

## Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca

## Dipartimento per lo Sviluppo dell'Istruzione

Direzione Generale per gli Ordinamenti Scolastici e per l'Autonomia scolastica

## ESAME DI STATO PER L'ABILITAZIONE ALL'ESERCIZIO. DELLA LIBERA PROFESSIONE DI GEOMETRA

- INDIRIZZO: GEOMETRA -SESSIONE 2011

## Prima prova scrittografica

Un Comune vuole costruire, in una zona non sismica, un edificio polifunzionale. Il manufatto, di un sol piano, comprende, una sala comune di circa 500 m<sup>2</sup>, uffici di direzione con segreteria, angolo bar con un locale ad uso esclusivo del barista, un locale per la vendita dei giornali con locali accessori e servizi igienici.

Il candidato, esegua il progetto dell'edificio con pianta, prospetti e una sezione in scala 1:50.

Infine, il candidato in una breve relazione illustri i criteri adottati nella progettazione ed svolga uno dei seguenti argomenti:

- il computo metrico di una parte dell'opera
- la presumibile parcella del progettista;
- un particolare esecutivo o decorativo.

Tempo assegnato per lo svolgimento della prova: ore 8

Durante la prova sono consentiti l'uso di strumenti di calcolo non programmabili e non stampanti e la consultazione di manuali tecnici e di raccolte di leggi non commentate.