



AMPLIACIÓN DE OFICINAS EN SAN LAZZARO - BOLONIA

UNA REALIZACIÓN CON UN SISTEMA "TELAIO"

En San Lazzaro di Savena, en las afueras de Bolonia, Sistem Costruzioni ha llevado a cabo la ampliación de un complejo de oficinas mediante el sistema de marcos. Esta modalidad ha permitido crear estructuras flexibles y funcionales, capaces de encajar perfectamente en el contexto arquitectónico y garantizar unas cualidades antisísmicas y energéticas excepcionales.

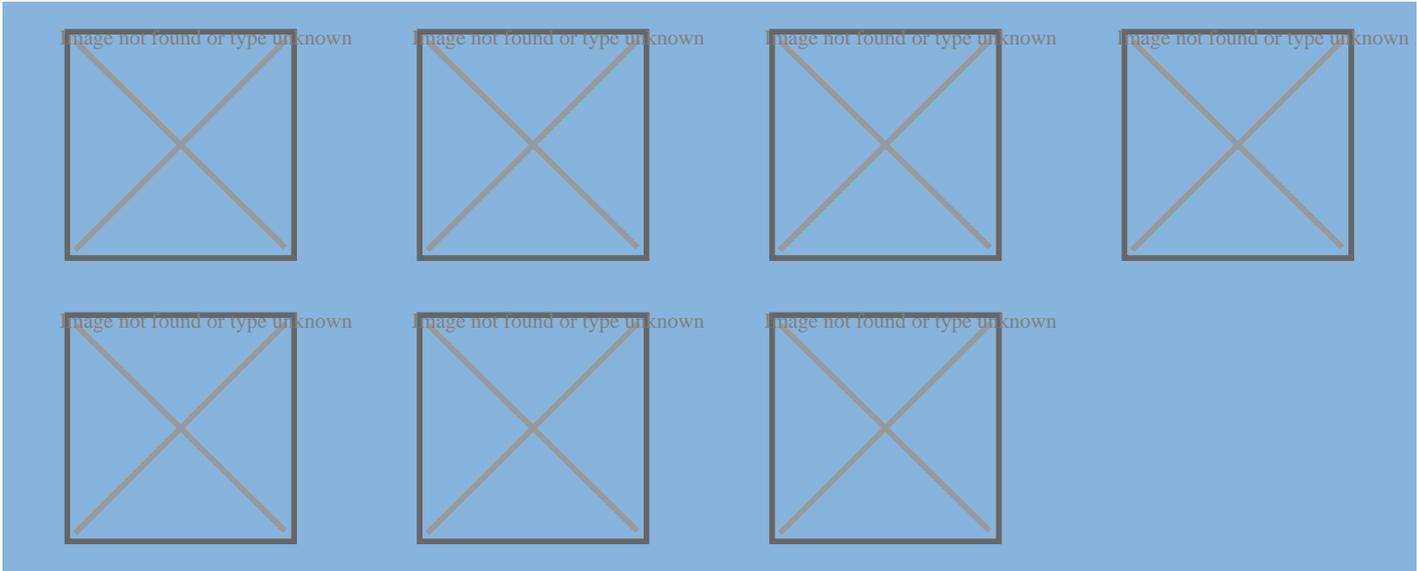
PRODUCT SPECIFICATION

Localization: San Lazzaro di Savena

Intended use: Obras y Fábricas

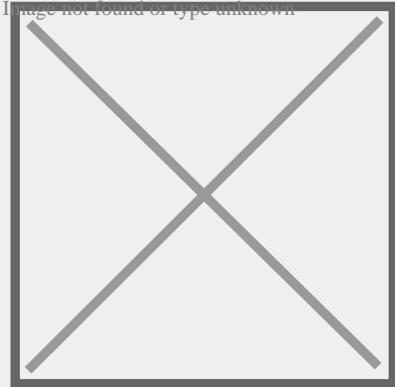
Architeturual and structural design:

Total area: ft



BUILDING SYSTEM

Bastidor



El bastidor de la casa de madera - una estructura portante sólida, eco-sostenible y versátil

El sistema de construcción con bastidor utiliza **columnas** (verticales) y **vigas** (horizontales) **en madera laminada** para formar la estructura portante del edificio. Estos elementos están dispuestos de tal manera que garantizan **una flexibilidad total en el estudio de las fachadas y de las paredes divisorias interiores**. Los puntos fuertes de esta tecnología constructiva, perfecta para edificios de varias plantas, son la **libertad de distribución de los muros en planta y la posibilidad de desplazarlos posteriormente**, la **flexibilidad arquitectónica en el diseño de las fachadas** y la **baja incidencia de metros cúbicos de madera por metro cuadrado construido**.

Una casa de madera con elevada resistencia sísmica

Cubren las funciones de rigidización y arriostramiento en respuesta a las acciones sísmicas los arriostramientos diagonales, de madera o acero, o alternativamente los nudos viga-pilar diseñados como encajes o semi encajes.



Sede / Headquarter:

Sistem Costruzioni s.r.l.
Via Montegrappa 18 - 20
41014 Solignano di Castelvetro (MO), Italy
Tel. +39 059 797477 - 797591
Fax. +39 059 797646

info@sistem.it
www.sistem.it

Sucursal Cuba

Centro de Negocios Miramar
Calle 3a e/e 76 y 78, Edificio Beijing,
Piso 1, Oficina 133
Ciudad de la Habana, Cuba
Tel. 0053 7 2040823

sistemcuba@enet.cu
www.sistem.it