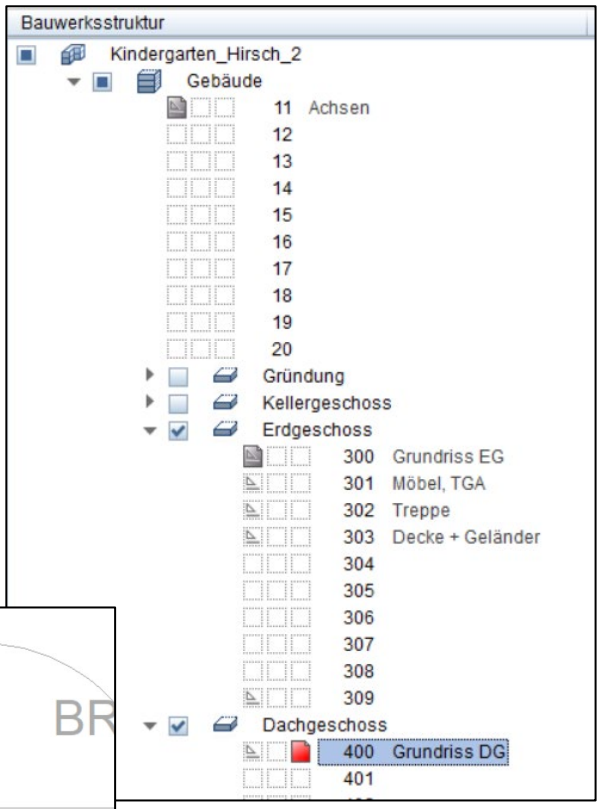
Übung 18 – Dachgeschoss

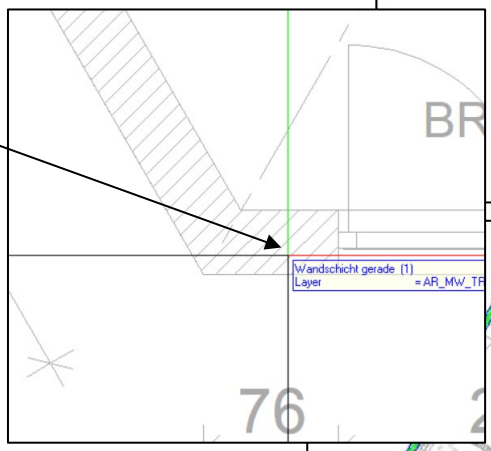
Aufgabe

① *Außenwände*

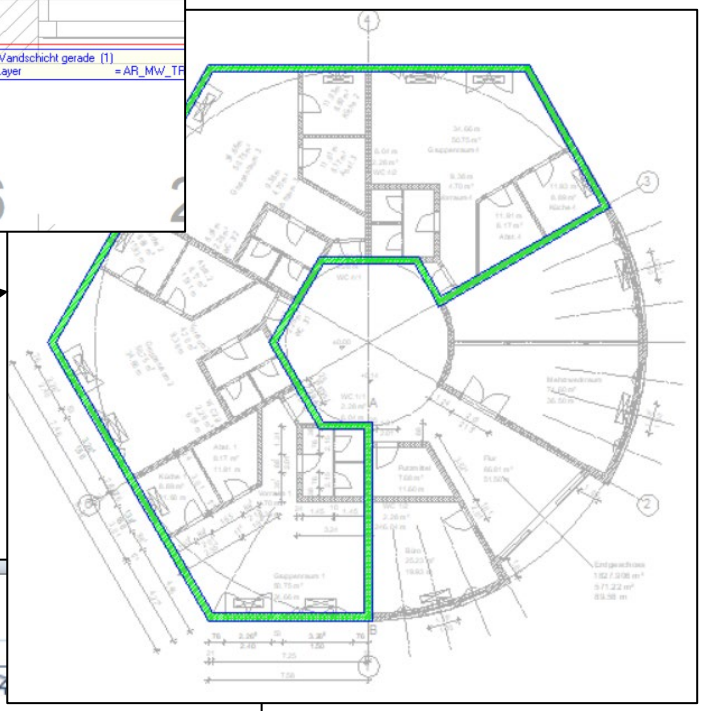
→ TB-Auswahl: 11 Achsen
300 Grundriss EG
400 Grundriss DG



