

ITALIA / ITALY - POTENZA

BIOCONSTRUCCION

ESCUELA SOSTENIBLE EN POTENZA

Costruzione di una scuola elementare, tenendo conto di fattori come :

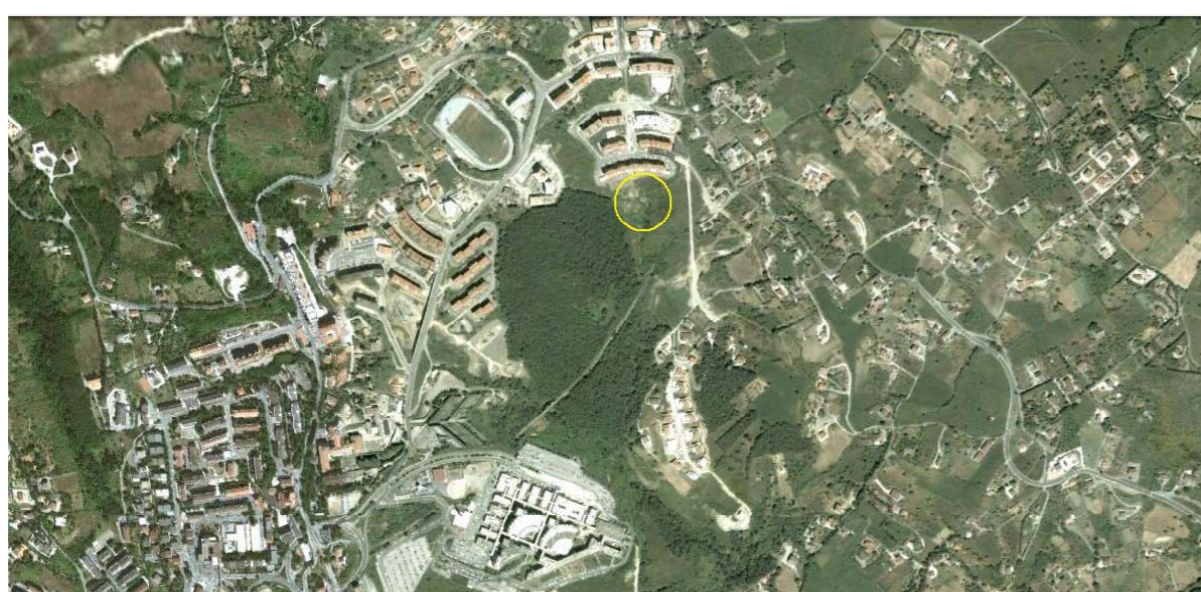
- L' ecosistema.
- Le energie.
- Tipi di materiali.
- I rifiuti.
- La mobilità.

Construcción de una escuela primaria teniendo en cuenta factores como:

- El ecosistema.
- Las energías.
- Tipos de materiales.
- Los residuos.
- La movilidad.

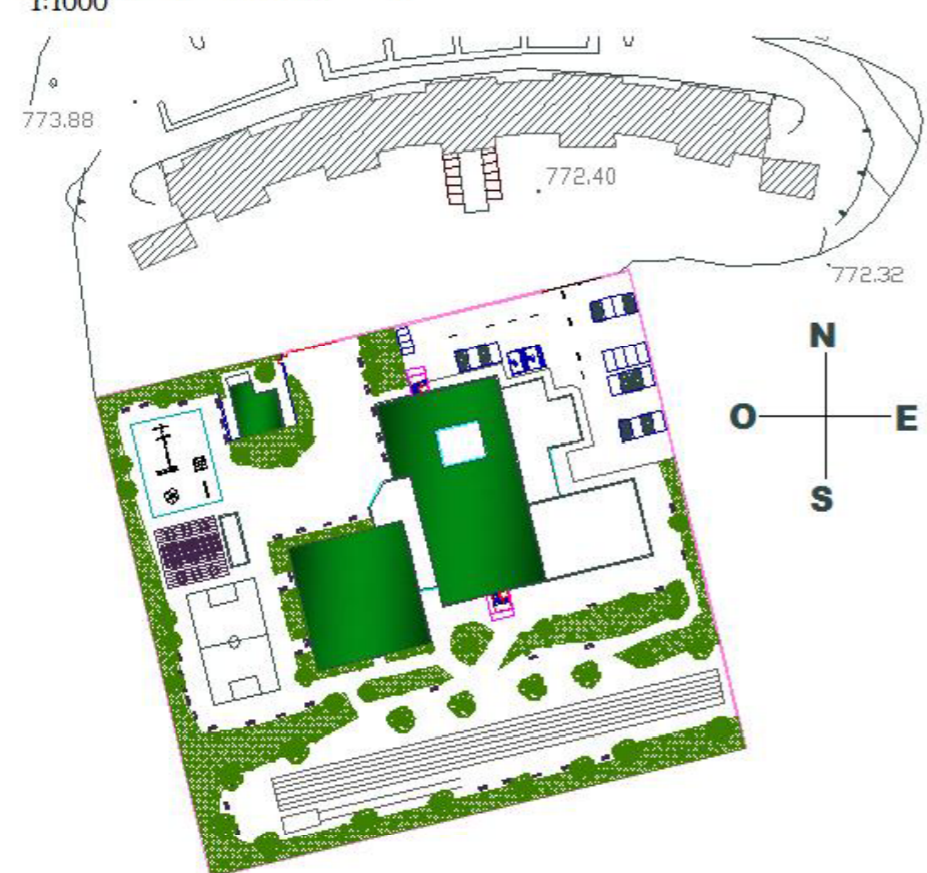
Ubicazione della scuola.

