

**Снова в Бриттнау - TERRA-RAMMEN TR 565 забивает стальные трубы  $\varnothing$  1200 мм**

Место проведения работ:	Бриттнау/Швейцария
Проект:	Забивка стальных труб $\varnothing$ 1200 мм для прокладки коммуникаций под рекой Виггер
Исполнитель:	"Bernhard Bau GmbH"/ Швейцария
Расстояние:	18 м
Диаметр стальной трубы:	$\varnothing$ 1200 мм
Пневмопробойник:	TERRA-RAMMEN TR 565
Грунт:	Песок, гравий, булыжники



**Фото слева:**

Пневмопробойник TERRA-RAMMEN TR 565 устанавливается в проставочное кольцо  $\varnothing$  1200 мм при помощи экскаватора. Затем пробойник TERRA-RAMMEN TR 565 надежно фиксируется с прокладочным кольцом при помощи двух натяжных ремней.

**Фото внизу слева:**

TERRA-RAMMEN TR 565 в рабочем котловане. Первая труба  $\varnothing$  1200 мм и длиной 6 м установлена и готова к забивке.

**Фото внизу справа:**

Угол отклонения стальной трубы в процессе забивания постоянно контролируется.







**Фото слева:**

После того, как труба  $\varnothing$  1200 мм успешно забита, ее полость вычищается при помощи струи воды под мин. давлением 150 бар при мин. объеме подачи воды 150 л/мин.



**Фото сверху:**

Опоры для будущих коммуникаций приварены внутрь основной стальной трубы.



**Фото слева:**

Семь труб для канализации, питьевого водоснабжения, электро-, газоснабжения и телефонной связи размещены в стальной трубе  $\varnothing$  1200 мм. Основную трубу планируется оставить открытой для доступа к коммуникациям.