



Pompy BBA Pumps szybką odpowiedzią na katastrofę ekologiczną w Warszawie

tekst i zdjęcia: **BBA PUMPS PL Sp. z o.o.**

Firma BBA Pumps PL dostarczyła dwie pompy o dużej wydajności do oczyszczalni ścieków „Czajka” w Warszawie, w której 27 sierpnia 2019 r. doszło do poważnej awarii kolektorów doprowadzających ścieki z lewobrzeżnej części miasta. Do Wisły dostało się ponad 3 mln m³ nieczystości.

Odpowiadając natychmiast na zaistniałą potrzebę, BBA Pumps zapewniło o posiadaniu w magazynach odpowiednich pomp, gotowych do szybkiej dostawy i uruchomienia. W Warszawie pod Wisłą znajduje się tunel z dwiema rurami spustowymi o średnicy 1,6 m każda, zalanych grubą warstwą betonu. Jedna z rur dostarcza ścieki z lewego brzegu miasta do oczyszczalni „Czajka”, zlokalizowanej na prawym brzegu. Druga rura służy jako rezerwowa. Z nieznanego powodu zbyt wysokie ciśnienie w rurociągu uszkodziło pierwszą rurę tłoczną. Następnie uruchomiono rezerwową, która również szybko uległa uszkodzeniu. Jedynym rozwiązaniem w zaistniałej sytuacji był stosowany dawniej zrzut ścieków bezpośrednio do rzeki. Miasto zapewniło, że woda z kranu jest zdatna do picia i podjęło działania. 3 września wojsko zainstalowało tymczasowe rurociągi na moście pontonowym przez Wisłę, zapewniając, że pompy awaryjne będą odprowadzać ścieki do oczyszczalni.

We wtorek 10 września po południu BBA Pumps PL otrzymała zamówienie na dostawę dwóch mobilnych pomp awaryjnych, BA400G i BA500G, o łącznej wydajności 7500 m³/h. Pompy znajdowały się w magazynie BBA Pumps w Holandii. Zostały załadowane tego samego dnia na ciężarówkę w celu ich dostarczenia do Warszawy. Zespół instalacyjny zaczął podłączać pompy mobilne w środę o godzinie 19.00. Pierwsza z pomp została uruchomiona w piątek kilka minut po godzinie 8.00,

a druga o zbliżonej porze kolejnego dnia. Ta tymczasowa instalacja obejściowa będzie działać, dopóki nie zostanie wprowadzone rozwiązanie trwałe.

Firma BBA Pumps od kilkudziesięciu lat zajmuje się produkcją mobilnych rozwiązań pompowych dla budownictwa. Są to pompy tłokowe do igłofiltrów, pompy wirowe do wody i ścieków, które doskonale sprawdzają się w sytuacjach kryzysowych, takich jak wspomniana powyżej, czy też zalaniach i powodziach, jak to miało miejsce w 2010 r. w miejscowości Wilków. BBA Pumps jest producentem największych na świecie pomp mobilnych, które mogą przepompować w ciągu godziny nawet do 7800 m³ cieczy. Dzięki zdobytemu doświadczeniu nasz dział badawczo-rozwojowy prowadzi stałe prace mające na celu udoskonalanie produkowanych urządzeń. W ostatnich 30 latach firma BBA Pumps BV była dostawcą pomp m.in. do Holandii, Niemiec, Wielkiej Brytanii, Belgii, USA, Australii, Francji, Hiszpanii. Można śmiało stwierdzić, że dziś dostarczamy pompy niemal na cały świat. Polska spółka BBA Pumps PL Sp. z o.o. została utworzona w 2007 r. W ciągu 12 lat naszej działalności sprzedaliśmy w Polsce ponad 350 mobilnych agregatów pompowych. Kupującymi były firmy z branży budowlanej, a także jednostki samorządowe i straż pożarna.



Więcej na www.bbapumps.pl

