

## Самое большое в мире перекрытие из стальных труб

Место работ:	Инчхон (Корея)
Исполнитель:	"Sun Kyung Engineering & Construction Ltd."
Заказчик:	"Inchun City Subway Cooperation"
Проект:	Перекрытие из труб под магистралью Сеул-Инчхон
Пневмопробойник:	TERRA-RAMMEN TR 565
Тоннель из стальных труб:	26 стальных труб внешним $\varnothing$ 815 мм, забитые горизонтально и вертикально.
Размеры тоннеля:	Ширина: 14.2 м, глубина: 5 м, длина: 45 м.
Грунт:	Песчаная глина, грунтовые воды

При строительстве метрополитена под автомагистралью Сеул - Инчхон необходимо было армировать стены строящегося тоннеля стальными трубами. Для осуществления данного проекта было решено использовать пневмопробойник TERRA-RAMMEN TR 565. В общей сложности требовалось забить 26 стальных труб внешним  $\varnothing$  815 мм по горизонтали и вертикали.

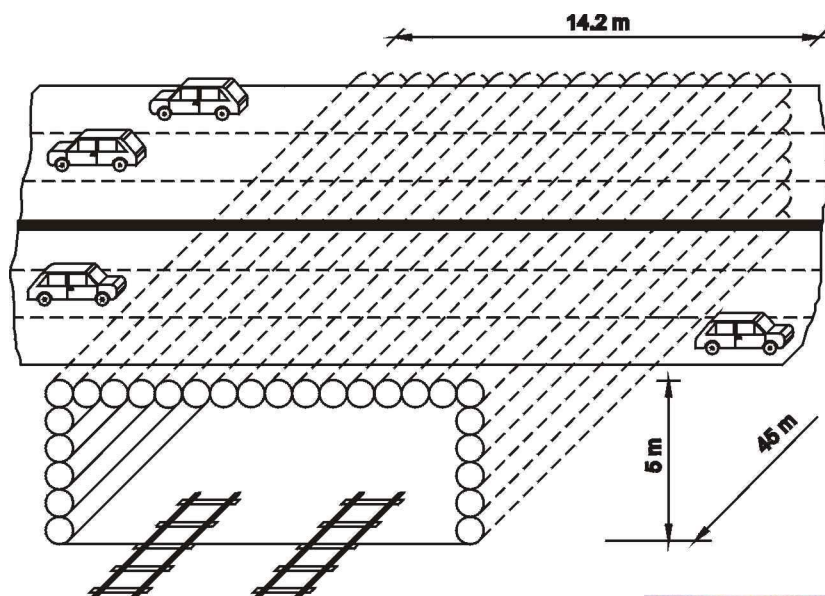


Схема нового перекрытия из стальных труб для метрополитена в городе Инчхон.

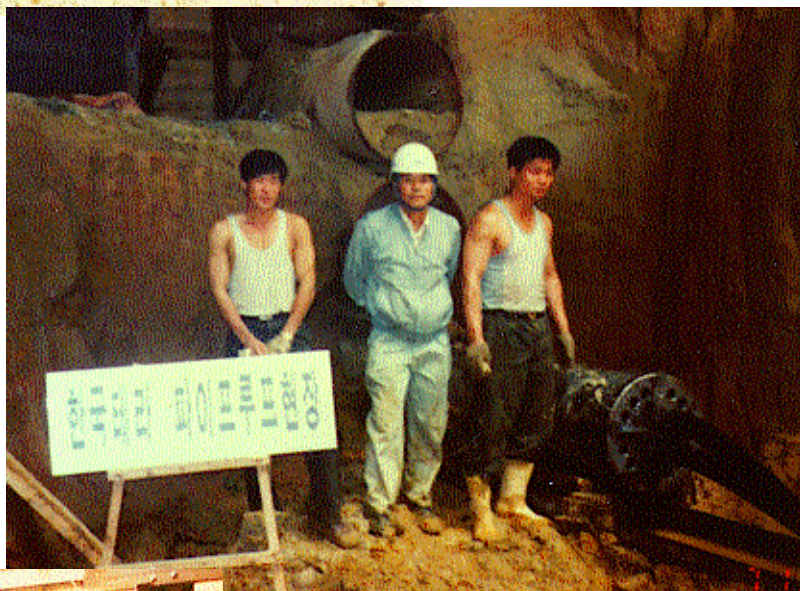
Особая церемония перед началом работ, принятая в корейской традиции, была призвана помочь в успешном и безопасном проведении строительства. На заднем плане первая стальная труба с пневмопробойником TERRA-RAMMEN TR 565.





Верхняя горизонтальная линия перекрытия из 16 труб успешно сооружена. В общей сложности под землей уже забито 720 м труб.

Работы по забивке стальных труб диаметром  $\varnothing$  815 мм и общей длиной 1170 метров с помощью пробойника TERRA-RAMMEN TR 565 успешно завершены.



Господин Ким Санг Кюн, президент "TERRA KOREA CO." вместе со специалистами.