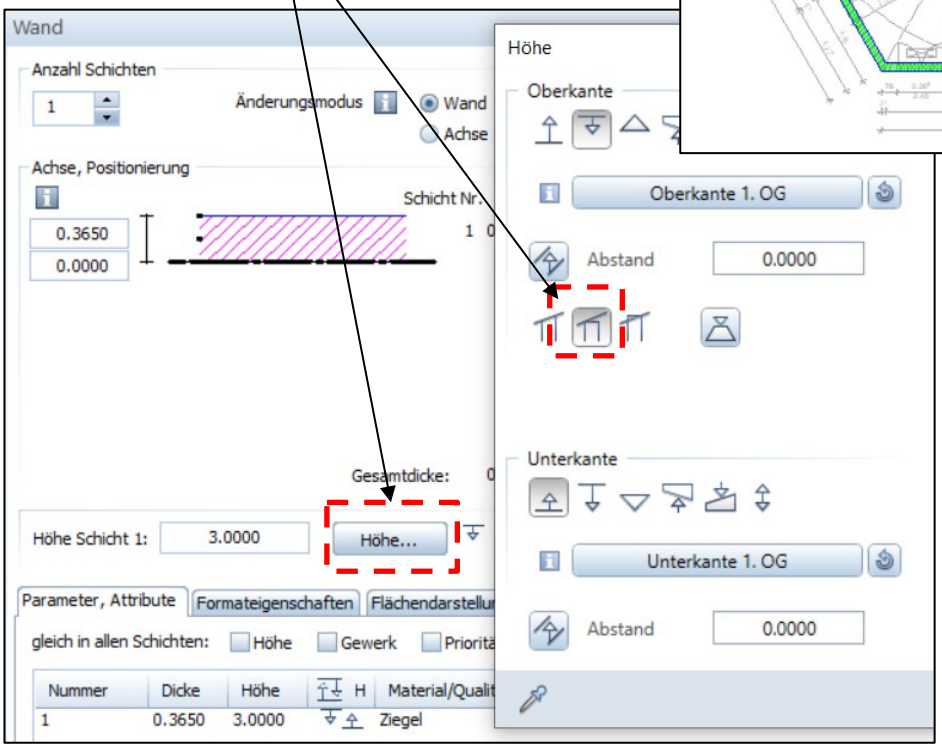
- Doppelklick rechts auf die ***EG-Außenwand***



