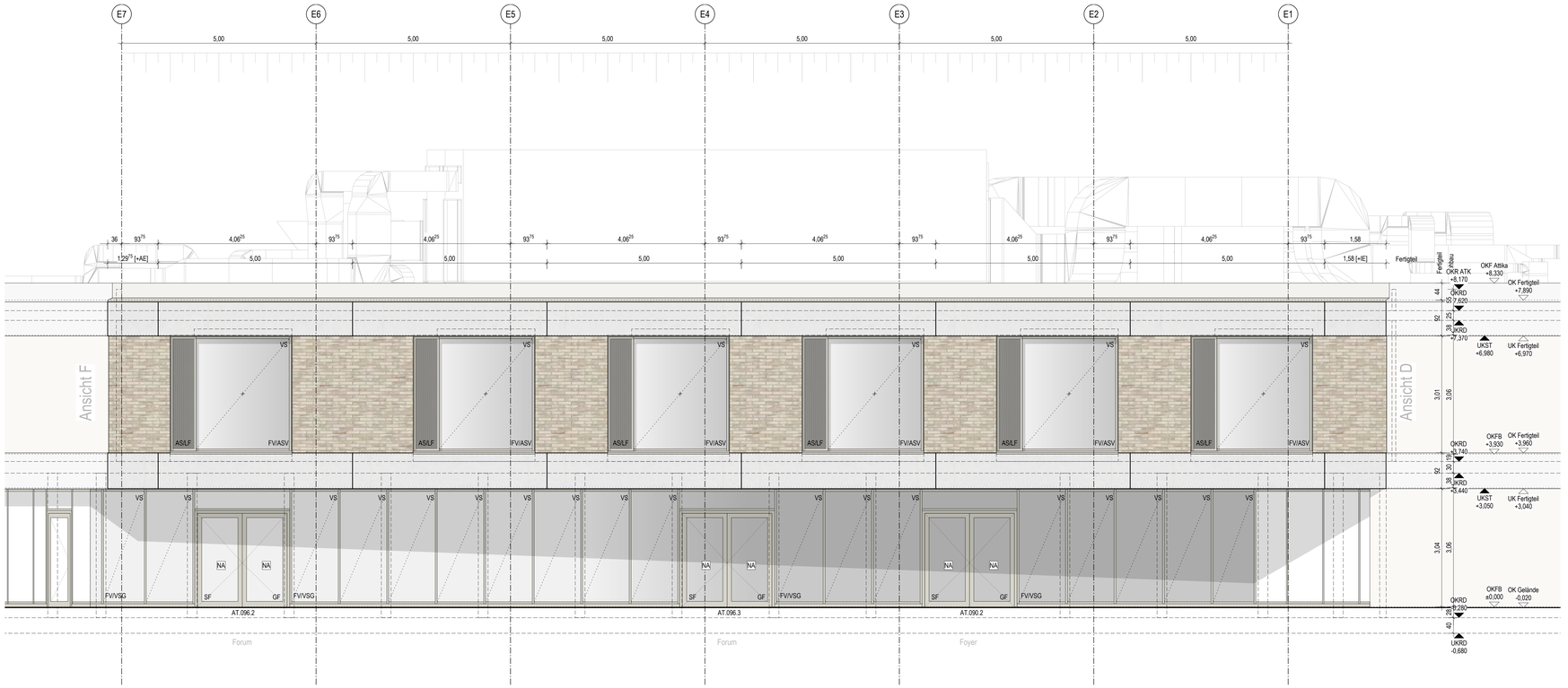
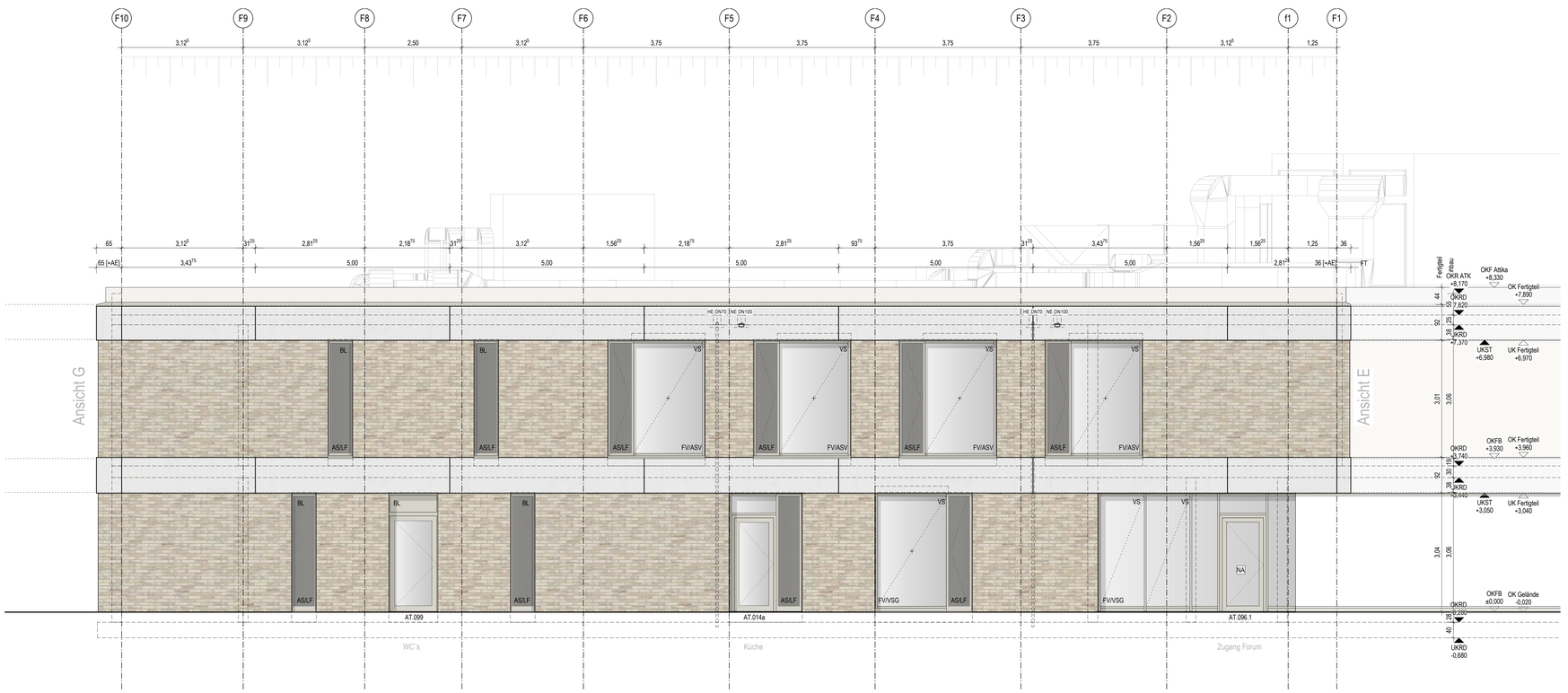
Ansicht E



