

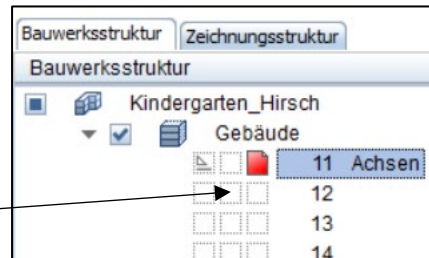
Übung 11 – Grundriss Erdgeschoss

Aufgabe

① Achsraster

→ Teilbildauswahl

→ TB 11 Achsen



Check

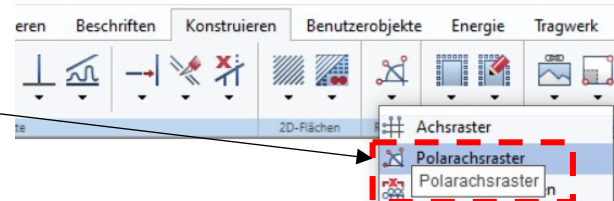
Maßstab → 1:100

Farbe zeigt Stift

Zeichnungstyp → Maßstab-Definition

- zur besseren Positionierung zeichnen wir ein Achsraster

→ Architektur → Konstruieren → Raster → Polarachsraster



- Einstellungen

Kreise | Strahlen

Beschriftungstext
 Textparameter: Parameter...
 Textwinkel: 0.0000
 Textabstand: 0.3000
 Beschriftungsformat: A B
 Anfangsbeschriftung: A
☐ Umrundung
 Umrundungstyp: Anfang
 Beginn der Beschriftung: ☒ innen ☐ außen
 Automatik: ☒ Stift, Strich, Farbe gleich in allen Bereichen
☐ mittels Radien ☐ mittels Abständen
 Bereiche generieren...
 OK | Abbrechen

Bereich: 1
 Stift: 0.18
 Strich: 5
 Farbe: 8
 Anzahl Kreise: 1
 Abstand: 3.9100
 Allg. Parameter: Anzahl Bereiche: 2, Überstand: 0.2000

5. zum nächsten Bereich schalten

2. Anzahl der Kreise eintragen

4. Abstände werden automatisch ermittelt

1. Anzahl der Bereiche (Kreise) festlegen

3. Radien eintragen

Kreise | Strahlen

Beschriftungstext
 Textparameter: Parameter...
 Textwinkel: 0.0000
 Textabstand: 0.3000
 Beschriftungsformat: 1 2
 Anfangsbeschriftung: 1
☒ Umrundung
 Umrundungstyp: Außen
 Beginn der Beschriftung: ☒ Anfang ☐ Ende
☐ Vorschau ☐ Gesamtwinkel: 360.0000
☒ Teilwinkel: 60.0000

Stift: 0.18
 Strich: 5
 Farbe: 8
 Überstand: 2.0000
 Anzahl Teilungen: 6
☒ Strahlen von Mitte
 Winkel: 60.0000

1. Überstand eintragen 2 m sind schick

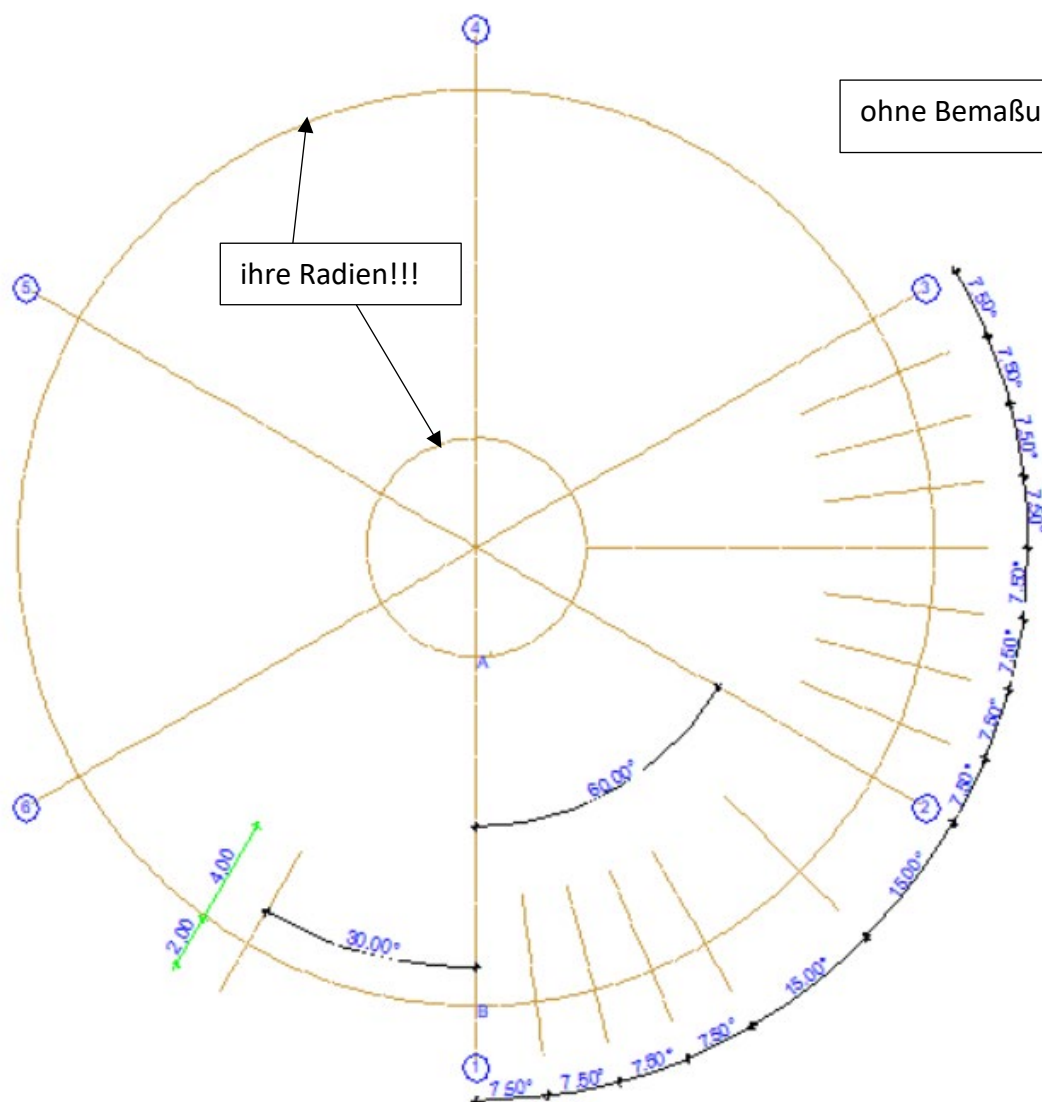
2. Anzahl der Teilung bei uns 6

3. Teilwinkel angeben bei uns 60°

5. Textgröße einstellen (Größe = 5)

4. Umrundung anheken

- Anfangspunkt / Anfangswinkel 270

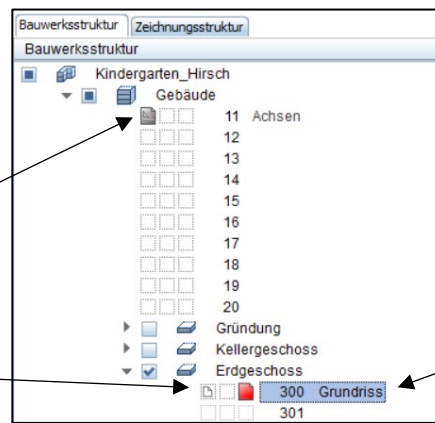


ohne Bemaßung

② Außenwände

→ Teilbildauswahl

TB 11 passiv
TB 300 aktiv

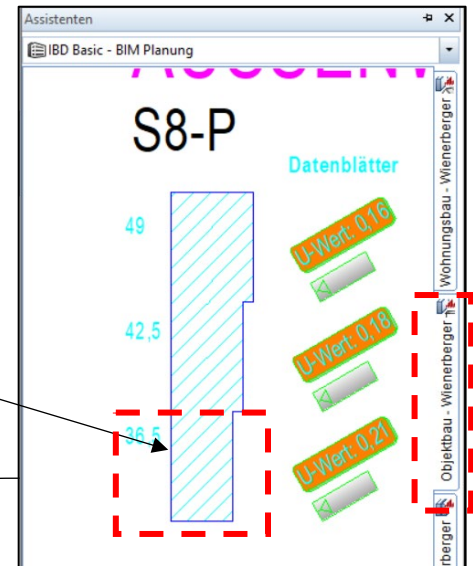


umbenennen

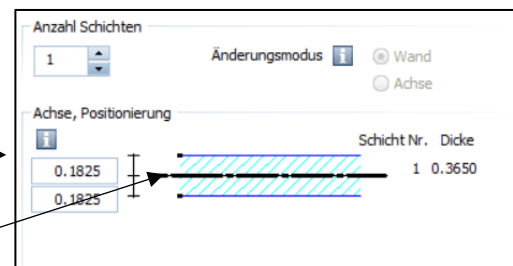
→ Assistenten → IBD Basic -BIM Planung → Objektbau – Wienerberger

