



POLITECNICO DI TORINO  
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA STRUTTURALE E GEOTECNICA

POLITECNICO DI TORINO  
ESAME DI STATO PER L'ABILITAZIONE ALLA PROFESSIONE DI  
INGEGNERE  
I sessione (Maggio 2001)

TEMA n° 3  
INGEGNERIA EDILE, IDRAULICA e TRASPORTI

E' richiesto il progetto esecutivo di una vasca fuori terra in c.a., destinata alla raccolta di acque reflue di un'industria tessile (tintoria).

L'opera deve essere prevista con pianta quadrata di lato 20 metri ed altezza interna di 4 metri. Il massimo livello di riempimento previsto è di 3.5 metri ed il sedime di fondazione è di origine alluvionale (sponda sinistra del fiume Po nel comune di Chivasso).