

20  
LAT

OPOLSKA  
OKRĘGOWA  
IZBA  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA

# NEWSLETTER

Opolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

Nr 2/2021

Informacje na stronie  
[www.dzieninzyniera.pl](http://www.dzieninzyniera.pl)

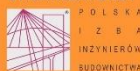


**DZIEŃ OTWARTY  
INŻYNIERA  
BUDOWNICTWA**  
OPOLSKA OKRĘGOWA IZBA  
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

**25.09  
2021**

Budowa, eksploatacja, remont Twojego obiektu  
– porozmawiaj z inżynierem budownictwa.  
Spotkania w całej Polsce.

#### ORGANIZATORZY



#### PATRONAT MEDIALNY

Inżynier  
budownictwa PRZEGLĄD  
budowlany

#### PATRONAT HONOROWY



Ministerstwo  
Rozwoju i Technologii



MARSZAŁEK  
Województwa Opolskiego



#### PATRONAT REGIONALNY



MARSZAŁEK  
Województwa Opolskiego



Wojewódzki Fundusz Ochrony Środowiska  
i Gospodarki Wodnej w Opolu



Powiat  
GŁUBCZYCKI  
województwo opolskie



Powiat Opolski  
województwo opolskie



Powiat  
ŁYSKI



Powiat  
KLUCZBORSKI

W numerze m.in.:

Kalendarium wydarzeń

Rozmowy z inspektorami nadzoru

Dzień otwarty Inżyniera Budownictwa

**OPOLSKA OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA**



ul. Katowicka 50, 45-061 Opole

Tel. 77 441 38 98, Fax 77 441 38 99

[www.opl.piib.org.pl](http://www.opl.piib.org.pl)

[opl@piib.org.pl](mailto:opl@piib.org.pl)



### **Organy statutowe Opolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa:**

- Okręgowy Zjazd
- Okręgowa Rada
- Okręgowa Komisja Rewizyjna
- Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
- Okręgowy Sąd Dyscyplinarny
- Okręgowi Rzecznicy Odpowiedzialności Zawodowej

#### **1. Skład Okręgowej Rady OPL OIIB**

##### **Adam Rak – przewodniczący**

Mieczysław Molencki – zastępca przewodniczącego

Henryk Nowak – zastępca przewodniczącego

Wiesław Baran – skarbnik

Halina Kaniak – sekretarz

Piotr Bajno – członek Prezydium Okręgowej Rady

Robert Respondek – członek Prezydium Okręgowej Rady

Członkowie: Rafał Chlipała, Roman Czemieli, Piotr Flek,

Grażyna Karpińska, Janusz Kurzyca, Mirosław Łotarewicz,

Jerzy Sylwestrzak, Jolanta Warczok, Agnieszka Tabaka,

Jagoda Zmarz

#### **2. Skład Okręgowej Komisji Rewizyjnej OPL OIIB**

##### **Rafał Porada – przewodniczący**

Waldemar Piszczek – zastępca przewodniczącego

Teresa Sobel - Więj – sekretarz

Członkowie: Tomasz Ceglarski, Stanisław Szpineta

#### **3. Skład Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej OPL OIIB**

##### **Wiktory Abramek – przewodniczący**

Dariusz Bajno – zastępca przewodniczącego

Zbigniew Gwizdek

– zastępca przewodniczącego

Leon Musioł – sekretarz

Członkowie: Bożena Czarnecka, Henryk Milewski,

Marian Pindera, Zbigniew Rogalski, Piotr Rybczyński,

Marian Sokołowski

#### **4. Skład Okręgowego Sądu Dyscyplinarnego OPL OIIB**

##### **Maria Mleczko - Król – przewodnicząca**

Małgorzata Baranowska – zastępca przewodniczącej

Joanna Kurnatowska – sekretarz

Członkowie: Bogusław Barłóg, Piotr Jasiński,

Marcin Jodłowski, Joanna Krzystek, Stanisław Loster,

Wojciech Otto, Krzysztof Panek

**Biuro OPL OIIB – pokój 49, III piętro, tel.: 77 4413898, fax: 77 4413899,**

**Kierownik biura: Jan Broniewicz – opl@piib.org.pl**

**Sekretariat: Małgorzata Godyn – g.godyn@opl.piib.org.pl**

**Szkolenia: Małgorzata Nowak – m.nowak@opl.piib.org.pl**

**Obsługa OSD, kasa: Anna Rostalska – a.rostalska@opl.piib.org.pl**

**Obsługa OROZ, OKR: Renata Kicuła – r.kicuła@opl.piib.org.pl**

**Księgowość: Teresa Gmyrek – t.gorna@opl.piib.org.pl**

**Uprawnienia budowlane: Irena Rajewska – okk@opl.piib.org.pl**

Redakcja: Renata Kicuła

#### **5. Okręgowi Rzecznicy Odpowiedzialności Zawodowej OPL OIIB**

**Zbigniew Pastuszka – rzecznik – koordynator**

Rzecznicy: Stanisław Głębocki, Andrzej Horak,

Eugeniusz Nolepa, Ireneusz Smal

#### **6. Komisje opiniodawczo-doradcze przy Okręgowej Radzie OPL OIIB:**

##### **6.1 Komisja Ustawicznego Doskonalenia Zawodowego**

**Henryk Nowak – przewodniczący**

Członkowie: Grażyna Karpińska, Janusz Kurzyca,

Mariusz Pustelnik, Paweł Rakszewski, Jolanta Warczok

##### **6.2 Komisja Prawno-Regulaminowa**

**Mieczysław Molencki – przewodniczący**

Członkowie: Zdzisław Czuczwała, Piotr Flek,

Barbara Lesik, Jan Mokrzycki, Jerzy Sylwestrzak

#### **7. Forum Młodych Inżynierów – Zespół Koordynujący**

**Robert Respondek - przewodniczący**

Agnieszka Tabaka – zastępca przewodniczącego

Adam Tabaka – sekretarz

Członkowie: Anna Waloszek, Tomasz Wachowiak,

Dominik Rak

#### **8. Zespół ds. Komunikacji Społecznej**

**Piotr Bajno - przewodniczący**

Członkowie: Krystin Ebisch, Grażyna Karpińska,

Adam Tabaka, Jagoda Zmarz

### **Biuro OPL OIIB**

#### **czynne**

**od poniedziałku do piątku**

**w godz. 7:30 do 15:00**

### **Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna**

#### **czynna**

**od wtorku do czwartku**

**w godz. 8:00 do 15:00**

### **Dyżury Okręgowego**

#### **Rzecznika Odpowiedzialności Zawodowej**

**każdy pierwszy poniedziałek miesiąca**

**w godz. 14:00 do 16:00**

### **SZANOWNE KOLEŻANKI, SZANOWNI KOLEDZY, CZŁONKOWIE IZBY!**

**Adam Rak**

*Przewodniczący Okręgowej Rady OPL OIIB*

Pomimo letniego okresu intensywnie prowadziliśmy działania organizacyjne związane z przygotowaniem do ogólnopolskiej akcji PIIB „Dzień Otwarty Inżyniera Budownictwa”. W tym czasie powołaliśmy koordynatorów i 5 zespołów konsultacyjnych zapewniając im lokalizację, materiały informacyjno-szkoleniowe, odbyły się również dwa spotkania szkoleniowe organizowane przez PIIB oraz dwa regionalne spotkania instruktazowe z tymi zespołami. W punktach konsultacyjnych eksperci Opolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa, pracownicy administracji architektoniczno-budowlanej, organów nadzoru budowlanego i Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska w Opolu będą pracować w kilkuosobowych (wielobranżowych) zespołach. Akcją zaplanowano na 25 września br. W tym dniu udzielane będą bezpłatne porady związane z budową domu, jego modernizacją lub zmianą sposobu użytkowania, wykorzystania niekonwencjonalnych źródeł energii, energooszczędnych rozwiązań technicznych i technologicznych. Poradę będzie można uzyskać także poprzez kontakt telefoniczny lub z wykorzystaniem poczty elektronicznej. Więcej szczegółów o tej akcji znajdziemy w treści niniejszego Newslettera oraz na stronach internetowych Opolskiej i Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa.



Tak jak zapowiadałem w poprzednim wydaniu Newslettera, w tym wydaniu prezentujemy sylwetki, dokonania zawodowe oraz specyfikę pracy kolejnych powiatowych inspektorów nadzoru budowlanego. Zachęcam do zapoznania się z wywiadami z panią Anną Kopanią i panem Piotrem Hamryszakiem. W bieżącym wydaniu Newslettera znajdziemy także podstawowe informacje z bieżącej naszej działalności, komunikaty oraz informacje o ważnych realizowanych inwestycjach w naszym regionie. Szczególnie zwracam uwagę na informacje z zakresu kolejnej edycji konkursu „Inżynier Roku” oraz „Budowa Roku Opolszczyzny”. Zachęcam do zgłaszania kandydatów i budów. Organizowane przez naszą Izbę konkursy mają na celu promowanie dokonań naszych członków, menagerów, ale także firm budowlanych.

#### **Szanowne Koleżanki i Koledzy**

Przed nami ważny okres naszej działalności. Drugiego września br. Okręgowa Rada OPL OIIB, podjęła uchwałę w sprawie wyboru delegatów na okręgowe zjazdy na kadencję w latach 2022-2026, gdzie ustalono podział na mandaty, lokalizację i terminy zebrań stacjonarnych. Przyjęto regulamin obwodowych zebrań wyborczych. Wybierzemy 111 delegatów na 6 zebraniach, którzy w kwietniu 2022 roku na XXI Okręgowym Zjeździe Sprawozdawczo-Wyborczym OPL OIIB będą wybierać okręgowe organy statutowe wraz z ich przewodniczącymi oraz uchwałać plan działania. Przyjęty przez Okręgową Radę system wyboru delegatów gwarantuje, że w ich składzie reprezentowane będą wszystkie specjalności zawodowe. Wybrani delegaci będą tę funkcję pełnić przez 4 lata. Kim są ci delegaci, czym się zajmują, jakie mają obowiązki? Do podstawowych obowiązków delegata należy udział w okręgowym zjeździe i uczestnictwo w działalności okręgowej Izby. Co to oznacza? W praktyce oznacza to oprócz posiadania prawa wybierania członków organów statutowych, także pełnienie funkcji z wyboru w tych organach. Delegaci mogą swój mandat realizować zasiadając także w komisjach stałych i problemowych. Obszar działania w Izbie wybierają delegaci w zależności od swoich kompetencji zawodowych i zainteresowań. Aktywność w pracy delegata, czyli z jaką intensywnością może lub chce angażować się w działalności Izby – czy pełnić określone funkcje w organach, komisjach, zespołach zależeć będzie od jego charakteru pracy zawodowej, a często sytuacji rodzinnej. Te argumenty i na pewno wiele innych musi rozważyć każdy z nas podejmując decyzję o kandydowaniu w pierwszej kolejności na funkcję delegata, a następnie do organów statutowych Izby. Tak więc delegat pełni ważną funkcję w naszym samorządzie zawodowym, która nie ogranicza się do podnoszenia ręki podczas głosowania na corocznych zjazdach okręgowych. W tym aspekcie, obecnie największym wyzwaniem w kontekście wyborów jest zaktywizowanie członków opolskiego samorządu zawodowego inżynierów budownictwa. Stąd będziemy podejmować wiele działań informacyjnych zarówno na szczeblu PIIB, jak również okręgowym o zebraniach wyborczych, wykorzystując wszystkie dostępne formy przekazu, po indywidualne rozmowy włącznie, tak aby w tych zebraniach wzięła udział jak największa rzesza naszych członków. Już teraz zachęcam Was do wzięcia w nich udziału, rezerwując sobie czas na ten dzień. Wszyscy członkowie naszej okręgowej Izby zostaną imiennie zaproszeni do wzięcia udziału w obwodowych zebraniach. Zawiadomienia będą dołączone do 10 numeru miesięcznika „Inżynier Budownictwa”. Zachęcam także do śledzenia naszej strony internetowej, gdzie na bieżąco informujemy o wszelkich naszych działaniach i propozycjach szkoleniowych.

*Życzę Wam wszystkim zdrowia i spokojnej pracy, do zobaczenia na obwodowych zebraniach wyborczych.*

### OBWODOWE ZEBRANIA WYBORCZE

(kadencja w latach 2022-2026)

| Obwodowe zebranie wyborcze |   | Punkt wyborczy   | Data i godzina zebrania wyborczego | Ilość delegatów wybieranych na okręgowe zjazdy w kadencji 2022-2026 |
|----------------------------|---|--|------------------------------------|---|
| Nr obwodu wyborczego       | Obszar wyborczy, Uczestnicy zebrania wyborczego   |  |                                    |   |
| 1                          | 2   | 3  | 4                                  | 6   |
| Nr 1                       | BO<br>nazwiska rozpoczynające się na litery A - J | Aula Wydziału Budownictwa i Architektury Politechniki Opolskiej ul. Katowicka 48 | godz. 17:00<br>29.10.2021          | 21  |
| Nr 2                       | BO<br>nazwiska rozpoczynające się na litery K - O | Aula Wydziału Budownictwa i Architektury Politechniki Opolskiej ul. Katowicka 48 | godz. 17:00<br>05.11.2021          | 20  |
| Nr 3                       | BO<br>nazwiska rozpoczynające się na litery P - Ź | Aula Wydziału Budownictwa i Architektury Politechniki Opolskiej ul. Katowicka 48 | godz. 17:00<br>26.11.2021          | 24  |
| Nr 4                       | IS + WM + BH                                      | Aula Wydziału Budownictwa i Architektury Politechniki Opolskiej ul. Katowicka 48 | godz. 17:00<br>03.12.2021          | 17  |
| Nr 5                       | IE + BT   | Aula Wydziału Budownictwa i Architektury Politechniki Opolskiej ul. Katowicka 48 | godz. 17:00<br>10.12.2021          | 17  |
| Nr 6                       | BD + BM + BK                                      | Aula Wydziału Budownictwa i Architektury Politechniki Opolskiej ul. Katowicka 48 | godz. 17:00<br>17.12.2021          | 12  |
| <b>Razem</b>               |   |  |                                    | <b>111</b>  |



#### Szanowni Członkowie Opolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

Biuro Opolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa [prowadzi bezpośrednią obsługę stron](#) w sprawach pilnych, wymagających bezpośredniego kontaktu codziennie w godzinach 8:00-14:00. Wizyta w biurze jest możliwa po telefonicznym umówieniu się pod nr tel.: 77 441 38 98

[Apelujemy, by do Izby przychodzić wyłącznie w sprawach pilnych.](#)

Przed wejściem prosimy o dezynfekcję rąk, a wewnątrz budynku o pozostanie w maseczce ochronnej i zachowanie dwumetrowego dystansu społecznego.

W pozostałych przypadkach nadal pozostaje:

- Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna: tel. 669 379 543, e-mail: okk@opl.piib.org.pl

sprawy dotyczące:

- uzyskania uprawnień budowlanych;
- interpretacji uprawnień budowlanych.

[Dokumenty na uprawnienia budowlane można składać po uprzednim umówieniu się telefonicznym: 669 379 543](#)

- Dział Członkowski: tel. 693 206 110, 603 111 153, 735 998 769 lub 604 937 488, e-mail: opl@piib.org.pl

Wnioski w sprawach członkowskich (wpis na listę członków, wznowienie, zawieszenie lub skreślenie oraz inne) można również składać poprzez platformę [ePUAP](#).

Ponadto informujemy, że zaświadczenia elektroniczne dostępne są po zalogowaniu się na stronie: [www.portal.piib.org.pl](http://www.portal.piib.org.pl)

Ważność zaświadczenia można sprawdzić (pobrać blankiety opłat) na: [www.piib.org.pl/dla-czlonkow/lista-czlonkow](http://www.piib.org.pl/dla-czlonkow/lista-czlonkow) odpowiednio wpisując imię i nazwisko oraz wybierając okręg opolski.

## Kalendarium ostatnich wydarzeń

W związku z trwającą pandemią COVID-19 posiedzenia odbywały się głównie przy wykorzystaniu środków bezpośredniego porozumiewania się na odległość.

**14.04.2021**

### Posiedzenie Prezydium Okręgowej Rady OPL OIIB w trybie zdalnym

Program posiedzenia obejmował następujące zagadnienia:

- podsumowanie działań w ostatnim okresie w tym m. in.: projekt ustawy zmiany Prawo budowlane, Ustawy o inwestycjach; projekt zmiany Ustawy o architektach oraz inżynierach budownictwa;
- informacja z realizacji budżetu OPL OIIB za okres I-III 2021 r. w tym podjęcie uchwały w sprawie przyznania dofinansowania do studiów podyplomowych członkom OPL OIIB;
- przebieg i wyniki obrad XX Okręgowego Zjazdu OPL OIIB;
- plan działań na najbliższy okres.

**29.04.2021**

### Posiedzenie Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej OPL OIIB w trybie zdalnym

Program posiedzenia obejmował następujące zagadnienia:

- podsumowanie XXXVI sesji egzaminacyjnej;
- organizacja XXXVII sesji egzaminacyjnej.

**05.05.2021**

### Posiedzenie Prezydium Okręgowej Rady OPL OIIB w trybie zdalnym

Program posiedzenia obejmował następujące zagadnienia:

- podsumowanie działań w ostatnim okresie;
- informacja z realizacji budżetu OPL OIIB za okres I-IV w tym podjęcie uchwał w sprawie dofinansowania do szkoleń i konferencji;
- podjęcie uchwały w sprawie kontynuacji ubezpieczenia członków organów OPL OIIB.

**13.05.2021**

### Posiedzenie Okręgowej Rady OPL OIIB w trybie zdalnym

Program posiedzenia obejmował następujące zagadnienia:

- podjęcie uchwały w sprawie zatwierdzenia uchwał Prezydium Okręgowej Rady OPL OIIB;
- informacja o realizacji budżetu za okres I-IV 2021 r.;
- przebieg i wyniki obrad XX Okręgowego Zjazdu Sprawozdawczego OPL OIIB;
- podjęcie uchwały w sprawie powołania Komisji Wnioskowej Okręgowej Rady OPL OIIB w celu analizy wniosków zgłoszonych w trakcie obrad XX Okręgowego Zjazdu Sprawozdawczego OPL OIIB i przygotowania propozycji ich realizacji do rozpatrzenia przez OR OPL OIIB;
- podjęcie uchwały w sprawie opinii do projektu Ustawy o zmianie Ustawy – Prawo budowlane przygotowanego przez Komisję Prawno – Regulaminową PIIB;
- informacja bieżąca o działalności organów statutowych.

**07.06.2021**

### Posiedzenie Okręgowych Rzeczników Odpowiedzialności Zawodowej OPL OIIB w trybie stacjonarnym

Program posiedzenia obejmował następujące zagadnienia:

- analiza prowadzonych postępowań wyjaśniających.

**09.06.2021**

### Posiedzenie Prezydium Okręgowej Rady OPL OIIB w trybie zdalnym

Program posiedzenia obejmował następujące zagadnienia:

- podsumowanie działań w ostatnim okresie w tym m. in.: informacja z pracy Komisji Wnioskowej;
- informacja z realizacji budżetu OPL OIIB za okres I-V 2021 roku;
- plan działań na najbliższy okres.

**16.06.2021**

### Posiedzenie Komisji Ustawicznego Doskonalenia Zawodowego w trybie zdalnym

Program posiedzenia obejmował następujące zagadnienia:

- realizacja szkoleń w I półroczu 2021 r.;
- wstępny plan szkoleń na II półroczu 2021 r.

**22.06.2021**

### Posiedzenie Okręgowej Komisji Rewizyjnej OPL OIIB w trybie stacjonarnym

Program posiedzenia obejmował następujące zagadnienia:

- podjęcie uchwał o przyznaniu Odznak Honorowych PIIB;
- wstępne omówienie planu kontroli na I kw. 2022 roku.

