

Planet Show - Classe 2b Scuola secondaria di primo grado “Leone XIII” IC PERUGIA 5

Il Planet Show Perugia è un progetto realizzato dalla classe II B dell'Istituto Comprensivo Perugia 5 della scuola Leone XIII. Abbiamo pensato di riqualificare un edificio abbandonato situato nei pressi della nostra scuola in via Fiesole. Abbiamo selezionato questa struttura perché, dal suo risanamento, trarrebbe vantaggio la qualità di vita dell'intero quartiere data la sua posizione strategica. Noi studenti potremmo usufruire facilmente dei servizi offerti dalla struttura poiché le nostre abitazioni sono situate nelle vicinanze.

L'obiettivo è quello di realizzare un centro ricreativo-culturale nel quale poterci incontrare quotidianamente e avere così l'opportunità di organizzare e usufruire di spettacoli musicali o teatrali messi in scena all'interno del centro.

Il nostro progetto prevede la creazione di un grande teatro, un ristorante, un bar, una biblioteca e una sala relax. L'edificio ha una pianta di forma rettangolare (100 m x 185 m), sviluppato su tre piani.

All'entrata c'è un lungo corridoio che conduce a due diverse stanze: a sinistra troviamo la biblioteca che si eleva su tre piani, a destra invece possiamo accedere nell'accogliente bar e nel piccolo ristorante. Proseguendo dritto, ai lati del corridoio sono presenti altri due ambienti: verso sinistra è collocata la biglietteria e dalla parte opposta una sala relax attrezzata con comode sedute, giochi per l'intrattenimento per consentire ai frequentatori un'atmosfera serena e tranquilla. Al termine del corridoio vi è l'entrata dell'ampio teatro, che si sviluppa per tutta l'altezza dell'edificio: l'importante metratura di questa area permette di accogliere oltre 500 posti in platea (con postazioni riservate a persone con disabilità).

Per gli interni dell'edificio, un materiale sostenibile molto interessante è la fibra di cocco. Questo materiale è naturale, rinnovabile e biodegradabile, ed è spesso utilizzato per realizzare pavimenti, rivestimenti murali, pannelli isolanti e mobili. La fibra di cocco è resistente, ha buone proprietà di isolamento termico e acustico, ed è un'opzione ecologica in quanto proviene da una risorsa che viene raccolta in modo sostenibile.

Un altro materiale ideale è il legno lamellare: è ottenuto incollando insieme strati sottili di legno, ed è altamente resistente, versatile e riciclabile. Il legno è anche un materiale a bassa impronta di carbonio, in quanto assorbe anidride carbonica durante la crescita degli alberi, contribuendo a ridurre le emissioni di gas serra.

Il tessuto in cotone organico è coltivato senza l'uso di pesticidi o fertilizzanti chimici, riducendo significativamente l'impatto ambientale rispetto al cotone convenzionale. È anche biodegradabile e può essere prodotto in modo responsabile, rispettando la biodiversità.

Il legno certificato FSC (Forest Stewardship Council) è ottimo per la realizzazione di finestre. Il legno è un materiale naturale, rinnovabile e, se proviene da foreste gestite in modo responsabile, può essere

una scelta ecologica. Le finestre in legno offrono anche ottime proprietà di isolamento termico e acustico, contribuendo a migliorare l'efficienza energetica dell'edificio riducendo l'uso di acqua.

Esternamente apporteremo delle modifiche: inizialmente verrà eliminato il cortile interno per costruire un ingresso a porta girevole, le vetrate verranno sostituite con dei “vetri di spia”, la cui superficie viene rivestita da uno strato sottile di ossido metallico, che ostacola la visione dell'edificio interno da fuori.

