pracy albo decyzją o umorzeniu postępowania, albo skierowaniem pozwu do sądu o ustalenie istnienia bądź treści stosunku pracy. Okręgowy inspektor pracy może wnieść powództwo, w szczególności gdy zachodzi konieczność ustalenia istnienia lub treści stosunku pracy za okres wcześniejszy niż ten, który może zostać objęty decyzją. Decyzja o stwierdzeniu istnienia stosunku pracy wywiera bowiem skutek na przyszłość, a tylko wyrok sądu może dotyczyć stanu przeszłego. Okręgowy inspektor pracy ma możliwość w tej samej sprawie zarówno wydać decyzję administracyjną odnoszącą się do stanu przyszłego, jak i skierować pozew do sądu w zakresie okresu poprzedzającego sformułowanie pozwu. Skierowanie sprawy do sądu będzie też uzasadnione w przypadkach wielowątkowych,

skomplikowanych, wymagających przeprowadzenia postępowania dowodowego. To okręgowy inspektor pracy będzie decydować, która ścieżka prawna będzie najwłaściwsza w danej sprawie.

DECYZJA STWIERDZAJĄCA ISTNIENIE STOSUNKU PRACY

Decyzja stwierdzająca istnienie stosunku pracy wywiera skutek na przyszłość (obowiązuje ze skutkiem *ex nunc*). Ustawodawca przewidział jednak wyjątek od tej zasady. W celu ochrony praw pracownika przed wypowiedzeniem lub rozwiązaniem umowy o pracę stosunek pracy będzie obowiązywał ze skutkiem od dnia wszczęcia kontroli. Chodzi o sytuacje, w których PIP wszczęła kontrolę, a podmiot zlecający pracę w obawie przed negatywnymi konsekwencjami rozwiązał umowę z osobą świadczącą pracę za wynagrodzeniem. W takim przypadku pracownik, wobec którego okręgowy inspektor pracy stwierdził w decyzji istnienie stosunku pracy, a którego umowa została rozwiązana lub wypowiedziana z naruszeniem przepisów prawa pracy przed dniem uprawomocnienia się tej decyzji, ale już po rozpoczęciu kontroli, będzie miał roszczenie o przywrócenie do pracy bądź zaskarżenie wypowiedzenia na zasadach określonych w kodeksie pracy. Terminy na wniesienie do sądu pracy roszczeń związanych z wadliwym rozwiązaniem stosunku pracy rozpoczynają się od dnia, w którym decyzja stała się prawomocna. Decyzja stwierdzająca istnienie stosunku pracy staje się wykonalna z dniem następującym po dniu, w którym upływa termin do wniesienia odwołania, o ile żadna ze stron nie wniosła odwołania albo z dniem prawomocnego orzeczenia sądu, albo z dniem nadania jej rygoru natychmiastowej wykonalności. Rygor natychmiastowej wykonalności nadaje się według zasad ogólnych z kodeksu postępowania administracyjnego. Decyzja stwierdzająca istnienie stosunku pracy między pracodawcą a pracownikiem stanowi podstawę do wykonywania praw i obowiązków wynikających z zatrudnienia. Czyli po stronie pracodawcy powstaje obowiązek realizacji zobowiązań podatkowych i ubezpieczeniowych.

Od decyzji stwierdzającej istnienie stosunku pracy można się odwołać. Strona niezadowolona z rozstrzygnięcia okręgowego inspektora pracy może wnieść odwołanie do sądu rejonowego (bez względu na wartość przedmiotu sporu) sądu pracy w terminie 1 miesiąca od dnia doręczenia decyzji. Właściwy do rozpoznania sprawy jest sąd rejonowy, w którego obszarze właściwości znajduje się miejsce wykonywania pracy ustalone w tej decyzji. Ważne, aby pamiętać o szczególnym charakterze tego postępowania. To nie sądy administracyjne są właściwe, a sąd powszechny – sąd pracy. Odwołanie wnosi się na piśmie za pośrednictwem okręgowego inspektora pracy, któremu służy prawo do autokontroli. Jeżeli okręgowy inspektor pracy uzna odwołanie w całości za słuszne, może zmienić lub uchylić zaskarżoną decyzję. W tym przypadku odwołaniu nie nadaje się dalszego biegu. Sąd odrzuca odwołanie wniesione po upływie terminu, chyba że (co ciekawe) przekroczenie terminu nie jest nadmierne i nastąpiło z przyczyn niezależnych od odwołującego się. W tym postępowaniu obowiązuje prekluzja dowodowa, tj. odwołujący się jest obowiązany powołać wszystkie twierdzenia i dowody w odwołaniu, a pozostałe strony – w odpowiedzi na odwołanie. Spóźnione twierdzenia i dowody zostaną pominięte przez sąd, chyba że strona uprawdopodobni, że ich powołanie nie było wcześniej możliwe albo że potrzeba ich powołania wynikała później. Sąd, wydając rozstrzygnięcie, oddala odwołanie,

albo uwzględniając odwołanie, zmienia zaskarżoną decyzję w całości lub części i orzeka co do istoty sprawy. Jedynie w wyjątkowych przypadkach, gdy doszło do rażącego naruszenia prawa, sąd uchyli decyzję i przekaże sprawę okręgowemu inspektorowi pracy do ponownego rozpoznania.

Warto również wspomnieć o możliwości złożenia w terminie tygodnia zażalenia na postanowienie nadające decyzji rygor natychmiastowej wykonalności (według reguł wynikających z kodeksu postępowania cywilnego). Sąd w przedmiocie wniosku o uchylenie rygoru natychmiastowej wykonalności lub zażalenia orzeka postanowieniem. Wniosek albo zażalenie podlega rozpoznaniu bezzwłocznie, nie później jednak niż w terminie 3 dni od dnia jego wpływu do sądu.

INTERPRETACJA INDYWIDUALNA WYDAWANA PRZEZ GŁÓWNEGO INSPEKTORA PRACY

Kolejną ważną kwestią jest wprowadzona możliwość wydawania przez Głównego Inspektora Pracy interpretacji indywidualnej w zakresie stosowania przepisów prawa pracy dotyczących ustalenia, czy przedstawiony we wniosku stosunek prawny stanowi stosunek pracy. Czyli wnioskodawca dokonuje opisu sytuacji, a interpretacja indywidualna zawiera ocenę stanowiska wnioskodawcy z przytoczeniem przepisów prawa oraz ich wykładni. Wydanie interpretacji indywidualnej podlega opłacie 40 zł. Interpretacja indywidualna jest wiążąca dla organów Państwowej Inspekcji Pracy i może zostać zmieniona albo uchylona wyłącznie w razie zmiany okoliczności sprawy. Natomiast nie jest ona wiążąca dla wnioskodawcy, z tym że wnioskodawca nie może być obciążony sankcjami administracyjnymi, finansowymi lub karami w zakresie, w jakim zastosował się do uzyskanej interpretacji indywidualnej.

Od decyzji stanowiącej interpretację indywidualną można się odwołać do sądu okręgowego (bez względu na wartość przedmiotu sporu) – sądu pracy, w którego obszarze właściwości znajduje się miejsce zamieszkania albo siedziba odwołującego się. Od odwołania pobiera się opłatę 200 zł.

INNE ZMIANY

Należy nadmienić, że wprowadzono też inne zmiany dotyczące działalności PIP. Oprócz uprawnienia PIP do wydawania decyzji administracyjnych o przekształceniu nieprawidłowo zawartych umów cywilnoprawnych w umowy o pracę wzmocnienie pozycji PIP ma nastąpić przez (1) umożliwienie wymiany danych między PIP, Zakładem Ubezpieczeń Społecznych i Krajową Administracją Skarbową, na potrzeby kontroli, (2) wprowadzenie możliwości przeprowadzania przez PIP zdalnych kontroli, (3) co najmniej dwukrotne zwiększenie maksymalnej wysokości grzywny, jaką PIP może nałożyć w postępowaniu mandatowym. Co do wysokości grzywny, od 8 lipca 2026 roku w kodeksie pracy funkcjonują już grzywny w wysokości od 2000 zł do 60 000 zł, a przed zmianą były to kwoty od 1000 zł do 30 000 zł.

Joanna Wawryniuk-Barańska
radca prawny
z Kancelarii Radców Prawnych
Licht & Przeworska s.c.
stałe obsługujące ZOIB
kancelaria@lichtprzeworska.com.pl

Nowy wymiar projektowania stropów. Poznaj potencjał płyt sprężonych HC od BS BET SYSTEM STARGARD



Współczesna architektura wymaga kompromisów między śmiałą wizją przestrzenną a rygorystycznymi wymogami ekonomicznymi i konstrukcyjnymi. Projektanci i architekci nieustannie poszukują rozwiązań, które uwalniają rzuty kondygnacji od ograniczeń, jakimi są gęsto rozmieszczone słupy czy ściany nośne. Odpowiedzią na te wyzwania, łączącą inżynierską precyzję z pełną swobodą aranżacji, są **strunobetonowe płyty sprężone HC (Hollow Core) produkowane przez BS BET SYSTEM ze Stargardu**.

Dzięki zaawansowanej technologii produkcji prefabrykaty ze Stargardu redefiniują pojęcie efektywnego projektowania struktur budowlanych, stając się synonimem niezawodności w nowoczesnym budownictwie kubaturowym.



Maksymalna rozpiętość, minimalne ograniczenia – przestrzeń bez kompromisów

Kluczową zaletą technologii strunobetonowej stosowanej przez **BS BET SYSTEM** jest możliwość uzyskania **rozpiętości stropów sięgających nawet do 16 metrów** bez konieczności stosowania podpór pośrednich. Dla architekta oznacza to całkowitą niezależność struktur wewnętrznych:

- **elastyczność rzutów (*open space*)**: brak wewnętrznych ścian nośnych pozwala na swobodne kształtowanie przestrzeni biurowych, handlowych i mieszkaniowych – również na etapie późniejszej komercjalizacji lub zmiany przeznaczenia obiektu;
- **optymalizacja kubatury**: zastosowanie sprężenia redukuje grubość konstrukcyjną stropu w stosunku do jego rozpiętości i obciążenia, co pozwala na obniżenie wysokości kondygnacji lub zwiększenie światła pomieszczeń.

Kompleksowe portfolio grubości: od HC 150 do HC 320

BS BET SYSTEM STARGARD dostarcza projektantom precyzyjnie sprofilowaną gamę płyt, pozwalającą na optymalne dopasowanie geometrii stropu do prognozowanych obciążeń użytkowych i schematów statycznych. W ofercie producenta znajdują się płyty o czterech standardowych grubościach:

- **HC 150** – doskonałe do budownictwa mieszkaniowego jedno- i wielorodzinnego o mniejszych rozpiętościach, gdzie kluczowe jest maksymalne odciążenie konstrukcji i fundamentów;
- **HC 200** – uniwersalny standard projektowy, idealnie sprawdzający się w obiektach użyteczności publicznej oraz budynkach mieszkalnych o średnich rozpiętościach;
- **HC 265** – płyty dedykowane do projektów wymagających przenoszenia większych obciążeń lub większych odległości między podporami, idealne do nowoczesnych biurowców;
- **HC 320** – inżynierska odpowiedź na ekstremalne wyzwania. Przeznaczone do obiektów wielkopowierzchniowych, hal przemysłowych, magazynów oraz parkingów podziemnych o rozpiętościach do 16 metrów.

Inżynierskie korzyści płyt HC od BS BET SYSTEM, które warto uwzględnić w projekcie

1. Redukcja ciężaru własnego struktury

Dzięki podłużnym kanałom powietrznym płyty *Hollow Core* są do 40–50% lżejsze od monolitycznych stropów żelbetowych. Pozwala to na zaprojektowanie lżejszych, a przez to znacznie tańszych fundamentów, słupów i podciągów.

