



## 30HVRK на строительстве объектов Олимпиады 2012 в г. Лондон, Англия

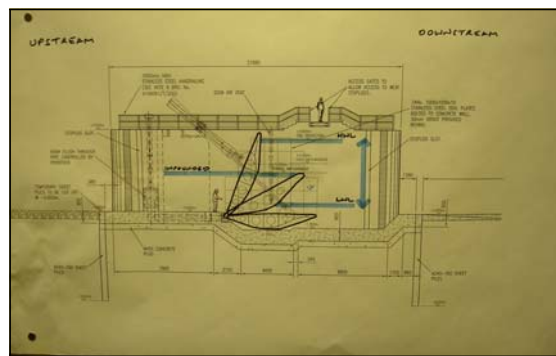
FAYAT

Сеть городских водоканалов и р. Темзу планируется использовать для перевозки грузов, и, позднее, для перевозки спортсменов и туристов в ходе проведения Олимпийских Игр 2012 в Лондоне.

Реализуемая модернизация водных путей предусматривает сооружение ряда шлюзов, которые позволят поддерживать достаточно высокий, стабильный уровень воды в водоемах.

Сваебойные работы на реках и каналах «British Waterways» осуществляет компания «Volker Stevin».

В рамках реализации данного проекта, в частности, создается шлюз размером 62 × 8 м.



Благодаря наличию переменной амплитуды вибропогружатель **PTC 30HVRK** идеально адаптирован для работ в городских условиях. Технология **HV** обеспечивает **безрезонансный запуск и остановку машины**, что предотвращает нежелательные воздействия вибрации на окружающую среду, здания и строения.

**Погружаются шпунтовые сваи AZ38-700 длиной 16 м.**

Вибропогружатель смонтирован на гусеничном кране Kobelco грузоподъемностью 180 т.

Выбором заказчика остановился на машине с недавно разработанной технологией **HV (средняя частота+переменная амплитуда)** **PTC 30HVRK** с зажимным наголовником **Agriplex 120 т** для шпунтовых свай.

Энергостанция **PTC 350HFV** обладает мощностью **340 л.с.**

Модификация **RK** позволяет работать под углами наклона до **45°**.