

POLITECNICO DI TORINO

ESAME DI STATO – I SESSIONE ANNO 2008

SETTORE CIVILE – AMBIENTALE JUNIOR

SEZIONE B

Seconda prova (di classe) del 4 luglio 2008

Tema n. 6

Si analizzino i problemi, anche nell'ambito della normativa vigente, da affrontare per procedere ad un corretto sviluppo dei lavori di scavo e smaltimento del marino in presenza di materiali inquinanti e/o nocivi durante la realizzazione di gallerie stradali e ferroviarie.

Si descrivano sinteticamente le fasi in cui il lavoro deve essere articolato, dal progetto preliminare a quello esecutivo.

Individuate le tecniche di scavo più idonee, si riferisca sui principali controlli da eseguire sul materiale di risulta e sulle sue modalità di trasporto, stoccaggio e smaltimento.