

Teatr Ateneum

Warszawa 2020



Stabilizacja fundamentów środkiem WEBAC PUR Seal

WEBAC Sp. z o.o.
ul. Wał Miedzeszyński 646
03-994 Warszawa
www.webac.pl

WEBAC®

Nasza Formuła – Wasze Rozwiązanie

Teatr Ateneum w Warszawie

Stabilizacja fundamentów środkiem WEBAC PUR Seal

Budynek, w którym mieści się Teatr Ateneum w Warszawie, powstał w latach 1924 – 1928 i został zbudowany jako siedziba władz Związku Zawodowego Kolejarzy. Tradycyjna forma architektoniczna budynku zawierała nowoczesną, żelbetową konstrukcję, i stanowiła kompilację akademickiego neoklasycyzmu, którego cechami były masywne kolumny, wysokie na dwie kondygnacje (w tzw. „wielkim porządku”) i wyraźny podział bryły na partię cokołową, trzon i zwieńczenie. W kwietniu 1928 roku zainaugurowano w tym budynku działalność Teatru Ateneum, który działa w nieco przebudowanym, ze względu na zniszczenia wojenne, gmachu po dzień dzisiejszy. Podczas Powstania Warszawskiego budynek uległ sześćdziesięcioprocentowym zniszczeniom, oraz częściowemu spaleniu. W lipcu 1948 roku zakończono odbudowę kamienicy, a otwarcie sceny nastąpiła 22 lipca 1951 roku.

W jubileuszowym roku, 90-lecia Ateneum, w 2018 roku scenie tej nadano imię Wojciecha Młynarskiego, przyjaciela teatru i postaci szczególnie dla tego miejsca zasłużonej. ¹

W ramach prac remontowo-budowlanych, które ruszyły 10 maja 2019 roku, a zakończyły się wiosną 2020 roku dokonano wzmocnienia i stabilizacji fundamentów budynku. Ze względu na okoliczną zabudowę odstąpiono od trudnych i ryzykownych prac odkopywania fundamentów. Zdecydowano się na subtelną metodę iniekcijną. Dokonując punktowych odwiertów z boku fundamentów i stosując 2,5 metrowe lance iniekcyjne tłoczono specjalistyczny środek firmy WEBAC PURseal. Szybko sieciująca, osiągająca wysoką wytrzymałość na ściskanie, rzędu 80 MPa (N/mm²), iniekcyjna żywica poliuretanowa należy do grupy najbardziej specjalistycznych produktów firmy WEBAC, ² określonych jako WEBAC Consolidation Line.

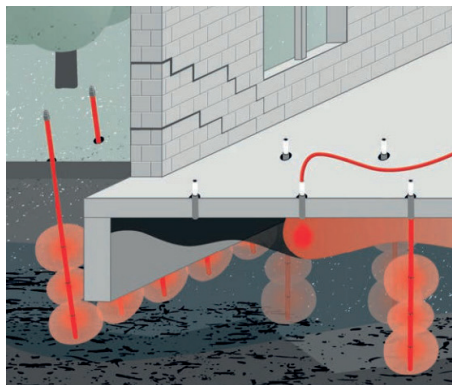
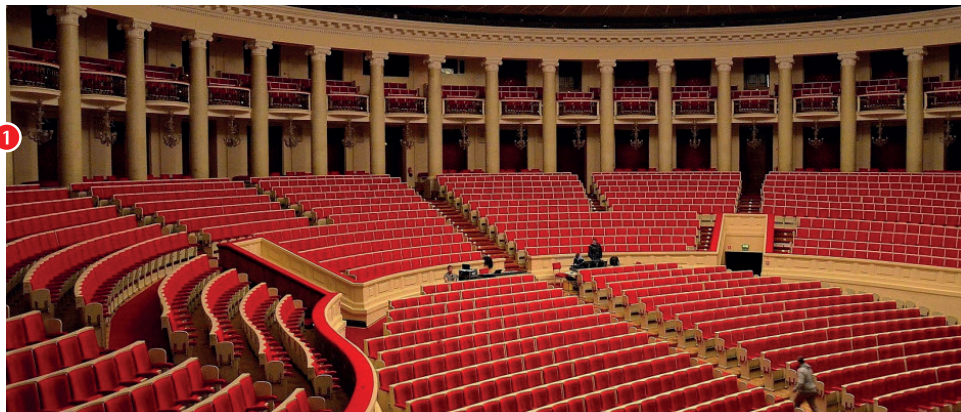
Wykonano ok 100 m.b. wzmocnień i zabezpieczeń przeciwwilgociowych murów budynku teatru Ateneum. Wykonane prace umożliwiają dalsze, ³ bezpieczne użytkowanie obiektu.



Firma WEBAC oraz Hydrotechnologia Sp. z o.o. wykorzystując najwyższy poziom sztuki budowlanej wniosły tym samym swój wkład w zachowanie i utrwalanie bazy kulturalnej stolicy Polski.

W skrócie

- Czas wykonania prac: 2020
- Problem technologiczny: wzmocnienie i stabilizacja fundamentów
- Zastosowana technologia: iniekcja z wykorzystaniem lanc iniekcyjnych
- Zastosowane materiały: WEBAC PUR Seal



WEBAC®
zatrzymuje wodę