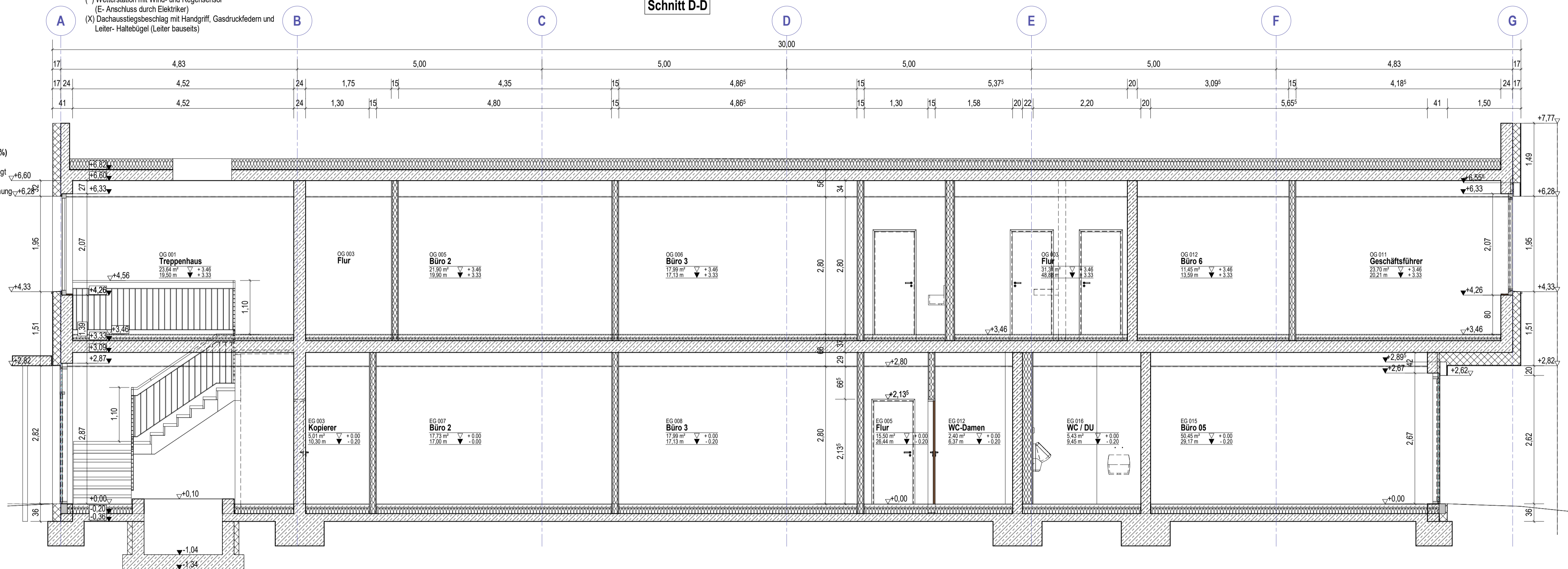


- Lichtkuppel, gewölbt mit elektr. Motoröffner**
- Verglasung aus Transluxanten, mehrschichtigen Kunststoffglaskuppelschalen
  - Entlastungsrahmen aus Hart-PVC in thermisch getrennter Ausführung
  - Wärmedämmter Aufsatzkranz aus Stahlblech Hart-PVC
  - Elektr. Motoröffner, ca. 500mm Hub (E-Anschluss durch Elektriker)
  - Integrierte Durchsturzsicherung (für geschlossenen Zustand)
  - Zubehör/ Zusatzausstattung:
    - ( ) Wetterstation mit Wind- und Regensensor (E-Anschluss durch Elektriker)
    - (X) Dachausliegsbeslag mit Handgriff, Gasdruckfedern und Leiter- Haltebügel (Leiter bauteils)