Emplazamiento de la escuela.



Organizzazione de parcela.

Organizzazione del lotto - Scala 1:1000

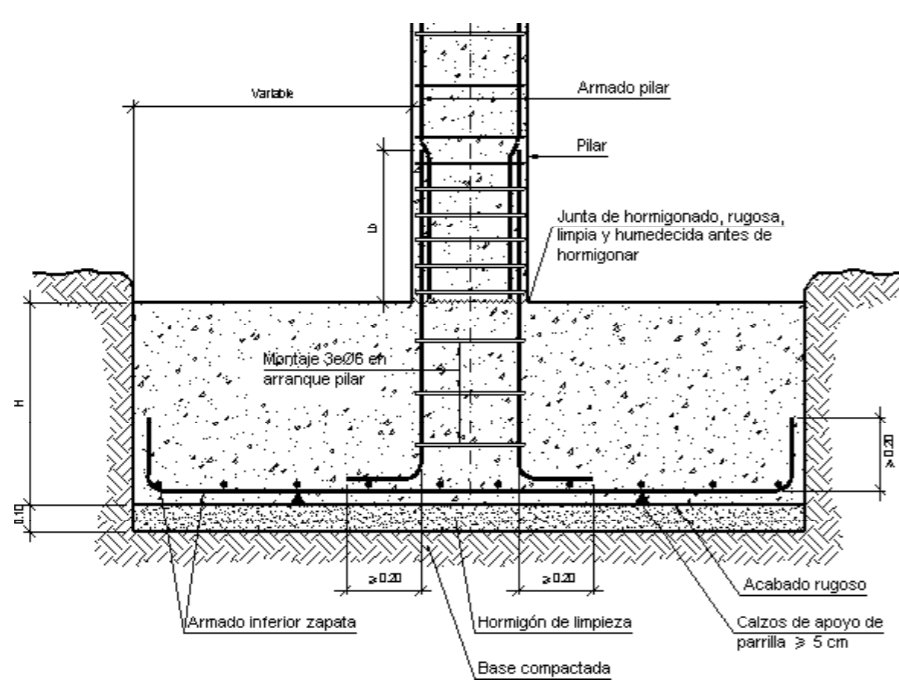


Soluzioni costruttive.

Soluciones constructivas.

Fondazione con basamenti.

Cimentación mediante zapatas.



Solaio leggero Speedy.

Forjado ligero Speedy.



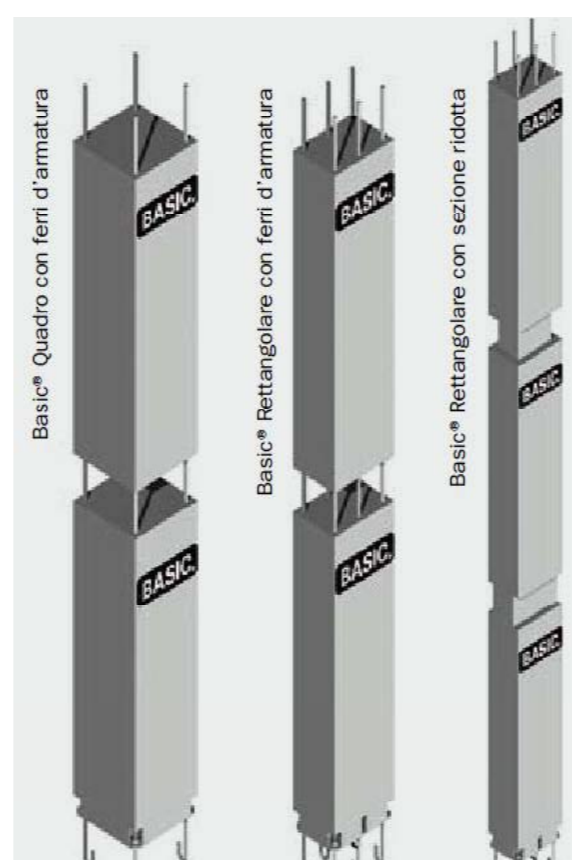
Sistema REP orizzontale.

Sistema de vigas REP horizontal.



Pilastro prefabbricato BASIC.

Pilares prefabricados BASIC.



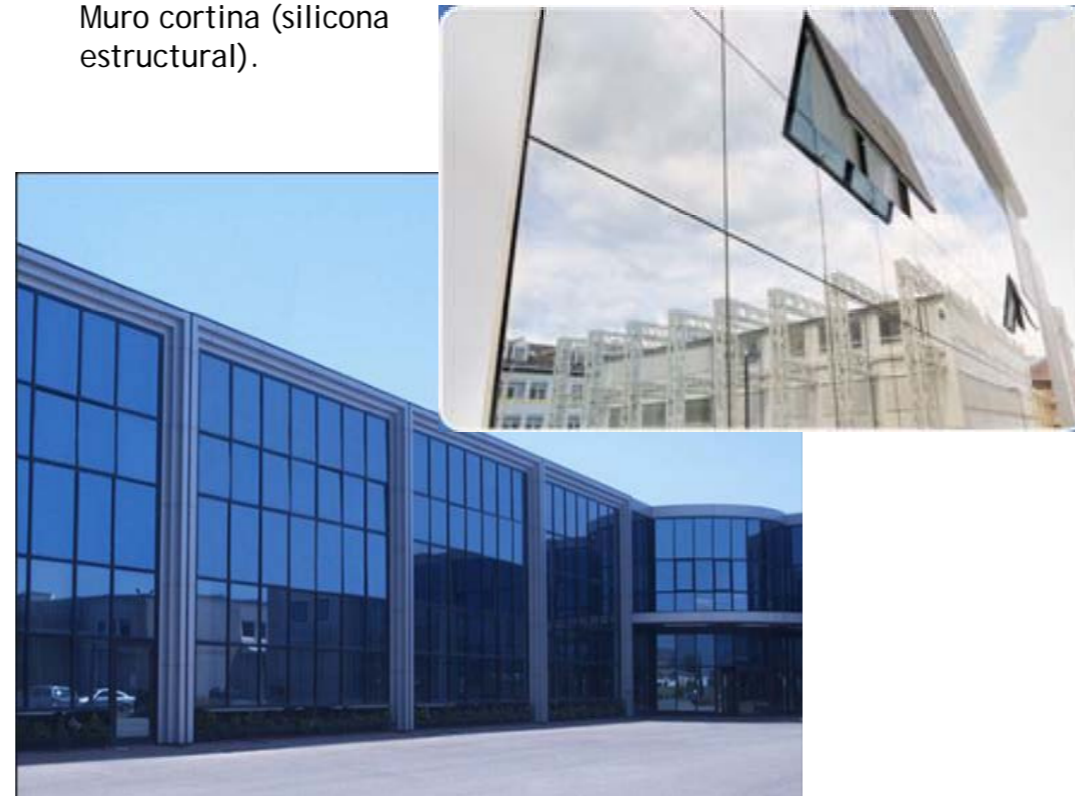
Tetto giardino.

Cubierta ajardinada.



Facciate Continue.

Muro cortina (silicona estructural).



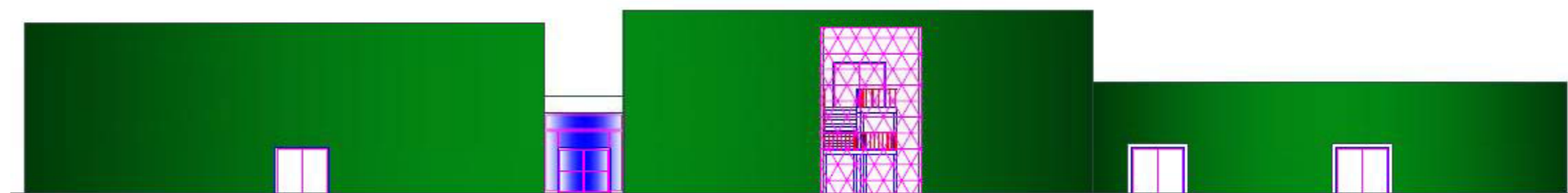
Prospetto Nord.

