

**POLITECNICO DI TORINO
SETTORE CIVILE AMBIENTALE
ESAME DI STATO PER L'ABILITAZIONE ALL'ESERCIZIO
DELLA PROFESSIONE DI INGEGNERE
II SESSIONE 2009
SEZIONE A
RAMO CIVILE TRASPORTI**

TEMA di classe 28/S N. 5

**PROGETTAZIONE PRELIMINARE
DI UN TRONCO AUTOSTRADALE
CON UN VIADOTTO (sviluppo complessivo 1500m)**

Nell'ipotesi che il candidato sia il progettista incaricato dell'opera di cui all'oggetto (sviluppo tracciato 8 km; importo delle opere da progetto preliminare, compresa la sicurezza €160.000.000) da parte di un ente pubblico territoriale il Candidato dovrà sviluppare ai fini dello svolgimento del tema i seguenti punti:

- 1) elencazione e commento del quadro normativo vigente a cui il progettista dovrà far riferimento per la progettazione preliminare;
- 2) elencazione e commento degli elaborati da sviluppare ai fini dell'assolvimento dell'incarico con particolare riferimento alla sicurezza;
- 3) elaborazione e commento della parcella professionale.

Si precisa che eventuali ulteriori vincoli di sviluppo del tema dovranno essere assunti ed evidenziati (ad esempio assunzione della sezione autostradale) dal candidato con ipotesi motivata nel capitolo iniziale **PREMESSA AL TEMA**.