



**Instytut  
Badawczy  
Dróg i Mostów**



zapraszają na XVIII Seminarium - GEOTECHNIKA DLA INŻYNIERÓW

## WZMACNIANIE PODŁOŻA I FUNDAMENTOWANIE 2019

Seminarium odbędzie się **7 marca 2019 r.** o godz. **10<sup>15</sup>**. Miejscem obrad jest Sala „A” (III p.),  
w Warszawskim Domu Technika NOT, ul. Czackiego 3/5, Warszawa.

Patronat medialny:

# Inżynier budownictwa

**GDMT**

 inzynieria.com

**MOSTY**

**MAGAZYN  
AUTOSTRADY**  
Budownictwo drogowo-mostowe

**Drogi**  
Budownictwo Infrastrukturalne

**OBIEKTY  
inżynierskie**  
Mosty • Władzki • Tunele

**MIESIĘCZNIK  
MATERIAŁY  
BUDOWLANE**  
technologie • rynek • wykonawstwo

**INŻYNIERIA  
BUDOWNICTWO**

**edroga.pl**

 budownictwo  
inzynieryjne.pl

**Nowoczesne  
Budownictwo  
Inżynieryjne**

**ViaExpert**

### Program seminarium

- **Krzysztof Grzegorzewicz** – *Bukiet czarnych kwiatów (dziesiąty)*
- **Tomasz Mołdysz, Marcin Tetych, Marcin Derlacz** - *Realizacja trasy Południowej Obwodnicy Warszawy pod funkcjonującym tunelem Metra M1*
- **Stanisław Barcz, Tomasz Lisowski** - *Doświadczenia z zastosowaniem pali wierconych z poszerzoną podstawą na budowie mostu przez Wisłę w ciągu drogi ekspresowej S2.*
- **Bolesław Kłosiński, Piotr Rychlewski** - *Wyzwania w projektowaniu wieżowców*
- **Anna Nowosad, Karolina Trybocka Norbert Kurek, Jakub Saloni** - *Geotechniczne aspekty modernizacji nasypów kolejowych i zwiększania prędkości przejazdu kolei*
- **Jarosław Krążelewski** - *Doświadczenia ze wzmacniania podłoża linii kolejowej E20 technologią Vibro i DSM*
- **Urszula Tomczak** - *Zmiana planów inwestycyjnych przy krótkim czasie realizacji - zadanie dla technologii TRENCHMIX*
- **Łukasz Morawski** - *Inwestycje pod szczególnym nadzorem – pale prefabrykowane dla wymagających*
- **Sylwia Janiszewska, Marcin Pikor, Rafał Hałabura, Jakub Saloni** - *Wytwarzanie odpadów na budowach geotechnicznych – problemy formalne i ekonomiczne*

**8 marca** dla uczestników seminarium będzie możliwe zwiedzenie budowy tunelu na Ursynowie w ciągu Południowej Obwodnicy Warszawy

Seminarium jest kontynuacją dotychczas organizowanych spotkań prezentujących praktyczne aspekty różnych zagadnień fundamentowania, wzmacniania podłoża i głębokich wykopów:

1. „Głębokie wykopy na terenach wielkomiejskich”, 19 listopada 2002 r.
2. „Wykopy i nasypy na trasach komunikacyjnych”, 3 kwietnia 2003 r.
3. „Fundamenty palowe i specjalne”, 2 marca 2004 r.
4. „Wzmacnianie podłoża gruntowego i fundamentów budowli”, 15 listopada 2007 r.
5. „Głębokie posadowienia budynków wysokich”, 23 czerwca 2008 r.
6. „Fundamenty palowe 2009”, 22 kwietnia 2009 r. (II edycja 6 października 2009 r.)
7. „Skarpy drogowe”, 3 marca 2010 r.
8. „Ściany szczelinowe”, 22 kwietnia 2010 r.
9. „Konstrukcje stalowe w geotechnice”, 18 listopada 2010 r.
10. „Wzmacnianie podłoża i fundamentów”, 31 marca 2011 r.
11. „Fundamenty palowe 2012”, 1 marca 2012 r.
12. „Głębokie wykopy 2013”, 21 marca 2013 r.
13. „Wzmacnianie podłoża i fundamentów 2014”, 6 marca 2014 r.
14. „Fundamenty palowe 2015”, 5 marca 2015 r.
15. „Głębokie wykopy 2016”, 3 marca 2016 r.
16. „Wzmacnianie podłoża i fundamentów 2017”, 2 marca 2017 r.
17. „Wzmacnianie podłoża i fundamentowanie 2018”, 1 marca 2018 r.