Ansicht F



LEGENDE HOCHBAU

ALLGEMEIN

- ±0,00 = +39,83 m ü. 0,28 — Oberkante Fertigboden / Oberkante Rohboden
- 1,01 / 2,26 — Türmaß - (Rohbau) (Breite / Höhe ab OKFB)
- 22 STG 16 / 30 — Treppenmaß – Anzahl Steigungen Steigungsmaß / Auftrittsmaß

MATERIALIEN

- Stahlbeton/ Stahlbeton-Halbfertigteil
- Stahlbetonfertigteil
- Magerbeton
- Estrich
- Ausgleichschüttung
- Schotter fein
- Schotter grob
- Kies
- Trockenbau
- Wärmedämmung - Mineralwolle
- Wärmedämmung - Trittschalldämmung
- Wärmedämmung - Perimeterdämmung
- Holz (Fassade)
- Holz (Parkett)
- Holz (Vollholz)
- Putz
- Dichtstoff
- Erdreich

DURCHBRÜCHE/ SCHLITZE

- BD [L/B cm] — Bodendurchbruch eckig
- BKBZ [L/B cm] — Bodenkernbohrzone
- BD [Ø cm] — Bodendurchbruch rund
- BKB [Ø cm] — Bodenkernbohrung
- BEA [Ø cm] — Bodeneinlegearbeit
- BS [L/B/T cm] — Bodenschlitz
- DD [L/B cm] — Deckendurchbruch eckig (*)
- DKBZ [L/B cm] — Deckenkernbohrzone (*)
- DD [Ø cm] — Deckendurchbruch rund (*)
- DKB [Ø cm] — Deckenkernbohrung (*)
- WD [L/B cm] — Wanddurchbruch eckig
- WD [Ø cm] — Wanddurchbruch rund
- WKBZ [L/B cm] — Wandkernbohrzone
- WKB [L/B cm] — Wandkernbohrung
- WS [B/T/L cm] — Wandschlitz
- (*) Vermaßung erfolgt im Geschoss darüber als BD/BKB/BKBZ
- Vermaßung Bodendurchbrüche EG nur im FG-Plan

ABKÜRZUNGEN

BPL	Bodenplatte
BRH F	Brüstungshöhe (fertig ü.OKFB)
BRH R	Brüstungshöhe (roh ü.OKFB)
BA	Bodenablauf
DA	Dachablauf
BM	Brandmelder
PM	Präsenzmelder
UHD	Unterhangdecke
RFR	Regenfallrohr
OK / UK	Oberkante / Unterkante
RD / RB	Rohdecke / Rohboden
FD / FB	Fertigdecke / Fertigboden
FT	Fertigteil
ST	Sturz
ATK	Attika
AK / UK	Außenkante / Vorderkante
AW / IW	Außenwand / Innenwand

