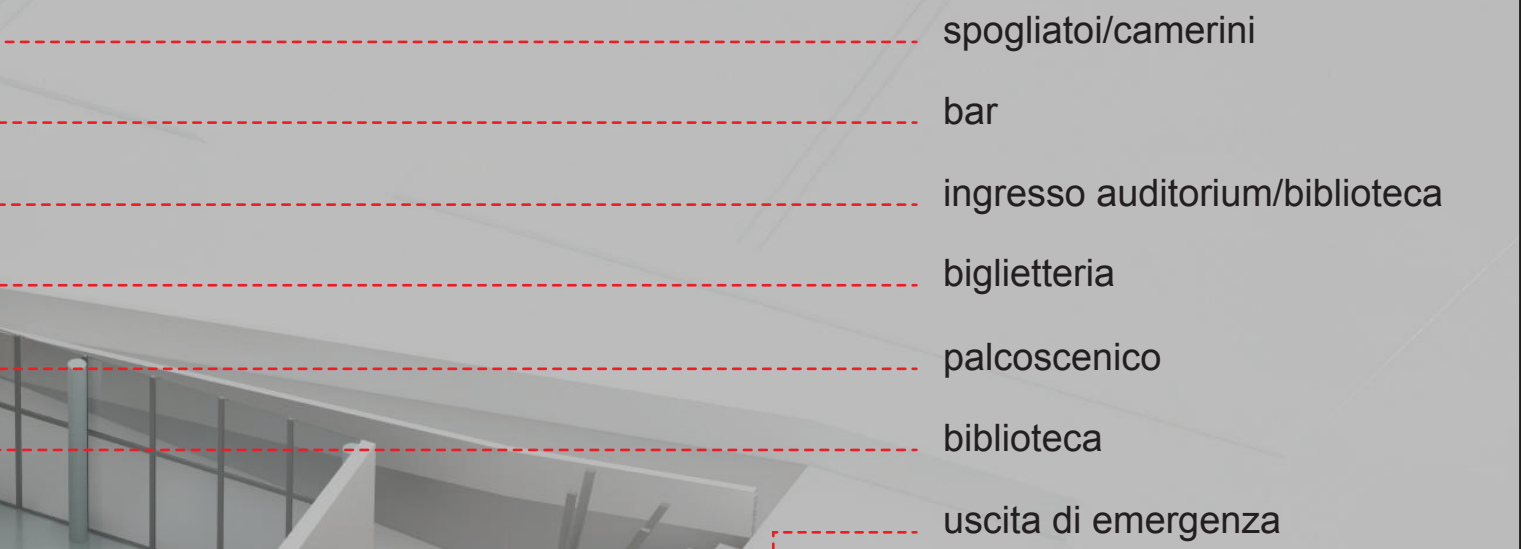
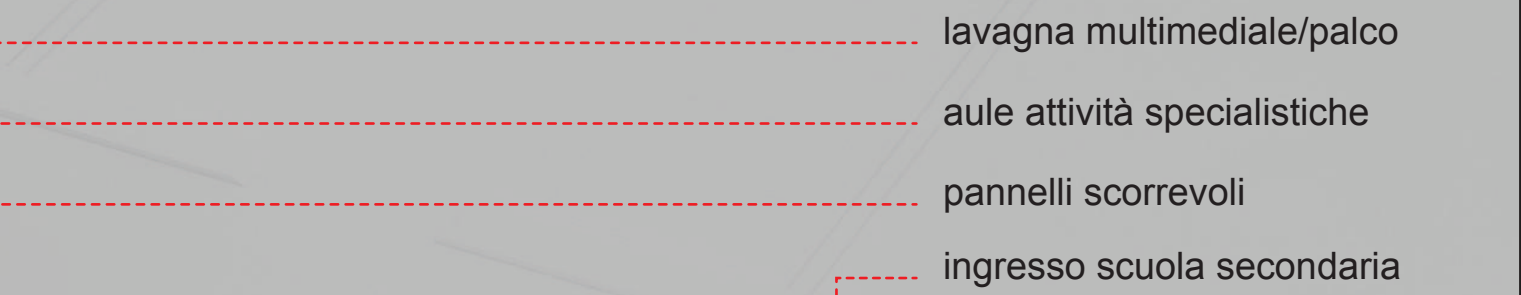
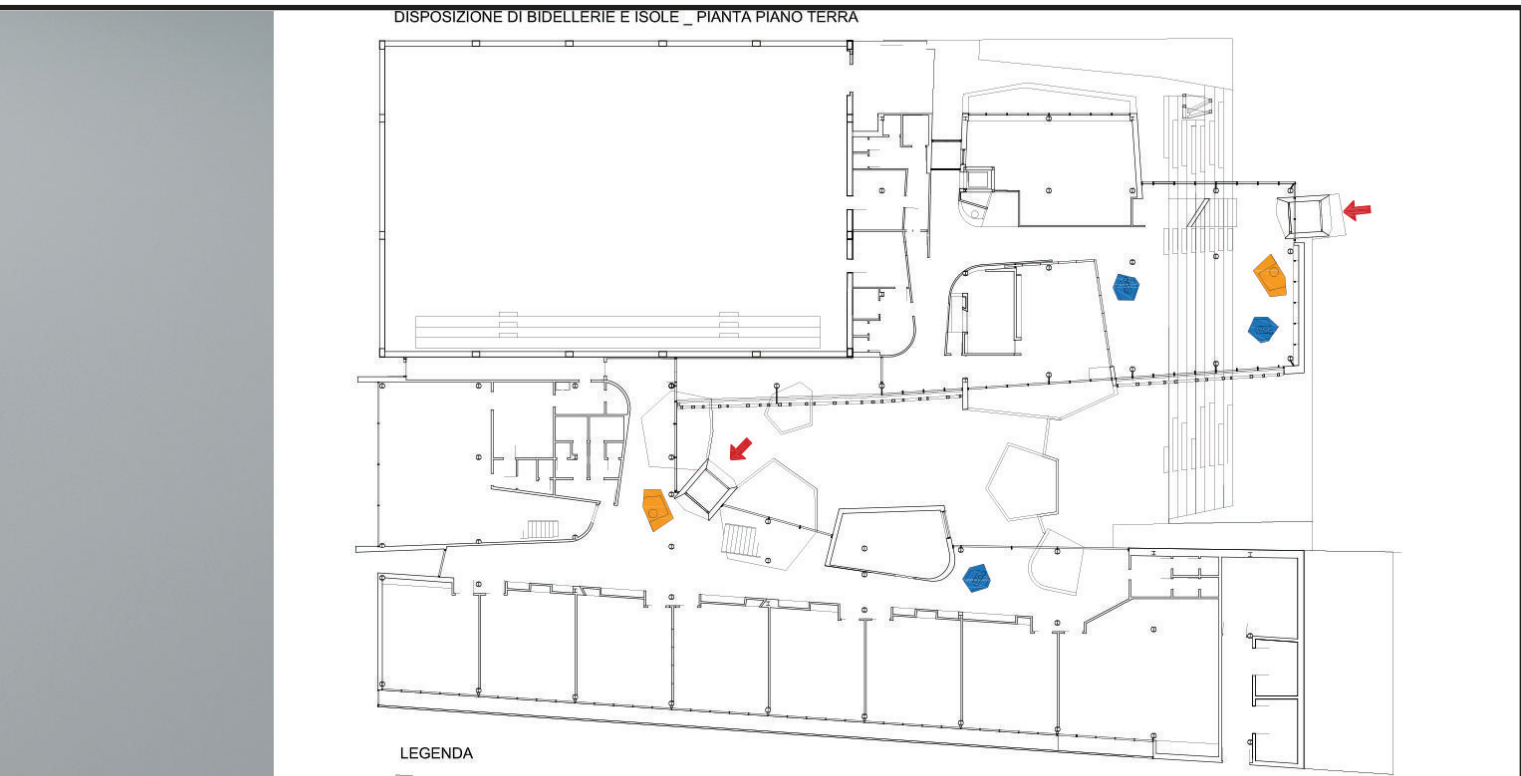




