Inwestycja mieszkaniowa przy Alei 3 Maja

Kraków

Najważniejszym osiągnięciem było wykonanie 262,7 mb murków prowadzących i 262,7 mb ściany szczelinowej o grubości 60 cm. Dodatkowo wykonanie ściany szczelinowej o głębokości 12,5 m oraz 5 baret HEB 300 o głębokości 11,9 m. Zabezpieczenie wykopu dla 2 kondygnacji podziemnych z 2 poziomami rozparcia.



Projekt

Inwestycja przy Alei 3 Maja w Krakowie obejmuje wykonanie ścian szczelinowych dla budynku zamieszkania zbiorowego o funkcji hotelowej.

Wyzwanie

Zakres obejmuje wykonanie konstrukcji dla dwóch kondygnacji podziemnych i dwóch poziomów rozparcia. Warunki gruntowe tworzą około 1,5 m nasypu, poniżej piaski i żwiry oraz zagłębienie około 1 m w słabo przepuszczalne iły.

Rozwiązanie

Wykonano 262,7 mb murków prowadzących oraz 262,7 mb ściany szczelinowej o grubości 60 cm i głębokości 12,5 m. Rozwiązanie uzupełnia 5 baret HEB 300 o głębokości 11,9 m oraz dwa poziomy rozparcia.

Informacje o projekcie

Inwestor
CORE Development Sp. z o.o.

Dywizja
Keller Polska

Rozwiązania
Zabezpieczenia wykopów
Zabezpieczenie skarp i zboczy

Rynki
Budownictwo mieszkaniowe

Technologie
Ściany szczelinowe i barety