



Ministero dell' Istruzione, dell' Università e della Ricerca
STAATSPRÜFUNG FÜR DIE BERUFSBEFÄHIGUNG ALS GEOMETER

Berufskammer: Geometer oder Geometer mit Laureatsstudium

Erste schriftliche oder schriftlich-graphische Arbeit

Auf einem ebenen Grundstück der Größe 28,5 x 32,3 m, gelegen in einer Auffüllzone mit Baumassendichten-Index $I_f = 0,8 \text{ m}^3/\text{m}^2$, beabsichtigt man den Bau eines zweistöckigen Zweifamilienhauses mit ländlicher Charakteristik.

Das Wohngebäude muss traditionelle Formen aufweisen.

Es ist ein Vorprojekt auszuarbeiten, welches die folgenden maßstäblichen Ausarbeitungen enthält:

- Grundrisse im Maßstab 1: 100
- Mindestens zwei Ansichten im Maßstab 1:100
- Einen Schnitt, aus dem unter anderem auch die technologischen und konstruktiven Charakteristiken hervorgehen, im Maßstab 1:100
(eventuelle Detailzeichnungen im Maßstab 1:20)
- Planimetrie der Außenanlage in geeignetem Maßstab

Dauer der Ausführung der Arbeit: 8 Stunden

Während der Arbeit sind nur die Verwendung von technischen Handbüchern, nicht kommentierten Gesetzestexten und der Gebrauch von nicht programmierbaren und nicht druckenden Rechengertäten erlaubt.