**24.06.2021**

### Posiedzenie Okręgowej Rady OPL OIIB w trybie zdalnym

Program posiedzenia obejmował następujące zagadnienia:

- informacja Przewodniczącego Okręgowej Rady o bieżącej działalności, podsumowanie działalności za ostatni okres;
- podjęcie uchwały w sprawie zatwierdzenia uchwał Prezydium Okręgowej Rady OPL OIIB;
- podjęcie uchwały w sprawie sposobu realizacji wniosków XX Okręgowego Zjazdu Sprawozdawczego OPL OIIB;
- podjęcie uchwały w sprawie wysokości ekwiwalentu za udział w posiedzeniach lub pracy na rzecz organów statutowych i komisji Opolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa;
- podjęcie uchwały w sprawie ustalenia stawek wynagrodzenia za pracę w Biurze Opolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa;
- plan działań na najbliższy okres w tym m. in.: informacja o przygotowaniach do obwodowych zebrań wyborczych; Opolski Dzień Budowlanych; Konkurs Inżynier Roku, Budowa Roku Opolszczyzny.

### DZIAŁALNOŚĆ SZKOLENIOWA OPL OIIB W I PÓŁROCZU 2021 R.

W pierwszym półroczu 2021 r. szkolenia dedykowane członkom Izby były organizowane tylko w systemie on-line, a to z powodu dalszego rozprzestrzeniania się pandemii COVID-19. Podobnie, jak w roku 2020, na portalu PIIB były prezentowane zdalnie wykłady szkoleniowe organizowane przez izby okręgowe, w tym też przez naszą Izbę. W pierwszych miesiącach roku odbyło się 6 retransmisji szkoleń, zorganizowanych przez OPL OIIB, które miały swoją inaugurację w ubiegłym roku. W kolejnych miesiącach nasza Izba zorganizowała 9 nowych szkoleń. W szkoleniach tych uczestniczyło łącznie 2327 członków PIIB, w tym 139 członków OPL OIIB. Dwa spośród nowych szkoleń zorganizowane były w ramach umowy z Opolskim Centrum Rozwoju Gospodarki, a zaproponowana tematyka cieszyła się znacznym zainteresowaniem członków PIIB. W szkoleniu dotyczącym nowoczesnych systemów wentylacji w połączeniu z systemami grzewczymi uczestniczyło 216 członków PIIB, a w szkoleniu na temat nowoczesnych i oszczędnych rozwiązań w zakresie fotowoltaiki uczestniczyło 363 członków PIIB. W dniach od 21 do 23 czerwca br. pięciu naszych członków uczestniczyło w wyjeździe technicznym do Saksonii. Opolskie Centrum Rozwoju Gospodarki we współpracy z Saksońską Agencją Rozwoju Gospodarki SFG w Dreźnie oraz Opolska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa zorganizowała wyjazd studyjny dla przedsiębiorców, przedstawicieli IOB oraz B+R z terenu woj. opolskiego związany z tematyką ekoenergetyki oraz budownictwa socjalnego do wschodniej Saksonii/Niemcy. Przejazd i ubezpieczenie zostały pokryte przez OCRG.



Członkowie naszej Izby aktywnie uczestniczyli we wszystkich szkoleniach prowadzonych na portalu PIIB. W pierwszym półroczu tego roku odbyły się 252 szkolenia, w tym 101 retransmisji szkoleń i 151 nowych szkoleń. Przeważającą

ilość nowych szkoleń zorganizowała największa izba okręgowa – Mazowiecka OIIB. Nasza Izba, pomimo tego, że jest najmniejszą izbą okręgową, wyraźnie zaznaczyła swój udział w organizacji szkoleń.



W szkoleniach transmitowanych na portalu PIIB uczestniczyło 51 805 członków PIIB, w tym 1417 członków naszej Izby. Biorąc pod uwagę procentowy udział uczestników w odniesieniu do liczby członków opolska Izba wraz z Mazowiecką OIIB przoduje w procentowym zestawieniu okręgowych izb.



Opolska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa wspiera również indywidualne doskonalenie zawodowe członków. Zgodnie z Regulaminem dofinansowania każdy członek Izby może raz w roku uzyskać dofinansowanie do kosztów uczestnictwa w konferencji, seminarium, itp. w wysokości połowy jej kosztu i nie więcej niż 400,00 zł. W tym półroczu z tej formy skorzystało 16 członków OPL OIIB, a łączna kwota dofinansowania wyniosła 5 671,46 zł. Były to dofinansowania głównie do uczestnictwa w studiach podyplomowych i w kilku przypadkach do szkoleń on-line oraz do zakupu wydawnictw naukowo-technicznych.

Henryk Nowak – Przewodniczący Komisji Ustawicznego Doskonalenia Zawodowego



Zachęcamy do śledzenia portalu PIIB i uczestniczenia w szkoleniach w celu ponoszenia kwalifikacji zawodowych

W związku z trwającą pandemią COVID-19 i brakiem możliwości organizowania szkoleń w tradycyjnej formie, Opolska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa jak i inne izby okręgowe, organizuje szkolenia on-line za pośrednictwem portalu PIIB, które są dostępne dla członków samorządu zawodowego inżynierów budownictwa z całej Polski. Aby uczestniczyć w szkoleniu należy zalogować się na portalu PIIB: [www.portal.piib.org.pl](http://www.portal.piib.org.pl), wybrać zakładkę: Szkolenia ONLINE, a następnie zapisać się na wybrane szkolenie.

Na podany przy rejestracji do portalu PIIB, adres e-mail zostanie wysłany link, umożliwiający udział w szkoleniu. Po przeprowadzonym szkoleniu udostępniane są materiały oraz zaświadczenie o udziale.

## CO U RZECZNIKA ODPOWIEDZIALNOŚCI ZAWODOWEJ

A u rzecznika mnóstwo pracy. Zapowiada się rekordowy rok jeżeli chodzi o ilość spraw rozpatrywanych w organie rzecznika odpowiedzialności zawodowej. W okresie od stycznia do sierpnia bieżącego roku procedowanych było przez rzeczników ponad 20 spraw wobec osób pełniących samodzielne funkcje techniczne w budownictwie - wszystkie w trybie odpowiedzialności zawodowej. Większość wniosków wpłynęła od powiatowych inspektorów nadzoru budowlanego. Skargi i wnioski dotyczyły wszystkich funkcji technicznych na budowie. Najwięcej, jak zwykle, dotyczyło kierowników budowy, ale też kierowników robót, inspektorów nadzoru i projektantów. Zarzuty od lat powtarzają się, zwłaszcza te które stawiane są kierownikom budowy, np.:

- tolerowanie i niewłaściwe formalizowanie odstępstw od projektów budowlanych,
- brak skutecznej kontroli bhp na budowie,
- niestaranne prowadzenie dziennika budowy.

W takiej zatem sytuacji organ rzecznika odpowiedzialności zawodowej nie mógł w okresie obostrzeń pandemicznych zwolnić prac, czy wręcz zaprzestać działalności statutowej. Z zachowaniem wszystkich reżimów sanitarnych odbywały się przez ten cały czas przesłuchania świadków, stron, niezbędne konsultacje i posiedzenia organu.

Na szczęście sporo wszczętych i zakończonych postępowań zakończyło się decyzjami o umorzeniu, ponieważ w wyniku przeprowadzonych dowodów zarzuty nie zawsze znalazły potwierdzenie. Niemniej na odtrąbienie sukcesu jest jeszcze za wcześnie, bo kilka, zwłaszcza ostatnich skarg najprawdopodobniej będzie skutkowało skierowaniem wniosków o ukaranie do naszego Okręgowego Sądu Dyscyplinarnego, zresztą jeden taki wniosek już sąd od rzecznika otrzymał.

Dlatego jak zawsze, apeluję do naszych koleżanek i kolegów o podejmowanie roztropnych i przemyślanych decyzji na budowach, o sprawdzanie ich zgodności z przepisami, co gorsza często ostatnio zmienianymi. A w razie wątpliwości proszę korzystać z mobilnych konsultacji z rzecznikiem odpowiedzialności zawodowej, umawiając się na termin porady telefonicznej lub rozmowy na miejscu w izbie, poprzez biuro izby, tel. 77 441 38 98.

Z zadowoleniem mogę stwierdzić, że system mobilnych dyżurów sprawdza i rozwija się. W kilku przypadkach nasi członkowie po tych konsultacjach podjęli właściwe decyzje, unikając poważniejszych konsekwencji.

Zbigniew Pastuszka – Okręgowy Rzecznik  
Odpowiedzialności Zawodowej – Koordynator



### Do trzech razy sztuka

*Maria Szylska*

**Stare porzekadło mówi: Pierwszy dom dla wroga, drugi dla przyjaciela, trzeci dla siebie. W przypadku inwestora Andrzeja Dudka wszystko się sprawdziło, choć w innej kolejności.**

Pierwsze lokum zbudował dla córki we Wrocławiu – skromna parterówka na peryferiach miasta. Zdecydował przypadek – na targach budowlanych w Opolu wygrał od firmy Jopek talon na materiały budowlane z pięćdziesięcioprocentową bonifikatą i dowozem na plac budowy gratis. Tyle, że placu budowy jeszcze nie było. Pan Andrzej nabył więc działkę budowlaną, firma dowiozła materiały. Całość potrzebna do ukończenia stanu surowego zamkniętego kosztowała go 20 tysięcy złotych. Budowa przebiegała sprawnie. Ledwie zakończyła się wrocławska inwestycja nastąpił boom budowlany, materiały podrożały o sto procent. A pan Andrzej miał już kolejne plany. W 1992 roku nabył – z myślą o sobie i żonie – siedemdziesięciometrowy dom drewniany do remontu w Szczedrzyku. I tę budowę wspomina najgorzej – niesłowność wykonawcy, fatalna organizacja pracy, fuzzerki, ciągłe bombardowanie fakturami za rzekomo wykonane prace, choć te były jeszcze nie rozpoczęte. Ostatecznie współpraca zakończyła się w sądzie, a korzystny dla pana Andrzeja wyrok poprzedziła długotrwała procedura.



*Andrzej Dudek przed nowo wybudowanym domem*

Mimo tych przykrych doświadczeń, inwestor postanowił zaryzykować po raz trzeci. Kupił 16 arową działkę budowlaną przy wlocie do Opola i postanowił zbudować nowoczesny dom parterowy z użytkowym poddaszem dla siebie i żony. Bogatszy w zdobyte doświadczenia podszedł do przedsięwzięcia z dużą starannością. Sporządził wstępny kosztorys, wysłał zapytania do czterech firm wykonawczych, dokładnie sprawdzał ich dotychczasowe realizacje, prosił o opinie inwestorów którzy zlecali im roboty. Ostatecznie Andrzej Dudek wybrał firmę Usługi Budowlane Krzysztofa Puzika ze Spółki.

- Od razu złapaliśmy wspólny język – mówi inwestor. - Uzgodniliśmy zakres prac – miały być kompleksowe od ław fundamentowych po dach z kominkiem. Stan surowy otwarty.



*Krzysztof Puzik na placu budowy.*

Wybraliśmy materiały budowlane. Sposób rozliczeń – etapowo po zakończeniu określonych robót. Wykonawca określił termin wejścia na budowę i zakończenia prac. Pomylił się z tym zakończeniem tylko o trzy dni. Pan Andrzej mówi, że z przyjemnością patrzył, jak przebiega budowa: pracownicy zorganizowani, punktualni, sprzęt budowlany dobrej jakości, zero przestojów, materiały wjeżdżały na plac w odpowiednim czasie, wyjątkowy porządek, nie było widać walającego się gruzu, nic się nie marnowało. Za to każdego dnia widać było postęp prac. - Jak ekipa schodziła z budowy na kilka dni, bo na przykład secht beton, to byłem o tym uprzedzany – relacjonuje Andrzej Dudek. - Wykorzystywałem ten czas na zagospodarowanie działki, na zbudowanie studzienek nawadniających. Firma wykonała też wiele prac, których wstępnie nie uzgodniliśmy – np. drenaż w ławie fundamentowej.

Wykonawca Krzysztof Puzik, zapytany o organizację pracy w swojej firmie i początki działalności, odpowiada, że z budowlanką związany jest od 17 roku życia. W Zakładzie Doskonalenia Zawodowego zdobył zawód elektryka, potem ojciec ściągnął go do Niemiec, tam wyuczył się zawodu murarza. Ma też tytuł mistrza budowlanego, który zdobył również w opolskim ZDZ. Do Polski wrócił, bo tu była żona i dwójka małych dzieci. Założył firmę budowlaną. Z Niemiec pościągali kolegów, najlepszych w swoim fachu, co do których był pewien że go nie zawiodą i wiedzą, co należy robić. - Na początku – nie kryje – nie było łatwo. Brałem wszystko, co wpadło w ręce. Kilka razy przewiozłem się na nieuczciwych inwestorach. Ale z czasem było coraz lepiej, firma okrzepła, a ja zacząłem inwestować w sprzęt budowlany. W 2010 roku jako pierwszy pojawił się żuraw budowlany, potem koparki.



To ważne, by mieć pełny park maszynowy, nie korzystać z pożyczonego sprzętu, bo łatwiej zaplanować harmonogram prac budowlanych, nie ma opóźnień. Dzięki temu u mnie wykonanie ławy fundamentowej pod dom trwa jeden dzień – mówi.

Andrzej Dudek zwraca uwagę, że ludzie z ekipy Krzysztofa Puzika nie klną. Wykonawca dodaje, że także nie piją w pracy, co jest dla niego oczywistością. Firma buduje jednocześnie 2-3 domy. Inwestorów wybiera najczęściej z polecenia innych zadowolonych, na realizację zlecenia czeka się około roku. - Byłoby szybciej, gdybym miał więcej ludzi w firmie. Ale wcale nie tak łatwo zatrudnić dobrych fachowców – twierdzi Krzysztof Puzik.

Na razie czeka na zamówioną ciężarówkę z HDS-em, w planach jest także utworzenie własnej hurtowni materiałów budowlanych, bo to zapewni firmie samowystarczalność.

Tymczasem pan Andrzej Dudek wykańcza samodzielnie swój dom. Wykonał piękne meble do kuchni, zagospodarował poddasze. Żona zajęła się ogrodem. Przeprowadzają się etapami. Na stałe zamieszkają w nowym lokum wczesną jesienią. Znajomi pytają pana Andrzeja, czy jeszcze czegoś by nie wybudował. On zarzeka się, że to już koniec z inwestorską przygodą. Ale tak naprawdę jeszcze nie powiedział ostatniego słowa.



OPOLSKA OKRĘGOWA  
IZBA INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA

ZAPRASZA SWOICH CZŁONKÓW  
DO UDZIAŁU W KONKURSIE

**"INŻYNIER ROKU"**

TERMIN SKŁADANIA WNIOSKÓW DO 30.11.2021

REGULAMIN ORAZ WNIOSEK DOSTĘPNE NA STRONIE INTERNETOWEJ: [WWW.OPL.PIIB.ORG.PL](http://WWW.OPL.PIIB.ORG.PL)



OPOLSKA OKRĘGOWA  
IZBA INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA

ZAPRASZA SWOICH CZŁONKÓW  
DO UDZIAŁU W KONKURSIE

**"BUDOWA ROKU OPOLSZCZYZNY"**

TERMIN SKŁADANIA WNIOSKÓW DO 30.11.2021

REGULAMIN ORAZ WNIOSEK DOSTĘPNE NA STRONIE INTERNETOWEJ: [WWW.OPL.PIIB.ORG.PL](http://WWW.OPL.PIIB.ORG.PL)

### Od pandemii po „Bezpieczne wakacje”

*Maria Szylska*

#### Rozmowa z Anną Kopanią, Powiatowym Inspektorem Nadzoru Budowlanego w Kędzierzynie-Koźlu

**- Jak się Państwu pracuje w czasie covidowym?**

- Praca w okresie pandemii jest dla nas dużym wyzwaniem. Branża budowlana jest jedną z niewielu gałęzi gospodarki, która ma się nieźle i prężnie działa. A powiat kędzierzyńsko-kozielski odznacza się zróżnicowanym charakterem. Mamy tu tereny rolnicze, mieszkaniowe, przemysłowe i taki też jest charakter prowadzonych inwestycji. Od mieszkaniówki poprzez realizacje przemysłowe, instalacyjne, komunikacyjne. To sprawia, że obowiązków wcale nie jest mniej, wręcz przeciwnie. Bo wszystkie te działania muszą się odbywać przy pełnym reżimie sanitarnym. Staramy się dbać o bezpieczeństwo i zdrowie zarówno naszych pracowników, jak i naszych klientów, a także wszystkich uczestników procesu inwestycyjnego.

**- Zmienili Państwo w tym czasie zasady działania?**

- Nie do końca. Mamy oczywiście udostępnioną skrynkę podawczą, do której można wkładać dokumenty, ale udzielamy też wielu informacji przez telefon i jeśli zajdzie taka potrzeba – bezpośrednio, na miejscu. Bo nie zaprzestaliśmy bezpośredniej obsługi interesantów, choć te spotkania odbywają z zachowaniem pełnego reżimu sanitarnego. Natomiast nieco inny jest charakter i napływ spraw, z którymi mamy do czynienia. Wśród nadesłanej korespondencji większość stanowią zawiadomienia o zakończonej inwestycji, co tylko potwierdza, że ruch budowlany jest duży, zwłaszcza w budownictwie jednorodzinym. Inną kategorię spraw stanowią tzw. obywatelskie sygnały. Sądzę, że wynikają one stąd, że wiele osób przebywa w domach, bo pracuje zdalnie lub ma kwarentanę, a to sprzyja baczniejszej obserwacji otoczenia i chęci dzielenia się tymi przemyśleniami z nami. Nasi korespondenci zwracają nam uwagę na pustostany, na stan techniczny sąsiadujących obiektów, na różnego rodzaju zagrożenia budowlane. Około trzy czwarte tych sygnałów znajduje potwierdzenie w czasie przeprowadzanych kontroli.

**- Wakacje to dla Inspekcji także pracowity czas**



- Tak, bo od lat prowadzimy działania w ramach akcji „Bezpieczne wakacje”. Sprawdzamy w trakcie sezonu około 20-30 obiektów rekreacyjnych w gminach powiatu. Są to m.in. – place zabaw, baseny, boiska, wiaty, korty, by zorientować się, w jakim są stanie technicznym, czy mogą być bezpiecznie użytkowane, podpowiadamy ich właścicielom na co zwracać uwagę.

Ale wakacje to dla nas także czas niepokoju. Mam w pamięci wydarzenia sprzed czterech lat, kiedy trąba powietrza przeszła przez kilka gmin naszego powiatu i naruszyła ponad sto budynków mieszkalnych. To od naszych służb wymagało niesamowitej mobilizacji, by jak najszybciej ocenić stan techniczny tych budowli i rozmiar zniszczeń, wykonać dokumentację obiektów. Towarzyszył tej operacji ogrom pracy, ale jednocześnie przeświadczenie, że jesteśmy potrzebni, że staramy się pomóc ludziom dotkniętym przez kataklizm. Tegoroczne anomalie pogodowe zaskakują rozmiarami podtopień, trąb powietrznych, zniszczeń spowodowanych wichurami. Nie chciałabym powtórki roku 2017.

**- Wspomniała Pani o zróżnicowanych inwestycjach prowadzonych na terenie powiatu. Jaki mają charakter?**

- Rzeczywiście ruch na budowach jest spory. Ciekawe obiekty przemysłowe powstają na terenie Zakładów „Błachownia” prowadzone są przez firmy EuroCeres Sp. z o.o, Flukar Sp. z o.o. czy Sieć Badawczą Łukasiewicza, wiele inwestycji powstaje też na terenie Grupy Azoty, w K&K Hydrobud i Brenntag Polska. Większość tych realizacji powstaje szybko i sprawnie, przy pełnym przestrzeganiu zasad bhp. Spora w tym zasługa lokalnych kierowników robót czy inspektorów. Więcej zastrzeżeń może budzić budownictwo jednorodzinne, szczególnie gdy jest ono prowadzone tzw. systemem gospodarczym.

**Anna Kopania**

*Absolwentka Wydziału Budownictwa Politechniki Opolskiej, ze specjalnością budownictwo przemysłowe. Posiada uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi w specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń. Po studiach pracowała w Wydziale Architektury Urzędu Miasta Gliwice, od 2003 roku związana z (jako inspektor) z Powiatowym Inspektoratem Nadzoru Budowlanego w Kędzierzynie - Koźlu, a od 2007 roku jego szef. W wolnych chwilach czyta, najchętniej Twardocha i Miłoszewskiego, jeździ na nartach, pływa.*

### Młodość i doświadczenie

Maria Szylska

#### Rozmowa z Piotrem Hamryszakem, Powiatowym Inspektorem Nadzoru Budowlanego w Strzelcach Opolskich



**- Jak poradzili sobie Państwo z pandemią coronawirusa?**

- Podobnie jak nasi koledzy z innych inspektoratów. Były obostrzenia, maseczki, płyny dezynfekujące i skrzynka na korespondencję. Ograniczyliśmy kontrole w terenie, ale zupełnie z nich nie zrezygnowaliśmy, bo wiele spornych spraw, które do nas wpływały, wymagały naszej obecności na miejscu, by dokładnie wszystko zbadać i spraw-

dzić. Pracuję z wyjątkowo kompetentnym i zgranym zespołem. Mamy tu mariaż młodości i doświadczenia. Zatrudniamy osoby z uprawnieniami budowlanymi, prawników. Wszyscy traktowali tę nową sytuację, w której przyszło nam pracować, z dużym zrozumieniem i zaangażowaniem. Nasz urząd zajmuje piętro w budynku, którego gospodarzem jest Powiatowy Urząd Pracy. Dostosowaliśmy się do jego rytmu. Wiele spraw napływało do inspektoratu drogą elektroniczną, co nam mocno ułatwiło pracę w warunkach epidemiologicznych. Nie obyło się też bez sporej porcji donosów, bo ludzie przecież nadal się spierają. Powiem żartem: najsympatyczniejszą stroną naszej pracy jest wydawanie pozwoleń na użytkowanie nowych obiektów budowlanych.

**- Czy na podstawie spraw, które wpływają, można stwierdzić, że wzrosła świadomość prawna petentów?**

- Jestem pewien, że tak. Ludzie w dochodzeniu swoich racji coraz chętniej posilają się pomocą prawną.

#### **Piotr Hamryszak**

**Magister budownictwa, absolwent Politechniki Częstochowskiej. Pierwszą pracę zawodową podjął w Przedsiębiorstwie Budowy Pieców Przemysłowych w Bytomiu. Od 1992 roku związany z administracją publiczną – pracował jako starszy referent w wydziale urbanistyki, architektury i nadzoru budowlanego ówczesnego Urzędu Rejonowego w Strzelcach Opolskich. Od 1999 roku kieruje Powiatowym Inspektoratem Nadzoru Budowlanego w tym mieście. Społecznie oddany sprawom młodzieży (pomagał przy budowie sali gimnastycznej PSP nr 2, prezesował Uczniowskiemu Klubowi Sportowemu „Karo”). Urlopy najchętniej spędza na nartach i jest miłośnikiem wszelkiej aktywności turystycznej.**

**- Czy na podstawie tego, co dzieje się w sferze strzeleckiego budownictwa, można mówić o jakiejś specyfice tego rynku?**

- Odpowiem twierdząco, bo dominują tu dwie formy budownictwa – przemysłowe, za sprawą przede wszystkim strefy przemysłowej w Ujeździe, choć nie tylko. I budownictwo mieszkaniowe. Buduje gmina oraz prywatni przedsiębiorcy. Są to budynki wielorodzinne. Gmina Strzelce jeden z nich już zasiedliła, na dwa kolejne ma pozwolenie budowlane. Prywatni deweloperzy stawiają zaś domy przy ulicy Łokietka i Kazimierza Wielkiego. Niedawno powstała olbrzymia hala Centrum Logistycznego Dino.



Budynek wielorodzinny przy ulicy Bocznicowej w Strzelcach

Ma ok. 48 tysięcy metrów kwadratowych powierzchni, co naprawdę robi wrażenie. W ubiegłym roku przybyły także dwa nowe centra handlowe przy pl. Targowym. Te nowe inwestycje powstają przy użyciu nowoczesnych materiałów, niestety coraz droższych, i technologii. Należy tutaj wskazać firmę Adamietz, która ma siedzibę na terenie powiatu i opracowała cały system budowy swoich obiektów przemysłowych i użytkowych. Ponadto jemielnicka firma Zimmerman Haus specjalizuje się w budowie domów energooszczędnych. Warto też zwrócić uwagę na inicjatywy gmin. I tak np. Ujazd podjął się rewitalizacji tamtejszego zamku, a z kolei Strzelce pięknie wyremontowały zabytkowy budynek po byłej Szkole Podstawowej nr 1. Ma w nim siedzibę m. in. biblioteka miejska.

**- Pogoda w ostatnich tygodniach bywa nieprzewidywalna – upały, burze, pożary, tornada. Pan pewnie pamięta tornado z 2008 roku, które przeszło przez powiat strzelecki?**

- Takich zjawisk się nie zapomina i nie marzy o ich powtórce. Pracowaliśmy wówczas od rana do nocy przez kilka tygodni, by oszacować szkody i pomóc ludziom w usuwaniu skutków kataklizmu. Rozmiar tragedii był niewyobrażalny. Nie chciałbym w swoim życiu doświadczyć jeszcze raz podobnej sytuacji.

## DZIEŃ OTWARTY INŻYNIERA BUDOWNICTWA

**Mieczysław Molencki**

Zastępca Przewodniczącego Okręgowej Rady OPL OIIB

W dniu 25 września 2021 roku Polska Izba Inżynierów Budownictwa organizuje **DZIEŃ OTWARTY INŻYNIERA BUDOWNICTWA** pod hasłem „Budowa, eksploatacja, remont Twojego obiektu – porozmawiaj o tym z inżynierem budownictwa”. Akcji tej organizowanej po raz pierwszy w kraju, patronują Ministerstwo Rozwoju i Technologii, Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego oraz Marszałek Województwa Opolskiego. Do ogólnopolskiej akcji przystąpiły wszystkie izby okręgowe w tym nasza Opolska OIIB. Celem jest promowanie profesji inżyniera budownictwa jako zawodu zaufania publicznego, a także pomoc indywidualnym inwestorom własnych domów jednorodzinnych od projektu poprzez budowę i uzyskanie pozwolenia na użytkowanie do codziennej eksploatacji.



Mieszkańcy Opolszczyzny zainteresowani rozwiązywaniem problemów w tym zakresie będą mogli uzyskać informacje od naszych zespołów interdyscyplinarnych, a więc takich które poradzą sobie z pytaniami z wielu dziedzin, od mean-

-drów Prawa budowlanego, przez problemy konstrukcyjne, instalacyjne po związane z instalacją ogniw fotowoltaicznych, a także budownictwa energooszczędnego. Inwestorzy otrzymają wyjaśnienia lub wskazówki dotyczące dalszego działania i instytucji, do których powinni się zgłosić się, aby rozwiązać ich problemy. Będziemy udzielali też odpowiedzi dotyczących możliwości uzyskania dofinansowania do instalowania w domach jednorodzinnych wszelkich nowoczesnych instalacji ekologicznych i energooszczędnych. Opolska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa powołała na terenie województwa opolskiego pięć zespołów konsultacyjnych składających się z inżynierów branż konstrukcyjnej, sanitarnej, ochrony środowiska i elektrycznej, które będą w tym dniu będą udzielały informacji od godz. 9.00 do godz. 16.00 w niżej podanych miejscowościach:

1. **GŁUBCZYCE** – Miejski Ośrodek Kultury, ul. Tadeusza Kościuszki 24  
Koordynator zespołu - *Jolanta Warczok*
2. **KLUCZBORK** – Zespół Szkół nr 2 Centrum Kształcenia Ustawicznego, ul. Byczyńska 7  
Koordynator zespołu – *Maciej Czysty*
3. **NYSA** – Zespół Szkół Technicznych (Budowlanka), ul. Fryderyka Chopina 4  
Koordynator zespołu – *Andrzej Duda*
4. **OPOLE 1** – Zespół Szkół Budowlanych im. Jana Pawła II, ul. Niemodlińska 40  
Koordynator zespołu – *Mariusz Naworski*
5. **OPOLE 2** – Opolska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa, ul. Katowicka 50 (Budynek NOT- u)  
Koordynator zespołu – *Piotr Bajno*

Zachęcamy do odwiedzania punktów konsultacyjnych, których adresy i godziny otwarcia znajdują się na stornach internetowych: <https://www.opl.piib.org.pl/dzien-otwarty> oraz <https://www.piib.org.pl/dzieninżyniera> lub wysłanie pytań (zagadnień) pocztą elektroniczną na adres: [dzien.otwarty@opl.piib.org.pl](mailto:dzien.otwarty@opl.piib.org.pl) bądź telefonicznie: 77 441 38 98

**SERDECZNIE ZAPRASZAMY**

**MIESZKAŃCÓW OPOLSZCZYZNY**

**DO ODWIEDZENIA ZESPOŁÓW KONSULTACYJNYCH**

**W DNIU 25. WRZEŚNIA 2021 ROKU**

## Zawodowa szkoła w powiecie kluczborskim - Zespół Szkół Nr 2 Centrum Kształcenia Ustawicznego w Kluczborku

Jesteśmy najbardziej zawodową szkołą w powiecie kluczborskim. Kształcimy na poziomie technikum oraz szkoły branżowej. Nasze kierunki kształcenia to:

### Technikum Nr 2

- technik automatyk – nowy kierunek dla osób, które interesują się nowoczesnymi technologiami, pasjonują się automatyką, robotyką i pragnących zdobyć nowoczesny zawód dający wiele możliwości zatrudnienia,
- technik budownictwa – w zakresie tego zawodu współpracujemy z Politechniką Opolską, Uniwersytetem Przyrodniczym we Wrocławiu oraz licznymi firmami z branży budowlanej np. Prefabet A.S. Śląskie Przedsiębiorstwo Techniczno-Budowlane Sp. z o.o.,
- technik elektryk - klasa patronacka firmy Famur-Famak, współpracujemy z Tauron Dystrybucja S.A. Lesaffre Polska S.A. Energetyka Ciepła Opolszczyzny S.A.,
- technik mechatronik – klasa patronacka firmy Siegenia Sp. z o.o. współpraca z Politechniką Opolską,
- technik pojazdów samochodowych – klasa patronacka firmy Peugeot, oferujemy bezpłatny kurs Prawa Jazdy kategorii B realizowany w PKS Kluczbork,
- technik transportu kolejowego – w ramach tego zawodu współpracujemy z PKP PLK w Warszawie. Uczniowie kształcący się w tym zawodzie mają możliwość otrzymania stypendium już od średniej 3,5.

