

**ESAME DI STATO PER L'ABILITAZIONE ALLA PROFESSIONE DI INGEGNERE**

**II Sessione 2009 - Sezione B**

**Settore civile e ambientale - Classe 8**

**Prova di classe del 2 dicembre 2009**

Nel considerare l'utilizzo dell'ossidazione biologica per la depurazione di reflui civili ed industriali occorre considerare la tipologia di inquinanti rimossi, le condizioni operative necessarie, i criteri di dimensionamento delle apparecchiature, la formazione di residui, gli oneri gestionali. Il candidato illustri questi aspetti con riferimento sia agli aspetti di definizione di processo, sia alle modalità di realizzazione impiantistica.