



POLIDEPORTIVO EN FIORANO - MODENA

UN NUEVO EDIFICIO NZEB ENERGÉTICAMENTE EFICIENTE

El proyecto del **Palazzetto dello Sport** que se levantará en lugar del gimnasio de la Escuela Primaria Luisa Guidotti en Crociale será el primer edificio NZEB (edificio con consumo energético casi nulo) en Fiorano Modenese (MO), completamente antisísmico y que podrá albergar eventos deportivos de nivel regional, con una tribuna para el público con 340 asientos. De hecho, el nuevo edificio se caracterizará por un alto rendimiento estructural, antisísmico y energético ; Con un campo de juego de 1.050 metros cuadrados y unas dimensiones de 1.680 metros cuadrados, podrá albergar eventos deportivos, incluidos los competitivos. Se han tomado todas las medidas necesarias para realizar los eventos en condiciones de seguridad, desde vías de evacuación (separadas para deportistas y público) hasta accesibilidad para vehículos de emergencia. Desde el punto de vista estructural, el edificio fue diseñado para permitir su uso como defensa de protección civil en caso de emergencias. El edificio será apto para competencias de voleibol (serie D) y gimnasia artística / rítmica a nivel de campeonato regional, actividades para las que se ha solicitado acreditación CONI . Para ello, se respetaron todos los parámetros previstos por la normativa CONI y por la normativa de las disciplinas deportivas específicas, desde las características de los vestuarios y salas de servicio hasta las especificaciones del área deportiva relativas a , por ejemplo, niveles de iluminación, modo de acondicionamiento y tipo de suelo. Las elecciones relativas a las características de la envolvente y los sistemas del edificio se guiarán por los parámetros previstos para los edificios "NZEB", garantizando un consumo y unos costes operativos muy bajos , también gracias a la contribución de las energías renovables producidas por el sistema fotovoltaico de 54KWp y el sistema solar térmico que consta de 35 colectores solares dispuestos en el techo. & nbsp;

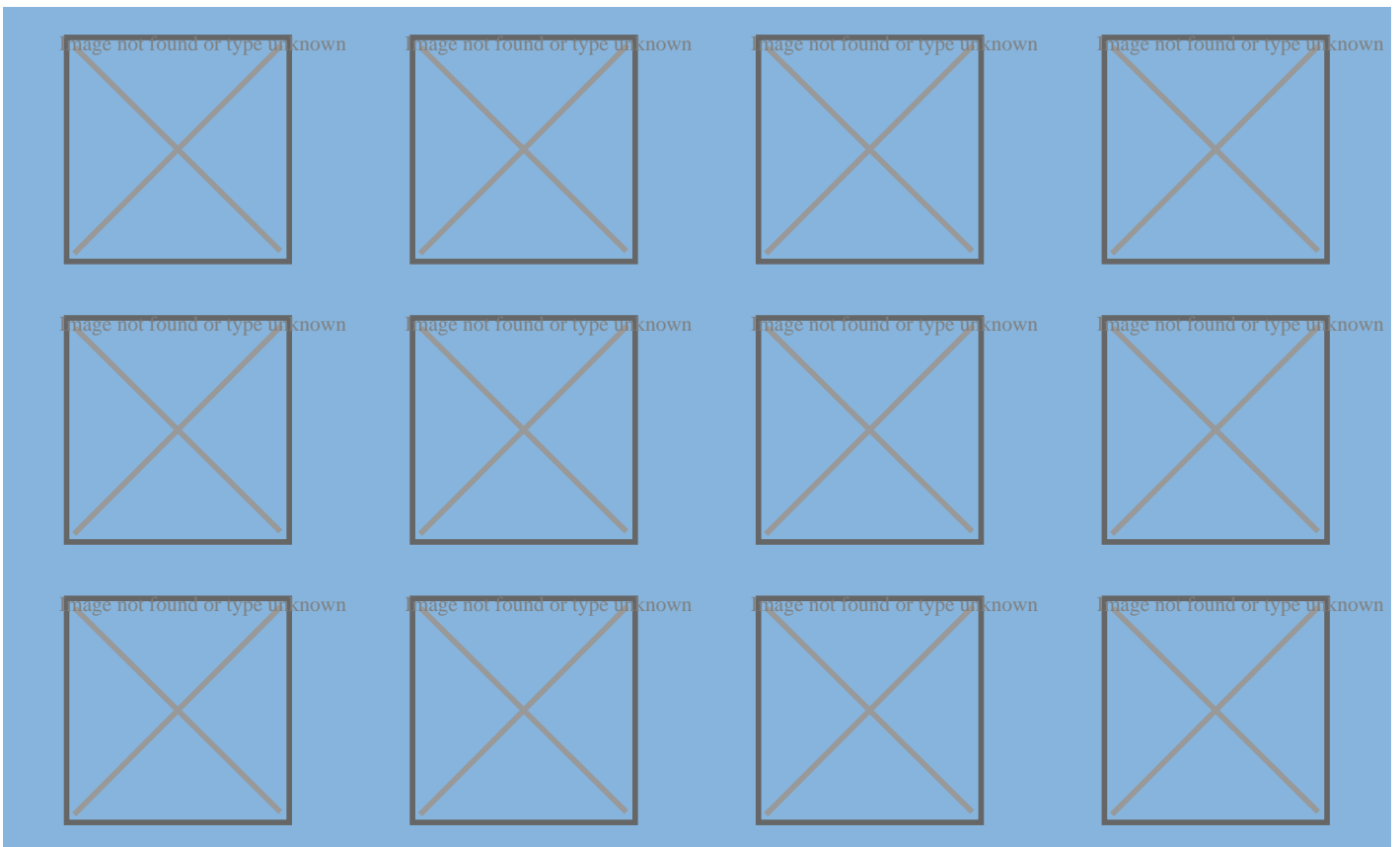
DETALLES DE IMPLEMENTACIÓN

Localización: Fiorano (MO)

Uso previsto: Gimnasios y Centros deportivos

Diseño arquitectónico y estructural:

Superficie total: mt



SISTEMAS DE CONSTRUCCIÓN



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