Image not found or type unknown

MICRORRESIDENCIA “LE AZALEE” - MIRANDOLA (MÓDENA)

Se trata de un **proyecto sumamente innovador**, que va más allá de la vivienda tradicional protegida. El edificio aporta **soluciones estructurales que también pueden utilizarse a largo plazo** y es sostenible desde el punto de vista del impacto ambiental, **realizado íntegramente en madera** con el objetivo de recrear un ambiente doméstico en un entorno de avanzada tecnología constructiva. La Microrresidencia “Le Azalee” se compone de seis mini-viviendas con capacidad de hasta 12 personas y se caracteriza por una secuencia de espacios que, en la combinación de las diferentes viviendas generan auténticas zonas especializadas: zona de espacios individuales (habitaciones, pequeñas galerías individuales), zona de servicios compartidos (kitchenette, aseos asistidos, salas técnicas), zona de espacios de convivencia (cocina y comedor, sala de estar para actividades colectivas, galerías comunes).

DETALLES DE IMPLEMENTACIÓN

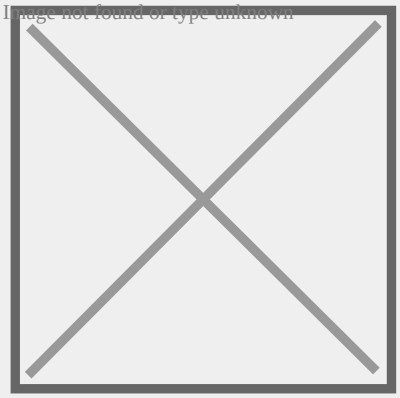
Microrresidencias para personas mayores
Localización: Mirandola (Modena)
Uso previsto: Microrresidencias para personas mayores
Diseño arquitectónico y estructural: Arq. Mauro Frate
Superficie total: 400mt

Image not found or type unknown Image not found or type unknown Image not found or type unknown Image not found or type unknown

Image not found or type unknown Image not found or type unknown Image not found or type unknown

SISTEMAS DE CONSTRUCCIÓN

Platform-Frame



Por qué elegir el sistema Platform-Frame

El sistema Platform-Frame es ideal para la construcción de casas y otros edificios de varios pisos prefabricados de madera. Con este sistema es posible construir edificios residenciales individuales y bloques de hasta cuatro pisos. Por esta razón, es especialmente adecuado para **proyectos de madera para viviendas sociales:** estructuras para viviendas de emergencia y espacios colectivos compartidos. El sistema garantiza un excelente **aislamiento y resistencia a los terremotos:** tiene el mayor coeficiente de estructura entre los tipos de construcción de madera. También representa una metodología **económica**, **fácil de ensamblar**.

¿Qué es el Sistema Platform-Frame?

En el sistema de construcción Platform-Frame, cada piso de un edificio sirve como plataforma para los pisos superiores. El sistema, nacido en el norte de Europa, está muy extendido en América del Norte. **Cada pared o forjado se compone de montantes verticales de madera laminada o KVH** colocados en la línea central. En ambos lados externos se coloca el panel de recubrimiento estructural de OSB que cubre completamente el bastidor, mediante clavos con adherencia mejorada y mediante angulares metálicos. El sistema Platform-Frame se basa generalmente en plataformas de colada de hormigón armado. La conexión entre la estructura de madera y los cimientos está asegurada por medio de varillas roscadas de acero o tapones de presión adecuados.

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