



TRUMPF

Sede Corporativa

Headquarters en España

Torrejón de Ardoz, Madrid (España)



**CARBONELL
FIGUERAS**

Descripción del proyecto:

- Nave de almacenaje y exposición adosada a Sede de oficinas de España.

Proyecto:

- Barkow Leibinger (BL).

Dirección de obra:

- Arditecnica (ADT).

Promotor:

- TRUMPF.

Plazos de ejecución:

- Fecha de Inicio: Septiembre 2022.
- Fecha de terminación: Diciembre 2023.

Project Description:

- Warehouse for storage and exposition attached to Spain Headquarters for the Company.

Project:

- Barkow Leibinger (BL).

Site Management:

- Arditecnica (ADT).

Client:

- TRUMPF.

Deadlines:

- From September 2022 to December 2023.



Características técnicas:

- Movimiento de tierras y Cimentación.
- Estructura de acero combinada con Estructura de Hormigón In situ.
- Fachada de Obra Vista con Muros cortina y Ventanas de Aluminio anodizado.
- Cubierta inclinada tipo Deck con Impermeabilización expuesta sobre Capa Térmica.
- Paredes de Hormigón Visto, solados y alicatados, rejillas permeables como falso techo.
- Estructura de acero vista para interiores y exteriores.
- Conjunto de todas las instalaciones interiores Nave y Oficinas.
- Carpintería interiores y exteriores.
- Pavimentos de Hormigón pulido visto y suelos técnicos acabados en moqueta para Oficinas.
- Puente grúa para operatividad de Nave.
- Urbanización y aparcamiento en parcela.

Datos del proyecto:

- Área de actuación: 4,5 Ha.
- Superficie construida: 10.250 m².
- Hormigón visto 6.315 m².
- Volumen de hormigón: 6.500 m³.
- Fachada de Obra Vista: 4.000 m².
- Cubierta Deck: 6.745 m².
- Estructura metálica: 650 Tn.

Technical Specifications:

- *Foundations and Site preparations.*
- *Mixed Structure of Steel Structure with Concrete.*
- *Brick Masonry Façades with Curtain walls and windows of anodized Aluminium finishing.*
- *Inclined Deck Roof with exposed Waterproofing layer above Thermal layer.*
- *Architectural Concrete finishings combined with wall cladding and Mesh Soffit Finishes.*
- *Steel Structure Exposed, internal and externally.*
- *Set network of facilities for warehouse and offices.*
- *Interior & exterior Doors, Windows and Glazing.*
- *Concrete Screed finishing for Warehouse and Raised Floors with carpet finish for Offices.*
- *Gantry Crane for Warehouse operations.*
- *Civil Works and Parking urban Area.*

Project data:

- *Target area: 4.5 ha.*
- *Erected surface: 10250 m².*
- *Concrete Screed Finishing: 6315 m².*
- *Concrete Volume: 6500 m³.*
- *Brick Facade Surface: 4000 m².*
- *Deck Roof Surface: 6745 m².*
- *Steel Structure weight: 650 T.*