**Branżowa Szkoła I stopnia Nr 2** – posiadamy klasy wielozawodowe, w których kształcimy we wszystkich zawodach według obowiązującej klasyfikacji np.:

- mechanik, elektromechanik pojazdów samochodowych, kierowca-mechanik, blacharz samochodowy, lakiernik,
- elektronik, mechatronik, operator obrabiarek skrawających, elektryk oraz ślusarz z zajęciami praktycznej nauki zawodu na nowoczesnej pracowni w szkole lub u pracodawcy,
- fryzjer, sprzedawca,
- murarz-tylnik, monter zabudowy i robót wykończeniowych w budownictwie, cieśla, dekarz, monter sieci i instalacji sanitarnych, kominiarz, stolarz, złotnik-jubiler, tapicer i wiele innych zawodów według klasyfikacji.

**Kształcimy fachowców niezbędnych na rynku pracy.  
Mamy nowoczesną Pracownię Ćwiczeń Praktycznych  
dla nauczanych zawodów**

**Posiadamy wypracowany z pracodawcami atrakcyjny system motywacyjny wynagrodzeń miesięcznych dla młodocianych pracowników**

Nasi pracodawcy sfinansowali nam:

- Szkolny Punkt Kariery,
- książki na nagrody dla uczniów,
- nagrody finansowe dla najlepszych absolwentów i uczniów na zakończenie roku szkolnego,
- remonty i doposażenie pracowni szkolnych.

Każdy uczeń pełnoletni może uczestniczyć w bezpłatnych kursach kwalifikacyjnych w pięciu branżach: elektrycznej, mechanicznej, handlowej, budowlanej, samochodowej.

**Szkoła jest ośrodkiem egzaminacyjnym**

**Realizujemy liczne projekty:**

- **MINT** to skrót od matematyki, informatyki, nauk przyrodniczych oraz techniki – przedmiotów, które można połączyć z nauką niemieckiego w sposób bardzo interesujący oraz motywujący za pomocą robotów Lego. Uczniowie pracują w trakcie projektu jak inżynierowie w małym zespole, który konstruuje, programuje i testuje roboty. Uczniowie zastosowują swoją wiedzę fachową w praktyce, jak i rozwijają kompetencje językowe w zakresie czytania i mówienia po niemiecku. W projekcie uczestniczą uczniowie technikum elektrycznego i mechatronicznego. Projekt realizowany w roku szkolnym 2019/2020 oraz 2020/2021.
- **Indywidualny Program Rozwoju** - sponsorem projektu jest Famur - FAMAK S. A. Roczny projekt skierowany do grupy 24 uczniów dający m.in.: podnoszenie kompetencji społecznych ważnych na rynku pracy, rozwój osobisty, realizację miniprojektów społecznych oraz uprawnienia opiekuna kolonijnego.
- **Opolskie szkolnictwo zawodowe dla rynku pracy II** – organizatorem projektu jest RZPWE w Oplu. W ramach tego projektu nasi uczniowie odbywają czterotygodniowe płatne staże u pracodawców w nauczanych zawodach, a szkoła otrzymała doposażenie pracowni zawodowych w 50 zestawów komputerowych typu All In One, oprogramowanie Festo FluidSIM oraz 45 laptopów.
- **Projekty prozdrowotne:** Program edukacyjny „ARS, czyli jak dbać o miłość?” realizowany przy współpracy z PSSE dotyczący profilaktyki używania substancji psychoaktywnych.
- Program Znamie! znam je? dotyczący profilaktyki raka czerniaka. Program edukacyjny „Podstępne WZW”.

### Konkurs Opolskiego Oddziału PZITB oraz Opolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa o nagrodę im. prof. dr hab. inż. Oswalda Matei za rok 2020

Dla uczczenia pamięci profesora Oswalda Matei, wybitnego naukowca i inżyniera, wielkiego przyjaciela młodzieży i współtwórcy Politechniki Opolskiej, w tym roku miała miejsce kolejna edycja konkursu o nagrodę Jego Imienia, który organizuje Opolski Oddział Polskiego Związku Inżynierów i Techników Budownictwa oraz Opolska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa. Nagroda ta przyznawana jest za wyróżniające się prace dyplomowe, które obroniono na Wydziale Budownictwa i Architektury Politechniki Opolskiej na kierunku studiów Budownictwo w dwóch kategoriach:

- prace inżynierskie na studiach pierwszego stopnia,
- prace magisterskie na studiach drugiego stopnia.

W tym roku do konkursu zakwalifikowano osiem prac, w tym pięć prac magisterskich i trzy inżynierskie.

W dniu 18.06.2021 r. na posiedzeniu komisji konkursowej w składzie:

- dr hab. inż. Zbigniew Perkowski – przewodniczący, KN PZITB O/Opole,
- dr hab. inż. Dariusz Bajno - przedstawiciel ZO PZITB,
- inż. Andrzej Zwierchlejski- przedstawiciel ZO PZITB,
- inż. Zbigniew Pastuszka - przedstawiciel OPL OIIB,
- inż. Andrzej Horak – przedstawiciel ZO PZITB,

wyłoniono następujących laureatów:

- w kategorii prace inżynierskie obronione na studiach I stopnia:

**I miejsce:** zgodnie z regulaminem konkursu komisja zdecydowała się nie przyznać nagrody I-go stopnia.

**II miejsce ex aequo:**

**Grzegorz Chodakowski** za pracę pt.: Inwentaryzacja i ocena nośności wiszącej kładki dla pieszych w Krupskim Młynie przez Małą Panew (promotor: dr inż. Przemysław Jakiel)

**Damian Cyc** za pracę: Projekt konstrukcji stalowej supermarketu (promotor: dr inż. Wiesław Baran)

**III miejsce: Paweł Seliga** za pracę pt.: Sprawdzenie nośności fundamentu budynku wielorodzinnego po zmianie sposobu użytkowania (promotor: dr inż. Elżbieta Kokocińska-Pakiet)

- w kategorii prace magisterskie obronione na studiach II stopnia:

**I miejsce: Łukasz Kotterba** za pracę pt.: Studium projektowe stalowej konstrukcji nośnej ekranów paneli słonecznych montowanych na dachu budynków z wielkiej płyty (promotor: dr inż. Wiesław Baran)

**II miejsce: Krzysztof Tobiś** za pracę pt.: Analiza wariantów wzmocnienia nasypu drogowego w ciągu projektowanej obwodnicy Opola na terenach polderu Winów (promotor: dr inż. Beata Stankiewicz)

**III miejsce: Robert Rasiak** za pracę pt.: Analiza porównawcza metod zabezpieczenia głębokich wykopów (promotor: dr inż. Elżbieta Kokocińska-Pakiet).

Komisja konkursowa przyznała także wyróżnienie dla Sylwii Bułacz za pracę magisterską pt.: Studium projektowe stalowej konstrukcji budynku pięciokondygnacyjnego z różnymi

układami stężącymi (promotor: dr inż. Wiesław Baran).

Komisja konkursowa podkreśliła, że poziom prac magisterskich wytypowanych do Konkursu był wysoki, a w przypadku prac inżynierskich – wyrównany. Dlatego wśród prac inżynierskich zdecydowano się przyznać ex aequo dwie nagrody II stopnia. Laureatom nagród I, II i III stopnia wręczony zostanie okolicznościowy dyplom i statuetka ufundowana przez Opolska Okręgową Izbę Inżynierów Budownictwa.



Laureaci o sobie:



**Grzegorz Chodakowski:** Szczęśliwy inżynier, zafascynowany obiektami mostowymi, który zgadza się z twierdzeniem Isaaca Newtona, że „Ludzie budują za dużo murów, a za mało mostów”. W wolnej chwili lubię rzeźbić w drewnie oraz grać w szachy, a pracę zawodową wiąże z budową i utrzymaniem obiektów mostowych. Ponadto interesuję się szeroko pojętym sportem

i technikami samokształcenia.

**Damian Cyc:** Mieszkam w Opolu. Budownictwo to dziedzina, która towarzyszy mi od dawna. Swoją przygodę zacząłem od technikum im. Kazimierza Gzowskiego w Opolu, gdzie zdobyłem początkową wiedzę oraz praktykę. Kolejnym krokiem było kontynuowanie nauki na Wydziale Budownictwa i Architektury na Politechnice Opolskiej. Na studiach pierwszego stopnia zdobyłem wiedzę z projektowania konstrukcji budowlanych. Swoją edukację w tym zakresie nadal pogłębiam na studiach drugiego stopnia. W czasie studiów inżynierskich rozpocząłem pracę w firmie BIL jako inżynier budowy.



Lubię swój zawód ze względu na to, że każda budowa ma swój indywidualny charakter, powstają coraz bardziej ciekawe projekty architektoniczne oraz pojawiają się coraz to nowsze technologie, które stawiają przede mną wyzwania, a to wszystko sprawia, że jest to praca ciekawa. Poza tym mam wiele innych zainteresowań, które bardzo dobrze wpływają na zachowanie kondycji fizycznej oraz są pewną formą odpoczynku. W wolnym czasie lubię pojeździć na rolkach, natomiast zimą są to wyjazdy w góry na snowboard.



**Paweł Seliga:** Inżynier budowy z dużą motywacją do zdobywania nowych kwalifikacji i umiejętności. Zainteresowany rozwojem kariery zawodowej i uzyskaniem uprawnień budowlanych. W tym roku ukończyłem studia magisterskie na Wydziale Budownictwa i Architektury Politechniki Opolskiej.