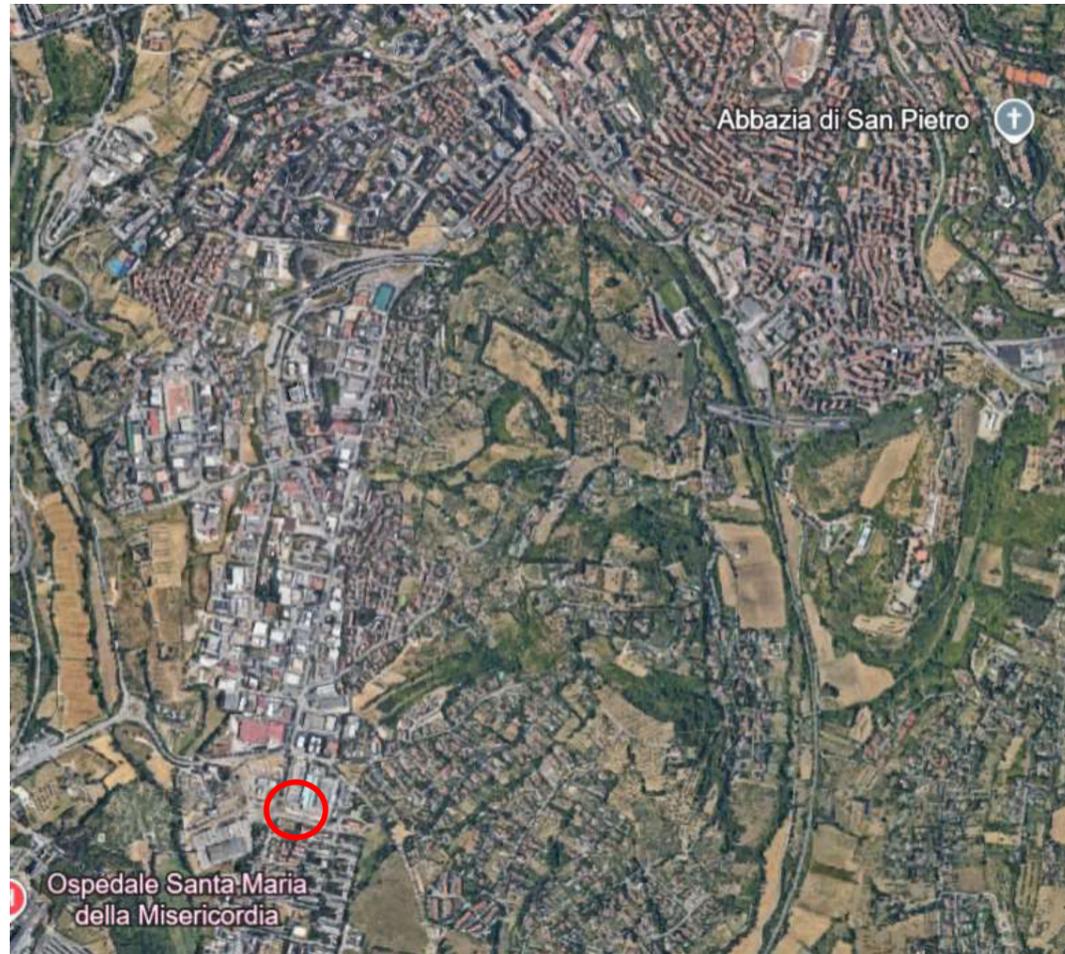
Ai lati dell'entrata verranno posizionate due colonne in marmo che contrastano e arricchiscono lo stile moderno, conferiscono un aspetto distinto anche grazie al materiale che esalta il candore delle pareti e i dettagli scuri, inoltre per accedere alla struttura con più facilità verranno realizzate scalinate sicure con rampe e corrimano. Forniremo anche ascensori spaziosi, abbastanza capienti per trasportare carrozzine e dotati di pulsantiere con il codice braille in rilievo per i non vedenti. Ogni spazio del centro fornisce l'accesso ai sanitari, anch'essi facilmente raggiungibili da persone in sedia a rotelle che ne possiedono di appositi.

