

## Asistencia técnica a obra para la nueva torre de control del Aeropuerto de Fuerteventura



0602  
Fuerteventura, Las Palmas. España  
IDOM  
4,200 m<sup>2</sup>  
6,210,000 €  
2,190,000 €  
Asistencia técnica a la obra de cimentación y estructura

ENCARGO

N.E.

UBICACIÓN

CLIENTE

SUPERFICIE / LONGITUD

PRESUPUESTO TOTAL (DE TRABAJOS REALIZADOS)

TAREAS REALIZADAS

2006-2008

FECHA

DESCRIPCIÓN

DATOS DE ESTRUCTURA

La Nueva Torre de control forma parte de las distintas actuaciones previstas para la ampliación del aeropuerto de Fuerteventura.

Se resuelve mediante una estructura principal de hormigón armado, a base de forjados de losa maciza, pilares al interior y muros al exterior, incluyendo muros inclinados y superficies alabeadas. Las estructuras auxiliares, como las cubiertas y el fanal, se resuelven mediante estructura metálica.

La imagen del edificio se basa en los muros de hormigón blanco, cara vista, con un acabado superficial texturizado a base de gomas NEOPLAST colocadas sobre los encofrados.

Cimentación:

Cimentación mixta con losas de cimentación, zapatas aisladas y zapatas corridas.

Estructura:

Muros de carga cara vista de hormigón blanco texturizado, con desplomes y alabeos. Pilares metálicos.

Forjados de losa maciza  
Estructura metálica en cubiertas y fanal

