

Gli edifici verranno costruiti su terreni di proprietà municipale e possibilmente faranno parte di una scuola elementare della quale costituiranno l'indispensabile complemento. Secondo il progetto del Servizio Tecnico le future scuole di Torino dovranno essere costruite su un isolato che avrà un lato aperto a cortile e destinato a consentire l'insolazione e l'aerazione migliore per le diverse parti del fabbricato. Gli edifici sorgeranno così - sempre ove possibile - su tre lati di un rettangolo. Due lati saranno utilizzati per la scuola primaria, uno per la scuola materna; il quarto lato sarà libero da fabbricati e su di esso si affaccerà l'ampio cortile destinato alle ricreazioni.

La costruzione della sola scuola materna richiederà un'area variante tra i 1500 ed i 2500 metri quadrati e circa 9000 giornate lavorative in cantiere; la costruzione complessiva del fabbricato per scuole materna e primaria richiederà da 5 a 7000 metri quadrati di terreno e 30.000 giornate lavorative.

La costruzione dell'isolato tipo è prevista con edifici a tre piani per le scuole elementari ed edificio ad un solo piano fuori terra (salvo una piccola parte sopraelevata adibita ad alloggio del custode) per le scuole materne.

Numerosi sono i problemi che richiedono nella costruzione delle scuole materne soluzioni forzatamente differenti e distinte da quelle relative alle scuole primarie. Le aule della scuola materna devono essere

più riscaldate; il refettorio con attrezzatura speciale e proporzionata alle caratteristiche degli utenti; i servizi e gli impianti igienici dotati di quelle particolarità e di quegli accorgimenti atti a renderli usabili anche da bambini piccolissimi; la pavimentazione facilmente lavabile e di materiali non sdrucciolevoli. Le scuole materne in genere sono composte di quattro aule capaci di 50 bambini; d'un ampio atrio d'ingresso; di una o due sezioni di impianti igienici con una sala lavabi di dimensioni tali da consentire le abluzioni contemporanee degli alunni di due classi; d'un ricreatorio, sufficientemente ampio per contenere tutti gli alunni, ma particolarmente attrezzato per ospitare due classi alla volta; di una sala per visita medica con sala d'aspetto e di una saletta per bimbi sofferenti od indisposti.

*Scuole elementari: costruzioni « tipo », perfezionamenti ed ampliamenti delle scuole esistenti.*

Decenni di esperienza e le esigenze del nuovo clima di vita sociale nel quale la scuola sana, ariosa, attrezzata per insegnare divertendo e formando anche l'aspetto fisico, è divenuta indispensabile ed indiscussa necessità, hanno dettato le linee fondamentali dell'edificio scolastico tipo che, a Torino, è stato adottato ed al quale verranno uniformate non solo le nuove ma anche le vecchie costruzioni man mano che si potrà procedere al loro rimodernamento ed ampliamento.

L'edificio scolastico tipo per la scuola primaria è costituito da un numero variabile da 10 a 30 aule



... e l'ora dei giochi collettivi