



6.



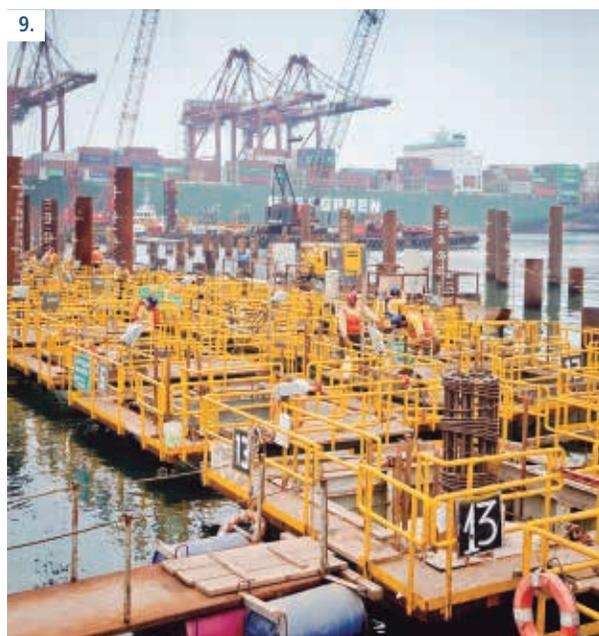
7.

6 y 7. El hincado de pilotes se ejecuta a través de dos martillos hidráulicos de 12 Tn cada uno. Los elementos de acero, que poseen entre 38 m y 40 m de largo y un diámetro de 80 cm, están separados de manera longitudinal por 6 m y transversalmente por 8 a 6 m.

8, 9 y 10. Después de la ubicación de los pilotes se colocaron los capiteles así como las vigas y losas prefabricadas que funcionan como un encofrado. Luego se procedió a trabajar la losa in situ que consiste en colocar todo el acero de refuerzo y las dos capas de mezcla de concreto.



8.

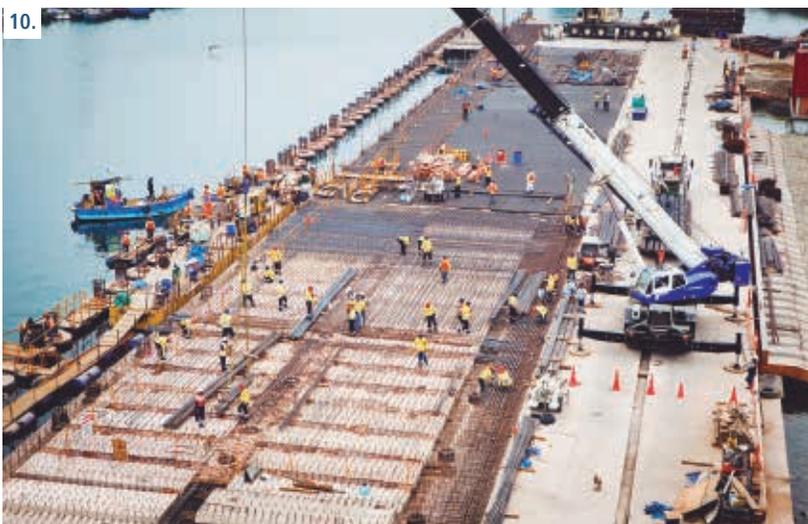


9.

### Descripción

La etapa I comprende la incorporación de nuevas áreas y la construcción de pavimentos para las zonas donde se almacenarán los contenedores y carga general, la optimización de los sistemas informáticos aplicados a la gestión portuaria, la demolición de suelos y antiguos edificios, así como la reubicación de las siguientes estructuras nuevas:

- Edificio administrativo de cinco plantas (4,900 m<sup>2</sup>).
- Taller de mantenimiento.
- Taller de reparación y lavado de contenedores (1,400 m<sup>2</sup>).



10.