

CORSO DI SCAVI, RILEVATI ED OPERE DI SOSTEGNO

PROVA SCRITTA DEL 27 GIUGNO 2012

Uno scavo della profondità di 4 metri deve essere effettuato per la realizzazione di un serbatoio interrato. Il terreno in esame è una sabbia media ben assortita con falda a 3 metri dal piano di campagna.

Discutere le problematiche geotecniche e proporre le soluzioni tecniche da adottare indicando i criteri di dimensionamento.

In figura è indicata una prova CPT eseguita sul sito.