- S8-P, d = 36,5

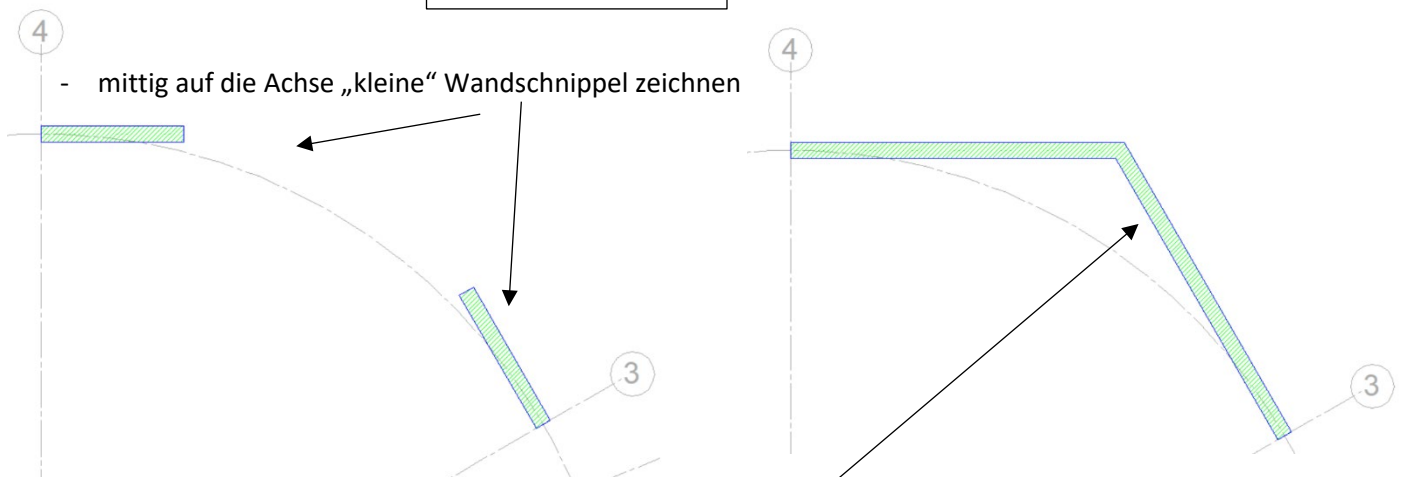
→ Doppelklick rechts



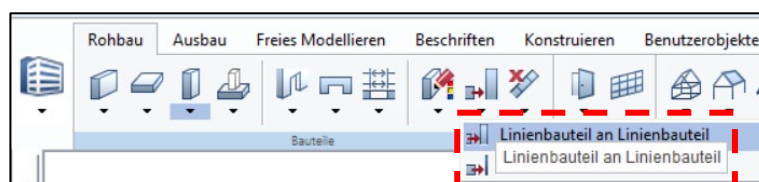
Achse auf die Mitte positionierten



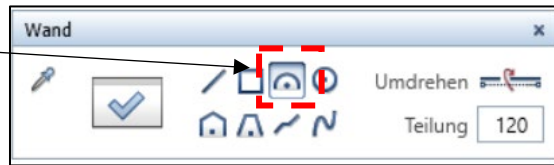
- mittig auf die Achse „kleine“ Wandschnippel zeichnen



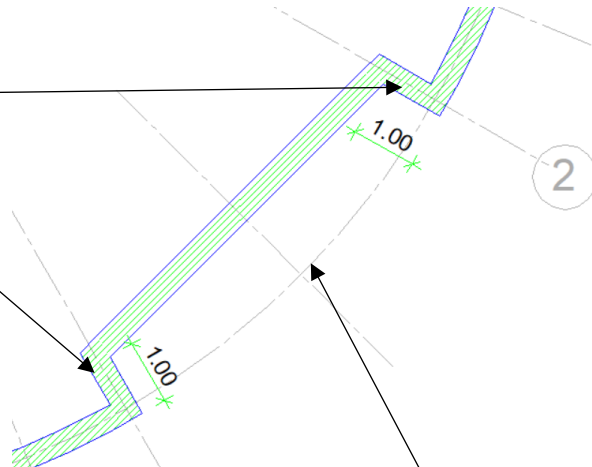
- mit der Funktion Linienbauteil an Linienbauteil den Zwischenraum schließen



- die runde Außenwand...

