

Proyecto 01: FNN, SKRETTING

Construcción de nave y cerramiento de depósitos

Bulco (ver página) es la división del Grupo Apex especializada en ingeniería civil, construcción y edificación. La variedad de servicios y trabajos que realizamos es muy alta, aquí detallamos dos ejemplos de instalación realizados recientemente.

Construcción de nave para Fundición Nodular del Norte (FNN)

FNN nos solicitó la realización de la nueva nave que iba a construir en la ampliación de sus instalaciones. Esta nave va a ser utilizada para la instalación de una granalladora COMETA 6 TM-40.

Aparte de la construcción de la propia nave, era necesario la realización de una cimentación especial para la ubicación de la granalladora. Para la realización de la nave se completó la estructura primaria, realizando la cimentación de hormigón armado conveniente, cerramiento de paramentos y cubierta, instalaciones necesarias y soleras de hormigón pulido.



"Bulco realiza todos los pasos necesarios para la correcta gestión de sus obras, tanto a nivel de proyecto, como de ejecución y legalización."

Estructura y cerramiento de depósitos para SKRETTING

SKRETTING necesitaba cubrir unos depósitos de aceite de pescado de 15 metros de altura, que se encontraban a la intemperie. Se nos solicitó la realización de una nave sobre cubeto de contención de hormigón armado de 17 metros de altura, sin que ello interfiriera en el desarrollo normal de las labores cotidianas de la fábrica. Se practicaron desviaciones de instalaciones de calefacción y gas para la colocación y aplomado de pilares metálicos de dimensiones comprendidas entre 15 y 17 metros de altura, arrastrando convenientemente la estructura y asegurando una rigidez y esbeltez necesarias para dicha altura. El revestimiento de paramentos de fachada utilizado fue a base de paneles de chapa y lana de roca, para asegurar la resistencia a fuego de la nave exigida de 120 min. La cubierta compuesta por el mismo tipo de cerramiento, se planteó para que en caso de necesitarse una posterior ampliación de más silos, fuese fácilmente practicable, e introducir los silos por la cubierta desmontable con la ayuda de un camión grúa.

En la actualidad ambas construcciones se encuentran concluidas habiéndose cumplido las expectativas de nuestros clientes a la hora de encargarnos la realización de obras tan necesarias para el desarrollo normal de sus actividades.

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