- die Wände des DG anlegen



Achtung: bei Höhenbezug den Button für den Kniestock anklicken

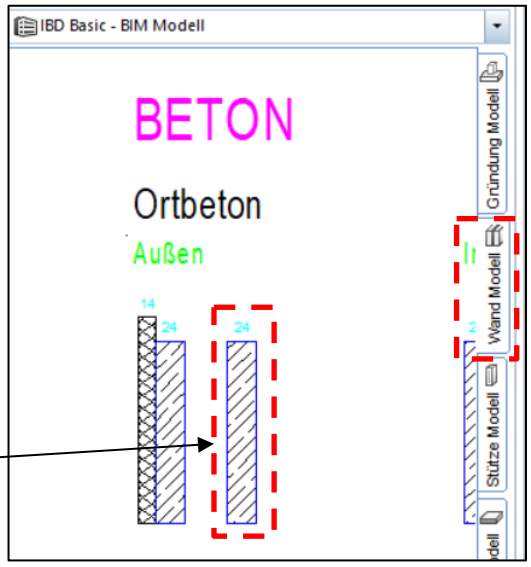


② *Attika (Beton, d = 24)*

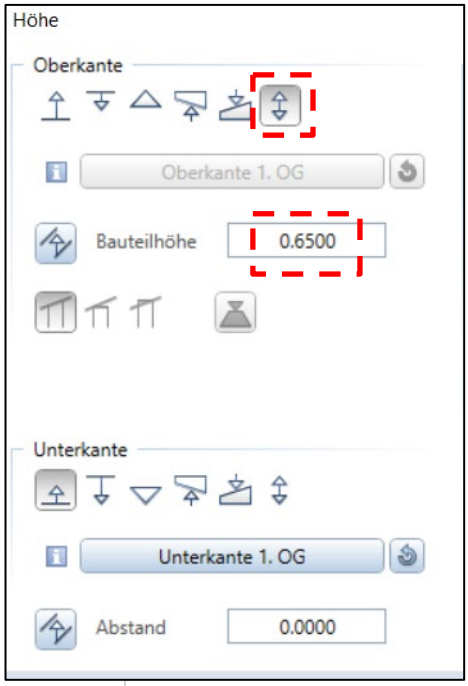
- die restlichen Außenwandbereich erhalten eine 0,65 m hohe Betonattika (d = 0,24 m)

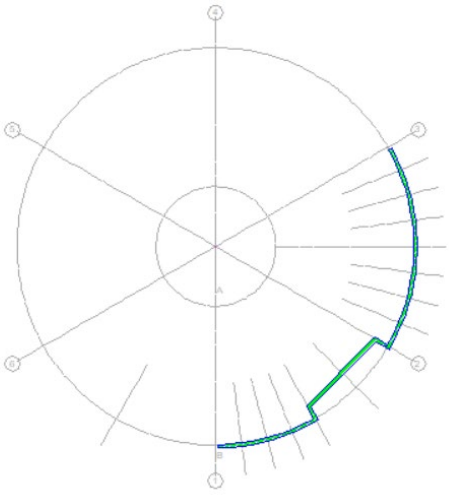
→ Assistent → IBD Basic – BIM Modell → Wände

- Ortbeton (d = 24 cm)



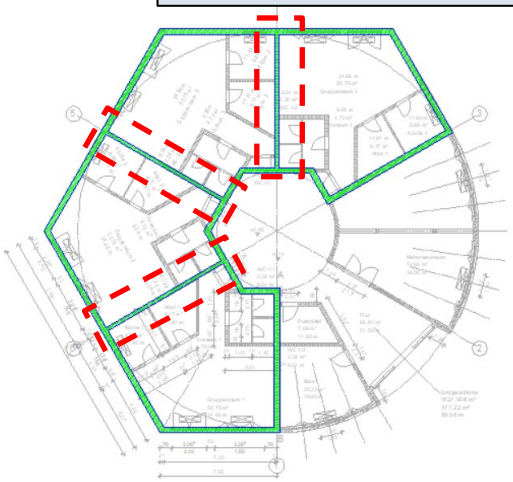
- Höhenbezug





③ *Innenwände*

- die drei 24er Innenwände aus dem EG abzeichnen

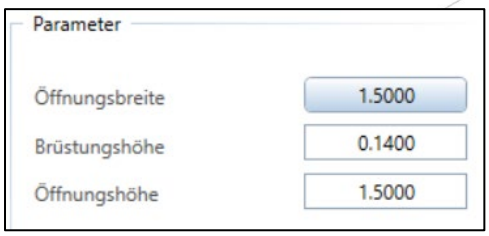


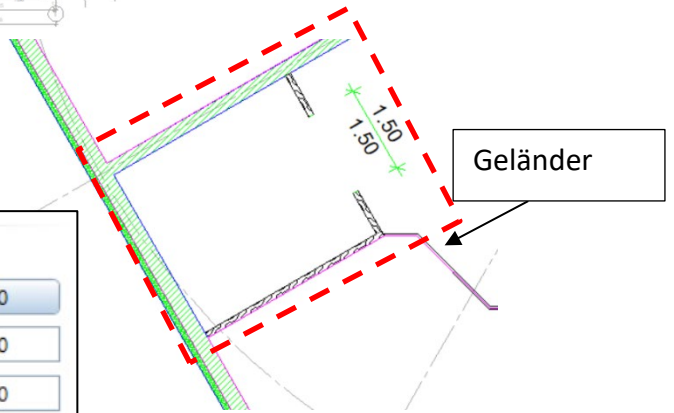
④ *Trockenbauwände*

- an den Außenwänden werden „kleine“ Schlafräume geschaffen

- Trockenbauwände (d = 0,10 m)

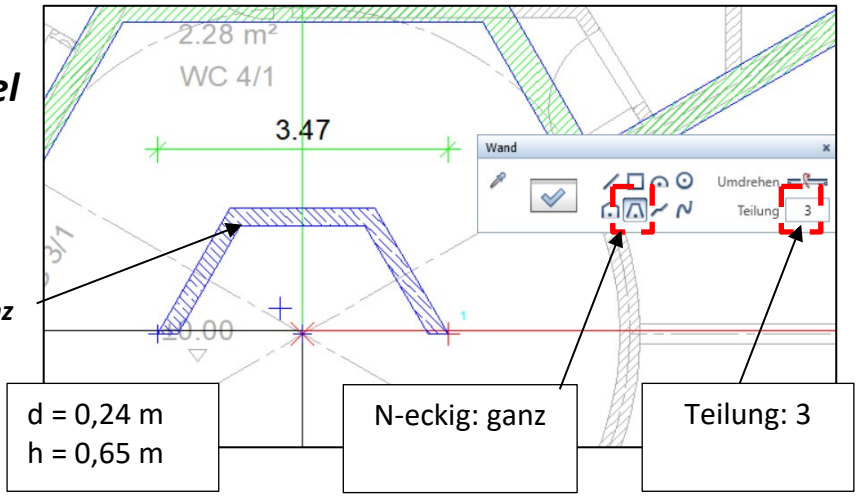
- Durchgang: 1,5 x 1,5 m





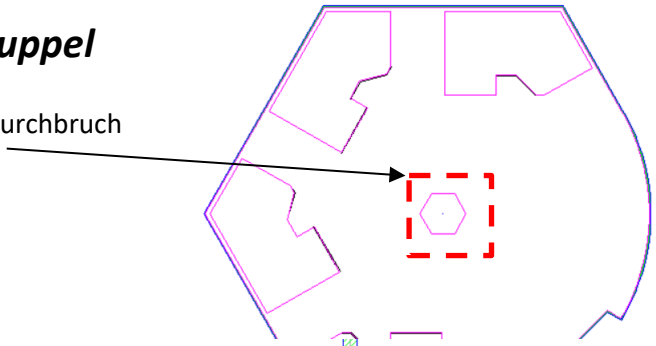
⑤ *Betonkranz für Lichtkuppel*

- genau im Zentrum wird eine 6-eckige Lichtkuppelgeplant
- das Glasdach sitzt auf einem ***Betonkranz***
- Ausführung wie Attika



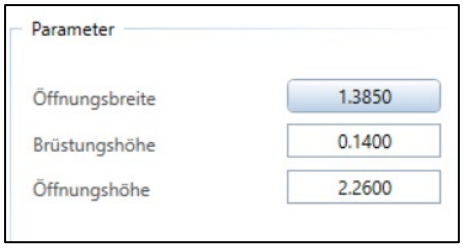
⑥ *Deckendurchbruch für Glaskuppel*

- im TB 303 Decke / Geländer einen Deckendurchbruch nachträglich einzeichnen

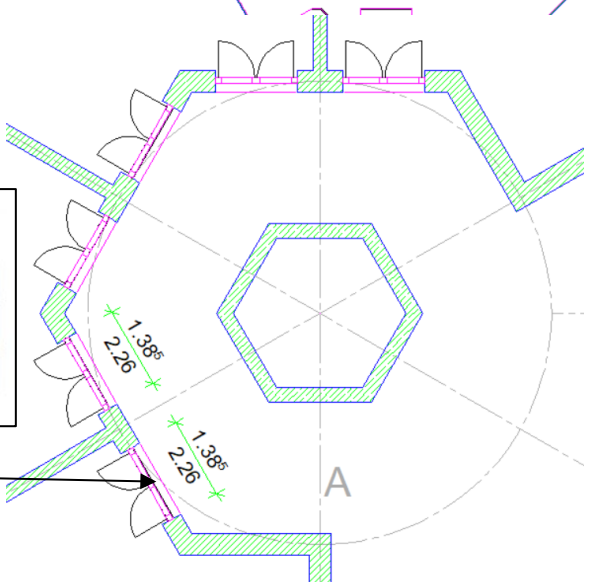


⑦ *Türen (Terrasse)*

- von den Gruppenräumen werden 2-flüglige Balkontüren auf die Terrasse geplant
- Größe:

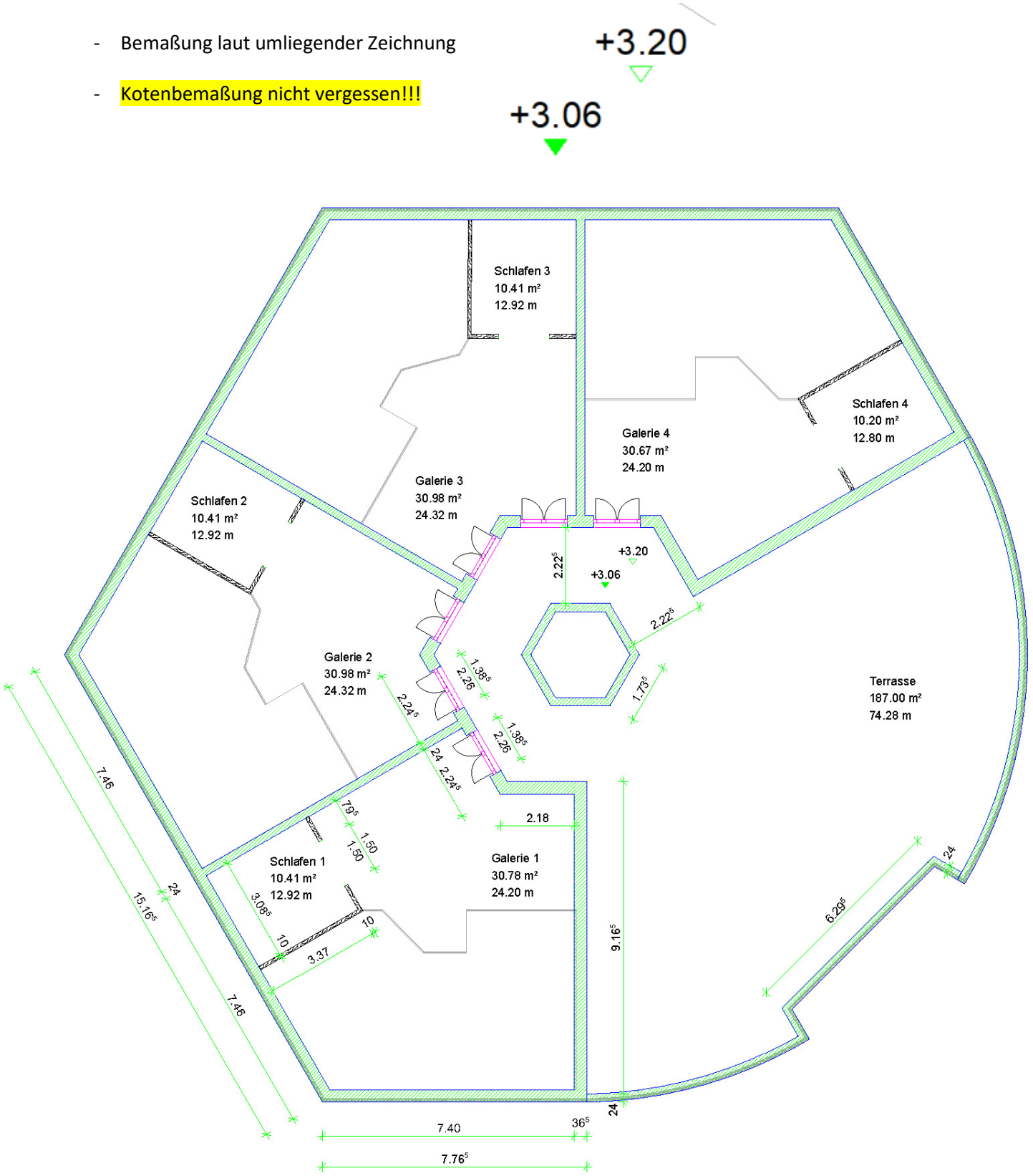


- mittig der Wand



⑧ *Räume anlegen*

- laut beiliegender Zeichnung

⑨ *Bemaßung*

- Bemaßung laut umliegender Zeichnung
- Kotenbemaßung nicht vergessen!!!