

Praktische Aufgabe 2: Baugruben, Gräben, Gründungen und Verbau
Projekt: Einfamilienhaus März, Fundamentschnitte
Vorgabezeit: 90 min
Arbeitsvorlage: Blatt 1(1) Grundriss Fundamentplan, M 1 : 100 m, cm

Aufgabenstellung:

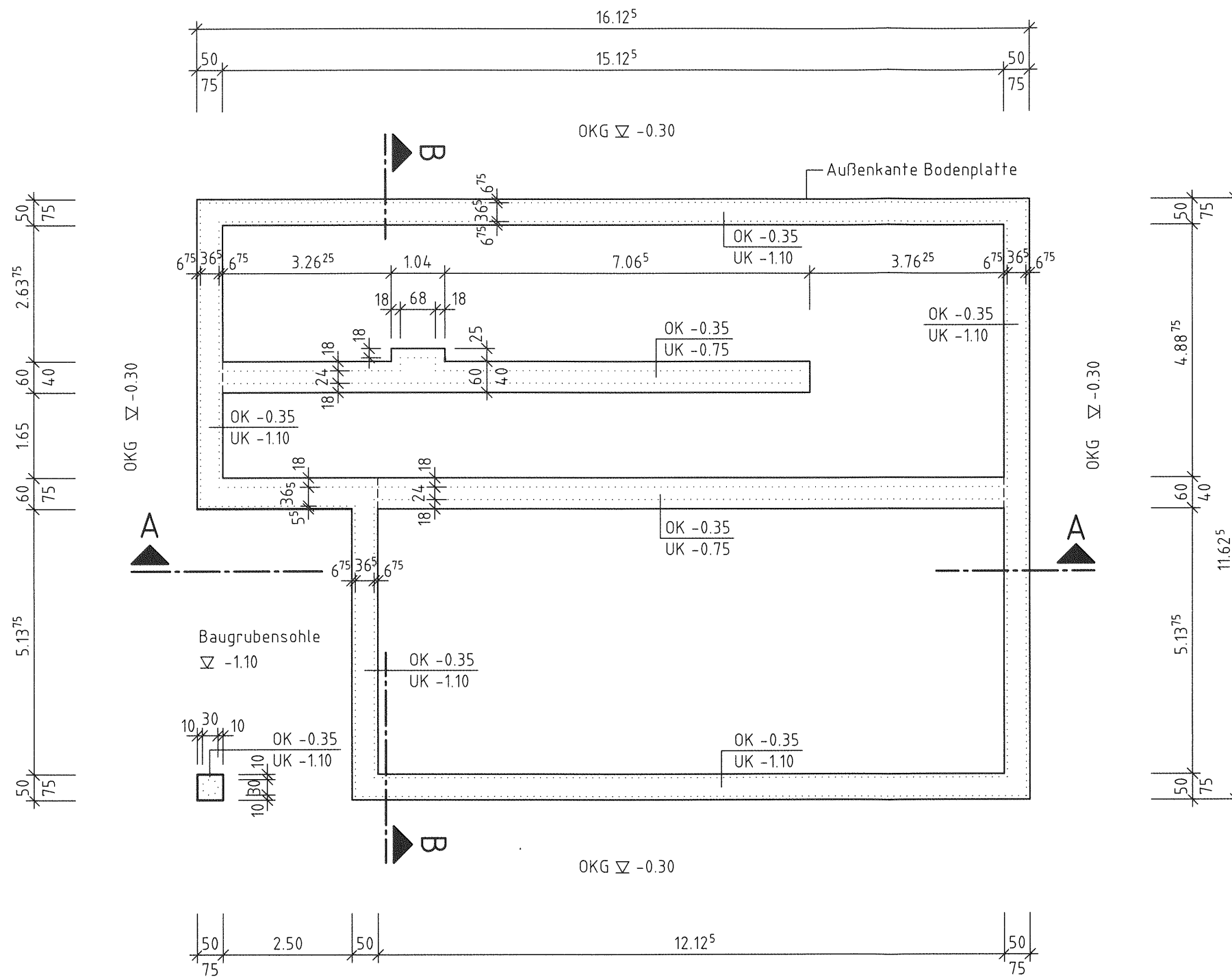
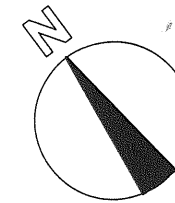
Zeichnen Sie anhand der Arbeitsvorlage Blatt 1(1) die Fundamentschnitte A–A und B–B bis zu einer Höhe von +0,80 m im Maßstab 1 : 50 m, cm mit allen für die Ausführung erforderlichen Maßen, Koten und Angaben. Die Schraffur geschnittener Bauteile kann aus Zeitgründen auf Teilbereiche beschränkt werden.

Ausführung:

Die Zeichnung ist entsprechend der DIN 1356-1 zu erstellen.
Geschnittene Bauteile sind zu schraffieren.
Ausführung **wahlweise** in Blei, Fineliner oder Tusche auf Zeichenkarton oder Klarpapier DIN A3 (Querformat).

Wichtig!

Die Prüfungsnummer ist auf dem Lösungsblatt im Schriftfeld einzutragen.



Bodenaufbau KG:

- 16 cm Stb - Bodenplatte C20/25
- 5 cm Sauberkeitsschicht C8/10
- PE-Folie
- 15 cm Kiesschicht 8/32

- Streifenfundamente,
- Stb C20/25
- 5 cm Sauberkeitsschicht C8/10

- Einzelfundament
- Stb C20/25
- 5 cm Sauberkeitsschicht C8/10

Fundamentplan

IHK Zwischenprüfung 2021		Vorgabezeit: 90 min.
Maßstab 1:100	Bauzeichner/-in	Blatt: 1(1)
Maßeinheit m, cm		Prüflingsnummer: