Realizacja przy ul. Św. Kingi

Kraków

Najważniejszym osiągnięciem był wykonanie palisady z pali CCFA Ø 508 mm po obwodzie działki. Średnia głębokość pali wynosiła około 11,1 m, a łączna długość pali 1870 mb. Projektowana głębokość dna wykopu osiągnęła -6,95 m od poziomu głowic pali CCFA. Roboty były prowadzone na działce 23 × 15 m w zwartej zabudowie miejskiej.



Projekt

Realizacja przy ul. Św. Kingi w Krakowie obejmuje zabezpieczenie wykopu wykonywane w technologii pali CCFA. Projekt powstaje w ramach inwestycji spółek Stalprzem oraz Przedsiębiorstwo Budowlano-Produkcyjne Łęgprzem.

Wyzwanie

Realizacja w zwartej zabudowie miejskiej na działce o wymiarach zaledwie 23 × 15 m, czyli około 3,63 ara. Ograniczona przestrzeń robocza wymaga dokładnego planowania i koordynacji technologii wykonania, dostaw oraz pracy sprzętu.

Rozwiązanie

Wykonanie palisady z pali CCFA o średnicy 508 mm po obwodzie działki. Średnia głębokość pali wynosi około 11,1 m, a łączna długość 1870 mb. Na dalszym etapie roboty ziemne oraz montaż rozparcia stalowego zapewniającego stateczność wykopu.

Informacje o projekcie

Inwestor
Żołnierska Inwestycja Sp. z o.o.

Dywizja
Keller Polska

Rozwiązania
Stabilizacja
Zabezpieczenia wykopów
Zabezpieczenie skarp i zboczy

Rynki
Budownictwo mieszkaniowe

Technologie
Pale CFA