POLITECNICO DI TORINO SETTORE CIVILE AMBIENTALE ESAME DI STATO PER L'ABILITAZIONE ALL'ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE DI INGEGNERE I SESSIONE 2006 SEZIONE A RAMO CIVILE TRASPORTI

TEMA di classe 28/S N. 2

PROGETTAZIONE ESECUTIVA DI UN TRONCO DI STRADA EXTRAURBANA (sviluppo tracciato 10 km; importo delle opere €75.000.000)

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;
- 3) elaborazione e commento della parcella professionale.

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.