**Schnitt D-D**



- Attika Büro (Dachrandabschlussprofil)**
- Aluminium- Dachrandabschlussprofil, kunststoffbeschichtet mit hochgeführter Dachabdichtungsbahn
  - Geschweißte Außen- und Innenecken als Formteil
  - 22mm Holzwerkstoffplatte, NKL2, einschl. gedämmter Unterkonstruktion

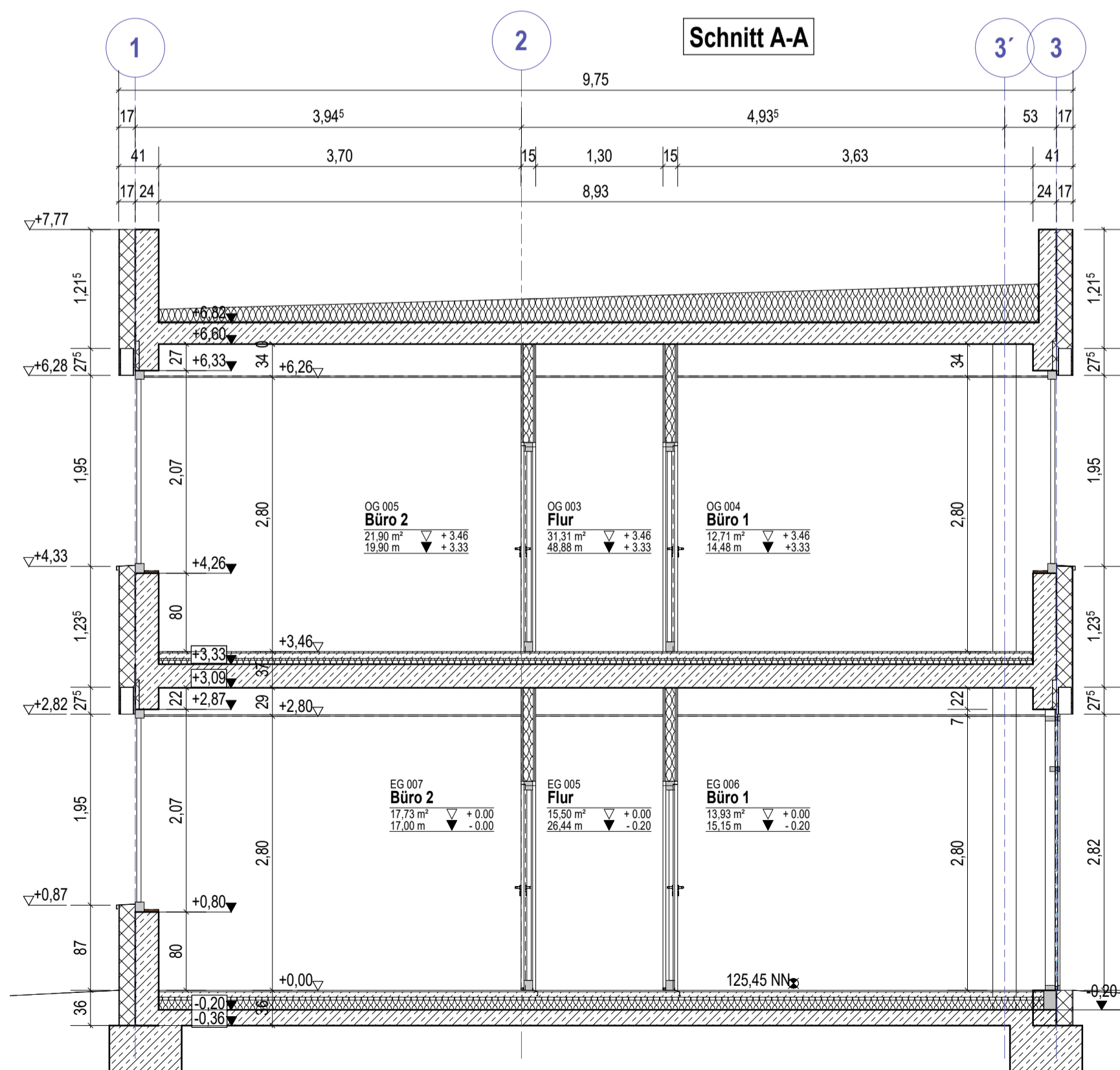
- Dachaufbau über StB- Decke mit Dachabdichtung nach DIN 18531 (Anwendungsklasse K1- Standardausführung) als harte Bedachung (DN 2%)**
- PV- Anlage (bauteilig)
  - 1,5mm PVC- P Kunststoff- Abdichtungsbahn, geklebt oder mechanisch befestigt
  - Trennlage, z.B. Glasvlies 120g/m<sup>2</sup> oder glw.
  - ca. i.M. 19cm Polystyrol- Hartschaumplatte EPS 035 DAA dh als Gefälledämmung
  - ca. 1cm Bitumen- Dampfsperrebahn
  - 24cm StB- Decke