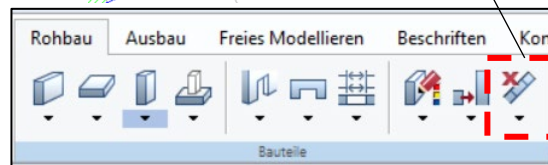


- die beiden Wandstücke zeichnen



- das runde Wandstück löschen

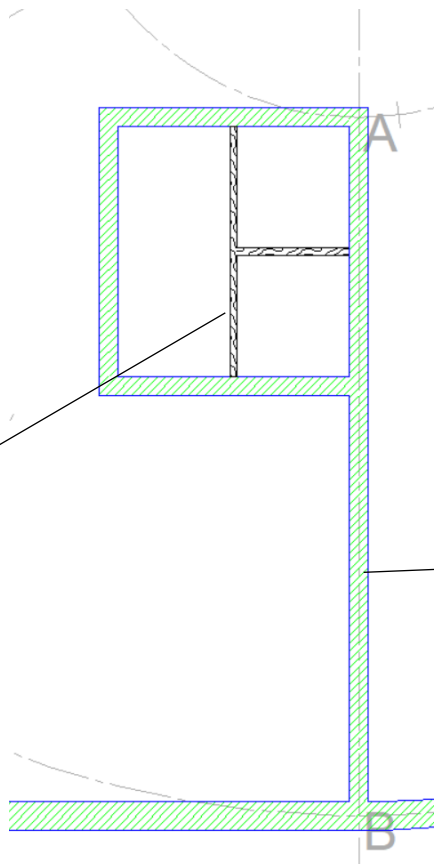
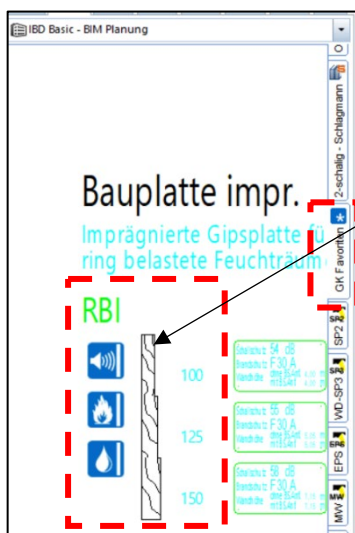
→ Linienbauteil teilweise löschen



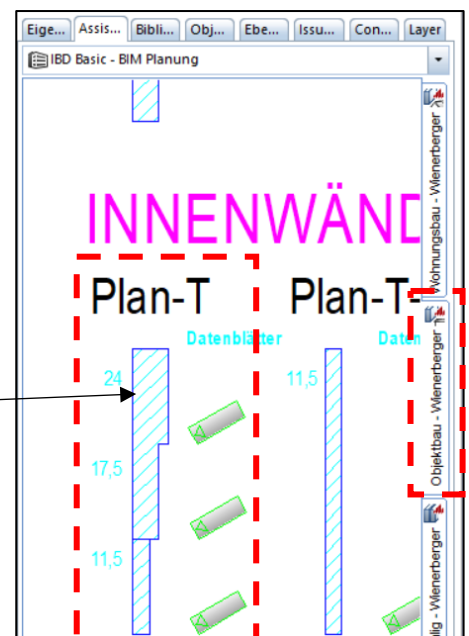
③ Innenwände

- wir zeichnen ein Segment

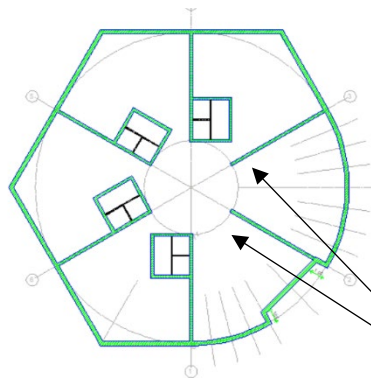
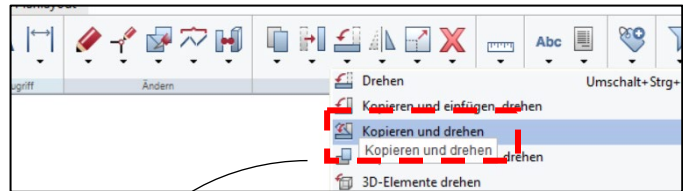
Innenwände Trockenbau
→ GK-I (RBI)



