

BIAL: PROYECTO GLOBAL LLAVE EN MANO DE GRIFOLS ENGINEERING

Bial Industrial Farmacéutica, compañía farmacéutica portuguesa cuyos medicamentos se distribuyen en más de 40 países, ha confiado la realización de su nueva planta de vacunas alergénicas a la ingeniería Biofarmacéutica Grifols Engineering.

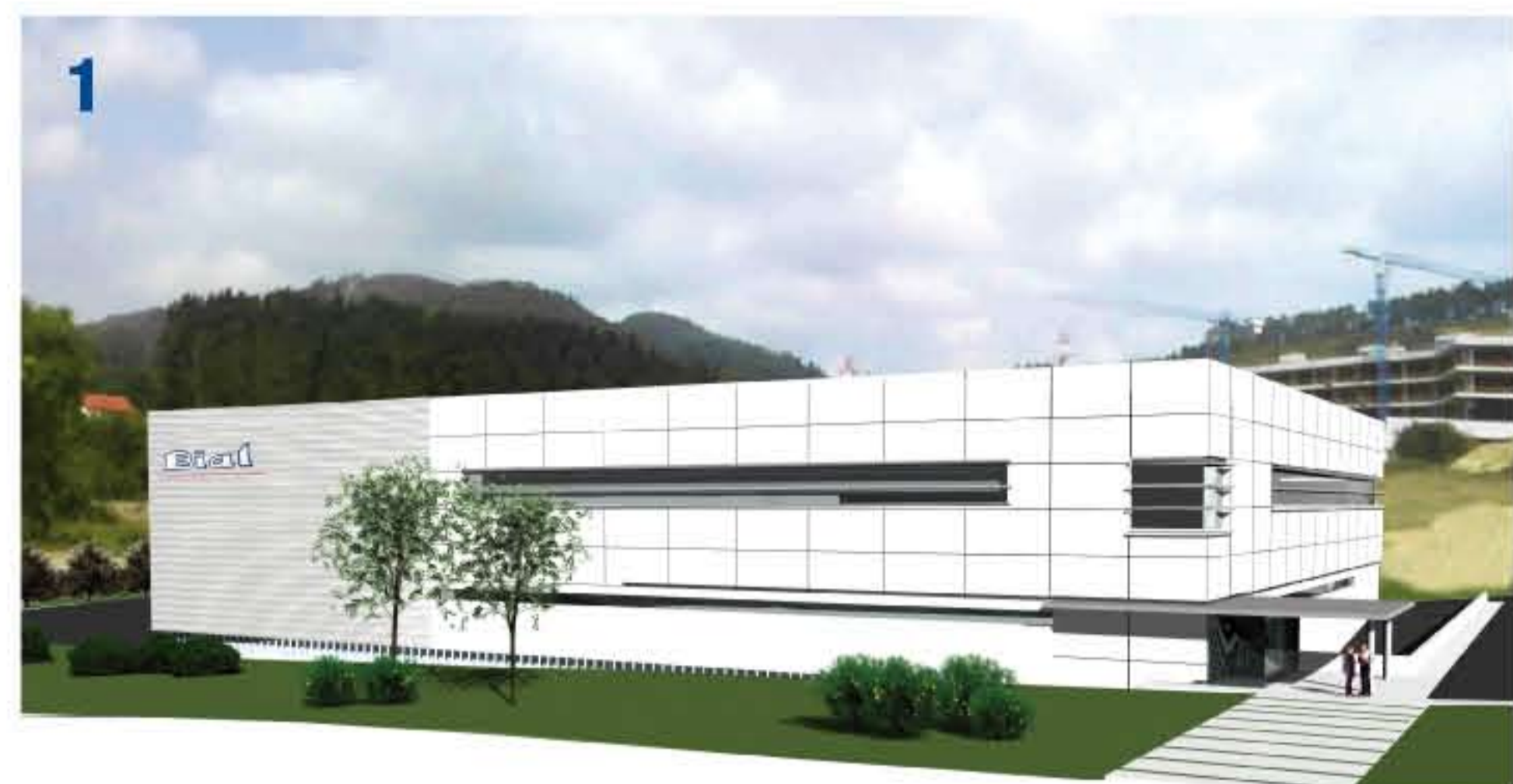
Estas nuevas instalaciones estarán ubicadas en el parque tecnológico de Zamudio, Bilbao.

Grifols Engineering es el responsable de la construcción llaves en mano de la planta, tanto en el diseño y ejecución de ingeniería Farma como de obra civil, así como de los sistemas y procesos de producción.

Las construcciones se están realizando según el plan previsto y estarán acabadas para final del primer trimestre de 2011. La obra civil del edificio está acabándose y han empezado las instalaciones interiores.

Esta fábrica de vacunas ocupará una superficie de 1500m², sobre un total de 4600m² construidos para una parcela de 10500 m².

La experiencia de Grifols Engineering en la ejecución de otras plantas similares permitirá a esta factoría trabajar con altos estándares de calidad y tecnología, y asimismo realizar el diseño, la ejecución y la validación de la planta en 18 meses.



1. Simulación
2. Inicio de las obras
Marzo 2010
3. Septiembre 2010
4. Noviembre 2010

Grifols Engineering
We know how.

Inspired by nature, driven by innovation

Efficient processes are key to preserving natural product quality in the biopharmaceutical industry. We provide innovative answers to achieve this.



Grifols Engineering
We know how.

Ingeniería.

Ingeniería de procesos.
Gestión de proyectos.
Sistema de aguas.

Consultoría Biofarmacéutica.

Análisis de requerimientos regulatorios en instalaciones (EMA, FDA).
Escalado de procesos biotecnológicos.
Sistemas de contención.

Desarrollo de Maquinaria.

CIP, SIP.
Purificaciones biológicas.
Dosificación estéril (GSF®).
Dosificación aséptica de bolsas.

Grifols Engineering, S.A.

Can Guasch, 2, 08150 Parets del Vallès, Barcelona - SPAIN
Tel. [34] 935 710 042 Fax [34] 935 710 393
www.grifolsengineering.com

Trespaderne, 2 (Barrio Aeropuerto)
28042 Madrid - SPAIN
Tel. [34] 917 479 466

5555-Valley Boulevard, Los Angeles
California 90032 - USA
Tel. (323) 227 7016 Fax (323) 441 7928

GRIFOLS