



Sprawozdanie z działalności Sekcji Laboratoria Budowlane Klubu POLLAB za rok 2023

1. Skład Kolegium Sekcji Laboratoria Budowlane Klubu POLLAB

Przewodniczący

Agnieszka Kalarus

FERROCARBO Sp. z o.o.

ul. Ujastek 1

31-752 Kraków

a.kalarus@ferrocarbo.pl

czł. nr 679

Wiceprzewodniczący

Marek Ziętala

Łukasiewicz – Warszawski Instytut

Technologiczny

ul. Duchnicka 3

01-796 Warszawa

marek.zietala@wit.lukasiewicz.gov.pl

czł. nr 196

Sekretarz

Marzena Najduchowska

Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut

Ceramiki i Materiałów Budowlanych

ul. Cementowa 8

31-983 Kraków

m.najduchowska@icimb.lukasiewicz.gov.pl

czł. nr 36

Członek Kolegium

Ewelina Osada

Laboratorium Budowlane Sp. z o.o.

ul. Zawiszy Czarnego 29

65-387 Zielona-Góra

e.osada@lab-bud.com

czł. nr 916

Członek Kolegium

Anita Pabich-Antosik

Łukasiewicz – Warszawski

Instytut Technologiczny

ul. Racjonalizacji 6/8

02-673 Warszawa

anita.pabich-antosik@wit.lukasiewicz.gov.pl

czł. nr 73

Sekcja Laboratoria Budowlane wg stanu na dzień 31 grudnia 2023 roku liczy 58 członków.

2. Spotkania Sekcji Klubu POLLAB

Plan działalności Sekcji Laboratoria Budowlane na 2023 rok został zrealizowany częściowo.

Zaplanowane spotkanie członków zostało przeniesione na kwiecień - maj 2024 roku.

Głównym tematem spotkania będzie omówienie zagadnień związanych z doskonaleniem systemu zarządzania w laboratorium badawczym wg normy PN-EN ISO/IEC 17025:2018-02. Ustalono 2 tematy związane z tym zagadnieniem:

- Wybór i ocena kompetencji organizatorów badań biegłości spełniających wymagania normy PN-EN ISO/IEC 17043. Aktualizacja dokumentu DA-05 i EA-04/18 – omówienie zmian;
- Zapewnienie spójności pomiarowej w realizacji działalności laboratoryjnej. Nadzór nad wyposażeniem badawczym.

W ramach spotkania przedstawiony został stan prac nad programem badań biegłości PT/porównań międzylaboratoryjnych ILC realizowanych przez Sekcję LB oraz sprawy organizacyjne dotyczące działalności Sekcji.

3. Badania biegłości / porównania międzylaboratoryjne

W 2023 roku kontynuowane były badania biegłości PT / porównania międzylaboratoryjne ILC, które

rozpoczęły się 2022 roku. Wykaz badań biegiwości/porównań międzylaboratoryjnych przedstawiono w Tabeli 1:

Tabela 1: Wykaz prowadzonych badań biegiwości/porównań międzylaboratoryjnych – kontynuacja w 2023 roku

Nr informacji	Temat	Koordynator	Planowana data rozpoczęcia/zakończenia badań	Uwagi o realizacji
5/2022	Porównanie międzylaboratoryjne - Badania wybranych właściwości kruszyw wypełniających	Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Mechanizacji Budownictwa i Górnictwa Skalnego, Laboratorium Surowców i Wyrobów Budowlanych ul. Racjonalizacji 6/8 02-673 Warszawa czł. nr 73	październik 2022 – grudzień 2022	w trakcie realizacji, do oceny 7 metod i 7 cech)
7/2022	Porównania międzylaboratoryjne w zakresie badań chemicznych i mechanicznych gruntów	Laboratorium Budowlane sp. z o.o. ul. Drzonków-Cisowa 7, 66-004 Zielona Góra czł. nr 916	październik 2022 – grudzień 2022	w trakcie realizacji, do oceny 2 metod i 3 cechy)
9/2022	Porównania międzylaboratoryjne w zakresie badań fizycznych próbek gruntów	Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy ul. Rakowiecka 4 00-975 Warszawa Laboratorium Centrum Badań Gruntów i Skał ul. Jagiellońska 76 03-301 Warszawa czł. nr 264	styczeń 2023 – luty 2023	Zrealizowano oceniano 4 metody i 5 cech)

4. Wyjazdy zagraniczne (nie dotyczy)

5. Planowane działania Sekcji Klubu POLLAB na kolejny rok

W ramach planu działalności na rok 2024, Członkowie Sekcji LB zaproponowali następujące tematy badań biegiwości PT/porównań międzylaboratoryjnych ILC przedstawione w Tabeli 2:

Tabela 2: Planowane badania biegiwości/porównania międzylaboratoryjne – 2024

Nr informacji	Temat	Koordynator	Planowana data rozpoczęcia/zakończenia badań	Uwagi o realizacji
-/2024	Porównania międzylaboratoryjne w zakresie badań fizycznych próbek gruntów i skał	Państwowy Instytut Geologiczny – Państwowy Instytut Badawczy ul. Rakowiecka 4 00-975 Warszawa	styczeń 2024 – luty 2024	zgłoszone do realizacji
-/2024	Porównania międzylaboratoryjne w zakresie badań termicznych próbek gruntów i skał	Laboratorium Centrum Badań Gruntów i Skał ul. Jagiellońska 76 03-301 Warszawa czł. nr 264	styczeń 2024 – luty 2024	zgłoszone do realizacji



-/2024	Badania właściwości fizycznych i mechanicznych gruntów	do uzgodnienia 2024	do uzgodnienia 2024	-
-/2024	Badania właściwości chemicznych, fizycznych i mechanicznych kruszyw	do uzgodnienia 2024	do uzgodnienia 2024	-

W ramach działalności Sekcji planowana jest realizacja przynajmniej jednego spotkania, podczas którego omawiany będzie przebieg badań biegiłości / porównań międzylaboratoryjnych i wynikające z nich wnioski.

6. Inne -----

Agnieszka Kalarus

Przewodnicząca Sekcji Laboratoria Budowlane
Agnieszka Kalarus, 30.12.2023 r.