

Esame	Sessione	Materia	Argomento	Anno
Maturità	Ordinaria	Costruzioni	Ponticello	1998

Su una strada comunale si vuole realizzare un ponte per il superamento di un corso d'acqua. La luce da coprire è di 6,70 m. e l'unica corsia di marcia prevista a senso unico alternato ha una larghezza di 3,50 m. Il transito è limitato ai veicoli di portata non superiore a 80 ql.

Il candidato, scelto il materiale ritenuto più idoneo e assunto ogni altro elemento ritenuto utile o necessario allo svolgimento dell'elaborato, esegua il calcolo dimensionale della struttura e la rappresentazione grafica di pianta e sezione in scala a sua scelta.

Esegua inoltre il computo metrico e in una breve relazione illustri i criteri adottati per la progettazione

Durata massima della prova: 8 ore.

E' consentito l'uso dei manuali tecnici e di calcolatrici non programmabili

Non è consentito lasciare l'Istituto prima che siano trascorse 3 ore dalla dettatura del tema.

[Temi d'esame](#)