- Fußbodenaufbau Büro 1. OG (Gesamtaufbau 13cm)**
- ca. 1cm Bodenbelag
  - 5,5cm Zementestrich CT-C25-F5-H55
  - Dämmschichtabdeckung, PE- Folie
  - 2cm Trittschal- Dämmplatte EPS 045 DES sm 20-2
  - 4cm Wärmedämmplatte EPS 035 DEO dm
  - 24cm StB- Decke

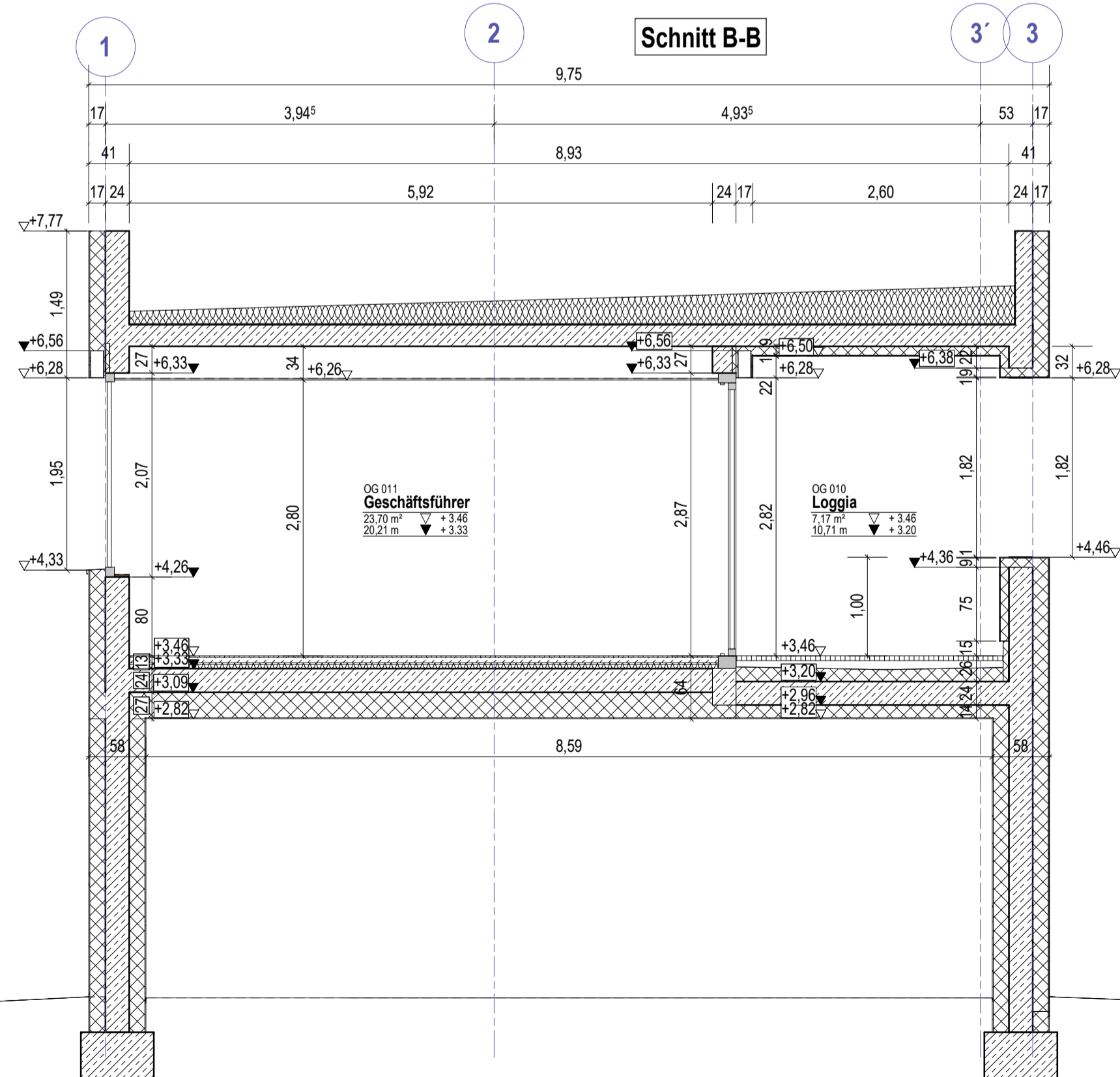
- Wandaufbau Büro (WDVS)**
- ca. 1cm Ober- und Armierungsputz mit Glasfasergewebe
  - 16cm Polystyrol- Hartschaumplatte EPS 034 WAF im Wandbereich
  - 16cm Polystyrol- Hartschaumplatte EPS 033 PW im Sockelbereich
  - 24cm StB- Wand
  - ca. 1cm Innenputz