Innenwände Mauerwerk
→ Plan-T

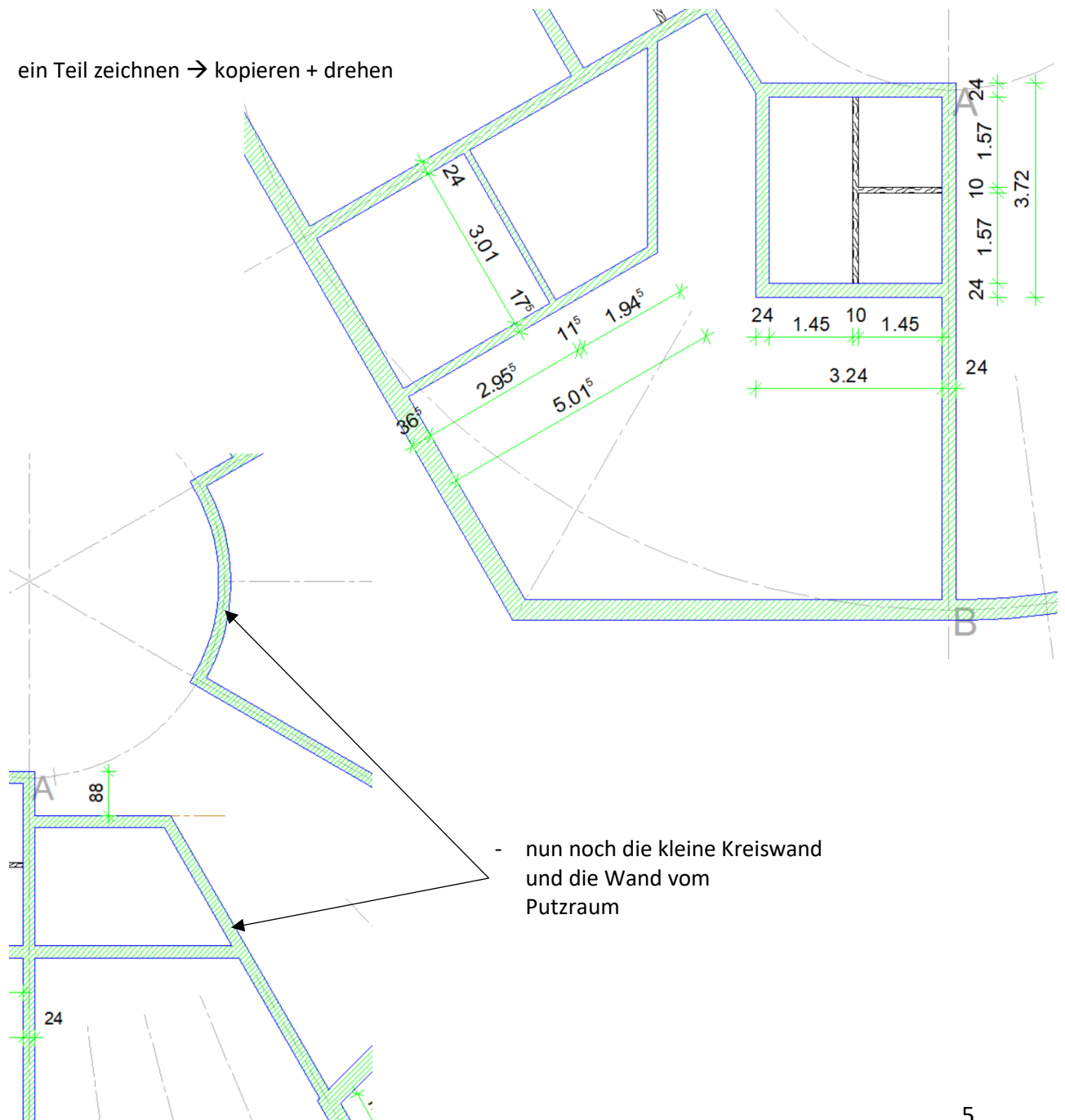


- das Segment mit kopieren und drehen rotieren lassen



Box löschen

- ein Teil zeichnen → kopieren + drehen



- nun noch die kleine Kreiswand und die Wand vom Putzraum

