



SEDE ASISTENCIA PÚBLICA - VIGNOLA

La sede de PAV en Vignola es un ejemplo de **edificación sostenible** que satisface tanto las necesidades ambientales como las sociales. El edificio es el resultado de un diseño muy cuidado por parte de los técnicos de Sistem Costruzioni, que buscan una perfecta armonía entre eficiencia, seguridad y ahorro energético, logrando garantizar contenidos costes de realización así como breves tiempos de construcción. La Asistencia Pública de Vignola cuenta con unos 350 voluntarios, y ocupa una superficie total de 470 m², con 3 almacenes dedicados al taller, protección civil y depósito para la asistencia pública. Además, dos cobertizos albergan 17 vehículos destinados a los territorios de Vignola, Spilamberto, Castelvetro, Marano y Savignano. La nueva sede de la Asistencia Pública de Vignola se caracteriza por un edificio principal, donde se desarrolla la actividad de los voluntarios y donde éstos permanecen a la espera de poder prestar servicio. En el mismo edificio se desarrolla también la actividad de secretaría y coordinación de servicios de transporte para diálisis y transporte interhospitalario, y otros servicios del sector sanitario y social. Directamente conectados al núcleo operativo de la sede central se encuentran los garajes que albergan el vehículo dedicado a urgencias/emergencias. En las inmediaciones se encuentran los cobertizos para el refugio de los vehículos a disposición de la asociación, así como los almacenes y el taller de vehículos. Para todo el proyecto se utilizó la madera como material principal para la construcción de las estructuras. El edificio principal consta de una estructura de madera con paredes portantes de XLam y cobertura de madera con vigas y viguetas. El edificio se desarrolla en una sola planta situada por encima del nivel del terreno y se caracteriza por tener una sola cobertura de dos faldones a lo largo de toda su estructura y dos coberturas planas que involucran dos áreas de servicio como cocina/comedor y el garaje de vehículos dedicados al servicio de urgencias/emergencias. La entrada está identificada por un volumen en forma de cilindro que se eleva por encima del resto del edificio.

DETALLES DE IMPLEMENTACIÓN

Edificio público

Localización: Vignola (MO)

Uso previsto: Centros Recreativos

Diseño arquitectónico y estructural:

Superficie total: 470mt

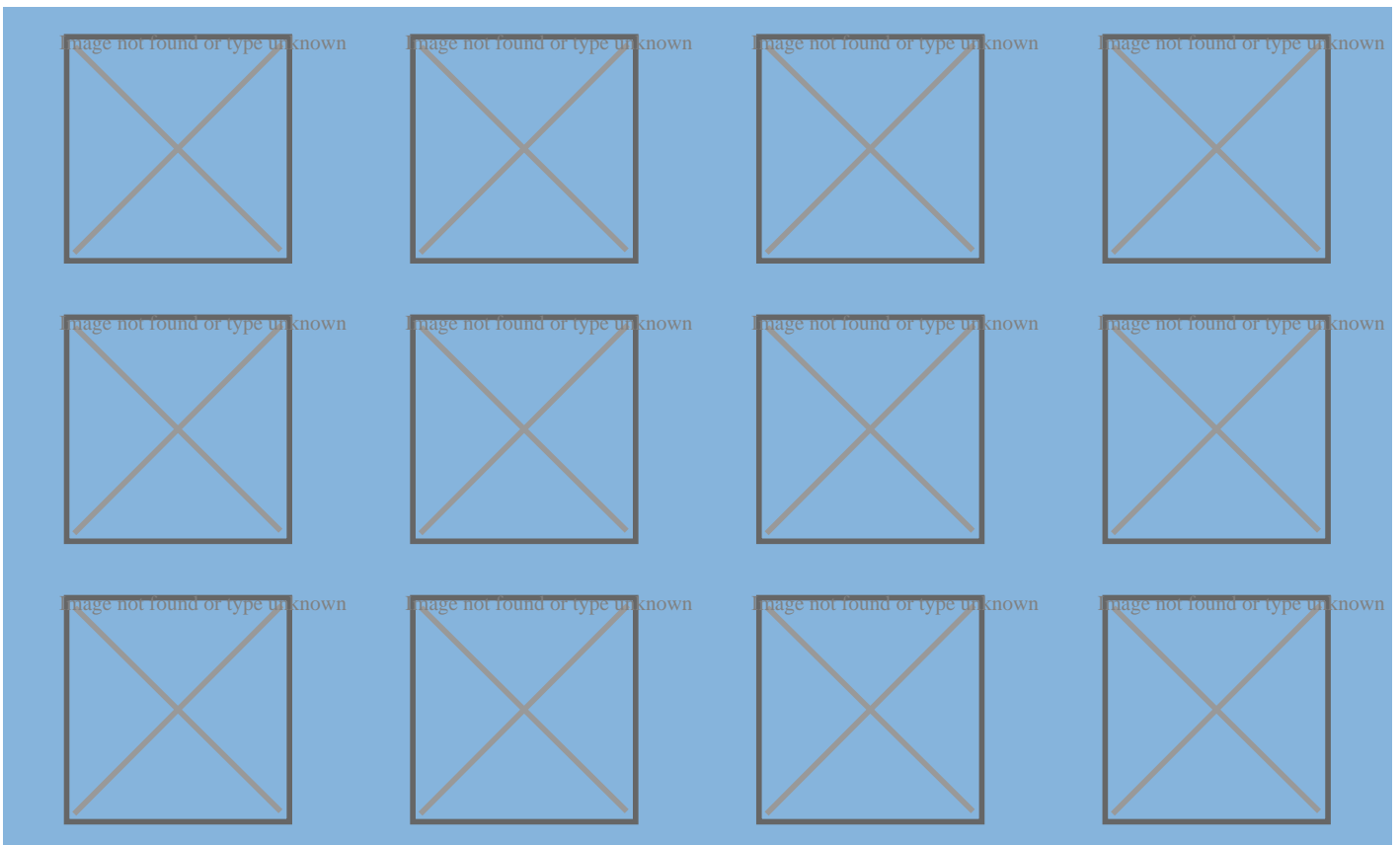


Image not found or type unknown



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