ANFORDERUNGEN

- EI30 feuerhemmend
- EI60 hochfeuerhemmend
- EI90 feuerbeständig
- rauchdicht
- (EI 30) Bauteilanforderung Brandschutz
- (R'w) Schallschutzanforderung Fenster/Türen $R'_{w,P}$ (Prüfstandswert)
- (R'w) Schallschutzanforderung Wände R'_w (Mindestanforderung nach DIN 4109)

Legende Fassade:

BL Blende opak
FV Festverglasung
LF Lüftungsflügel
LG Lüftungsgitter
OL Oberlicht

GF Gangflügel
SF Standflügel

NA Notausgang

ASV Absturzsichernde Verglasung
VSG Verbundsicherheitsglas

VS vertikaler Sonnenschutz

FASSADENBEKLEIDUNG

Ziegelverblendmauerwerk auf Edelstahl-UK,
Normalformat 24x7x11,5 cm
Farbton: helles Beige-Grau

Mineralwolle WLG 035 d=180 mm

horizontales Betonband
aus Sichtbeton-Fertigteil, glatt

ATTIKA/ DACH

Attikaabdeckung Aluminium eloxiert
mehrfach gekantet,

extensive Dachbegrünung in Kombination mit PV-Anlage
2-lagige Abdichtung
Gefällestimmung WLG 040 200 mm i.M.
außenliegende Entwässerung, Fallrohre im Bereich des Fassadenaufbaus
umlaufend Not-Speier in Attika

Technik-Einhausung Dach:
freistehendes Auflast-Sichtschutzsystem
Alu-Lamellenkonstruktion pulverbeschichtet

FENSTER/ VERGLASUNGEN & SONNENSCHUTZ

Gebäudeeinschnitte:
Holz-Pfosten-Riegel-Fassade, festverglast
2-fach Wärmeschutzverglasung
mit 2-flügligen Aluminiumtüren
Farbton: Hellbronze eloxiert (E6C31)

Fenster:
Holz-Pfosten-Riegel-Fensterelemente
2-fach Wärmeschutzverglasung
Öffnungsflügel verglast
Fensterbank, Aluminium
Farbton: Hellbronze eloxiert (E6C31)

Alu-Blechkassette gelocht vor Öffnungsflügel
als Absturzsicherung und Einbruchschutz
Farbton: leichtbronze eloxiert (E6C31)

Außentüren:
Alu-Glas-Türelemente mit Oberlicht o. Blende

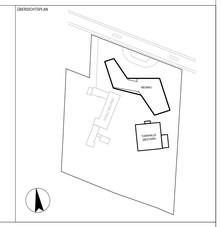
Sonnenschutz:
außenliegender Sonnenschutz (nach Erfordernis)
als Senkrechtmarkise mit Schienenführung und motorischer Steuerung
Behang: Polyestergewebe, Farbton: nach Bemusterung

Absolute Höhenangaben beziehen sich auf Projektnull ±0,00 = 39,83 m über NHN.
Relative Höhenangaben (Türhöhen, Brüstungshöhen, Unterzüge) beziehen sich auf OKFB.
Alle Maße sind am Bau verantwortlich zu prüfen. Maßunstimmigkeiten sind sofort mit der Bauüberwachung zu klären.

BAUHERR

Stadt Heinsberg
Apfelstraße 60
52525 Heinsberg

ÜBERSICHTSPLAN



PROJEKT

GGH — Grundschule Grebben in Heinsberg

Karl-Arnold-Straße 57
52525 Heinsberg

PLANUNGSPHASE	BEZUGSSYSTEM / HÖHENLAGE	
AUSFÜHRUNGSPLANUNG	ETRS 89 / UTMzone32	±0.00 = 39,83 m ü.NHN

ARCHITEKT

KEIN AUSFÜHRUNGSPLAN
NUR ALS ANLAGE ZUM LV

Inhaltliche Koordinierung ist erfolgt mit:

FACHPLANER (TRAGWERKSPLANUNG)	FACHPLANER (HLSE)	FACHPLANER (TEBAU)	FACHPLANER (FREIANLAGEN)

PROJEKT-NR.	DATEINAME	BLATTGRÖSSE	INDEX
	260121_GGH_A_5_v2024.vwxp	DIN A0	

BEARBEITER	ERSTELLDATUM
WH, RH	23.03.2026
MASSSTAB	AUSGABEDATUM
1:50	29.05.2026

DARSTELLUNG

Ansichten Fassaden E-F

PLANNR.

GGH_A_5_AN_E-F