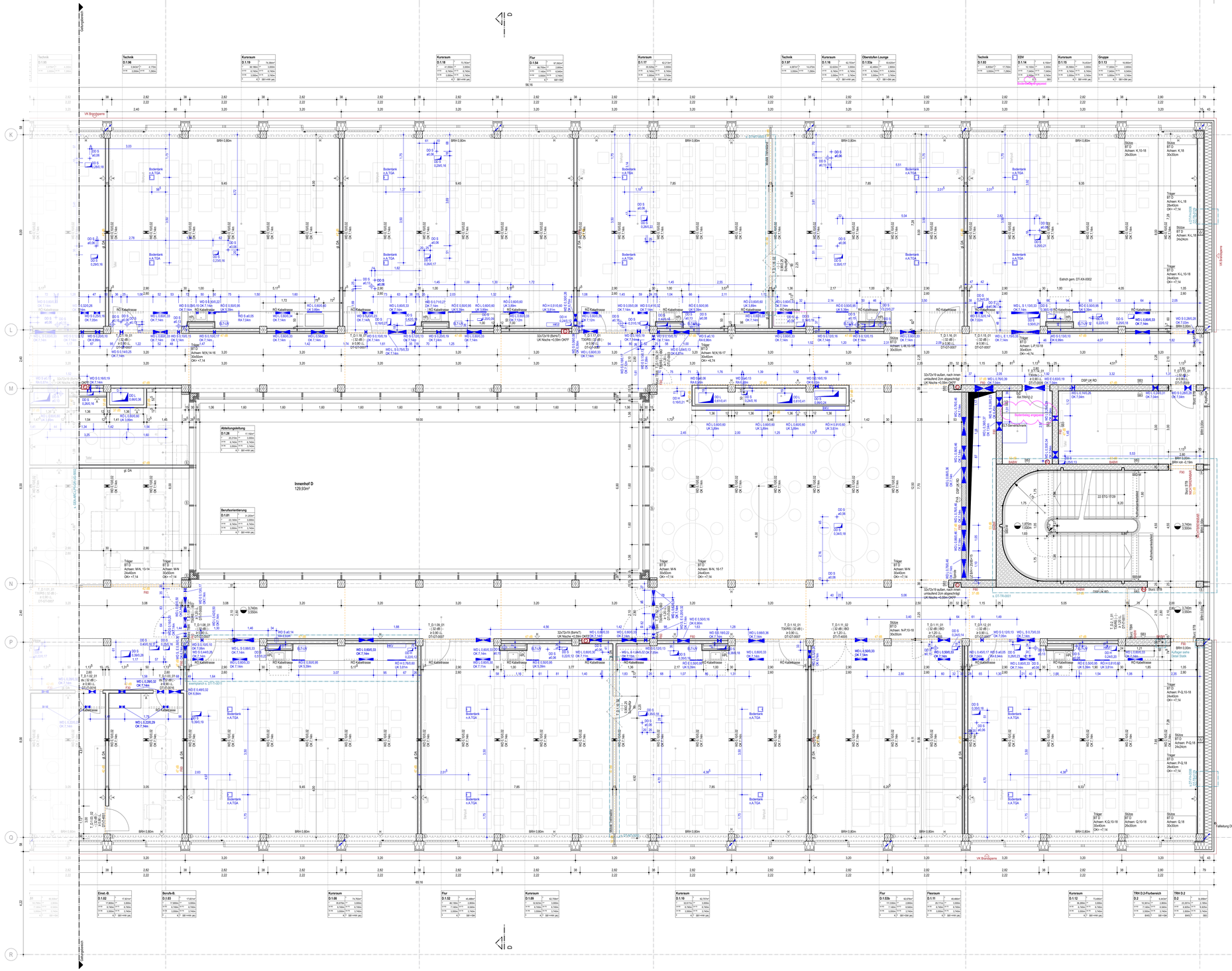

LEGENDE:

- Stahlbeton
- WU-Beton
- Isokorb
- Holz
- Mauerwerk
- Trockenbau-/Installationswand
- Trockenbauwand mit Bekleidung
- Dämmung hart
- Perimeterdämmung
- Dämmung weich
- Detailverweis
- Bemessungsgrundwassenstand -1,25m = 56,75m ü. NN
- Innenkante Verbau Arbeitsraum umlaufend 1,20 m
- Dachbegrünung extensiv
- Kies
- Gewachsener Boden
- Verfüllung
- Holzlamellen
- Mäanderblech
- Mäanderblech, perforiert
- Sichtschutz Technik
- Putzträgerplatte
- WDVS
- Aluminium eloxiert
- Fassadenrinne angeschlossen
- Fassadenrinne als Traufstreifen
- Brandsperre, Stahlwinkel
- Estrichfugen

Raumstempel:

Raumname	
Nummer	Fläche
Umfang	lichte Höhe
ü. OKFF	ü. NN
Bodenbelag	Deckenart

Türstempel:

T/nummer
Brands.| Schalls.| Sonderanf.
mind. LDM
Details:

OK Oberkante
OK TE Oberkante Türelement
UK Unterkante
VK Vorderkante
UZ Unterzug
UZ Überzug
BP Bodenplatte
RB Rohboden
RD Rohdecke
FB Fertigboden
FD Fertigdecke
AHD Abhangdecke
DSP Deckenversprung
BSP Bodenversprung
BRH Brüstungshöhe fertig ü. OKFB
BRH roh Brüstungshöhe roh ü. OKFB
LDM Lichtes Durchgangsmaß
LH Lichte Höhe
OL Oberlicht
RÖ Revisionsöffnung
BK Bodenkanal
ø. DA gefordert Deckenanschluss ≥ 10 mmm 20 mm (vgl. Berechnung Statik)
XX dB Schallschutzanforderung n.A. Bauphysik
T Innentür
AT Außentür
BABW Bauart Brandwand
BW Brandwand
F 90 Feuerschutz Wand I Verglasung (Minuten)
T 30 Feuerschutztür (Minuten)
ds dicht- und selbstschließende Tür
RS Rauchschalter
IBO In Betrieb offen
G Gitter in Türblatt
U Unterschnitt Türblatt
P Perforierung Oberblende
BMZ Brandmeldezentrale
FWB Feuerwehrbedienfeld
LS Löschwasser
NAS Notausstieg
NRWG Natürliches Rauch- und Wärmeabzugs-Gerät
RA Rauchabzug
WRB Wasserreduzierbox
DV Dachverstärker, n.A. TGA
ELA Elektroakustische Anlage
HK Heizkörper
HKV Heizkörperverteiler, n.A. TGA
LÜ Luftdurchströmung
NSHVT Niederspannung Hauptverteiler
RA Rohrachse
RS Rohrschelle
RLT Raumluftechnik
SiBel Sicherheitsbeleuchtung
SL-S Strangentlüftung-S, n.A. TGA

- LA - Außenanlagenplanung (Angabe erglänzt)
- FE - Fachplanung
- LS - Leuna Modelar
- TGA - HLSE (Hinweis: Durchbrüche n. A. TGA und Mindestabmessungen Angabe erglänzt)
  - H - Heizung
  - L - Lüftung
  - S - Sanitär
  - E - Elektro
- Fangstange TGA
- Blitzschutz TGA
- DD - Deckendurchbruch
- DS - Deckenschlitz
- WD - Wanddurchbruch
- WS - Wandschlitz
- WÖ - Wanddurchbruch (rund)
- WA - Wandanschluss
- KB - Kernbohrung
- GA - Grundleitungsanschlussstutzen
- BA - Bodenablauf
- DE - Dachentwässerung
- Handfeuerlöscher
- Handfeuermelder
- Brandschutzklappe
- Steuerzentrale
- außenliegender Sonnenschutz (1xMotor/Achse) - 230 V
- Lüftungsgerät Verbindungsanlage - 230 V
- motorischer Antrieb - 230 V
- außenliegender Insektenschutz
- Festverglasung
- Riegelkontakte - 230 V
- Schlüsselschalter
- Sekuranten
- Einliegend zur Befestigung Fassade, Höhe gem. Leitdatei: F-GEA-ARC-LPS-DT-XX-0004
- Waschbecken
- Ausgussbecken

Wandqualitäten:

(ak)	akustisch wirksam
A	Anstrich
F	Fliesen
G	Glas
H	Holzbekleidung
HPL	HPL-Plattenbekleidung
P	Putz
PW-H	Prallwand - Holz
Q3+A	Q3 mit Dispersionsanstrich
SBO	Beton sichtbar - ohne Sichtqualität
SB1	Sichtbeton - Klasse 1
SB3	Sichtbeton - Klasse 3
SB3-M	Sichtbeton - Klasse 3 mit Mattstrzenschalung

Bodenqualitäten:

BWS	Betonwerkstein
F	Fliesen
K	Kautschuck
L	Linoleum
L-(SP)	Linoleum (Sportboden)
SB+B	Beton + Beschichtung
SB	SB ink. Imprägnierung
SLZ	Sauberlaufzone

Deckenqualitäten:

(ak)	akustisch wirksam
AHD-H	Abhangdecke, Hygiene (ak)
DS-HW	Deckensegel HW/LP (ak)
DSP (ak)	Dreischichtplatte, perforiert
GK	Gipskarton
GK-San	GK Nass- und Feuchträume
HW (ak)	Holzwolleleichtbauplatte
SM	Streichmetall, offen
SM (ak)	SM + Dämmauflage + Vlies
SM (v)	SM + Vlies (ak)
SB0	Beton sichtbar - ohne Sichtqualität
SB1	Sichtbeton - Klasse 1
SB3	Sichtbeton - Klasse 3