- Fußbodenaufbau Büro EG (Gesamtaufbau 20cm)**
- ca. 1cm Bodenbelag
  - 5,5cm Zementestrich CT-C25-F5-H55
  - Dämmschichtabdeckung, PE- Folie
  - 3cm Trittschal- Dämmplatte EPS 045 DES sm 30-3
  - 10cm Wärmedämmplatte EPS 035 DEO dm
  - ca. 1cm Bitumen- Abdichtungsbahn
  - 16cm StB- Bodenplatte

**Schnitt A-A**



**Schnitt B-B**



Die Ausführung ist gültig im Zusammenhang mit der geprüften Statik. Unstimmigkeiten zwischen der Ausführungsplanung und der Statik sind unverzüglich mit der Bauleitung zu klären!

# Ausführungsplanung

REVISIONEN		
Index	Änderungen - Ergänzungen	Datum

**Bauvorhaben:**  
 Neubau eines Verwaltungsgebäudes als Anbau an den Bestand  
 Im Rollfeld 38  
 76532 Baden-Baden

**Bauherr:**  
 Thomas Weber  
 Schillerstrasse 29  
 76470 Ötigheim

Schnitte				
Name	Datum	Projekt-Nr.	Plan-Nr.	
Gezeichnet	H. Lorenz	21.10.2021	360-21-76	H2
Geprüft				
Maßstab	1 : 50	Blattgröße	DIN A0	



Bührer + Wehling Projekt GmbH  
 Im Erlengrund 14  
 46149 Oberhausen

Tel. +49 0208 45674-0 Fax +49 0208 45674-20  
 E-Mail: projekt@buehrer-wehling.de  
 Internet: www.buehrer-wehling.de

DER INHALT DES PLANES IST ALS GANZES ODER IN TEILEN GEISTIGES EIGENTUM DER BÜHRER + WEHLING PROJEKT GMBH UND URHEBERRECHTLICH GESCHÜTZT. WETTERGABE AN DRITTE, VERVIELFÄLTIGUNG, VERÄNDERUNG UND VERÖFFENTLICHUNG SIND NUR MIT AUSDRÜCKLICHER ZUSTIMMUNG DES VERFASSERS ZULÄSSIG. ALLE MAßE SIND VOR DER AUSFÜHRUNG ZU PRÜFEN!