NO-DIG w Rzymie

Alessandro Olces, prezes IATT

prof. Andrzej Kuliczkowski, prezes PFTT

Z wiceprezesem Włoskiego Stowarzyszenia Technik Bezwykopowych Alessandro Olcese rozmawia prezes Polskiej Fundacji Technik Bezwykopowych Andrzej Kuliczkowski

– Podczas naszego spotkania w trakcie konferencji NO-DIG 2006 w Brisbane w listopadzie 2006 r. bardzo aktywnie propagował Pan kolejną międzynarodową konferencję bezwykopową NO-DIG 2007 w Rzymie. Proszę przedstawić ją polskim czytelnikom.

– Kolejna międzynarodowa konferencja NO-DIG 2007 odbędzie się w Centrum Kongresowym Ergife, niedaleko centrum Rzymu. W sporej części będzie poświęcona aspektom środowiskowym, związanym z obszarami miejskimi, takimi jak m.in.: zapewnienie ciągłej, nienaruszalnej równowagi ekologicznej w procesie rozbudowy obszarów miejskich, utrzymanie dobrego stanu technicznego sieci wodociągowej, a także nowe zastosowania technologii bezwykopowych i ich rozwój. Istotnym wydarzeniem podczas konferencji w Rzymie będzie wręczenie tzw. certyfikatów NO-DIG dla firm. Porozmawiamy także o roli, jaką w branży bezwykopowej odgrywa zapewnienie wysokiej jakości i odpowiednich standardów, i to nie tylko przy bezpośrednim wykorzystywaniu technologii bezwykopowych, ale również na poziomie ustawodawstwa w zakresie tych technologii w poszczególnych krajach. Uczestnicy będą mieli również okazję przeanalizować nowe rynki zbytu dla technologii bezwykopowych. Konferencja zakończy się kursem renowacji rur ciśnieniowych, przygotowanym specjalnie na tę okazję przez prof. Ray'a Sterlinga.

– Czy mógłby Pan omówić działalność Włoskiego Stowarzyszenia Technik Bezwykopowych?

– Włoskie Stowarzyszenie Technik Bezwykopowych (IATT) zostało utworzone w 1994 r. Jednym z jego pierwszych sukcesów na arenie międzynarodowej było zorganizowanie 14. międzynarodowej konferencji NO-DIG w Genui w 1997 r., w której wzięło udział ponad 400 uczestników z 20 krajów i ok. 86 wystawców. Prezesem Włoskiego Stowarzyszenia Technik Bezwykopowych jest Paolo Trombetti, sekretarzem – Feliciano Esposto, ja zaś pełnię w nim funkcję wiceprezesa. W stowarzyszeniu zrzeszonych jest 90 firm oraz 60 członków indywidualnych. IATT opublikowało wiele artykułów oraz trzy książki, których głównym celem była szeroka popularyzacja technik bezwykopowych. W chwili obecnej IATT, we współpracy z Międzynarodowym Stowarzyszeniem Technik Bezwykopowych (ISTT) oraz innymi zagranicznymi stowarzyszeniami działającymi w branży technologii bezwykopowych, przygotowuje kolejną, 25. międzynarodową konferencję NO-DIG 2007, połączoną z wystawą. Odbędzie się ona w Rzymie w dniach 10–12 września 2007 r.

– Jakie technologie bezwykopowej renowacji sieci podziemnych są najczęściej stosowane we Włoszech?

– Jedną z najpopularniejszych obecnie metod bezwykopowej renowacji sieci podziemnych jest relining. Osobiście nie jestem jednak ekspertem w tej dziedzinie. Więcej na ten temat mogą się Państwo dowiedzieć od pana Torre (AMGA), który jest ekspertem w zakresie bezwykopowej renowacji sieci podziemnych.

– A jakie technologie bezwykopowej budowy sieci podziemnych najczęściej się stosuje?

– W przedsiębiorstwach ENI (Snam Rete Gas, Praoil Oleodotti Italiani, Snamprogetti) dużym powodzeniem cieszą się wiercenia kierunkowe (HDD) oraz mikrotuneling. Zastosowanie tych metod pozwala nam unikać szeregu problemów związanych nie tylko z ingerencją w środowisko, ale również wytyczaniem trasy przebiegu projektowanego rurociągu. Inne włoskie firmy wykorzystują wiercenia kierunkowe (HDD) do układania kabli i rur o stosunkowo niewielkich średnicach w obszarach miejskich. Układanie kabli i rur odbywa się zawsze po uprzednim, bardzo dokładnym rozpoznaniu terenu za pomocą georadarów.

– Jakie rury są najczęściej wykorzystywane do bezwykopowej renowacji i budowy sieci?

– Do budowy gazociągów i ropociągów, a więc sieci pracujących pod ciśnieniem, najczęściej wykorzystuje się rury stalowe. W przypadku innych sieci przesyłowych sporym powodzeniem cieszą się rury polietylenowe.

– Czy ostatnio zrealizowano jakieś interesujące przedsięwzięcia bezwykopowe we Włoszech?

– Tak, powstało kilka naprawdę interesujących projektów. Zostały one szczegółowo opisane, a następnie opublikowane w jednej z książek wydanych przez IATT. Problem polega na tym, że książka ta została opracowana głównie z myślą o rynku włoskim, a zatem we włoskiej wersji językowej. Gdyby jednak Państwo chcieli się dowiedzieć czegoś więcej o tych projektach, mógłbym przesłać egzemplarz wraz z tłumaczeniami tytułów poszczególnych artykułów na język angielski. Mogliby Państwo wybrać najbardziej interesujące projekty, a my zwrócimy się z prośbą do autorów tych artykułów o udostępnienie ich także w wersji anglojęzycznej.

– Dziękuję za rozmowę.

Tłum. mgr inż. Anna Parka

Zaproszenie do wsparcia darowizną Polskiej Fundacji Technik Bezwykopowych

Polska Fundacja Technik Bezwykopowych (PFTT) zaprasza zainteresowane firmy i osoby do współpracy oraz wsparcia jej działalności poprzez przekazanie darowizny na konto Fundacji. Jednocześnie zaprasza do włączenia się do grupy Członków Wspierających PFTT. Firmy, które zdecydują się na ten rodzaj współpracy, będą w sposób szczególny promowane przez PFTT w kraju i za granicą oraz będą otrzymywały informacje od organizacji bezwykopowych z innych krajów skierowane do PFTT, a dotyczące np. kontraktów zagranicznych, ofert w zakresie sprzedaży urządzeń i technologii z branży bezwykopowej itp. Ponadto firma otrzyma certyfikat członkostwa wraz z prawem posługiwania się logo Fundacji przez okres roku. W celu uzyskania szczegółowych informacji na temat zasad członkostwa należy kontaktować się z prezesem zarządu PFTT prof. Andrzejem Kuliczkowskim.

Adres korespondencyjny:
skr. poczt. 1453, 25-001 Kielce 1
Siedziba Fundacji:
Al. 1000-lecia P.P.7, bud. A/420,
25-314 Kielce
tel.: 041 36 22 145, +48 600 328459,
+48 506 125 339
e-mail: akulicz@tu.kielce.pl, www.pftt.pl
NIP 959-13-23-454
nr konta bankowego:
75 8493 0004 0010 0076 2328 0001
Bank Spółdzielczy w Kielcach,
I Oddział w Kielcach, ul. Warszawska 34