



Project: Plastic Injection Section for car industry
Sección de inyección de plásticos para la industria del automóvil

Project: Plastic Injection Section for car industry

Sección de inyección de plásticos para la industria del automóvil



Engineering works: Base Design, Working Project and Works Management

Project Coverage: Layout; Civil works Design: new warehouse and Auxiliary Building; and Installations projects: electrical installation (High voltage, Transformer, and Electrical), water-cooling installation for injection machinery, air compressor, fire prevention installation

Surfaces: warehouse: 1,570 m2 plus building for installations: 467 m2 + 467 m2

Industrial Sector: Plastics. Car industry

Budget: 3,281,173 €

Promoter: Dynamit Nobel Ibérica, S.A.

Location: Polígono Industrial Juan Carlos I, Almussafes, Spain

Project Status: Started: 10-2002; Finished: 06-2003



Ingeniería: Proyecto Básico, Proyecto Constructivo y Dirección de Obra

Alcance proyecto: Layout; Diseño de la Obra Civil: nave de inyección y edificio anexo para instalaciones; Proyecto de Instalaciones: instalación eléctrica (media y baja tensión, centro de transformación), instalación de frío máquinas de inyección, aire comprimido, instalación contra incendios

Superficies: nave inyección: 1.570 m2, 467 m2 anexo instalaciones y 467 m2 cubierta anexo instalaciones

Sector: Plásticos

Presupuesto: 3,281,173 €

Promotor: Dynamit Nobel Ibérica, S.A.

Tipo de construcción: Prefabricado de hormigón

Ubicación: Polígono Industrial Juan Carlos I, Almussafes, España

Estado proyecto: Inicio: 10-2.002; Finalización: 06-2.003



Existing installations on Project location / Instalaciones existentes en el emplazamiento del proyecto



Dismantling and awning protection for the factory / Desmontajes y paramentos de protección fábrica



Foundations and Structures / Cimentaciones y estructuras



Injection warehouse and auxiliary building / Nave de inyección y edificio anexo para instalaciones





INSTALLACTIONS / INSTALACIONES

Pump room for water-cooling installation / Sala de bombas de la instalación de frío



Cooling machines located on auxiliary roof building / Máquinas productoras de frío en terraza edificio auxiliar



Piping rack for cold water, raw material, and others / Rack de tuberías para circuito de frío, transporte de granza y otros