Il Planet Show Perugia è un progetto rivoluzionario e innovativo, che apre porte ai giovani artisti nel mondo dello spettacolo e li stimola all'apprendimento in modo divertente.

Planet Show

Classe 2B Scuola secondaria di primo grado "Leone XIII" IC PERUGIA 5

Il luogo scelto si trova nel comune di Perugia in via Fiesole.



Fotoinserimento Planimetria stato progetto

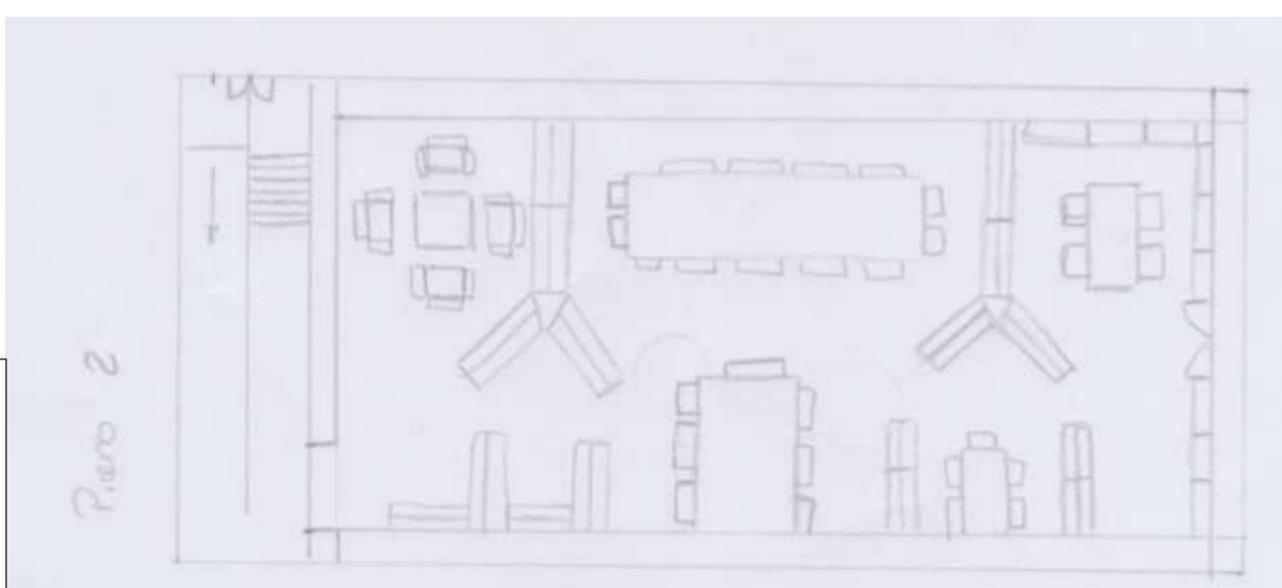
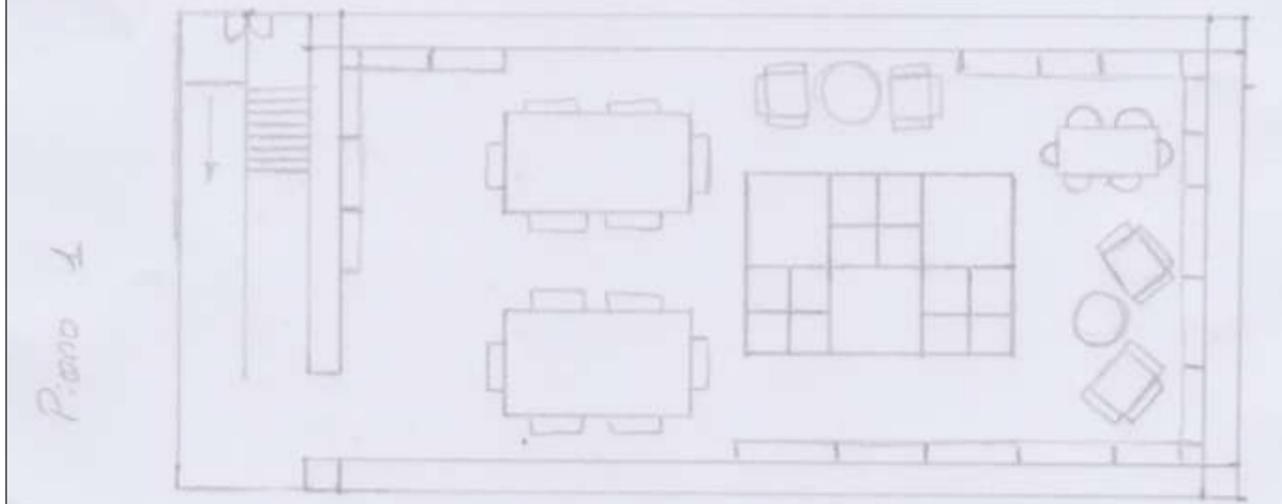
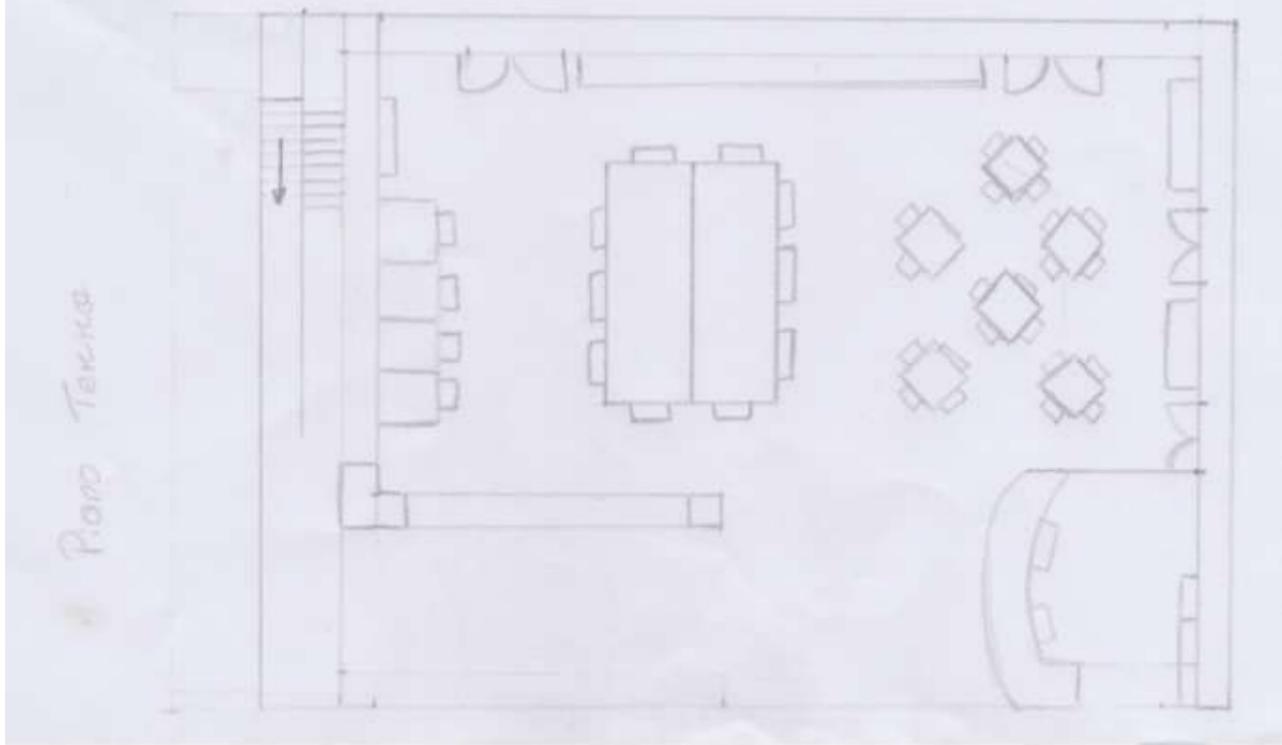


Prospetto stato attuale

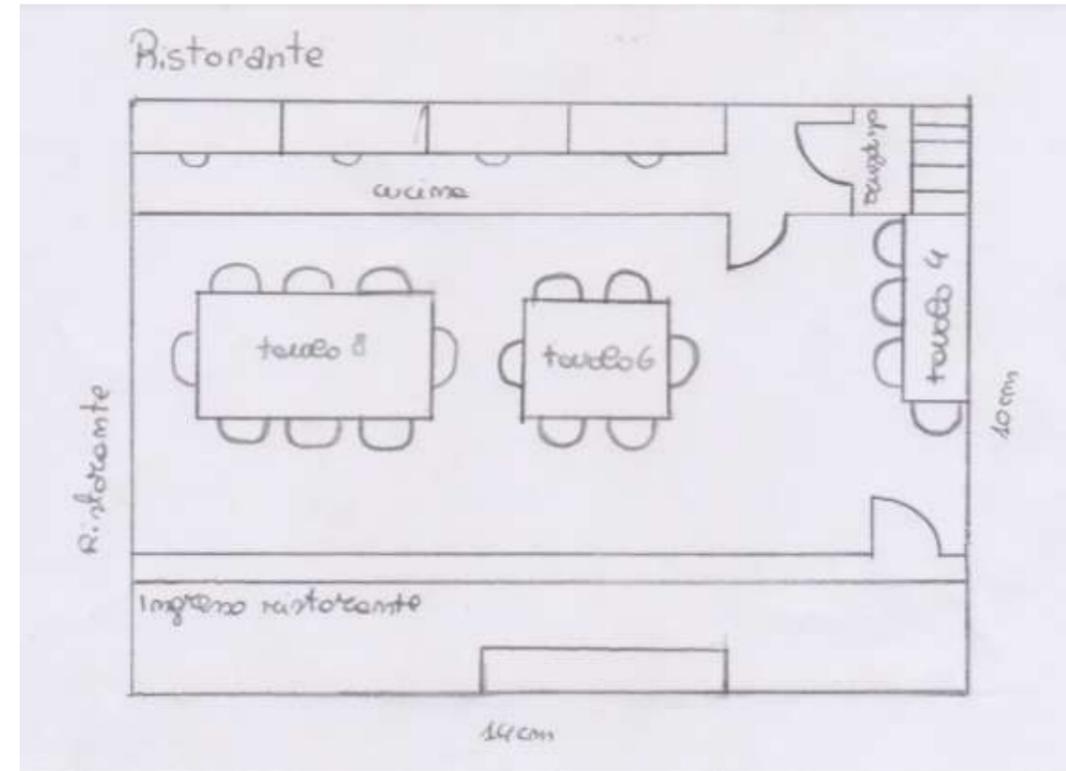


Prospetto stato Progetto

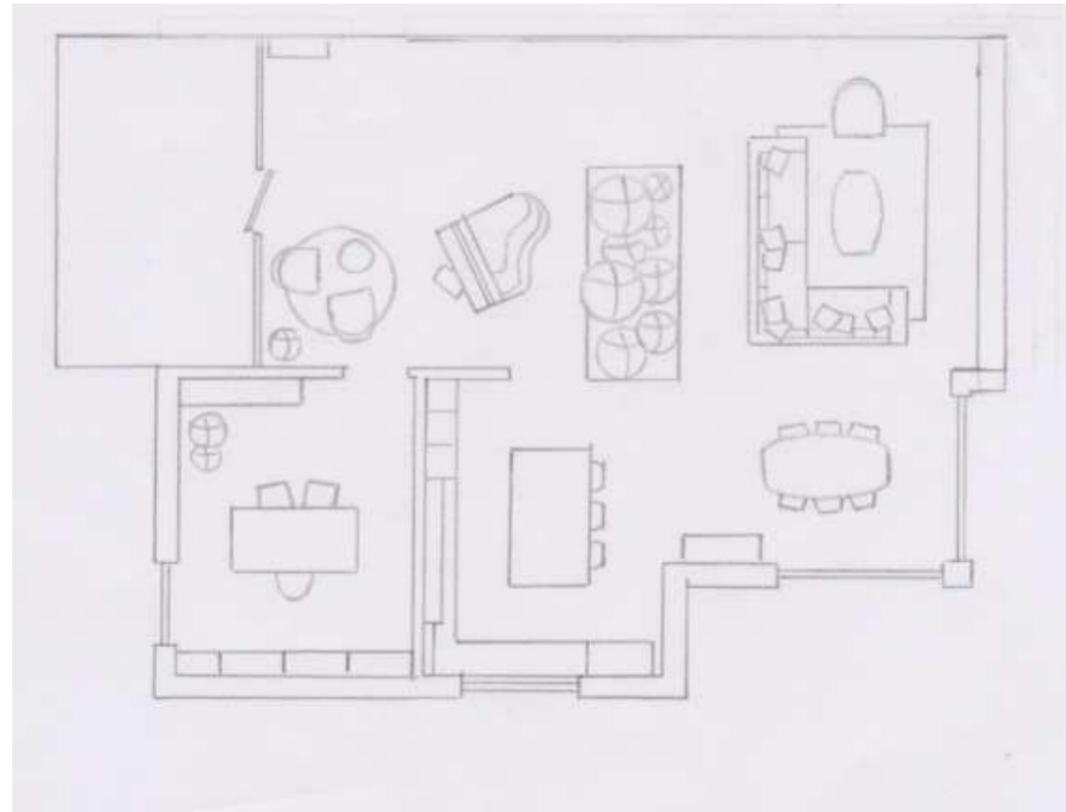


