

Brecon Vibrationstechnik GmbH, 50 933 Köln, Niemcy

## Wzorowa włosko-niemiecka współpraca dla Arabtec Precast w Arabii Saudyjskiej

W październiku 2013 r. specjaliści w dziedzinie produkcji urządzeń wibracyjnych z firmy Brecon i eksperci od budowy szalunków z firmy tecnomoc ściśle współpracując ze sobą uruchomili nowe formy bateryjne w zakładzie firmy Arabtec w Arabii Saudyjskiej.

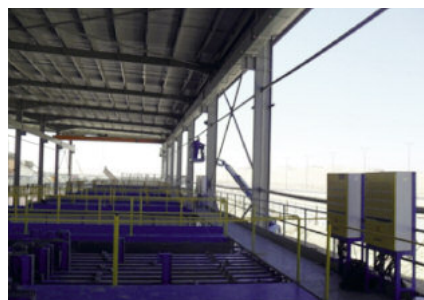


Specjaliści z Niemiec i Włoch byli wspierani podczas montażu przez wysoce zmotywowany zespół pracowników z zakładu.

Pod koniec 2012 r. firma Arabtec nawiązała kontakt z firmami Brecon i tecnomoc w sprawie nowego zakładu betonowego. Firma Arabtec świadomie zdecydowała się na formy bateryjne firmy tecnomoc i urządzenia wibracyjne firmy Brecon, gdyż już wcześniej pomyślnie korzystała z technologii obu firm. Doświadczenia z jakością wyrobów i fachowym doradztwem ze strony obu partnerów były wyłącznie pozytywne.

Podczas szeregu spotkań technicznych opracowano szczegółową koncepcję optymalnego zagęszczania betonu. Łącznie zamontowano trzy formy bateryjne firmy tec-

nomoc w konfiguracji 2 x 10 komór, jedną formę bateryjną w konfiguracji 1 x 10 komór oraz 231 wibratorów i jednostkę sterującą firmy Brecon z regulowaną częstotliwością. Dzięki dodatkowemu zdalnemu sterowaniu wibratory można włączać grupami z dowolnego miejsca w zakładzie, nawet z dużej odległości, w zależności od potrzeb procesu betonowania. Ścisła współpraca między fachowcami ds. wibrowania z firmy Brecon a ekspertami ds. budowy szalunków z firmy tecnomoc przyczyniła się do uzyskania bardzo dobrego rezultatu zagęszczania.



łącznie zamontowano w zakładzie firmy Arabtec trzy formy bateryjne po 20 komór, jedną formę bateryjną z 10 komorami, 231 wibratorów firmy Brecon, siedem szafek sterowniczych, jedną jednostkę sterowania z przetwornicą częstotliwości oraz system zdalnego sterowania firmy Brecon.

Na potrzeby montażu w październiku 2013 r. wyznaczono zespół złożony ze specjalistów z Niemiec i Włoch, którzy na miejscu otrzymali wsparcie ze strony wysoce zmotywowanych pracowników zakładu firmy Arabtec. Dzięki ścisłej współpracy i dobru przygotowaniu zespołu w zakładzie pierwszą formę bateryjną uruchomiono już po tygodniu. Dwie kolejne zespoły firmy Arabtec uruchomił samodzielnie.

*„Dobre doradztwo oraz ścisła i intensywna współpraca z tecnomoc i Brecon bardzo pomogły nam w planowaniu. Dla nas duże znaczenie ma to, że otrzymaliśmy usługi i doradztwo w taki sposób, jakby pochodziły od jednej firmy.”*

Dla obu specjalistów w dziedzinie betonu z Włoch i Niemiec, a także dla właściciela zakładu, firmy Arabtec, współpraca przebiegała bez komplikacji i znacznie szybciej niż przewidywano, co wynikało przede wszystkim z wysokiego poziomu wzajemnego zrozumienia.

### WIĘCEJ INFORMACJI



Arabtec Precast, L.L.C.  
Dubai Investment Park/Jebel Ali  
Dubai, Zjednoczone Emiraty Arabskie  
T +971 4 885 2507 · F +971 4 885 2607  
apd3399@arabtecuae.com · www.arabtecuae.com



**BRECON**

smart vibration technology

BRECON Vibrationstechnik GmbH  
Stolberger Straße 393, 50933 Köln, Niemcy  
T +49 221 9544270 · F +49 221 9544277  
info@brecon.de · www.brecon.de



tecnomoc S.p.A.

Via Antonio Zanussi 305, 33100 Udine, Włochy  
T +39 0432 621222 · F +39 0432 621200  
info@tecnomoc.com · www.tecnococ.com