**Łukasz Kotterba:** Mieszkam w Owsiszcach – to mała miejscowość przy granicy z Czechami w Gminie Krzyżanowice. Ukończyłem Budownictwo I i II stopnia na Politechnice Opolskiej. Obecnie pracuję jako inżynier produktu w dziale certyfikacji i wdrożeń producenta stolarki budowlanej. Dodatkowo prowadzę własną działalność gospodarczą, realizując zadania wykonawcze na budowach i nie tylko. Interesuję mnie tematy związane z efektywnością energetyczną budynków. Lubię odnajdywać rozwiązania tam, gdzie pozornie nie warto ich szukać



**Krzysztof Tobisz:** Od 3 lat pracuję w Pracowni Projektowej "Mostopol" jako asystent projektanta drogowego. Posługuję się programem Autocad Civil 3D, którego podstaw nauczyłem się na studiach. Uzupełnieniem są programy do modelowania ruchu oraz badania podłoża gruntowego. Realizujemy głównie projekty dróg gminnych, wojewódzkich i krajowych. Obecnie pracujemy nad Południową Obwodnicą Opo-

-la oraz wiaduktem nad rondem w ciągu ulicy Bohaterów Monte Cassino i Plebiscytowej w Opolu. Swój udział mam również przy moście Gumpenbachbricke koło Stuttgartu, linii kolejowej Boppard oraz zjazdach na "Zakopiance". Moim hobby są pojazdy zabytkowe.



**Robert Rasiak:** Mieszkam w Ostrowie Wielkopolskim. Studia I i II stopnia ukończyłem na Wydziale Budownictwa i Architektury Politechniki Opolskiej. Pracuję w PARTNER Firma Budowlana Sp. z o.o. na stanowisku inżyniera budowy. Ostatnia realizacja to udział przy budowie obiektu na terenie Narodowego Centrum Badań Jądrowych w Otwocku.

Posiadam uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej.

**Sylvia Bułacz:** Ukończyłam studia budowlane na Politechnice Opolskiej z tytułem magistra. Posiadam uprawnienia do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej. Na co dzień pracuję w firmie budowlanej, specjalizującej się w realizacji obiektów kubaturowych w systemie generalnego wykonawstwa na stanowisku kierownika robót. Ambitna, sumienna, otwarta na nowe doświadczenia.



*Serdecznie gratulujemy wszystkim laureatom!*

*dr hab. inż. Zbigniew Perkowski – KN PZITB O/Opole  
Małgorzata Nowak – Biuro OPL OIIB*



## Postęp prac na modernizowanej oczyszczalni ścieków – inwestujemy z myślą o środowisku

**Nina Żarczyńska**

*p.o. Zastępcy Kierownika ds. Organizacyjnych i Promocji  
- Jednostka Realizująca Projekt Wodociągi i Kanalizacja w Opolu Sp. z o.o.*

*Wodociągi i Kanalizacja w Opolu Sp. z o.o. realizuje największą inwestycję w historii miasta Opola – Projekt pn. „Kompleksowa modernizacja oczyszczalni ścieków w Opolu wraz z poprawą gospodarki wodno-ściekowej”.*

W ramach realizowanego Projektu największe z 13 zadań inwestycyjnych stanowi „Kompleksowa modernizacja oczyszczalni ścieków ( cz. A + cz. B)” o wartości ok. 170 mln zł. Jest to kluczowe zadanie, mające na celu uporządkowanie gospodarki ściekowej w aglomeracji opolskiej. W czasie trwania inwestycji, największe wyzwanie stanowi prowadzenie robót przy utrzymaniu ciągłości pracy oczyszczalni.

Realizacja robót budowlanych objęła dotychczas 42 obiekty z ogólnej liczby 82 obiektów przewidzianych do budowy lub modernizacji w ramach Kontraktu. Obecnie zaawansowanie w opracowaniu fazy projektowej wynosi ok. 97 %, a w wykonaniu robót budowlanych ok. 44 %. Zakończono realizację 4 obiektów tj. remont budynku administracyjnego wraz z budynkiem dyspozytorskim i budowę trzech komór połączeniowych.



Fot. J. Małkowski

Na realizację zadania składają się następujące zasadnicze etapy robót:

1. Linia doływu ścieków obejmująca budynek krat, piaskownik, punkt przyjęcia ścieków dowożonych, pompownię doływu,
2. Linia sedymentacji ścieków obejmująca osadniki wstępne, pompownię osadu, budynek zagęszczania osadu wraz z sieciami przesyłowymi i 4 osadników wtórnych o pojemności całkowitej ok. 30 000 m<sup>3</sup>,

3. Linia biologicznego oczyszczania ścieków obejmująca 6 wielkogabarytowych komór żelbetowych o całkowitej pojemności ok. 43 560 m<sup>3</sup> wraz z systemem napowietrzania,
4. Obiekty zasilające – stacje transformatorowe na części „A” i części „B” oczyszczalni,
5. Sieci między obiektowe technologiczne, teletechniczne, sanitarne wraz z rurociągiem tłocznym osadu łączącym część „A” z częścią „B” oczyszczalni,
6. Część osadowa obejmująca 2 zbiorniki WKF każdy o pojemności 7500 m<sup>3</sup>, w których w wyniku fermentacji pozyskiwany jest biogaz, magazynowany w zbiorniku biogazu o pojemności 3000m<sup>3</sup>, transport i składowisko osadu,
7. System kogeneracji z wykorzystaniem biogazu jako paliwa do produkcji energii cieplnej i elektrycznej,
8. Układ komunikacyjny wraz z drogami dla transportu ciężkiego i pieszego,
9. Obiekty towarzyszące - sterownie, portiernie, ogrodzenie terenu.

Wszystkie obiekty zostaną ściśle skomunikowane centralnym systemem sterowania i monitoringu procesów technologicznych.

Modernizacja oczyszczalni poprawi parametry oczyszczonych ścieków odprowadzanych do rzeki Odry, a przewidziana hermetyzacja kluczowych obiektów będzie zapobiegać emisji uciążliwych zapachów. Zakończenie inwestycji nastąpi w grudniu 2022 r.

**Wartość Projektu brutto:**

**ok. 210 mln zł.**

**Dofinansowanie z Funduszu Spójności**

**UE: ok. 103 mln zł.**

**Planowany czas zakończenia Projektu:**

**grudzień 2022 r.**

*Projekt współfinansowany  
ze środków Funduszy Europejskich*



### Wręczenie statuetek laureatom Konkursu „Budowa Roku Opolszczyzny 2019”

W dniach 18 i 25 sierpnia br. w Opolskiej Okręgowej Izbie Inżynierów Budownictwa odbyły się uroczyste wręczenia statuetek laureatom konkursu „Budowa Roku Opolszczyzny”. Celem konkursu była promocja realizacji ciekawych i innowacyjnych obiektów budowlanych wybudowanych w 2019 roku na Opolszczyźnie. Ze względu na panującą w kraju epidemię COVID-19 wręczenie statuetek odbyło się w kameralnych warunkach. Wręczenia statuetek dokonał Przewodniczący Okręgowej Rady OPL OIIB – Adam Rak:

#### 1. kategoria: OBIEKTY KUBATUROWE:

- Przebudowa i rozbudowa budynku usługowego w Kietrze przy ul. Raciborskiej 113 dla inwestora „BIOCHEM”, zaprojektowana i wykonana przez firmę „DAKAD” Sp. z o.o. z Wilkowa



Od lewej: Krzysztof Dąbkiewicz – wiceprezes firmy „DAKAD”, Andrzej Dąbkiewicz – prezes firmy „DAKAD”, Adam Rak – Przewodniczący Okręgowej Rady OPL OIIB

- Przebudowa nieruchomości zabudowanej przy ul. Grunwaldzkiej na potrzeby Opolskiego Urzędu Celno-Skarbowego w Opolu, której inwestorem była Izba Administracji Skarbowej w Opolu, a wykonawcą Energopol Trade Opole Spółka z o.o.



Od lewej: Adam Kożuch – Energopol Trade Opole, Krzysztof Skrzypek – prezes Energopol Trade Opole, Adam Rak – Przewodniczący Okręgowej Rady OPL OIIB

- Budowa Zakładu Usługowo-Produkcyjnego dla inwestora BRÖKELMANN w Opolu przy ul. Arki Bożka 8, gdzie Generalnym Wykonawcą była firma Adamietz Sp. z o. o. ze Strzelec Opolskich, a biurem projektowym – INFRAPROJEKT s.c.



Od lewej: Wiesław Baran – Skarbnik Okręgowej Rady OPL OIIB, Szczepan Kusibab – wiceprezes firmy Adamietz Sp. z o. o., Adam Rak – Przewodniczący Okręgowej Rady OPL OIIB, Henryk Nowak oraz Mieczysław Molencki – zastępcy Przewodniczącego Okręgowej Rady OPL OIIB

#### 2. kategoria: OBIEKTY LINIOWE:

- Rozbudowa drogi wojewódzkiej nr 414 Aleja Lipowa, Lubrza – Prudnik, Biała – Dobroszewice, której inwestorem był Zarząd Dróg Wojewódzkich w Opolu, a wykonawcą DROG-BUD Sp. z o.o. z Luboienka



Od lewej: Bartłomiej Horaczuk – dyrektor ZDW Opole, Aldona Krysiak – ZDW Opole, Szymon Ogłaza – członek Zarządu Urzędu Marszałkowskiego w Opolu, Adam Rak – Przewodniczący Okręgowej Rady OPL OIIB, Katarzyna Sala – ZDW Opole, Wojciech OTTO – ZDW Opole.

*Serdecznie gratulujemy wszystkim laureatom!*

Zdjęcia: Małgorzata Godyń

Tekst: Renata Kicuła, Mieczysław Molencki

## Rozbudowa drogi wojewódzkiej nr 454 na odcinku Jastrzębie-Ziemielowice w km 45+800 – 49+200

**Katarzyna Sala**

Zarząd Dróg Wojewódzkich w Opolu

Zarząd Dróg Wojewódzkich w Opolu na drodze wojewódzkiej 454 z Opola do Namysłowa przebudował dotychczas 7 odcinków, tj.: Czarnowąsy, Kup, Ładza, Krzywa Góra, Pokój – etap I, Biestrzykowice i Jastrzębie na łączną kwotę 180 mln zł.

Na początku września br. oddajemy do użytkowania kolejny, już ósmy odcinek tej drogi, pn.: Rozbudowa drogi wojewódzkiej nr 454 na odcinku Jastrzębie-Ziemielowice w km 45+800 – 49+200.

W roku 2016 rozpoczęto przygotowania materiałów do postępowania przetargowego w wyniku którego wyłoniono Jednostkę Projektową: Pracownia Projektowa - Renata Figura. Konsekwencją wyłonienia Jednostki było podpisanie w dniu 18.08.2016r. umowy na opracowanie dokumentacji projektowej.

