

Proyecto 02: GAMESA, UBISA

Construcción de estructura metálica y de escalera contra incendios

Asimec es la división del Grupo Apex dedicada al diseño y construcción de maquinaria especial y a la realización de trabajos e instalaciones en metal. El abanico de servicios y trabajos que realizamos es muy variado, aquí ponemos un ejemplo de dos tipos de instalaciones realizadas recientemente.

Escalera contra incendios para Trasmisiones Eólicas Lerma (GAMESA)

Estamos realizando para Trasmisiones Eólicas Lerma SA (GAMESA), una escalera contra incendios cumpliendo con la normativa vigente NBE-CI-96.

Se trata de una escalera fabricada con pilares de UPN 160 soldados a contra cara. La estructura alcanza una altura de casi 17 metros.

Una vez realizado el trabajo en nuestros talleres se ha trasladado a Lerma, donde esta situada la Industria, El traslado ha sido realizado en dos tramos y en obra se ha procedido a montar el grueso del conjunto formado por pilares y zancas independientes de escalera. Las barandillas están fabricadas con tubo de 40mm y están taladradas a las zancas para permitir su desmontaje.

Los descansillos se fabricaron con rodapié de 6x150mm y con peldaños de chapa estriada y perforada posteriormente para evitar la acumulación de agua y resbalones.



"Para el traslado de la escalera se emplearon dos tramos. Posteriormente se montó el grueso del conjunto formado por pilares y zancas independientes."

Edificación de una nave de estructura metálica para UBISA

Se levantó una nave de 12 x 9 metros y la modificación de un cobertizo, anexo a la misma con el objetivo de ampliarlo, retirar la Uralita existente y cubrirlo con cerramiento de chapa. BULLCO a realizado los trabajos de cimentación de zapatas y muros .

Asimec ha realizado el montaje de la estructura y cerramiento con chapa y lana de roca IBR 80, salvando satisfactoriamente los obstáculos que suponen las construcciones anexas a la nave.

Esta estructura ha sido construida por 3 pórticos a una sola agua formados por pilares HEA 200 y vigas HEB 240. Las correas son IPN de 140.

Asimec cuenta con un departamento de ingeniería capaz de desarrollar los trabajos y proyectos que se necesiten en este campo y un departamento de montaje que luego los realiza correctamente, cumpliendo así con las exigencias de

nuestros clientes.

Gracias por su interés.

Si desea ampliar información sobre nuestros servicios póngase en contacto con nosotros.

Apex Ingeniería Integral S.A.

C/ Merindad de Valdeporres 7

Polígono de Villalonquéjar

09001 Burgos

Tel. (+34) 947 298 495

Fax (+34) 947 298 474

www.apexgrupo.com

Copyright © 2006 Apex Ingeniería Integral S.A. Todos los derechos reservados