

**POLITECNICO DI TORINO
SETTORE CIVILE AMBIENTALE
ESAME DI STATO PER L'ABILITAZIONE ALL'ESERCIZIO
DELLA PROFESSIONE DI INGEGNERE**

**I SESSIONE 2006 - SEZIONE B
RAMO CIVILE-TRASPORTI**

TEMA di Classe 8 n. 2

**PROGETTAZIONE DEFINITIVA DI UN TRONCO DI STRADA EXTRAURBANA
(sviluppo tracciato: 8 km; importo delle opere: € 62.000.000)**

Nell'ipotesi che il candidato sia il progettista incaricato dell'opera da parte di un ente pubblico territoriale (provincia di Torino) 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 in generale e per la progettazione dei vari elaborati del progetto raggruppati per insiemi omogenei (ad esempio elaborati relativi alla geometria, elaborati strutturali, elaborati relativi agli impianti, elaborati relativi alla sicurezza, elaborati relativi all'impatto ambientale, ecc.);
2. elencazione e commento degli elaborati da sviluppare ai fini dell'assolvimento dell'incarico.

Si precisa che eventuali ulteriori vincoli di sviluppo del tema potranno essere assunti ed evidenziati dal candidato con ipotesi motivata nel capitolo iniziale **PREMESSA AL TEMA**