



COMPLEJO ESCOLAR - SAN POSSIDONIO (MÓDENA)

El complejo escolar de San Possidonio, cerca de Módena, fue creado para ofrecer a los niños un ambiente sano y genuino, sostenible y a cero impacto ambiental. La estructura tiene una superficie total de unos 1.600 metros cuadrados y está construida con el sistema de construcción XLam, que garantiza excelentes propiedades antisísmicas y alta eficiencia energética.

DETALLES DE IMPLEMENTACIÓN

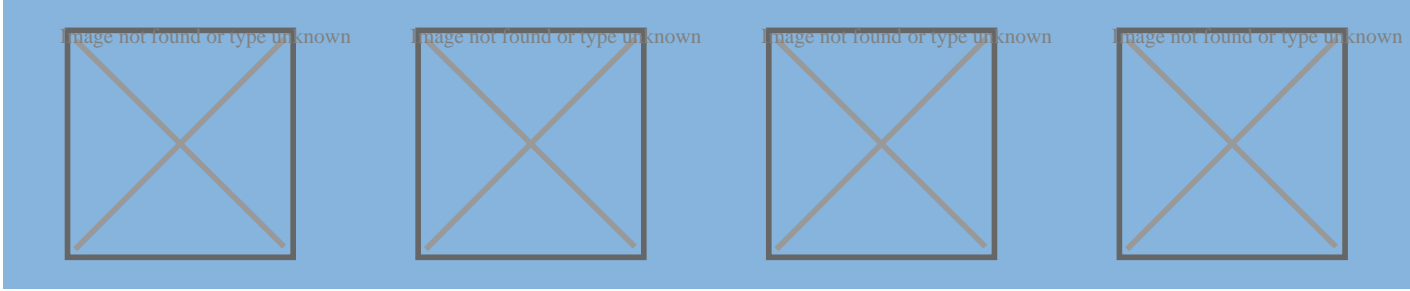
Instituto Escolar

Localización: San Possidonio (Modena)

Uso previsto: Institutos Escolares

Diseño arquitectónico y estructural: Arq. Alessandro Migliori

Superficie total: 1600mt



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.



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