W toku prac projektowych:

- uzyskano decyzje o środowiskowych uwarunkowaniach;
- uzyskano pozwolenie wodnoprawne;
- opracowano szereg projektów branżowych kolidujących sieci;
- opracowano nową organizację ruchu poprawiającą bezpieczeństwo;
- zaprojektowano pełną wymianę konstrukcji o grubości 125 cm;
- zastosowano konstrukcje gdzie wykorzystano asfalty wysoko modyfikowane HiMA, które to pozwalają sprostać wyzwaniom najcięższych warunków eksploatacyjnych, jakie generuje w chwili obecnej transport kołowy oraz zapewnić dłuższą trwałość eksploatacyjną.



Fot. ZDW Opole

W listopadzie 2017 roku złożono wniosek do Wojewody Opolskiego o wydanie decyzji zezwalającej na realizację inwestycji drogowej (ZRID). W wyniku toczącego się postępowania decyzja ZRID została wydana w roku 2018.

Wydana decyzja umożliwiła Inwestorowi rozpoczęcie prac budowlanych. Realizację zadania rozpoczęto 3 marca 2021 r. na podstawie umowy z 17 lutego 2021 r. zawartej w wykonawcę robót budowlanych firmą ADAC-LEWAR Sp. z o.o., ul. Słoneczna 11, 42-141 Przystajń. Wartość robót budowlanych wyniosła 10,5 mln zł brutto, w tym dofinansowanie ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Opolskiego na lata 2014-2020 - 8,9 mln zł.



Fot. ZDW Opole

Inwestycja obejmowała rozbudowę drogi wojewódzkiej na odcinku 3,4 km w zakresie:

- wykonanie nowej konstrukcji drogowej na odcinku 3,4 km;
- wykonanie nawierzchni jezdni z mieszanki SMA na bazie asfaltu wysokomodyfikowanego (pierwszy raz zastosowano na opolskiej sieci dróg wojewódzkich na bazie doświadczeń ZDW w Katowicach);
- budowa ciągu pieszo-rowerowego i chodników na odcinku 800 m;
- budowa zatok autobusowych 2 szt.;
- przebudowa skrzyżowań z drogami powiatowymi 2 szt.;
- budowa kanalizacji deszczowej wraz z przykanalikami na odcinku 400 m;
- przebudowa przepustu drogowego o średnicy 800 mm 3 szt.;
- budowa oświetlenia drogowego;
- wykonanie nowego oznakowania pionowego i poziomego.

W latach następnych planowana jest realizacja kolejnych odcinków drogi wojewódzkiej nr 454:

- Krogulna;
- Świerczów;
- Pokój – etap II.

### Wspomnienie o Koledze Zbigniewie

mgr inż. Zbigniew Gwizdek \*11.10.1947 r. †26.08.2021 r.



Zbigniew Gwizdek absolwent Wydziału Elektrycznego Wyższej Szkoły Inżynierskiej w Opolu. Inżynier z ponad 50-letnią praktyką w budownictwie, posiadający uprawnienia budowlane do projektowania i kierowania robotami budowlanymi w zakresie instalacji elektrycznych. Pracę zawodową rozpoczął w Wojewódzkim Biurze Projektów Budownictwa Komunalnego w Opolu na stanowisku kierownika zespołu projektowego, gdzie pracował do 1987 roku.

Od tego też roku właściciel Zakładu Usług Elektrycznych Projektowania i Wykonawstwa. W latach 1996 – 2004 pracował w Zakładzie Ubezpieczeń Społecznych – Oddział w Opolu na stanowisku naczelnika wydziału inwestycji, a od 2005 do czasu przejścia na emeryturę pełnił funkcję inspektora w Urzędzie Miasta Opola. Autor wielu ciekawych projektów w zakresie sieci i instalacji elektrycznych oraz automatyki procesów technologicznych. Na uwagę zasługują takie projekty jak: Stacje Uzdatniania Wody Grotowice, Oleśnie i Nysie, Kociołnia w Lublińcu, Oczyszczalnie Ścieków w Baborowie i Kluczborku, Przepompownia ścieków w Kluczborku i Opolu, Urząd Skarbowy w Opolu. Autor lub współautor projektów informatycznych wielu instytucji i zakładów, w tym: ZUS, banki opolskie, Huta „Andrzej” w Za-

wadzkim, Cefarm i Przedsiębiorstwo „Las”. Wszystkie projekty charakteryzowały się nowoczesnymi i energooszczędnymi rozwiązaniami technicznymi, które są przyjazne środowisku. Pełnił funkcję inspektora nadzoru nad robotami elektrycznymi skomplikowanych instalacji elektrycznych na takich obiektach jak: Teatr Lalki i Aktora w Opolu, Przebudowa Zakładu Etanolu w Goświnowicach, kryta pływalnia „Wodna Nuta” w Opolu, która uzyskała tytuł „Budowa roku 2013” i nagrodę I stopnia. Jako specjalista ds. oświetlenia miasta Opola istotnie przyczynił się do wdrożenia nowoczesnych systemów oświetlenia. Przez wiele lat aktywny członek Stowarzyszenia Elektryków Polskich. Członek Opolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa od początku istnienia Izby i delegat na okręgowe zjazdy. Od pięciu kadencji członek Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej, a od dwóch kadencji pełnił funkcję zastępcy przewodniczącego Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej. Przewodniczący bądź członek zespołów egzaminacyjnych na uprawnienia budowlane. Swoją wiedzę i doświadczeniem aktywnie wspierał OKK w zakresie wyjaśniania wątpliwości co do treści decyzji o nadaniu uprawnień budowlanych w swojej specjalności.

Za działalność zawodową uhonorowany odznaką za zasługi dla rozwoju gospodarki Rzeczypospolitej Polskiej, a za działalność w samorządzie zawodowym inżynierów budownictwa – Złotą i Srebrną Odznaką Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa.

Członkowie Izby, którzy okres ubezpieczenia rozpoczynają od 1 stycznia 2021 roku i później, opłacają roczną składkę w wysokości 75 zł. Opłatę na ubezpieczenie OC należy regulować łącznie ze składką na Izbę Krajową. Składki członkowskie w Polskiej Izbie Inżynierów Budownictwa w roku 2021 są następujące:

- na okręgową izbę 29 zł/miesiąc, płatne jednorazowo za 12 m-cy 348 zł lub w dwóch ratach po 174 zł każda (za 6 miesięcy),
- na krajową izbę 6 zł/miesiąc, płatne jednorazowo za cały rok 72 złotych (razem z opłatą na ubezpieczenie 147 złotych).

Członkowie PIIB w przesyłce czasopisma "Inżynier Budownictwa" otrzymują blankiety płatnicze. Na blankietach wydrukowano wszystkie niezbędne informacje. W przypadku zlecenia płatności drogą elektroniczną należy w dyspozycji umieścić wszystkie dane znajdujące się na drukach.



Składka na ubezpieczenie powinna być zapłacona co najmniej 15 dni przed końcem poprzedniego okresu ubezpieczenia. Podane na drukach numery kont są indywidualne.

Na stronie internetowej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa [www.piib.org.pl](http://www.piib.org.pl) w zakładce "Dla członków" został uruchomiony serwis "Lista członków" umożliwiający wydruk spersonalizowanych blankietów opłat na rzecz Izby oraz ubezpieczenia OC.

## JAKIE USŁUGI ŚWIADCZYMY?



Dostarczamy kompleksowe rozwiązania projektowe



Zapewniamy dedykowane doradztwo techniczne



Świadczymy profesjonalne usługi serwisowe



Gwarantujemy obsługę posprzedażową i doradztwo eksploatacyjne

## NASZE ROZWIĄZANIA



**TRANSPORT, PODCZYSZCZANIE, MAGAZYNOWANIE ORAZ WYKORZYSTANIE WÓD DESZCZOWYCH**

- Wielofunkcyjne zbiorniki retencyjne HYDROZONE
- Edukacyjne Parki Wodne HYDROFUN
- Separatory substancji ropopochodnych
- Osadniki
- Pompownie wód deszczowych



**TRANSPORT I PODCZYSZCZANIE ŚCIEKÓW SANITARNYCH**

- Tłocznie ścieków
- Pompownie ścieków EPS
- Oczyszczalnie ścieków BIOFIT
- Neutralizatory odorów i substancji toksycznych
- Separatory tłuszczu



**MONITOROWANIE I ZARZĄDZANIE SYSTEMAMI WOD-KAN**

- Sygnalizatory alarmowe
- System monitoringu i zarządzania BUMERANG SMART



## KALKULATORY DOBORU

[www.waterfolder.com](http://www.waterfolder.com)

Dzięki dedykowanemu kalkulatorowi automatyczne tworzenie propozycji urządzeń o odpowiednich parametrach staje się łatwiejsze niż kiedykolwiek.

Korzyścią wynikającą z samodzielnej kalkulacji jest przede wszystkim oszczędność czasu. Od razu jesteśmy w stanie wybrać optymalne rozwiązanie bez konieczności czekania na informację zwrotną.

Z drugiej strony, nie musimy obawiać się, że wpisujemy nieprawidłowe dane. Program ma zaimplementowane zabezpieczenia, które uniemożliwiają stworzenie projektu, jeśli wpisujemy rażąco błędne informacje.

Kalkulator doboru to świetna inicjatywa, pokazująca, że świat infrastruktury wodnej także może być zdigitalizowany!



### ZBIORNIKI RETENCYJNE

betonowe wielofunkcyjne, wymiarowane wg DWA-A-117



### ODWODNIENIA LINIOWE

wymiarowane w oparciu o formułę Manning'a-Stricker'a



### SYSTEMY ROZSĄCZAJĄCE

wymiarowane wg wytycznej DWA-A-138



### ZBIORNIKI RUROWE

wymiarowane wg wytycznej DWA-A-117



### POMPOWNIE

ścieków sanitarnych oraz wód opadowych



### PRZEWODY GRAWITACYJNE

wymiarowane w oparciu o formułę Colebrook'a-White'a



### ZIELONE DACHY

projektowanie stropodachów, płyt garażowych i tarasów



### UKŁADY PODCZYSZCZAJĄCE

dla wód opadowych oraz ścieków przemysłowych wg normy PN-EN 858-2