2. Bezpieczeństwo pożarowe i akustyka

Płyty produkowane w Stargardzie spełniają rygorystyczne kryteria odporności ogniowej w klasach od REI 60 do REI 120, co upraszcza procedury uzgodnień z rzeczoznawcami ds. zabezpieczeń ppoż. Ponadto struktura kanałowa naturalnie poprawia parametry izolacyjności akustycznej stropu.

3. Szybkość realizacji jako przewaga projektowa

Wprowadzając do projektu płyty HC od BS BET SYSTEM, oferujesz inwestorowi technologię eliminującą szalowanie, stemplowanie oraz długotrwałe procesy pielęgnacji betonu na budowie. Montaż odbywa się metodą „z kół”, a strop uzyskuje pełną nośność natychmiast po zalaniu zamków betonowych.

Wsparcie techniczne dla biur projektowych

BS BET SYSTEM STARGARD to nie tylko producent najwyższej jakości prefabrykatów, ale przede wszystkim partner merytoryczny na każdym etapie powstawania inwestycji. Dział techniczny firmy zapewnia architektom i konstruktorom pełne wsparcie: od optymalnego doboru grubości płyt (HC 150–HC 320) przez doradztwo w zakresie detali oparcia aż po dostarczenie niezbędnych materiałów projektowych i specyfikacji technicznych.

Zaprojektuj obiekt nowoczesny, bezpieczny i zoptymalizowany kosztowo. Postaw na inżynierską precyzję płyt sprężonych HC od **BS BET SYSTEM STARGARD**.



ORGANIZATOR:

Wydział Budownictwa i Inżynierii Środowiska
Zachodniopomorskiego Uniwersytetu Technologicznego
w Szczecinie
Dziekan
dr hab. inż. Anna Głowacka, prof. ZUT

Polski Związek Inżynierów i Techników Budownictwa
Oddział Szczecin
Przewodnicząca: **mgr inż. Elżbieta Ostatek**

WBilŚ



TEMATYKA SYMPOZJUM:

- Budowle i obiekty hydrotechniczne
- Tunele
- Remonty, utrzymanie i wzmacnianie budowli mostowych i konstrukcji geotechnicznych
- Zarządzanie portem – utrzymanie nabrzeży
- Pomiary hydrograficzne

TERMINARZ:

15 wrzesień 2026 r.	Późna rejestracja elektroniczna i ostateczny termin wniesienia opłaty rejestracyjnej
22-23 październik 2026 r.	Sympozjum

KOSZT UDZIAŁU W SYMPOZJUM:

Opłata za udział wynosi: **860 PLN netto (+23% VAT)**

Opłata obejmuje udział w sympozjum, materiały, wyżywienie (przerwy kawowe, obiad)

Liczba miejsc na sympozjum jest ograniczona. Decyduje kolejność zgłoszeń.

Każdy z uczestników sympozjum otrzyma imienny certyfikat uczestnictwa i materiały seminaryjne.

MIEJSCE:

Wydział Budownictwa
i Inżynierii Środowiska
ZUT w Szczecinie
Aleja Piastów 50a, 70-311 Szczecin

Kontakt w sprawie faktur:

Anna Dec
Tel. 91 423 33 52
e-mail:
biuro@pzitb-szczecin.pl



Formularz
rejestracyjny

Konto bankowe:

Polski Związek Inżynierów i Techników Budownictwa Oddział Szczecin

Adres: AL. WOJSKA POLSKIEGO 99, 70-483 SZCZECIN

ING Bank Śląski Nr 92 1050 1520 1000 0090 8630 6652 (Tytułem: HydroTech2026_Imię_Nazwisko)

Strona wydarzenia: www.hydrotech.zut.edu.pl

Kontakt: hydrotech@zut.edu.pl

PATRONAT:

Jego Magnificencji Rektora Zachodniopomorskiego
Uniwersytetu Technologicznego w Szczecinie
prof. dr hab. inż. Arkadiusza Termiana

Związek Mostowców Rzeczypospolitej Polskiej
Zachodniopomorska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa
Zarząd Morskich Portów Szczecin i Świnoujście Spółka Akcyjna