

I Prüfungsmittel, die für den CAD-zeichnenden Prüfling bereitgestellt werden müssen:

1. 1 Zeichenmaßstab 1:1, 1:2,5, 1:20, 1:25, 1:50 oder Dreikantmaßstab (Reduktionsmaßstab)
2. 1 Bleistift, Schreibgeräte
3. Notizpapier
4. Neu formatierter Datenträger (in Absprache mit dem Prüfungsbetrieb)

II Prüfungsmittel, die für den konventionell zeichnenden Prüfling bereitgestellt werden müssen:

1. 1 Zeichenplatte oder Zeichenbrett für mindestens Blattgröße A2 mit Zeichenmaschine (sofern am Prüfungsort nicht vorhanden)
2. 1 Zeichenschiene (Reißschiene) zum Zeichenbrett (sofern keine Zeichenmaschine vorhanden)
3. 1 Winkelmesser und je 1 30°- und 45°-Zeichendreieck (sofern keine Zeichenmaschine vorhanden)
4. Zeichenmaßstab 1:1, 1:2,5, 1:20, 1:25, 1:50 oder Dreikantmaßstab (Reduktionsmaßstab)
5. Kurvenlineale (Burmestersatz) und Rundungsschablone
6. 1 Kreisschablone (Standardausführung bis ca. Ø 40 mm) oder Kombi-Schablone
7. 1 Reißzeug
8. Bleistifte, weich und hart
9. Schreib- und Zeichengeräte für Tusche (Linienbreite 0,25/0,35/0,5/0,7/1,00 mm)
10. Tusche
11. Schriftschablonen nach DIN EN ISO 3098 (DIN 6776) für Schriftgröße 2,5/3,5/5,0 und 7,0 mm
12. Radiermittel für Tusche und Bleistift
13. Zeichnungsbesen
14. Klebeband zum Befestigen und Kleben von Zeichnungen
15. Hilfsmittel zum Anlegen von Schnittflächen (weicher Bleistift, Pappwischer oder grüner Farbstift)
16. Notizpapier
17. Für konventionelle Technik: Klapppapier je Bereich
Bereich a) 2 Blatt A2 Querformat
Bereich b) 2 Blatt A2 Querformat } nach umseitiger Skizze
18. Bemessungstafel für Betonstabstähle oder Umdrucke über Verankerungslängen nach DIN EN 1992-1-1 sowie Gewichtstabelle für Betonstabstähle und Tabellen über Betonstahl-Lagermatten BSt 500 M mit Verankerungs- und Übergreifungslängen

III Hilfsmittel, die verwendet werden können:

1. Tabellenbuch, Formelsammlung
2. Nicht programmierter, netzunabhängiger Taschenrechner ohne Kommunikationsmöglichkeit mit Dritten

Die vom Prüfling mitzubringenden Klarpapierbogen sind nach diesem Muster zu beschriften. Bogen mit Firmenaufschrift sind zur Prüfung nicht zugelassen.

Die Außenmaße richten sich nach den angegebenen DIN-Formaten.

Es sind nur beschnittene DIN-Fertigformate anzugeben.

IHK	Abschlussprüfung Winter 2024/25	Vorgabezeit:
Maßstab	Bauzeichner/-in Ingenieurbau	Blatt:
Maßeinheit		Prüflingsnummer: