

120HD на погружении обсадных колонн при строительстве моста в г. Гуаякиль, Эквадор



FAYAT GROUP

Одним из крупных проектов по развитию инфраструктуры Эквадора является реализация проекта по строительству нового путепровода через реку Дауль в городе Гуаякиль. Новый путепровод сооружается параллельно со старым мостом, который впоследствии будет демонтирован. Общая длина нового путепровода составит 1 км. Реализацией проекта занимается строительная компания „Andrade Gutierrez“.

Рабочей задачей является погружение **обсадных колонн диаметром 2,5 м, толщина стенки 16 мм, длина 55 м**, которые будут служить основой будущих мостовых опор.

Характеристики грунтов: песчаные слои, осадочные породы.
Коэффициент S.P.T. от 10 до 45.



Техника и оборудование:

- Вибропогружатель **PTC 120HD** с зажимным наголовником QUADRIPLEX 4 x 150 т
- **Энергетическая станция PTC 800** с двигателем CAT мощностью 762 л.с.
- **120HD** установлен в свободном подвесе на понтонном кране
- Для максимально точного погружения колонн используется специальная направляющая



РАБОТА ИДЕТ ДНЕМ И НОЧЬЮ

