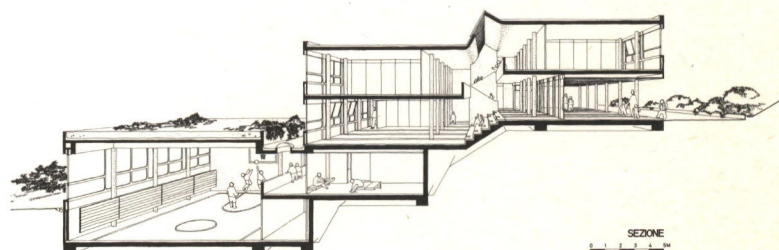


Scuole Consortili 6849 Mezzovico/TI

<i>Architetto</i>	Fonso Boschetti, arch. FSAI/SIA, 1066 Epalinges/VD
<i>Collaboratori</i>	Pietro Boschetti, 6814 Lamone ; Tecnoplan S. A., 6900 Lugano
<i>Ingegnere</i>	Mario Torriani, Ing. civ. ETH, 6850 Mendrisio
<i>Progetto</i>	1971
<i>Realizzazione</i>	1972/1973



<i>Programma</i>	Scuole elementari per i comuni di Mezzovico, Vira, Sigirino, Camignolo :
	— 10 aule normali,
	— 2 aule speciali,
	— spazio polivalente,
	— palestra,
	— locali amministrativi e servizi.

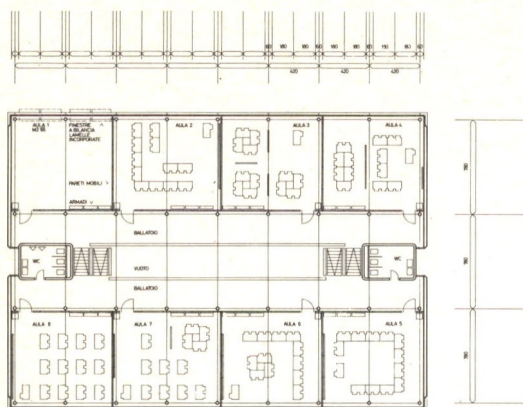
<i>Caratteristiche</i>	Prezzo al m ³ (settembre 1973) Fr. 228.—
	Cubatura SIA 11 237 m ³
	Numero degli allievi 250/300

<i>Esigenze pedagogiche</i>	Adattabilità degli spazi didattici alla evoluzione dei metodi di apprendimento (flessibilità e variabilità).
---------------------------------	---

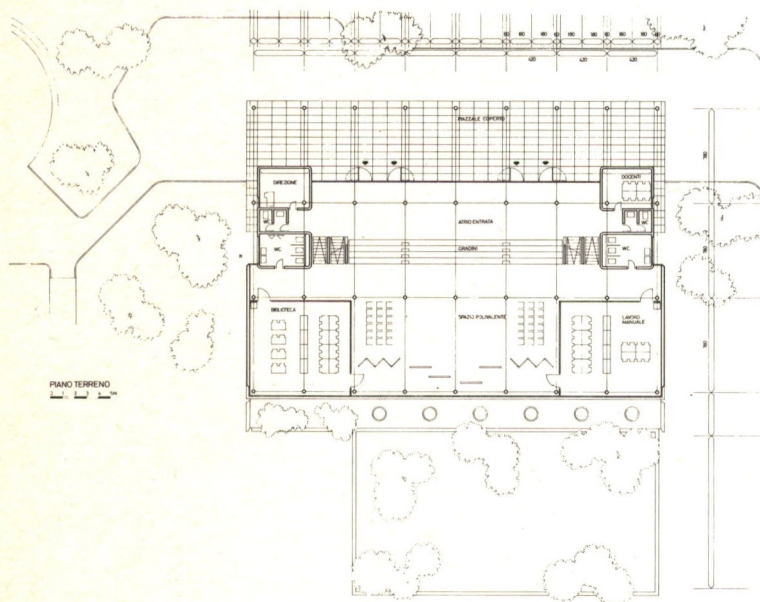
Esigenze costruttive ed economiche

- Razionalizzazione.
- Coordinamento modulare.
- Espressione formale semplice e compatta.
- Utilizzazione di elementi modulati finiti e prodotti in serie (finestre, pareti mobili, parapetti ecc.).
- Riduzione dei costi di esercizio e di manutenzione grazie alla scelta di determinati materiali di costruzione.

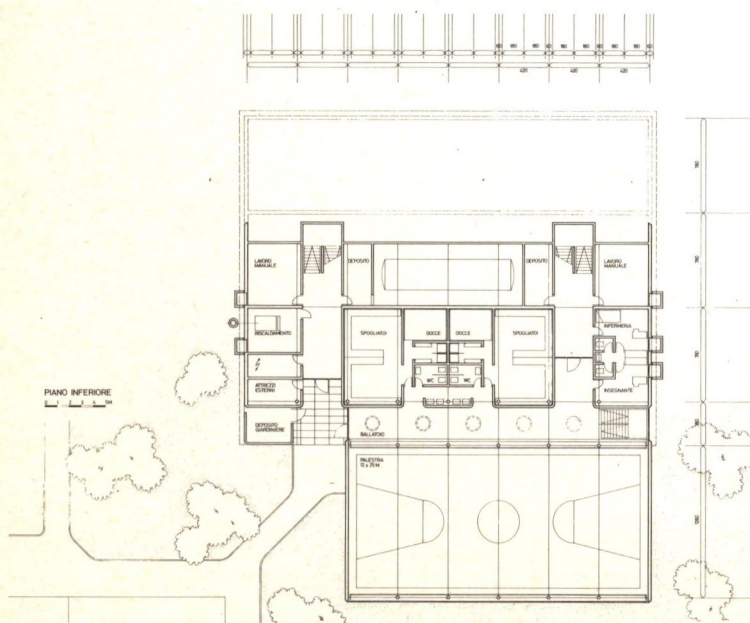
PIANO SUPERIORE



PIANO TERRENO



PIANO INFERIORE



Costruzione

Sistema semi-prefabbricato, struttura portante in cemento armato, facciate indipendenti dalla struttura, finestre in metallo con lamelle incorporate, separazioni interne con pareti mobili prefabbricate — modulo 120 cm. — variabilità ogni 180 cm.

Bibliografia

AS 13 / Agosto 1974