## WARUNKI UCZESTNICTWA

Zgłoszenia udziału w seminarium na załączonych kartach uczestnictwa prosimy przesłać do dnia **22 lutego 2019** na adres komitetu organizacyjnego.

Koszt uczestnictwa wynosi: **553,50 zł z VAT** (450 zł netto) (dla członków Izby Inżynierów Budownictwa **492,00 zł z VAT**, 400 zł netto) **od osoby** i obejmuje udział w obradach seminarium oraz niewielki poczęstunek. Członkowie Izby Inżynierów Budownictwa mogą się starać o pokrycie kosztów udziału przez Izbę Okręgową. Wszyscy uczestnicy seminarium otrzymają materiały wydane z okazji seminarium, zawierające wygłaszane referaty.

Ponadto każdy uczestnik będzie miał możliwość na seminarium otrzymania materiałów z jednego z poprzednich seminariów: **Wzmacnianie podłoża i fundamentowanie 2018, Wzmacnianie podłoża i fundamentów 2017, Głębokie wykopy 2016, Fundamenty palowe 2015, Wzmacnianie podłoża i fundamentów 2014, Konstrukcje siatkowe w drogownictwie i geotechnice, Głębokie wykopy 2013, Wzmacnianie podłoża i fundamentów, Konstrukcje stalowe w geotechnice.**

Seminarium finansowane jest jedynie przez wpłaty uczestników, nie ma ono sponsorów, wystaw targowych i reklam.

Organizatorzy nie zapewniają noclegów i nie pokrywają kosztów dojazdu.

Wpłaty należy dokonywać do **22 lutego 2019** na konto IBDiM 43 1240 6074 1111 0000 4998 4831 z dopiskiem: "wzmacnianie 2019 – *nazwisko(a) uczestnika (ków)*". W przypadku rezygnacji z uczestnictwa po tym terminie opłata nie będzie zwracana.

Liczba miejsc ograniczona. Decyduje kolejność wpłat.

### **Komitet Organizacyjny:**

Łukasz Górecki – Sekretarz,  
e-mail: [LGorecki@ibdim.edu.pl](mailto:LGorecki@ibdim.edu.pl),  
tel. (22) 39 00 183, 517 145 204

Krzysztof Grzegorzewicz  
Bolesław Kłosiński

Piotr Rychlewski – Przewodniczący,  
e-mail: [PRychlewski@ibdim.edu.pl](mailto:PRychlewski@ibdim.edu.pl),  
tel. 604 820 356, (22) 39 00 172

Instytut Badawczy Dróg i Mostów  
Zakład Geotechniki  
ul. Instytutowa 1, 03-302 Warszawa

KARTA ZGŁOSZENIA UCZESTNICTWA

w seminarium „**WZMACNIANIE PODŁOŻA I FUNDAMENTOWANIE 2019**” 7 marca 2019 r.

Imię i nazwisko:

Instytucja:

Telefon:

E-mail:

Uczestnictwo ze zniżką, jestem członkiem:

Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

1. Wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych przez administratora danych: Instytut Badawczy Dróg i Mostów z siedzibą w Warszawie, ul. Instytutowa 1, numer KRS 0000158240 w celu rejestracji mojego uczestnictwa w organizowanych przez IBDiM seminariach geotechnicznych, informowania mnie o kolejnych edycjach oraz udzielenia zniżki w opłacie konferencyjnej w przypadku uczestnictwa w kolejnych latach.

2. Podaję dane osobowe dobrowolnie i oświadczam, że są one zgodne z prawdą.

3. Zapoznałem(-am) się z treścią klauzuli informacyjnej dostępnej na stronie [geo.ibdim.edu.pl](http://geo.ibdim.edu.pl), w tym z informacją o celu, zakresie i sposobach przetwarzania danych osobowych oraz prawie dostępu do treści swoich danych i prawie ich poprawiania.

.....  
data

.....  
podpis

**OŚWIADCZENIE DO CELÓW PODATKOWYCH**

Proszę o wystawienie faktury VAT.

Nazwa i adres firmy: .....

NIP.....

.....  
data i podpis osoby upoważnionej

**Kartę zgłoszenia uczestnictwa oraz oświadczenie prosimy przesłać do dnia 22.02.2019 na adres komitetu organizacyjnego. Prosimy o czytelne wypełnienie.**