



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
I116 – ESAME DI STATO DI ISTRUZIONE SECONDARIA SUPERIORE

Indirizzo: LI05 – ARCHITETTURA E AMBIENTE

Tema di: DISCIPLINE PROGETTUALI ARCHITETTURA E AMBIENTE

La Direzione del Liceo Musicale della tua città, per ragioni legate all'ampio gradimento dell'offerta formativa, è riuscita a ottenere dalle autorità preposte l'assenso e il finanziamento per l'ampliamento della struttura, cui sarà riservata parte dell'ampia area prospiciente l'ingresso secondario della scuola. L'edificio scolastico attuale non possiede uno spazio dedicato ai concerti, e al suo interno di fatto non sono presenti ambienti strutturati per le prove concertistiche degli studenti degli ultimi anni di corso. Si dovranno dunque realizzare una sala coperta ed una cavea esterna per gli spettacoli estivi, quest'ultima da collocarsi nell'ampio giardino che cinge l'istituto.

L'intera struttura dovrà rispettare le norme per i disabili e la disciplina legislativa sull'accessibilità e sull'abbattimento delle barriere architettoniche.

Il candidato dovrà, sulla base delle conoscenze acquisite nel corso degli studi, orientare le proprie scelte tenendo presente la tipicità dell'area (pianta in allegato).

Si richiedono:

- schizzi preliminari;
- planimetria generale;
- piante, prospetti e sezioni in scala adeguata;
- eventuale prospettiva o assonometria ambientate, a scelta, da intendersi anche come viste tratteggiate a mano libera purché proporzionate secondo le regole geometriche proprie delle rappresentazioni;
- realizzazione di modello o prototipo di una parte significativa del progetto, con mezzi tradizionali o con strumenti informatici (in base alle scelte individuali e alle strumentazioni disponibili nell'istituzione scolastica);
- relazione illustrativa del percorso progettuale.

È consentito l'uso del supporto informatico per la restituzione in scala del progetto definitivo.

È consentito l'uso del Manuale dell'architetto.

Durata massima della prova: 3 giorni (6 ore per ciascun giorno)

N.B.: Nei primi 2 giorni il candidato può lasciare la sede degli esami prima che siano passate 6 ore dall'inizio della prova solo se la prova stessa è conclusa.

È consentito l'uso dei materiali e delle attrezzature, informatiche e laboratoriali (esclusa INTERNET), degli archivi digitali e dei materiali cartacei presenti in biblioteca disponibili nella istituzione scolastica.

È consentito l'uso del dizionario della lingua italiana.

È consentito l'uso del dizionario bilingue (italiano-lingua del paese di provenienza) per i candidati di madrelingua non italiana.