

PIPES TODAY

BIULETYN INFORMACYJNY AMITECH

3 EDYCJA 2010



AMITECH Poland dostawcą rur pod budowę autostrady A1 na odcinku Pyrzowice – Piekary

AMIANIT PIPE SYSTEMS

AMITECH Poland Sp. z o.o.
 Ul. Św. Michała 43
 61-119 Poznań, Poland
 Tel.: +48 61 650 3494
 Fax: +48 61 650 3499
 info@amitech.pl
 www.amitech.pl
 www.amiantit.com

Na początku 2010r. firma AMITECH Poland podpisała umowę na dostawę rur CFW-GRP z wykonawcą realizującym budowę autostrady A1 w województwie Śląskim na odcinku Pyrzowice-Piekary. Generalny wykonawca projektu to Budimex a firma realizująca odwodnienie drogi to konsorcjum firm Aga-Ader-Aqua System.

Wykopy i montaż kanalizacji deszczowej rozpoczęły się na początku stycznia i mimo niesprzyjających warunków pogodowych budowa kanalizacji realizowana była bez większych przerw. W ramach projektu wszystkie większe kolektory zostały zaprojektowane z rur z żywicy poliestrowych CFW-GRP zbrojonych włóknem ciągłym

i ciętym z wypełniaczem w postaci piasku kwarcowego. Firma AMITECH Poland dostarczyła rury o następujących parametrach:

DN700 PN1 SN10-600 mb,
 DN900 PN1 SN10-700 mb i
 DN1000 PN1 SN10-300mb.

Z uwagi na głębokie posadowienie kolektorów i trudności z odwodnieniem wykopu na niektórych odcinkach wykonawca zastosował krótsze odcinki rur – tj.3m, które zostały zabudowane dla średnicy DN 1000.

Łatwość i szybkość montażu oraz terminowe dostawy pozwoliły wykonawcy realizować harmonogram budowy bez żadnych opóźnień.

Wiosną 2010 w ramach budowy kolejnego odcinka autostrady A1 – Zabrze-Piekary zostaliśmy wybrani przez podwykonawców firmy Dragados jako dostawca kolektora DN 1000 PN1 SN 10-800 mb.

Firma Prym i Inwest Zako realizuje budowę z napiętym harmonogramem wynikającym z zimowego przestoju na budowie. Większa część drogi była zaplanowana w nasypach, a te nie mogły być wykonywane w temperaturach minusowych.

Rozpoczęcie dostaw planowane jest na przełomie maja-czerwca.

Akceptacja materiałowa ze strony inżyniera kontraktu dla materiałów firmy AMITECH Poland dla pierwszego i drugiego odcinka autostrady była bez zastrzeżeń, gdyż spełniały wszystkie wymogi projektu technicznego i specyfikacji.

Autor: inż. Adam Wojtała, Kierownik regionalny na woj. śląskie



AMITECH Poland sp. z o.o. Budowa Obwodnicy Mińska Mazowieckiego na parametrach autostrady w ciągu DK nr 2

W tym roku AMITECH Poland rozpoczął realizację dostaw rur poliestrowych Flowtite na zadanie inwestycyjne „Budowa Obwodnicy Mińska Mazowieckiego na parametrach autostrady w ciągu DK nr 22” w ramach budowy i modernizacji dróg krajowych w Polsce przed Euro 2012.



Obwodnica Mińska Mazowieckiego będzie integralną częścią Drogi Krajowej nr 2 i stanowiła będzie łączną długość ponad 20 km.

Etap-I realizacji łączący południową część obwodnicy w drogą do Kołbieli. Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad zakończyła kilka lat temu zaś obecnie realizowany II-etap połączy ją z DK2 po za granice miasta w kierunku wschodnim. Dokumentacja projektowa zlecona Tebodin Sap-Projekt obejmowała zarówno rozwiązania bezkolizyjnych skrzyżowań, w tym kilkunastu obiektów mostowych oraz szybkie odprowadzenie wód deszczowych z powierzchni asfaltowych. Zastosowane rozwiązania techniczne dotyczące odwodnienia pasów drogi obejmują kolektor główny w średnicach od DN300mm do DN1200mm o łącznej długości ponad 11 km oraz przykanaliki o średnicy DN200 w ilości ponad 17 km zaprojektowane na całym odcinku obwodnicy. Studzienki, które zostały zlokalizowane wzdłuż obwodnicy w pasie zieleni oddzielającym poszczególne kierunki ruchu zbierają i gromadzą wody opadowe po czym poprzez przykanaliki DN200 odprowadzają deszczówkę pod pasami obwodnicy do przydrożnych rowów lub/i 15 zbiorników retencyjnych rozmieszczonych na trasie obwodnicy gdzie wpadają wcześniej podczyszczone i zasilają wody gruntowe w okresach ich obniżania się.

Wspólne działanie kilku firm pozwala GDDKiA powiedzieć z całą pewnością, że całość prac trwających od ubiegłego roku zostanie zakończona zgodnie z planem w roku 2011.

Autor: inż. Adam Olesiński, Kierownik regionalny na woj. mazowieckie



System wentylacji podziemnej w Toruniu

System rur CFW-GRP FLOWTITE powstał do budowy różnego rodzaju kanalizacji oraz wodociągów. Okazuje się jednak że coraz większe zastosowania znajduje w dość nietypowych dla siebie aplikacjach.

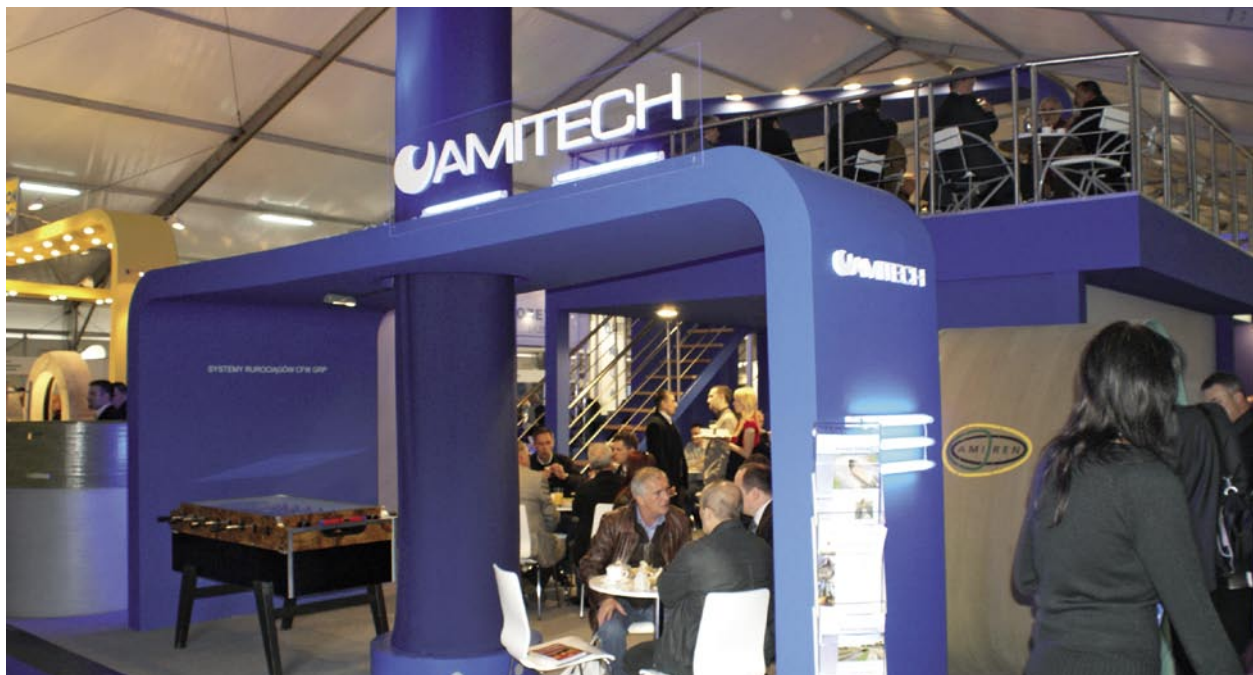
Po wybudowaniu w Poznaniu Słoniarni w Nowym ZOO i zastosowaniu tam rur CFW-GRP FLOWTITE do wentylacji obecnie Firma Eiffage wykorzystuje ten System do wentylacji podziemnej przy budowie Hotelu Wodnik w Toruniu. System ze względu na swoje zalety: atest PZH, waga (6 x lżejszy od kanałów betonowych prefabrykowanych) oraz prosty i lekki montaż, dzięki łącznikom FLOWTITE został zastosowany jako zamiennik kanałów prefabrykowanych betonowych.



Po specjalnym przeszkoleniu brygady z budowy przez Kierownika Regionu przystąpiono do montażu. Brygada firmy Eiffage mimo braku wcześniejszego doświadczenia w tego typu instalacjach, pod kierownictwem Pana Krzysztofa Karolczaka oraz Pani Inżynier Magdaleny Paluch, bez przeszkód wykonała montaż systemu wentylacji podziemnej.

W projekcie wykorzystano ponad 430 metrów rur o średnicach DN 1100, 1700 i 2200 mm oraz ponad 30 sztuk kształtek specjalnych GRP.

Autor: mgr inż. Norbert Kopydłowski, Kierownik regionalny na woj. wielkopolskie i kujawsko – pomorskie



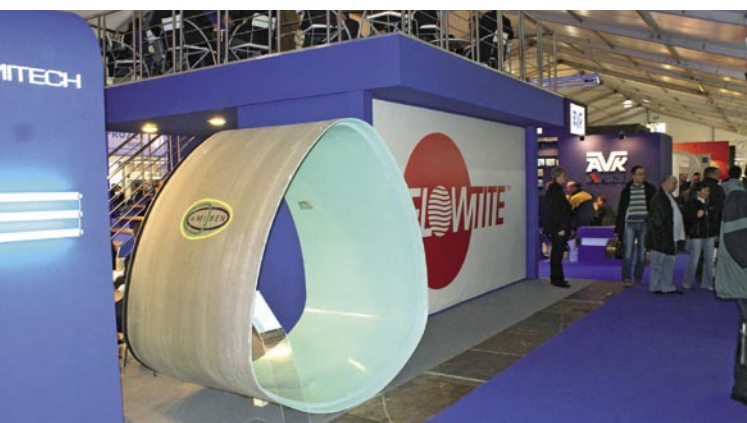
AMITECH Poland na największych targach w Polsce

Jak co roku, AMITECH Poland, brał udział w dwóch wystawach targowych w Polsce, i jak co roku, nasze uczestnictwo w targach było bardzo udane.

AMITECH Poland był wystawcą na XVI Międzynarodowych Targach Budownictwa Drogowego AUTOSTRADA – POLSKA, które odbyły się w Kielcach w dniach 11-14.05. Swoją ofertę przedstawiło 700 firm związanych z budownictwem drogowym. Targi Autostrada Polska w Kielcach są największą imprezą targową sektora drogownictwa w Polsce i jedną z największych w Europie. AMITECH Poland promował systemy rur CFW

względu na duże zainteresowanie rurami GRP Flowtite, stoisko AMITECH Poland było tłumnie odwiedzane przez zwiedzających. Liczne grono zwiedzających podziwiała również naszą wystawę zewnętrzną, gdzie znajdowała się rura DN 4000. Rurę DN 4000 mogliśmy zaprezentować dzięki uprzejmości naszej siostrzanej firmy SUBOR z Turcji.

Zarówno na targach Autostrada Polska jak i na targach Wod Kan nasze produkty cieszyły ogromnym zainteresowaniem. Po raz kolejny, możemy uznać udział targach AMITECH Poland za sukces.



GRP do odwodnienia dróg i mostów. Nasze rozwiązania cieszyły się dużym zainteresowaniem zwiedzających. Podczas uroczystej gali, AMITECH Poland został wyróżniony za aranżację stoiska targowego.

W dniach 18-20 maja, AMITECH Poland brał udział w XVIII Międzynarodowych Targach Maszyn i Urządzeń dla Wodociągów i Kanalizacji WOD-KAN w Bydgoszczy, które są największą imprezą wystawienniczą w branży wodociągowej w Polsce. Na tych targach, ze



Wydawca:

AMITECH Poland Sp. z o.o.
Ul. Św. Michała 43,
61-119 Poznań, Poland
Tel.: +48 61 650 3494
Fax: +48 61 650 3499
info@amitech.pl
www.amitech.pl

Redaktor:

Agnieszka Nowakowska
Tel.: +48 61 650 3490
E-mail: anowakowska@amitech.pl

Pomimo, iż dołożono starań, by treść niniejszego biuletynu była zgodna ze stanem faktycznym Firma Amiantit oraz jej spółki nie biorą jednak odpowiedzialności za jakiegokolwiek problemy, jakie mogą wyniknąć z błędów występujących w niniejszej publikacji.