

Два вибропогружателя РТС 50НЛ на портовом строительстве в г. Альжезирас, Испания



FAYAT GROUP

Порт г. Альжезирас располагается недалеко от пролива Гибралтар и является одним из важных паромных терминалов, связывающих Испанию и Марокко.

Испанская компания Fondazioni, специалист в области работ по глубинному погружению, осуществляет работы в рамках проекта по модернизации и расширению существующего терминала.

В данном случае рабочей задачей является погружение в морское дно трубных оболочек диаметром 1 220 мм на глубину 12 м. Средняя длина оболочек составляет 24 м, 2 секции по 12 м. Макс. длина составляет 40 м. Толщина стенок трубы – 11 мм.

Для реализации данной задачи компания Fondazioni использует **два вибропогружателя РТС 50НЛ**.

Один из вибропогружателей установлен на гусеничном кране Linkbelt грузоподъемностью 100 т, размещенном на понтоне. Второй вибропогружатель работает с легкого портового крана.

Грунты: смешанные, песчаные слои почвы, коэффициент S.P.T ≤ 20

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ И ОБОРУДОВАНИЕ:

- 2 вибропогружателя **РТС 50НЛ** с дополнительным контуром охлаждения
- зажимные наголовники **Duplex 2 x 120 т**
- энергетические установки **РТС 450 CAT**