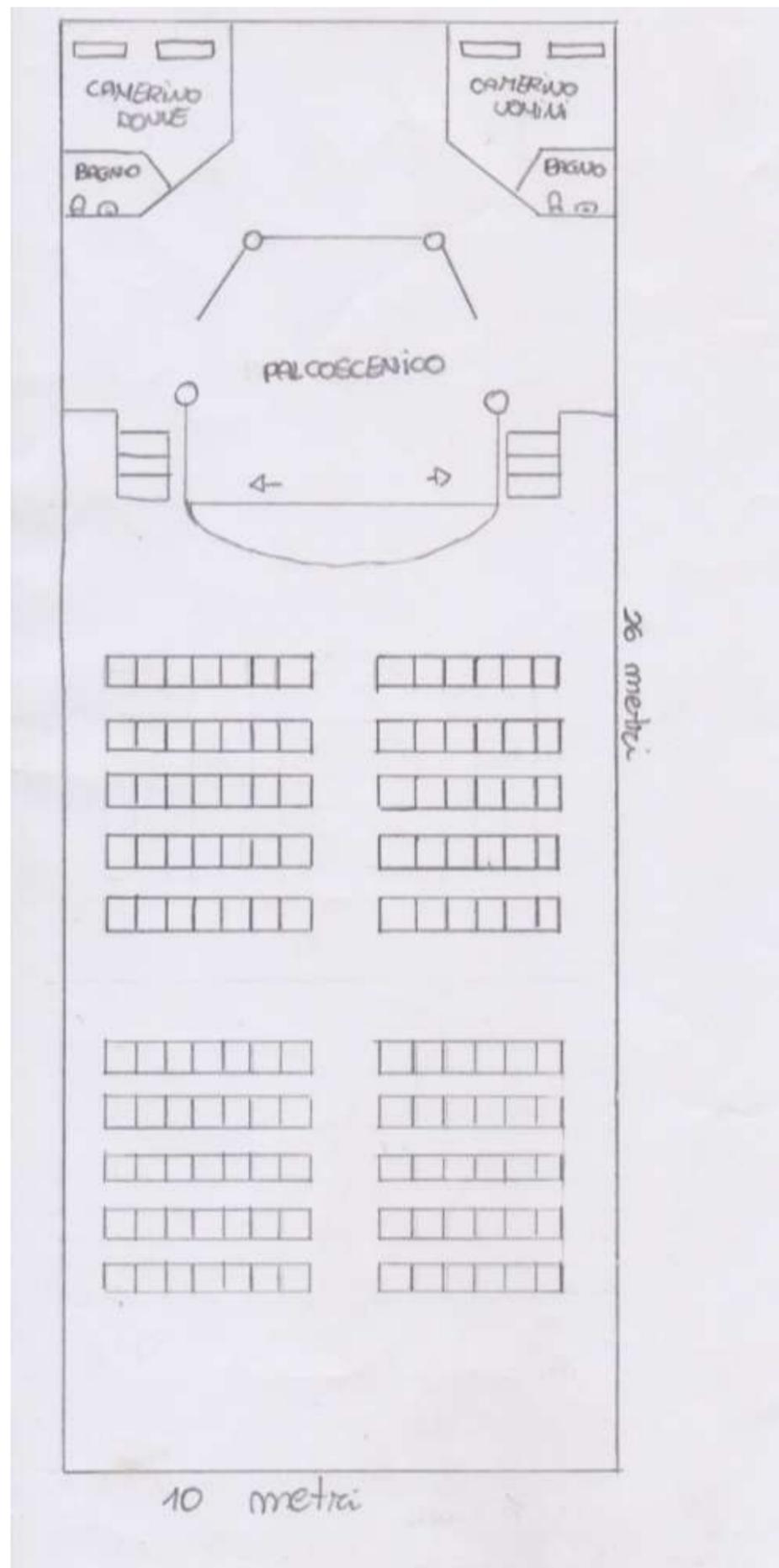


Planimetrie Ristorante



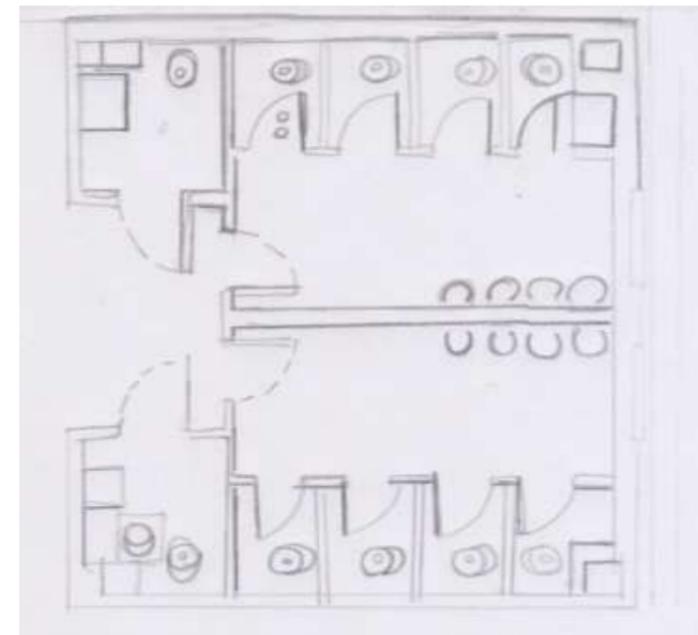
Planimetria sala relax





Planimetrie Teatro scala 1:500

Planimetria Bagni



Planimetria Biglietteria

