

COMUNICATO STAMPA

AAA OFFICE - LUCIO SERPAGLI, ALESSANDRO GATTARA NUOVA SCUOLA PRIMARIA A SISSA (PARMA). CONCLUSI I LAVORI

Si è conclusa a ottobre 2023 la realizzazione del nuovo plesso della **Scuola Primaria a Sissa (Provincia di Parma)**. Gli architetti **Lucio Serpagli e Alessandro Gattara** – già primo premio nel 2017 al Concorso nazionale di idee del Ministero dell'Istruzione per la realizzazione di Scuole Innovative – hanno redatto il progetto nella sua fase esecutiva di elaborazione, modificando come richiesto dal bando di gara il progetto definitivo precedentemente approvato.

Situato su un terreno di circa 16.000 m² contiguo alla Scuola dell'Infanzia, **il plesso comprende 10 aule e 6 laboratori** (di cui 4 suddivisibili, per un totale quindi di 10) e può ospitare **fino a 250 alunni**. Sono state realizzate anche una **mensa** per 90 posti a sedere e una **palestra** di tipo B1 (700 m² oltre ai servizi), utilizzabile anche dalla comunità extra-scolastica.

La struttura fuori terra è realizzata interamente in **legno con tecnologia X-Lam** (Cisanova Srl) e raggiunge i **migliori standard di efficienza energetica** (Near Zero Energy Building Nzeb).

Senza variare i contenuti minimi del progetto definitivo, gli architetti hanno modificato il disegno della facciata e di parte della copertura per ottenere una serie di migliorie sul piano del benessere termico e igrometrico, acustico (con miglioramento del clima acustico passivo dell'edificio), visivo (luce naturale e illuminazione artificiale, diffusione, riflessione, rifrazione, assorbimento, texture e grana, trasparenze, spazialità e orientamento, dinamicità, contrasto, controlli e regolazioni), trattamenti cromatici e superficiali e qualità tattili dei materiali.

E' stato abbassato il doppio volume di ingresso (da doppio volume a singolo volume), al fine di migliorare il comfort acustico dell'ambiente e ridurre il fabbisogno energetico per il riscaldamento.

I prospetti del fabbricato che ospita le aule didattiche e i laboratori sono stati modificati con la finalità di migliorare nettamente il benessere visivo degli alunni e degli insegnanti in questa parte del plesso, ritenuta la più importante per le esigenze scolastiche e al tempo stesso la più carente di requisiti nel progetto a base di gara. Sono state quindi ampliate le superfici vetrate, adottando una soluzione di serramenti a nastro verticale. Sopra alle facciate ovest ed est sono state installate strutture in acciaio per la crescita di verde rampicante.

Le aule didattiche posizionate a piano terra, inoltre, sono dotate di uscita direttamente sul giardino, per facilitare e incentivare l'utilizzo degli spazi esterni per le attività didattiche.

Nel progetto a base di gara la progettazione del verde all'interno dell'area scolastica era limitata alla previsione di realizzare una sistemazione a prato.

Un'area **cortilizia** pavimentata di circa 200 mq è stata realizzata adiacente alla mensa. Tale area cortilizia è funzionale sia all'utilizzo della mensa (ideale per la ricreazione dopo il pasto) sia alla fruizione del giardino.

Il **giardino** è stato suddiviso in aree delimitate da percorsi pavimentati di collegamento e di attraversamento lungo le quali potranno essere poi collocati nuovi arredi, vegetazione o alberature.

Il progetto si integra con attenzione nel **tipico paesaggio agrario** circostante: campi, filari di alberi, vite, fossi di scolo e strade carraie.

La semplice geometria dei volumi, il disegno essenziale delle facciate e l'uso dei materiali per le finiture, così come la scelta dei colori delle facciate, non riflettono gli elementi tradizionali dell'edilizia scolastica, bensì i tratti più caratteristici del paesaggio in cui l'edificio è inserito.

Gli spazi **interni** sono prevalentemente rifiniti con tonalità prossime al bianco, occasionalmente con rosa, azzurro o verde pastello. Nessun ambiente presenta colori accesi o sgargianti. Tuttavia, vari ambienti potranno essere personalizzati con le opere realizzate annualmente dagli studenti per scopi didattici.

Dati

Superficie: 3.230 m²

Costo di costruzione: 5,4 milioni euro (di cui 0,4 milioni euro di revisione prezzi)

Classe energetica: Near Zero Energy Building Nzeb, Classe A4

Impianto fotovoltaico:

Potenza nominale complessiva 80,15 kW per una produzione stimata di 111.560 kWh anno, distribuiti su una superficie di 392 m².

Luogo: Sissa (Provincia di Parma)

Anno: 2023

Committente: Comune di Sissa Trecasali

Progettisti: Lucio Serpagli e Alessandro Gattara – AAA office

Gruppo di progetto: Architetto Italo Jemmi, Ingegnere Giuseppe Stefanini, Tecnofaber, Biacchi Associati, Geologo Paolo Paolini (in RTP).

Per maggiori informazioni, contattare:

AAA office via Rondani 4, 43121 Parma
email contact@aaaoffice.it
tel. 0521 26 14 71