

Вибропогружатель 100HD работает на проекте по расширению торгового порта в г. Цакинтос, Греция



На греческом острове Цанге идет строительство по расширению порта г. Цакинтос. Возводятся новые причалы и терминалы.

Фундаментными работами занимается греческая компания „Aigaiopelagitiki“, выигравшая тендер на этот проект.

Проектная задача:

- погружение оболочек диаметром 1 200 мм - толщина стенки 25 мм, длина 25 м, и
- погружение оболочек диаметром 1 500 мм - толщина стенки 30 мм, длина 34 м

Характеристики почвы:

Глубина до 12 м – мягкие глинистые породы с примесями ила;
далее 11 м – пласты песка и гравия, средней плотности;
далее – плотные породы песка и гравия;

Технические данные и оборудование:

- вибропогружатель **PTC 100HD** с зажимным наголовником **Quadriplex 4 x 110 т**
- энергетическая станция **PTC 1000CAT** мощностью 892 л. с.
- дополнительная навесная балка для возможности работы с оболочками Ø до 1 600 мм
- вибропогружатель смонтирован на гусеничном кране Lima RS2004 г/п 120 т