Bauteilanzeigen sind gem. DIN 18202 einzuhalten
Heizkreisverteiler nach Angabe TGA
Dachaufbauten und Außenanlagen nachrichtlich
alle Höhenangaben werden in absoluten Höhen angegeben
Im Bereich von Rippendecken ist eine Befestigung nur im Bereich der SIB-Platten zwischen den Rippen möglich
Angaben zur Luftdurchströmung gem. TGA
Planung gilt nur Verbindung mit der Ausführungsplanung der jeweiligen Fachplaner
Hinweis: Die Angaben der TGA werden erst nach Fertigstellung der Ausführungsplanung vollständig übernommen.
Die Positionen der Bodenabläufe und Fassadenrinnen werden nach Fertigstellung der Planung von TGA und LA übernommen.
Die Fachraumplanung wird nach Übersetzung des Planstandes LP5 übernommen.
Die Aufteilung der Plosten-Riegel-Fassade definiert sich noch im Abstimmung.

M 1:50

0 0,5 1m 1,5 2m

Dieser Plan gilt nur in Verbindung mit gesamter Werk- und Detailplanung.
Pläne im Maßstab 1:200 dienen nur der Übersicht und als Ergänzung zur verbindlichen Werk- und Detailplanung.

Die fertigungstechnischen und bauphysikalisch bestimmenden Angaben zur Konstruktion und Funktion sind vom Unternehmer eigenverantwortlich nachzuprüfen, einschließlich der Maße mit den örtlichen Gegebenheiten auf der Baustelle.
(Höhenangaben bezogen auf OKFF).
Die Angaben des Bodengutachtens, des Wärmeschutznachweises und des Schallschutznachweises sind verbindl. u. bei der Ausführung zu beachten und einzuhalten.

Nur von Architekt und Statiker freigegebene Pläne mit dem aktuellsten Index dürfen zur Ausführung verwendet werden.
Alle Angaben sind mit den Statikersystemen eigenverantwortlich zu vergleichen.
Verlauf des Gebäudebauabkörpers gemäß Plan und Absteckung Vermesser.
Bei Unstimmigkeiten ist die Bauleitung umgehend zu verständigen und mit dem planenden und ausführenden Architekten sowie mit dem Statiker vor Ausführung abzustimmen.

NR.	DATUM	ART DER ÄNDERUNG	VON
B	27.02.26	Planfortschreibung. Anpassung Möbel nach Tischlerplanung. Ergänzung Detailverweise Tischler	ana
A	08.12.25	Planerstellung, Regeldurchbrüche n.A. TWP ergänzt	ana

PROJEKT
Neubau Gesamtschule Altenessen-Süd
Erbslöhstrasse 3 45326 Essen

BAUHERR
Immobilienwirtschaft der Stadt Essen
Lindenallee 59-67 45127 Essen

ARCHITEKTEN
v-architekten gmbh
Mennweingerstraße 5-7 50677 Köln
T 0221 . 66 999 30 | F 0221 . 66 999 333

FLUR / FLURSTÜCK NR.: 39 — 217 | T. 501 | 502 | 503 | T.

GENERALPLANUNG
v-architekten gmbh
Mennweingerstrasse 5-7
50677 Köln

TRAGWERKSPLANUNG
ZWP Ingenieur-AG
Curienstraße 2
50933 Köln

GEBÄUDETECHNIK
ZWP Ingenieur-AG
Massenbergstraße 15-17
44787 Bochum

BRANDSCHUTZ
Dipl.-Ing. (FH) A. Lütkemann
Ritterstr. 1
45964 Gladbeck-Zentrum

LANDSCHAFTSPLANUNG
cluh LA Landschaftsarchitekten GmbH
Vereiner Str. 301-303
50823 Köln

BAUPHYSIK
ZWP Ingenieur-AG
An der Münze 12-18
50668 Köln

PLANUNGSPHASE
Ausführungsplanung / Werkplan 2

PLAN- NR. — F-GEA-ARC-LPS-GR-01-4021-B

PLANINHALT
Grundriss 1.Obergeschoss BT D-Ost

DATUM 08.12.26 — INDEX B
BLATTGRÖßE / MAßSTAB A4 / 0,841 : 1:50 — STAND 27.02.26
BEARBEITER cas, cf
UNTERSCHRIFT BAUHERR — UNTERSCHRIFT ARCHITEKT

Die Pläne bzw. deren Inhalt, bleiben geistiges Eigentum des Architekten und dürfen nur absprachegemäß und im Sinne des Architekten verwendet werden; insbesondere dürfen die Planunterlagen ohne vorherige schriftliche Genehmigung des Architekten nicht vervielfältigt oder Dritten zugänglich gemacht werden. Bei Zuwiderhandlung oder betreffend unbefugterweise geschützte Leistungen stehen dem Auftraggeber erst mit Eintritt des Projektverfolges zu.

BAUREIF nur für Rohbau