

# NAJBARDZIEJ WYMAGAJĄCY PROJEKT REWITALIZACYJNY W HISTORII SOLETANCHE POLSKA

Rewitalizacja Fabryki Norblina to inżynierski majstersztyk i prawdziwa geotechniczna ekwilibrystyka. Najtrudniejszą częścią projektu była budowa podziemnej konstrukcji oraz zabezpieczenie zabytkowych fasad budynków fabrycznych, które miały zostać wkomponowane w nową, zmodernizowaną strukturę. W rezultacie powstał budynek, który doskonale wpisuje się w panoramę nowoczesnego miasta, zachowując jednocześnie swoje historyczne przeznaczenie.

## LOKALIZACJA INWESTYCJI

**FABRYKA NORBLINA**  
Warszawa, ul. Żelazna 51/53

**66 tys. m<sup>2</sup>**  
powierzchnia  
całkowita

## ZAKRES PRAC SOLETANCHE POLSKA

Realizacje fundamentowania specjalistycznego w ramach kontraktu z inwestorem, Grupą Capital Park

- 1** Zabezpieczenie stateczności ścian zabytkowych obiektów. Wykonanie kolumn jet-grouting o głębokości 17 m. zarówno z zewnątrz jak i zewnątrz zabytkowych budynków
- 2** Wykonanie ścian szczelinowych parkingu podziemnego w najgłębszych odcinkach sięgających do głębokości 48 m
- 3** Podwieszenie budynków za pomocą mikropali wzmocnionych kształtownikami HEB

MIRÓW, WOLA

**18 672 m<sup>2</sup>**

powierzchnia ścian szczelinowych o grubości 80 cm, stanowiących obudowę wykopu i ścian parkingu podziemnego

**977**  
Liczba kolumn zrealizowanych jako podbicie pod zabytkowymi obiektami

**84**  
liczba mikropali

**466**  
liczba kolumn wzmocniających grunt

**197**  
liczba baret o głębokości 27 m współpracujących z płytą fundamentową