



Planificación y diseño

Torre de control del tráfico aéreo en el aeropuerto de Charleroi, Bruselas (Bélgica)

SOWAER (Société Wallonne des aéroports)

Servicios de Planificación y diseño: Torres de control (2013-2014)



REINO UNIDO
FRANCIA
ESPAÑA
PORTUGAL

www.aertecsolutions.com



SOWAER encomendó a AERTEC Solutions la realización del diseño preliminar y básico, el diseño de construcción y la supervisión *in situ* durante la construcción para la nueva torre de control del tráfico aéreo (ATC) en el aeropuerto de Charleroi.

Además, AERTEC Solutions preparó un estudio exhaustivo para el emplazamiento de la torre, en el cual se analizaron más de diez ubicaciones posibles en lo que respecta a criterios como la visibilidad (línea de visión, obstáculos de visibilidad, etc.), servidumbres aeronáuticas (OLS), áreas de restricción de construcción (BRA), de ayudas a la navegación y protección de procedimientos de aproximación/salida, entre otros.

El proceso de diseño se ciñó a los estrictos requisitos de rendimiento de Belgocontrol, y tuvo como resultado una torre de 35 m de altura con una cabina de torre de control de 95 m², espacio para 5 controladores de tráfico aéreo y una superficie total de 1700 m² para toda la construcción.



nuestras referencias hablan por nosotros

aertec ▶
SOLUTIONS

Aerospace & Aviation

REINO UNIDO

FRANCIA

ESPAÑA

PORTUGAL

www.aertecsolutions.com

