



## Edificación/ Específico

# Construcción del complejo parroquial de la Ascensión del Señor

### Cliente

Archidiócesis de Sevilla.

### Importe

771.778,00 € (IVA excluido)

### Localización

Sevilla.

### Periodo de la obra

Mayo 2012 – Agosto 2013

### Alcance

Construcción Fase II de una Iglesia y Centro Parroquial en el PP-4 del Polígono Aeropuerto, ST 14 de Sevilla.



## Descripción de la obra

Ejecución de la Fase II del complejo parroquial de la Ascensión del Señor de Sevilla. En la Fase I, se construyeron los salones parroquiales y la vivienda del párroco junto a otras zonas de servicio de la parroquia distribuidas en torno a un gran patio central. En la Fase II, se ejecuta la Iglesia para completar la edificación existente cerrando, además, la cuarta fachada del gran atrio que se definía en la fase anterior. Cimentación mediante pilotes arriostrados entre sí mediante encepados y vigas centradoras y empotrados en el nivel de gravas a una profundidad de 10 m.

Estructura metálica, salvo en zonas donde se ejecuta una estructura mixta de forjados de chapa colaborante de hormigón armado y perfiles de apoyo de acero S275.

Cubierta de chapa, incluyendo aislamiento térmico tipo ISOVER IBR y acústico tipo ISOVER 150/175.

Fachada en chapa exterior similar a la cubierta. Puertas y ventanas exteriores con acristalamiento reversible.

Carpinterías interiores en madera maciza y solería en mármol.

## Datos principales de la obra

<b>Cimentación:</b>	350 m de pilote <i>in situ</i> Ø 35 cm. 160 m de pilote <i>in situ</i> Ø 45 cm.
<b>Estructura:</b>	1.179 m <sup>2</sup> de forjado reticular de bloque de poliéster. 86.096 kg de acero de perfiles laminados en viga y soporte.
<b>Cubierta:</b>	1.316 m <sup>2</sup> de bandeja engatillada de acero prelacado.
<b>Revestimiento:</b>	1.008 m <sup>2</sup> de solado de mármol color crema.