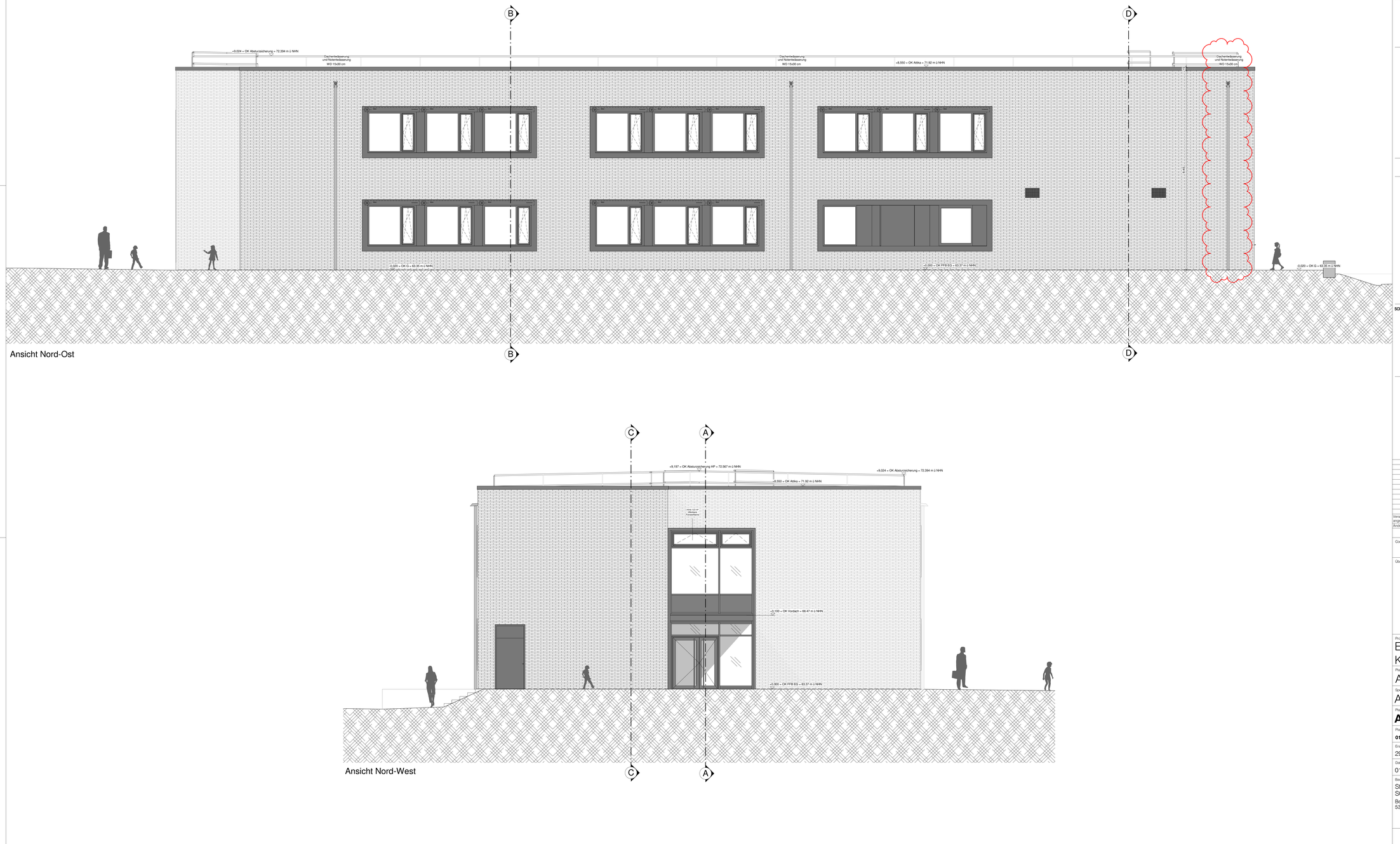

Diese Unterlage ist urheberrechtlich geschützt. Ihre Vervielfältigung, Mitteilung oder Überlassung an Dritte, sowie die Verwertung ohne unser schriftliches Einverständnis ist untersagt und verstößt gegen den Paragraphen 106 ff. UhG und Paragraph 18 UWG und Paragraph 3 Absatz 6 VOB/B.

ALLGEMEINE VORGABEN

DIESER PLAN GILT NUR IN VERBINDUNG MIT ÖBRTLICHEN ARCHITEKTURPLÄNEN UND DEN ENTSPRECHENDEN FREIGEGEBENEN PLANUNGEN DER FACHPLANER UND SONDERFACHGEUERE DIESES PROJEKTES!

ALLE PLANINHALTE, ANGABEN UND MASE SIND VOR BEGINN DER ARBEITEN VON UNTERNHMER VERANTWORTLICH ZU PRÜFEN, MIT DER ÖRTLICHKEIT ZU VERGLEICHEN UND DIFFERENZEN DER BAULEITUNG MITZUTEILEN UND ZU KLÄREN.
UNSTIMMIGKEITEN ZWISCHEN DER ARCHITEKTURPLANUNG UND ANDEREN ANTEILÄGEN VON PLANUNGSBETEILIGTEN SOWIE GEGENÜBER LEISTUNGSVERZEICHNISSEN SIND UNGEHEND DER BAULEITUNG MITZUTEILEN UND ZU KLÄREN!

ERGÄNZENDE ANGABEN SIND DEN UNTERLAGEN DER FACHPLANER ZU ENTNEHMEN: BRANDSCHUTZKONZEPT, BODENGUTACHTEN, SCHLITZ- UND DURCHBRUCHSPLÄNE, BAUTEILKATALOG, SCHAL- UND BEWEHRUNGSPLÄNE, PLÄNE DER ÄUSSENANLAGEN, DER HAUSTECHNIK UND DER LÖGETIK !

BEI VERWEIRUNGEN SIND DIE PLÄNE DES STÄNDIG MASGEBLICH. VERWEIRUNGEN SIND VOR DER AUSFÜRRUNG MIT DER BAULEITUNG UND DEM STÄNDIGEN ABZUSTIMMEN !

HÖHENÄNDERUNGEN IM AUSSENBEREICH SIND DER AUSSENANLAGENPLANUNG ZU ENTNEHMEN!

TÜRÖFFEN SIND FÜRHLMAUERSÄGE, TÜR- UND BRÜSTUNGSÖFFEN BEZIEHEN SICH AUF OKFF BIS UK ROH-STURZ BZW. OK ROH-BRÜSTUNG!

ALLE NICHTTRAGENDEN RAUMICHEN INNENWÄNDE SIND GLEITEND AN DIE BETONDECKE ANZUSCHLIESSEN!

BRANDSCHUTZ

DS	Vollwandig, dicht/rauchdicht
DSS	Vollwandig, dicht- und selbstschliessend
FL	Fluchttür
F	Feuerwiderstand bei Wänden, Decken, Fenstern
G	Feuerwiderstand bei Feenstern
T	Feuerwiderstand bei Türen
T30/30	30 min feuerhemmend
T30-RS	30 min feuerhemmend mit Rauchschutz
F30	30 min feuerhemmend und hitzeschützend
T30/F30	30 min feuerbeständig und hitzeschützend
T30-RS/F30	30 min feuerbeständig
T90-A	wie T30 + zusätzlich Anschlagdichtung
BW BA99/ WHY	Brandwand / Bauart Brandwand
	Wandhydrant

	Wand feuerhemmend (versch. Materialien)
	Außenwand aus nicht brennbaren Baustoffen
	Notausgang
	Hausalarm
	Feuerlöscher