Assonometria Auditorium - Configurazione Civic Center



Assonometria atrio d'ingresso - Configurazione standard



L'isola è pensata come un oggetto che integra seduta e schermo touch e avrà la duplice funzione:

- **sistema di controllo e regolazione impiantistico** basato su controllori liberamente programmabili di tipo modulare; l'accessibilità al monitoraggio dei consumi e alla gestione dei parametri liberamente variabili avverrà attraverso sistemi di semplice utilizzo per l'operatore (user friendly).

- *monitor collegato in rete* ad un Pc server centrale attraverso il quale poter accedere a vari contenuti multimediali o alle principali informazioni dell'istituto scolastico.

BIDELLERIA

Anche la bidelleria è concepita come un oggetto di design integrato al contesto e fungerà da zona di controllo agli accessi (uno per la scuola primaria ed uno per la secondaria) ma sarà anche dotato di sistemi di controllo per verificare la sicurezza della scuola e collegato con videocamere ai punti di accesso esterno e alle zone interne dei disimpegni.



Render interno dell' auditorium

Sezione C-C' - Scala 1:200

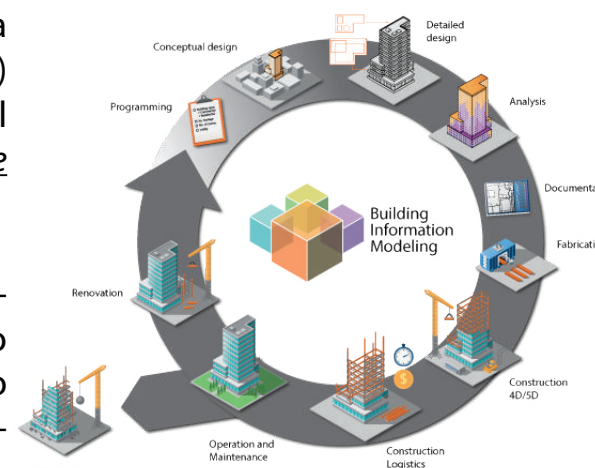


Render interno dell' auditorium



Render notturno

La rappresentazione progettuale nelle **6 tavole** allegate è stata concepita come un racconto della vita dell' edificio in una giornata tipo (21 Marzo 2018) vista con gli occhi di coloro che usano la scuola e il centro civico nelle varie ore della giornata (dalle 06:20 alle 21:30).



Tale processo decisionale collettivo, sarà rafforzato attraverso l'uso di metodologie BIM che consentono di integrare in un unico modello le informazioni utili in ogni fase della progettazione: quella architettonica, strutturale, impiantistica, energetica e gestionale. Per questo può essere utilizzato dagli impiantisti, dagli ingegneri strutturisti, dagli architetti, dal costruttore, dai montatori, dai collaudatori ecc.

La raffigurazione del progetto avviene quindi attraverso un ribaltamento del punto di vista; l'architetto è solo uno dei tanti attori all'interno del processo progettuale e decisionale che porterà alla realizzazione di un **"luogo condiviso"**, quanto più possibile, da una moltitudine di protagonisti.



Planivolumetrico versione 2 - Scala 1:500