



FC-065 - Ministerio del Aire en Madrid

Id: FC-065

Ingeniero: Carlos Fernández Casado; F. López Pedraza (colaborador)

Promotor: Ministerio del Aire

Empresa constructora: Huarte y Cía, S.L.

Fechas: 1939-1942 (Proyecto). 1942-1954 (Obra).

Tipo de obra: Obras de edificación e instalaciones deportivas

Información sobre la obra:

El edificio tiene una planta rectangular, de 163,80x91,00 m², con tres patios interiores. La estructura está formada por crujiás de 7,65 m, 3,60 m y 6,15 m en el contorno exterior, y de 6,15 m y 3,65 m en el resto. Para mejorar la distribución interior se adoptó una solución de entramados longitudinales con pilares de 50x50 en los sótanos y de 40x35 en los pisos, y vigas de 60x35 en fachadas y crujiás interiores. Los forjados son de viguetillas.

Los pilares situados en el mismo plano transversal y los forjados que los enlazan constituyen entramados secundarios que contribuyen a resistir los efectos del viento.

Documentación relacionada:

- FC-065-001 - Ministerio del Aire en Madrid (Proyecto) 1942

Descriptor:

Gutiérrez Soto, Luis

López Pedraza, F.

Ministerio del Aire

Huarte y Cía, S.L.

Plaza de La Moncloa c/v Paseo Moret 1, (Madrid)

Madrid

España

Madrid (comunidad autónoma)