BAUTEILE

AHÖ	Ahörgelände	FS	Fundamentschlitz	P	Parkelement
AK	Außenkante	FSK	Feuerwehrschlüsselkasten		
		FT	Fertigteil	R	Rohr
BD	Bodendurchbruch			RDM	Rohbaumaß
BE	Bodenentlauf	GEF	Gefälle	RM	Rauchmelder
BF	Bauwerksfuge	GEL	Geländer	RS	Rauchschutz
BK	Bodenkante	gepl.	geplant	RSA	Rauchschaltanlage
BKM	Bodenkennmarke	GK	Gipskarton	RWA	Rauch- und Wärmeabzug
BRH	Bruhrungsöhre				
BS	Bodenschlitz	H	Höhrdach öffentlur	SB	Schiebeur
BSP	Bauteilstoßplatte	H-M	Höhrdach Mittelur	SK	Sichtbetonkante
BW	Brandwand		Vorrückung Motor	SM	Schimmelwerk
		HK	Heizkörper / Hörkekarte	SO	Sonnenschutz
D	Decke	HKN	Heizkörpernische	SP	Spreiser
DD	Deckendurchbruch	HZ	Heuzentrale/lüeung	SSL	Stahlseiln
DF	Dachfang			STB	Stahlbeton
DF	Deckenfuge	LDM	Lehres Durchgangsmaß	STZ	Stutz
DF	Dachfugel	LFT	Lüftung		
DFT	Dachflugelfenster	LH	Lehre Höhe	TEL	Telefon
DKF	Dachkegelanker				
DS	Deckenschlitz	MW	Mauerwerk / Mineralwolle	Ü	Über
DT	Detail	MT	Motorisch öffenbur	ÜEZ	Überzug
DV	Deckenverspung	MO	Motor	UK	Unterkante
EAD	Einschränkbarschwellegtas			UM	Umkehrung
F	Fertig	NA	Notausgang/-ausstieg	UZ	Uhrzeit
FA	Fallrohr	NHN	Normalhöhennull	VK	Vorderkante
fb	feststehend	NE	Notentwässerung	VSG	Verbundglas
FD	Fundament		Notentwässerung	VSG	Verbundsicherheitsglas
FFB	Fertigfußboden	OB	Oberkante	WD	Wanddurchbruch
FM	Feuermelder	OK	Oberkante	WS	Wandschlitz
		OL	Oberlicht		

RÄUME

WC	Toiletten	D	Damen	TRH	Treppenhaus
BEH	Behindertem	H	Herren	ELT	Elektro
M	Mädchen	LD	Lehrer Damen		
J	Jungen	LH	Lehrer Herren		

STEMPEL

RAUMSTEMPEL

Raumnummer
Raumbezeichnung
Nutzfläche [qm]
Lichte Höhe [+2m]
Umfang
Unterkante Abhangdecke [+3, FFB]
Unterkante Rohdecke [+2, FFB]

TÜRSTEMPEL - Innentür

Türnummer [Raum + Nr.Nummer]
Türbreite x Türhöhe [Breite (+50mm) + Fullbodenaufbau]
Brandschutz
Schallschutz
lichtes Wmdest Durchgangsmaß

TÜRSTEMPEL - Außentür

Türnummer [Raum + Nr.Nummer]
Türbreite x Türhöhe [Breite (+50mm)]
Mindest Durchgangsmaß [Breite (+50mm)]
Fluchtwegentfernung [MQ]

Oberflächenqualitäten:

"Wand
"Decke
"Boden

Boden:		Decke:		Wand:	
B01	Kautschuk auf Estrich, hellgrau	D01	Rasterdecke, 62,5 x 62,5 cm, schallabsorbierend	W01	KS-Wand, verputzt, Oberflächenbeschichtung RAL 9010
B02	Kautschuk auf Hesscretch, hellgrau, EG	D02	Gipskarton gebürstet, schallabsorbierend	W02	Gipskarton, Latexbeschichtung RAL 9010
B04	Kautschuk auf Hesscretch, hellgrau, OG			W03	Stahlbeton, verputzt, Oberflächenbeschichtung RAL 9010
B05	Kautschuk auf Hesscretch, hellblau, EG	D03	Sichtbetondecke, glatt		
B09	Fensterbrüstungsfläche auf Estrich, EG	D04	Instrgrunde Decke, Gipskarton, glatt, Farbbeschichtung	W04	Gipskarton, HPL Beplankung farbig
B10	Fensterbrüstungsfläche auf Estrich, OG			W05	Gipskarton, HPL Beplankung RAL 9010
B11	Fensterbrüstungsfläche auf Estrich, OG	D05	Rasterdecke, 62,5 x 62,5 cm		
B12	Fensterbrüstungsfläche auf Hesscretch, EG	D06	Instrgrunde Decke, Gipskarton, schallabsorbierend	W06	KS-Wand, verputzt, HPL Beplankung farbig, Stahlseiln
B20	Beschichtung, abbeitfrig, EG	D07	Stahlbeton, verputzt	W07	KS-Wand, verputzt, HPL Beplankung farbig
B21	Beschichtung, abbeitfrig, OG				
B22	Beschichtung, abbeitfrig, OG			W08	Stahlbeton, verputzt, HPL Beplankung farbig
B30	Bettenverkleiden auf Estrich, EG				
B31	Bettenverkleiden auf Hesscretch, EG			W09	Stahlbeton, verputzt, HPL Beplankung farbig, Stahlseiln
B32	Bettenverkleiden auf FT-Treppenlauf				
B33	Bettenverkleiden auf Zwischenpodest			W10	Fensterbrüstungsfläche auf Gipsputz
				W11	Fensterbrüstungsfläche auf Gipskarton
				W12	Fensterbrüstungsfläche auf Fullbodenmeßpunkt
				W20	Stahlbeton

SCHRAFFUREN

	Estrich		Betonfertigteil		Vollholz
	Kies		Mauerwerk		Gipskartonwand
	Schotter		Poreenbeton		Reinsaurmwand
	Putz		Estrich Saubrerkeitsschicht		Systemwand
	Drainplatte		Naturstein		Dämmung, EPS
	Stahlbeton		Betonwerksteln		Dämmung, XPS
	Aushub		Schichtholz		Dämmstoff weich
	Auffüllung		Böschung		Dachbegrünung

SYMBOLE

	OK / UK (fertig Schnitt)		Detailhweis		WD (Wanddurchbruch)
	OK / UK (roh Schnitt)		Änderungshinweis		WS (Wandschlitz)
	OKF (fertig Sturzmaß) SKR (roh Sturzmaß)		BD (Bodendurchbruch)		RH (Rohrhülse)
	Schnittlinie / Ansicht		DD (Deckendurchbruch)		BE / DE (Boden-/Dachentlauf)
					Behindertem geeignet

Änderung	Gefertigt	Geprüft	Datum	Index
Verschiebung Dachablaufe in Gebäudeecken, Akustikpanele ergänzt, Position Hauseintführung angepasst	LTh		15.05.2025	A

Code

KAG-AN-NOW-012

Übersichtsplan

Projekt
Erweiterung Gymnasien Stadt Bonn
Konrad-Adenauer-Gymnasium

Planungsphase
Ausführungsplanung

Spezifikation/Gewerk
Architektur

Planinhalt
Außenansicht Nord-Ost, Nord-West

Plannummer	Index	Status
012-EGB-AR-5-KAG-AN-NOW-012-A	A	F

Erstelldatum	Maßstab	Indexdatum	Format
29.01.2025	1 : 50	15.05.2025	1379 x 841 mm

Datename	Gefertigt	Geprüft
012_EGB_LP5_Zentralmodel_KAG	LTh	

Bauherr
Städt. Gebäudemanagement Bonn
SGB/85 - PT2 G8/G9
Berliner Platz 2
53111 Bonn

Architekt
heinlewischer
Partnerschaft freier Architekten mbB
Stolkgasse 25-45
50667 Köln
Telefon +49 221 91659-51

012-egb@heinlewischer.de