

# Analiza sił instalacyjnych w projektach HDD w oparciu o dane rzeczywiste



[Magdalena Januszek](#), inzynieria.com  
Opublikowano: 24-05-2018 Źródło: inzynieria.com

Już niedługo w Tomaszowicach k. Krakowa odbędzie się 16. edycja Międzynarodowej Konferencji, Wystawy i Pokazów Technologii „INŻYNIERIA Bezwykopowa”. W programie zaplanowano aż 17 godzin wykładów, dyskusji i warsztatów. Wśród prelekcji znajdzie się wykład nt. podsumowania systematycznie prowadzonych badań i analiz podjętych dla zwiększenia zasobu wiedzy dotyczącej obszaru bezwykopowych instalacji rurowych metodą kierunkowego wiercenia horyzontalnego HDD, które przedstawi Radosław Bujak z firmy Nawitel sp. z o.o. sp. k.



W ramach prac badawczych zostały zebrane dostępne dane techniczne związane z realizacją ponad 20 projektów wiertniczych przez firmę Nawitel. Metoda badawcza polegała m.in. na gromadzeniu i weryfikowaniu informacji oraz danych rejestrowanych w trakcie procesu wiercenia.

Na podstawie rzeczywistych wartości sił instalacyjnych sprawdzono poprawność wyników otrzymywanych z modelu Plastics Pipe Institut. Efektem końcowym przeprowadzonych badań i prac analitycznych będzie propozycja wartości współczynników do modelu estymowania sił instalacyjnych, tak aby uzyskiwane obciążenia instalacyjne były na bezpiecznym poziomie.

## Co jeszcze w programie?

Podobnie, jak w latach poprzednich, odbędą się warsztaty. Poprowadzą je: Michał Miziewicz (Budimex S.A.), Robert Osikowicz (ROE) oraz Justyna Schydlo (Gaz-System S.A.). Temat tegorocznych warsztatów to: „Problemy wykonawcze, prawne i organizacyjne na każdym etapie realizacji projektu”.

Ponadto, w czasie tej edycji wydarzenia aż 7 godzin zostanie przeznaczonych na zorganizowane na terenie zewnętrznym pokazy technologii: m.in. planowane jest rodeo „kretów”.

Więcej informacji nt. konferencji „INŻYNIERIA Bezwykopowa” znajdziesz [na stronie www wydarzenia](#).



Przeczytaj relację z ubiegłorocznej konferencji „INŻYNIERIA BEZWKOPOWA”: [Czym żyje branża bezwykopowa?](#)

Czytaj więcej na: <https://inzynieria.com/wpis-branzy/wiadomosci/1/52503,analiza-sil-instalacyjnych-w-projektach-hdd-w-oparciu-o-dane-rzeczywiste> © inzynieria.com