



COMUNE DI MONTORO INFERIORE
Provincia di Avellino



Scuola Secondaria Statale I° Grado
"Michele Pironti"

Cartella Stampa

Il Progetto

Nell'ambito del Piano Triennale delle opere Pubbliche la demolizione e la ricostruzione del nuovo edificio scolastico "Michele Pironti" ha assunto una notevole rilevanza da parte dell'Amministrazione Comunale sia sotto l'aspetto finanziario che tecnico, un progetto a cui hanno preso parte, alacremente, amministratori e dipendenti comunali.

Il nuovo edificio copre una superficie di 4000 metri quadrati e può ospitare circa 500 alunni.

L'istituto si sviluppa in due blocchi principali connessi da un diaframma completamente trasparente. Una parte dell'edificio è interamente riservata alla didattica l'altra è destinata alle attività amministrative. Il tutto è raccordato ad una terza zona, un'ampia sala convegni, a servizio anche della comunità.

La scuola è stata progettata come una struttura al servizio della comunità; L'intero complesso, dal punto di vista architettonico, sembra aprirsi verso la campagna quasi a costituire una soluzione di continuità con la stessa. Elementi distintivi sono la trasparenza dell'aula polifunzionale e di alcune zone di transito, l'utilizzo della pietra locale con le forme semplici e lineari. Un'opera costruita sulle esigenze della popolazione scolastica di Montoro.

L'edificio fa da cerniera tra l'area urbana e l'area verde; la struttura, la posizione e l'orientamento del fabbricato assicurano la possibilità di una ventilazione naturale in tutti gli ambienti; le ampie finestre garantiscono una buona illuminazione diurna di tutti gli ambienti.

Venti le aule, organizzate in modo autonomo, ciascuna delle quali può accogliere, al loro interno, 25 ragazzi per le attività scolastiche quotidiane; a queste si aggiungono dieci laboratori specialistici per l'apprendimento di materie quali: l'educazione tecnica, la linguistica, l'informatica, la musica e l'arte, una biblioteca, l'atrio, la corte interna, una sala mensa destinata al consumo dei pasti e una sala polifunzionale, a cui si aggiungono la presidenza, gli uffici amministrativi e la sala riunioni degli insegnanti.

L'edificio è stato predisposto su due livelli. Funzionalmente autonomo, rispetta tutte le norme, leggi e decreti relativi alla vulnerabilità sismica, alla sicurezza contro gli incendi, ai consumi energetici ed agli impianti tecnologici.

Grande attenzione è stata rivolta all'evacuabilità del complesso: le uscite di sicurezza sono state distribuite su tutti i lati dell'edificio. Previsti, inoltre, nell'ambito di ogni vano scala, gli spazi necessari che costituiscono il "luogo sicuro", facilmente raggiungibili anche da persone disabili, dove attendere i soccorsi.



COMUNE DI MONTORO INFERIORE
Provincia di Avellino



Scuola Secondaria Statale I° Grado
"Michele Pironti"

All'esterno dell'edificio è stata realizzata una strada di servizio, marciapiedi e un'adeguata recinzione insieme ad un'area parcheggio con 104 posti auto destinati al personale scolastico, ai genitori e ai futuri fruitori della struttura sportiva adiacente all'edificio.

L'ubicazione della scuola garantisce un rapido collegamento con il territorio e, insieme alla scuola elementare posizionata a pochi metri, costituisce, di fatto, una cittadella scolastica per le giovani generazioni del comune di Montoro.

Staff tecnico

Diverse e complementari le figure tecniche impegnate nel progetto di demolizione e ricostruzione edificio scuola "Michele Pironti".

Hanno seguito l'intera opera, collaborando a stretto contatto, i tecnici del Comune di Montoro Inferiore e della Provincia di Salerno, seguendo da vicino, con un costante monitoraggio ogni singolo stadio della costruzione, dalla demolizione del vecchio edificio fino all'ultimazione del nuovo.

Coordinatore della Progettazione	Arch. Angelo Cavaliere
Progetto Architettonico	Arch. Mario Cammarano
Progetto Strutture -Direttore dei lavori principali	Ing. Luigi De Maio
Progetto Impianti	P.i. Vito Gnazzo
Indagini Geologiche	Geol. Sergio Santoro
RUP (Responsabile Unico del Procedimento)	Geom. Alfredo Formica - fino a luglio 2010 Geom. Pietro Della Valle
Responsabile Sicurezza	Geom. Pietro Della Valle