Asistencia técnica a la ejecución de la Nueva Terminal Internacional del Aeropuerto de Argel (Argelia)

Asistencia técnica a la ejecución de la cimentación y estructura

FICHA TÉCNICA

Ubicación: Argel (Argelia)
Cliente: PROINTEC
Propiedad: SGSIA : Sociedad de Gestión de los Servicios e Infraestructuras Aeroportuarias

Año de Realización: 2016 - 2019
Superficie de cim+est: 340.000 M2
PEM cimentación y estructura: 150 Millones de €

Proyecto de Arquitectura: Llewelyn Davies / Julio Prado

Alcance de los trabajos: Estudio de alternativas, proyecto básico, avanzado, de licitación y contructivo de la nueva terminal, y estructuras secundarias del lado aire, así como Asistencia Técnica a la ejecución. Proyecto hecho íntegramente en entorno BIM (REVIT)
Otros datos de interés: Redactado íntegramente en frances, aplicando normativa Argelina y Eurocódigos. Zona de alta sismicidad: aceleración de cálculo de 0.50 g

DESCRIPCIÓN

Tras haber realizado el proyecto de la nueva terminal aérea, junto con sus edificios y estructuras auxiliares: central termo frigorífica, central eléctrica, pasarelas de conexión y acceso etc. asi como las estructuras de acceso (lado tierra: viaducto de acceso, boulevard, paso inferior etc.) la empresa PROINTEC contó con nosotros para la realización de la Asistencia Técnica durante la ejecución de las obras (desde 2016, hasta prácticamente la fecha de su entrada en marcha en abril de 2019), resolviendo las cuestiones que surgieron durante la ejecución, realizando modificaciones del proyecto solicitadas por el cliente, asistiendo a reuniones en la obra con el organismo de control (CTC), propiedad y constructora, realizando justificaciones e informes técnicos varios, supervisando variantes propuestas etc.

Para ver más información sobre este proyecto, del que nos sentimos especialmente orgullosos, pinche aquí.

Para ver más fotos de la ejecución de las obras por favor piche aquí **o** aquí.