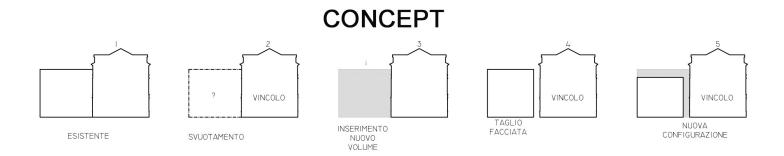
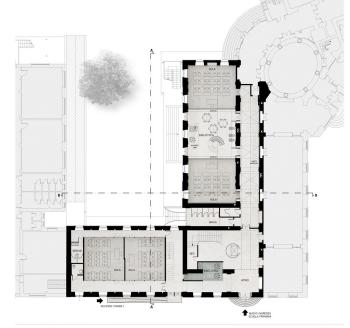
Istituto G. Pascoli

Relazione

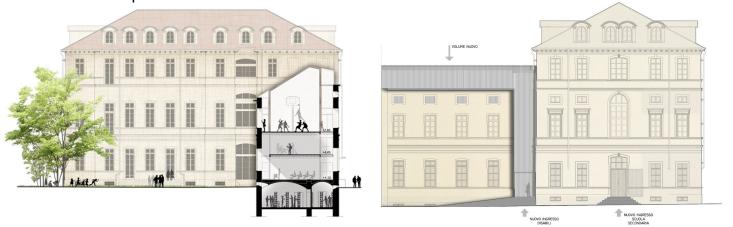
L'istituto scolastico G. Pascoli è allocato in un complesso edilizio realizzato alla fine dell'ottocento e pensato specificatamente per l'istituzione scolastica. Ovviamente quelli che erano locali e servizi all'avanguardia per l'epoca sono oggi poco adeguati alle attuali normative in tema di edilizia scolastica. La scuola G. Pascoli, come molte, non rispetta e non potrebbe farlo alcune delle normative statali, inoltre la distribuzione e le volumetrie interne mal si conciliano con i nuovi dettami della sociologia scolastica e pedagogica. Proprio partendo da queste considerazioni, l'intervento proposto mira a ridefinire l'edificio scolastico tenendo conto dei limiti imposti dai vincoli della sovrintendenza su parte dello stesso. Si è quindi deciso di intervenire con intensità diverse; laddove la porzione di edificio non risulta vincolata(parte su via Duchessa Jolanda) si è pensato ad un intervento"pesante" di riconfigurazione strutturale dell'edificio abbattendo i preesistenti solai e ricostruendo un involucro architettonico-una scatola nella scatola- con quote di interpiano diverse da quelle originali. Un nuovo taglio in facciata indentifica il nuovo volume inserito in dialogo con la storia.



Le funzioni allocate in questa porzione di edificio saranno aule al piano terra con servizi, laboratori al primo piano e al secondo piano troverà posto una palestra che sfruttando le nuove quote di interpiano avrà un altezza interna di 9 mt. I nuovi collegamenti verticali inseriti all'interno della scatola consentono di eliminare la scala antincendio all'interno del cortile valorizzandone la facciata.



Le facciate su strada e nel cortile interno verranno mantenute ma costituiranno una quinta attraverso la quale sarà possibile percepire la nuova "scatola architettonica" interna con la sua facciata in acciaio e vetro percorsa da brisoleil lignei verticali e inserti in vetro colorato acidato nei preesistenti vani finestre.



Dove invece l'edificio risulta sottoposto a vincolo dalla Sovrintendenza, l'intervento proposto avrà come scopo quello di operare una riconfigurazione "leggera" per migliorare la fruibilità degli spazi ma lasciando sostanzialmente inalterate le caratteristiche strutturali dell'edificio e la disposizione delle aule.

Queste avranno un sistema di contro pareti a secco tipo Knauff che permetteranno di razionalizzare gli impianti e i cablaggi oltre a creare un sistema di isolamento termico/acustico.

Sarà previsto, inoltre, un sistema di pareti divisorie mobili che consentiranno di variare la quadratura delle aule per adattarle alle esigenze didattiche. In questa parte di edificio, l'unico intervento che interesserà la struttura dell'edificio sarà riservato alla sezione dedicata alla biblioteca che è stata pensata come uno spazio a tutta altezza, alto tre piani con ballatoi di affaccio e percorsi in quota.

Saranno riconfigurati l'ingresso principale alla scuola,i percorsi interni orizzontali e verticali per rendere più razionale la fruizione degli spazi.