

EDIFICIO DE VARIOS PISOS TEA - APRILIA (LATINA)

Una de las peculiaridades de la construcción sostenible es la reducción de la “dispersión urbana”, o sea el menor impacto posible en el territorio. La respuesta eficaz a este problema se encuentra en la construcción de edificios de madera de varios pisos. El edificio construido en Aprilia, en la provincia de Latina, **es un edificio residencial de 4 plantas**, con una superficie total de 850 metros cuadrados, construido **íntegramente en XLam**, incluso sus paredes y forjados. Este sistema de construcción es ideal para la realización de edificios de varios pisos gracias a la flexibilidad del material y a sus cualidades de ligereza y elasticidad, que garantizan **una excelente respuesta en términos de protección sísmica y contención energética.**

DETALLES DE IMPLEMENTACIÓN

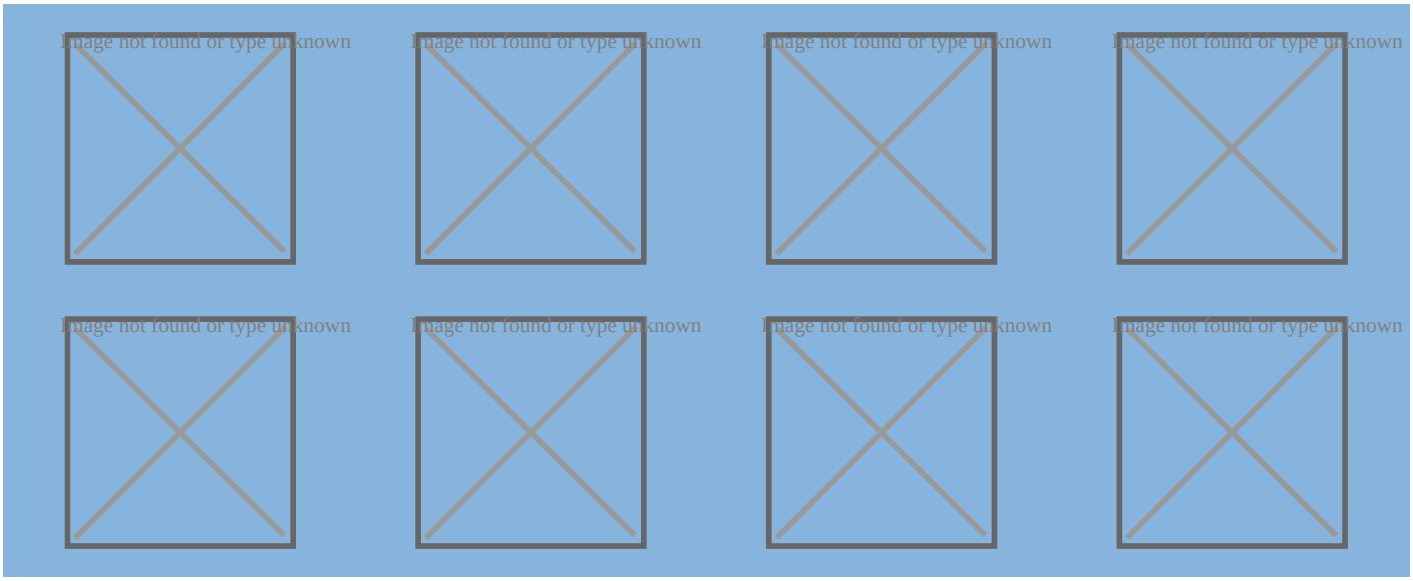
Edificio de Varios Pisos

Localización: Aprilia (Latina)

Uso previsto: Bloques, Viviendas de varios pisos y Viviendas sociales

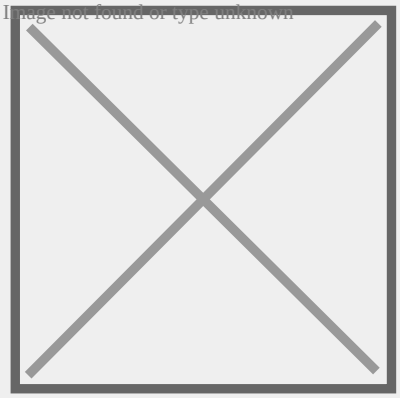
Diseño arquitectónico y estructural: Estudio GEOARC

Superficie total: 850mt



SISTEMAS DE CONSTRUCCIÓN

XLAM



Por qué elegir el sistema XLam

El sistema XLam representa la innovación tecnológica en el campo de la construcción de casas y edificios en madera. La gran versatilidad de este sistema permite realizaciones arquitectónicas fuera de lo común, incluso en **edificios de madera de varios pisos**. Permite contar con un **excelente aislamiento térmico y** garantiza una **elevada resistencia al fuego**, un proceso de secado veloz y un buen **aislamiento acústico**.

¿Qué es el sistema XLam?

El panel XLam está formado por capas transversales encoladas entre sí, lo que hace que el sistema constructivo sea sumamente **flexible**. Compuesto por un 99,4% de madera y un 0,6% de cola, el XLam se considera un material monolítico **capaz de soportar elevadas cargas y de resistir tensiones externas y terremotos**.

Image not found or type unknown

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