Alzado Norte.



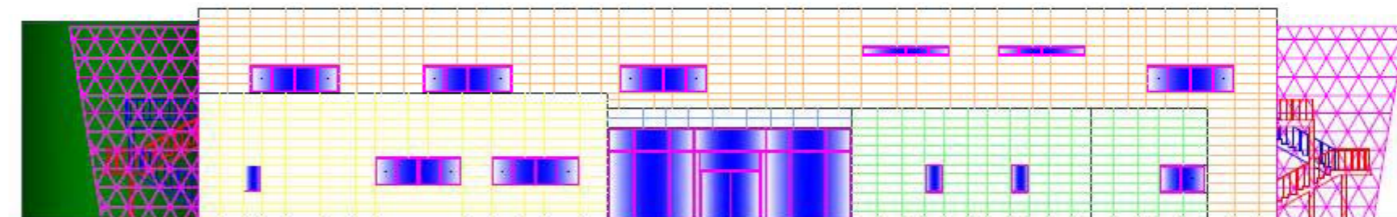
Prospetto Sud.

Alzado Sur.



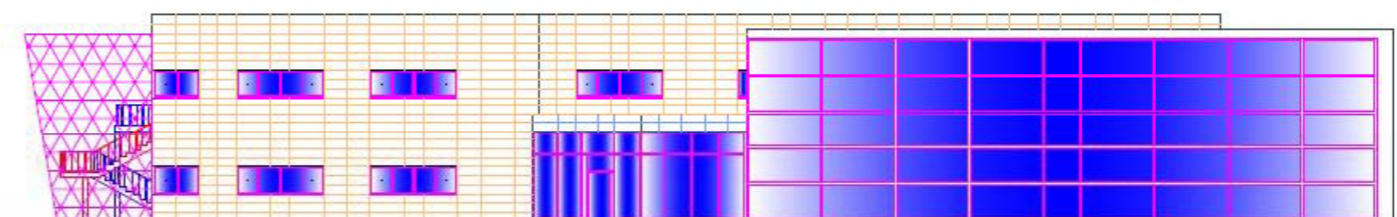
Prospetto Est.

Alzado Este.



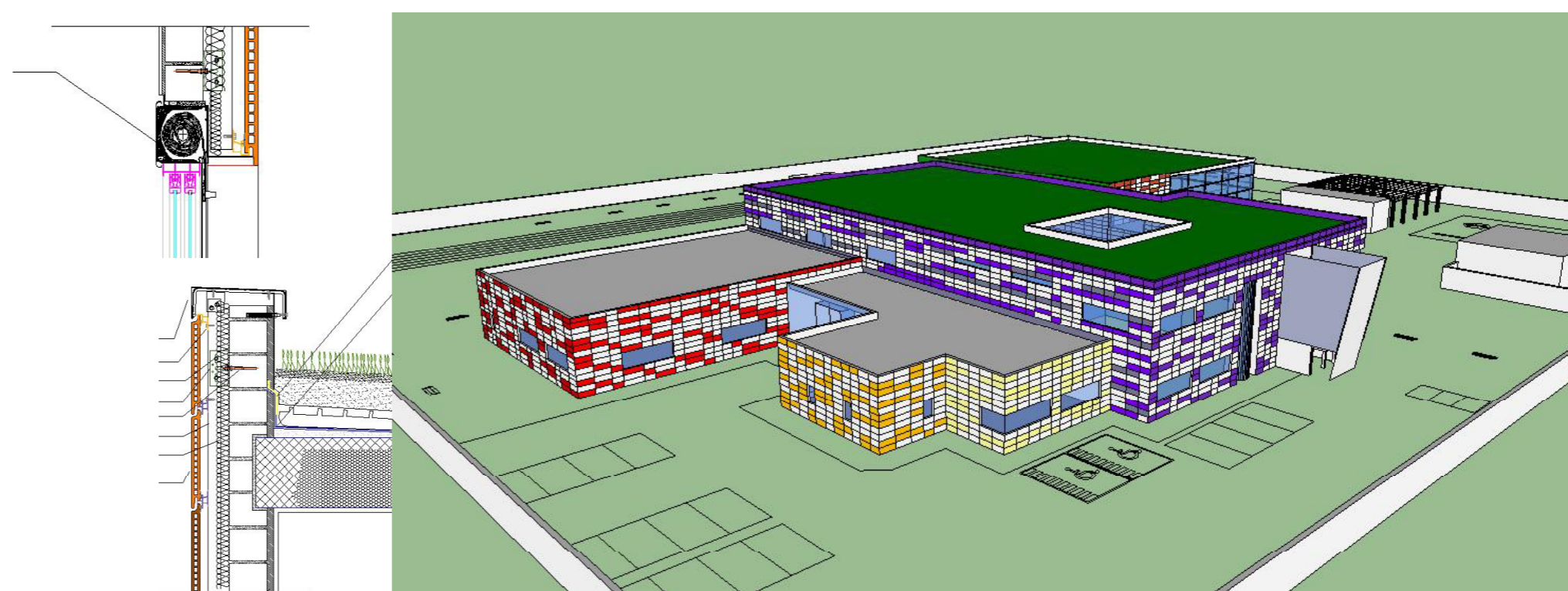
Prospetto Ovest.

Alzado Oeste.



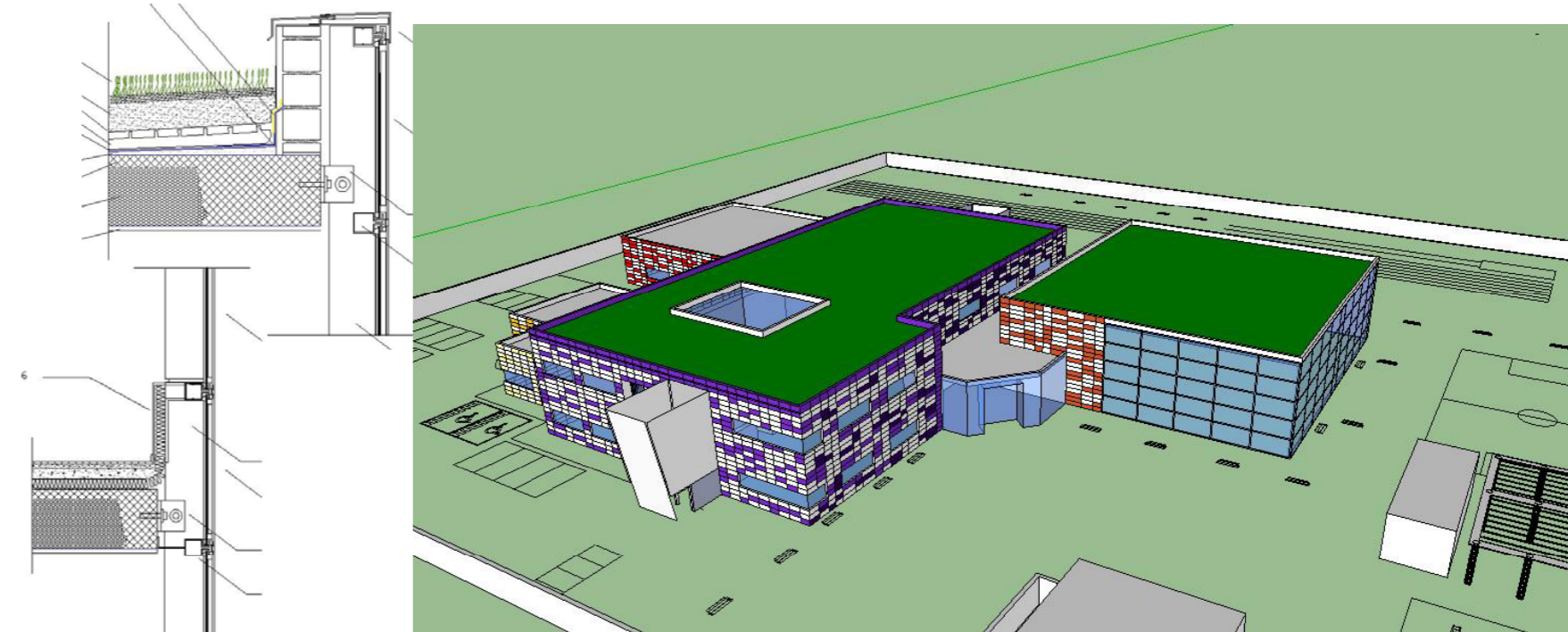
Elezione pareti ventilate rivestimento della facciata.

Elección de fachada ventilada para revestimiento exterior de paredes.



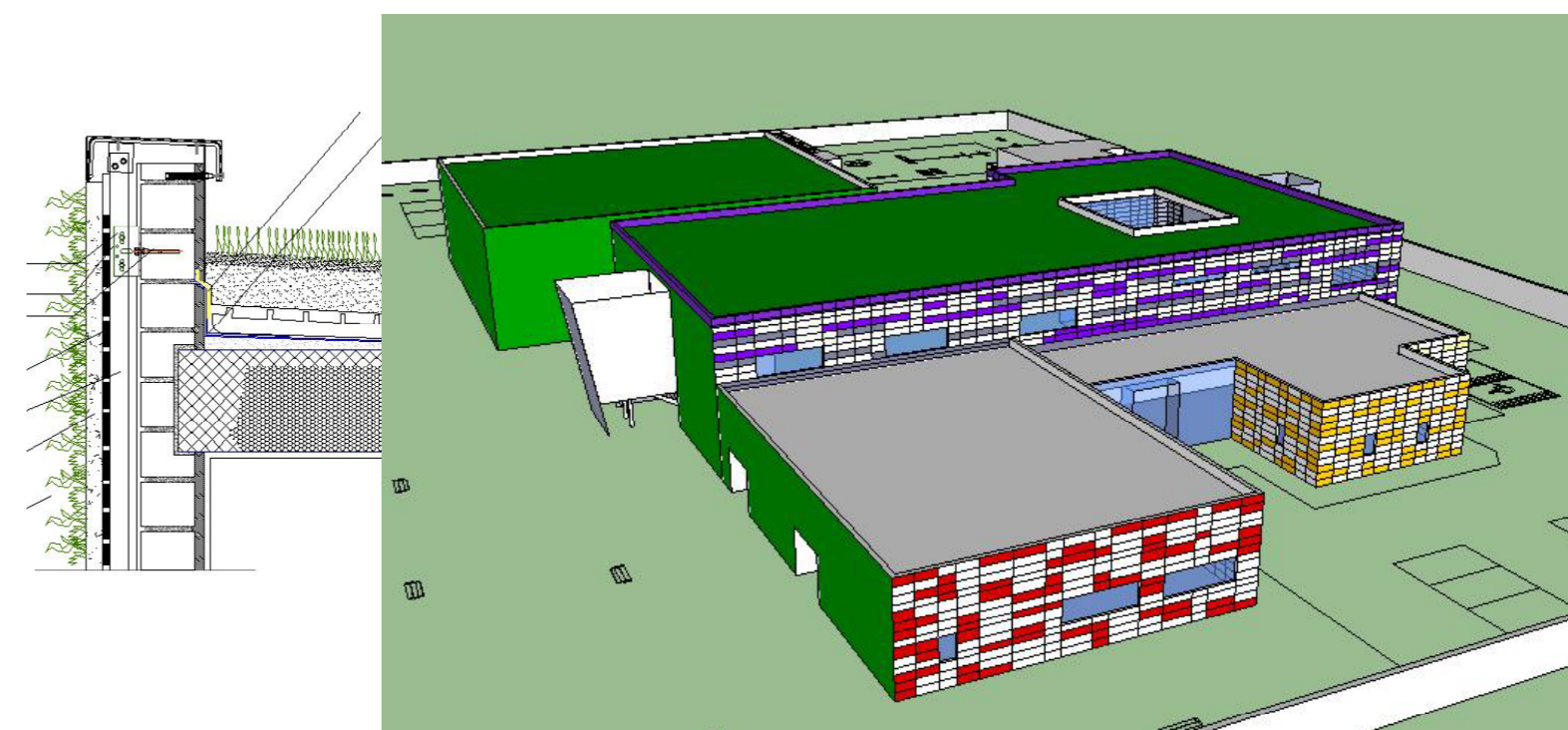
Facciata continua in palestra e patio all'interno della scuola.

Utilización de muro cortina en el gimnasio y para el patio de luces.



Scelta di tetto giardino e giardino verticale per isolamento termico e acustico.

Elección de cubierta ajardinada i jardín vertical para aislamiento térmico y acústico.



Piani d' evacuazione antincendio di la scuola.

Planos de recorrido de evacuación de la escuela.

