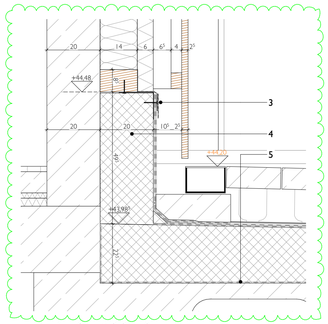
Decke über UG (Terrasse)

8,0 cm	Betonplatte, 40/80 cm, Kreuzverband
min. 2,7 cm	Stelzlager (Höhenverstellbar)
0,3 cm	Schutzmatte
1,5 cm	Bitumenabdichtung, gem. DIN 18531-2, 2-lagig mit Eigenschaftsklasse E1
8,0-27,5 cm	Gefälledämmung WLG 034, 2% Gefälle, Dämmstärke im Mittel min. 14 cm, Mindestdämmstärke 8 cm, z.B. BauderPIR T G Quergefälle anhand von Linienentwässerungssystem z.B. BauderPIR T LES
-	Dampfsperre, Elastomerbitumen
30,0 cm	**StB-Cobiax-Decke C30/37, Recyclingbeton**
3,5 cm	Holz-Unterkonstruktion für Akustikdecke
2,5 cm	Holzwolleleichtbauplatten, Faserbreite: 1mm, akustisch wirksam, ultrafeine



Detail 1 Schnitt B-B 1:10

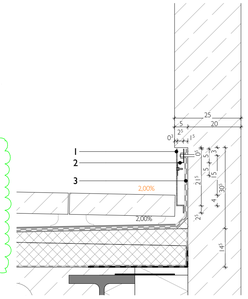
Sockelausbildung

1_Sockelblech
Stahlblech, verzinkt, 3 mm, 215x25x25mm, Breite und Segmentierung gem. Schnitt C-C, mit Senkkopfschraube an Z-Profil befestigt
2_Unterkonstruktion
Z-Profil, 50x25x50mm, mit Schraube durch Abdichtung in Beton gedübelt

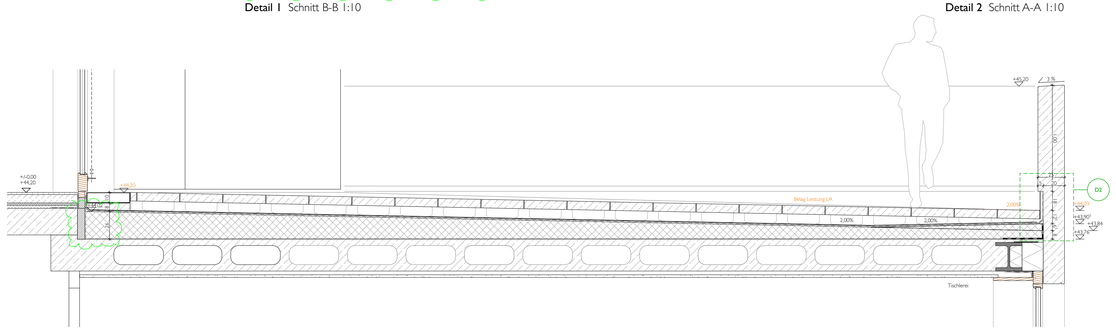
3_Abdichtung
Hochzug Bitumenabdichtung, 2-lagig
Lagesicherung durch Z-Profil
bzw. mittels Klemmschiene an Winkelprofil

4_Sockeldämmung
Perimeterdämmung WLG 034, Dämmstärke 20cm

5_Dampfbremse
Elastomerbitumen-Dampfsperrbahn z.B. BauderFLEX DNA



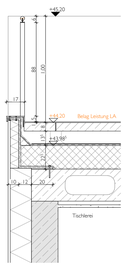
Detail 2 Schnitt A-A 1:10



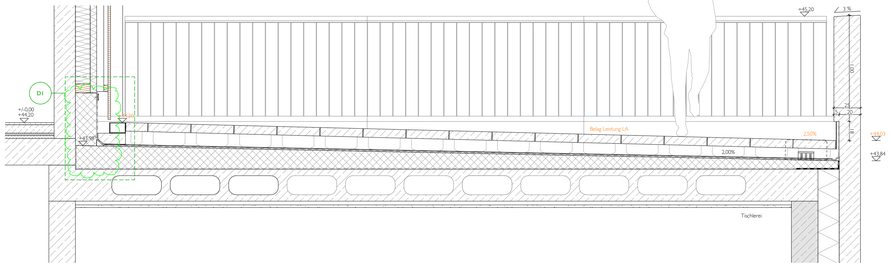
Schnitt A-A 1:25

Geländer

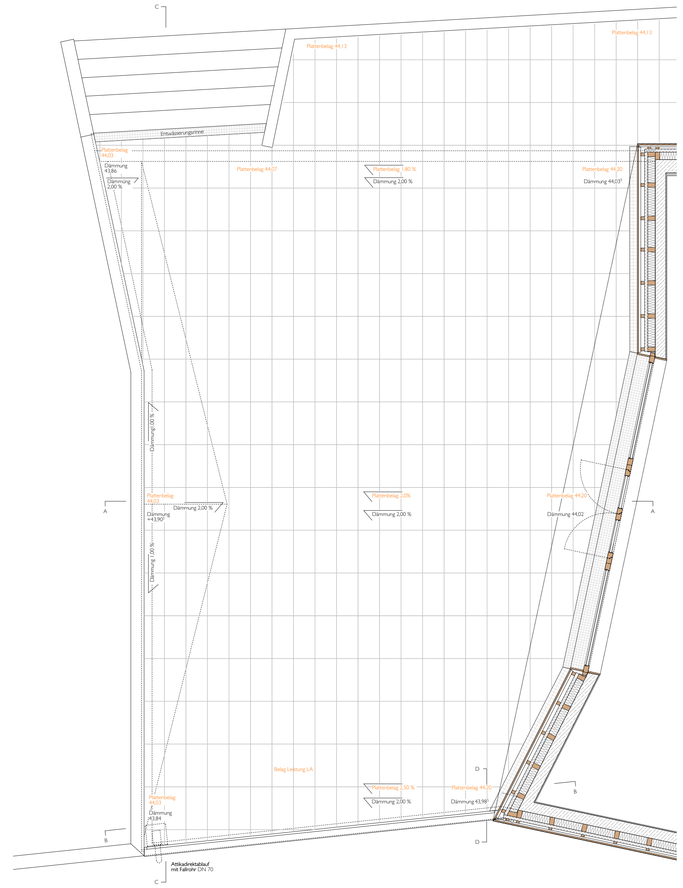
siehe Details Plan AA_594



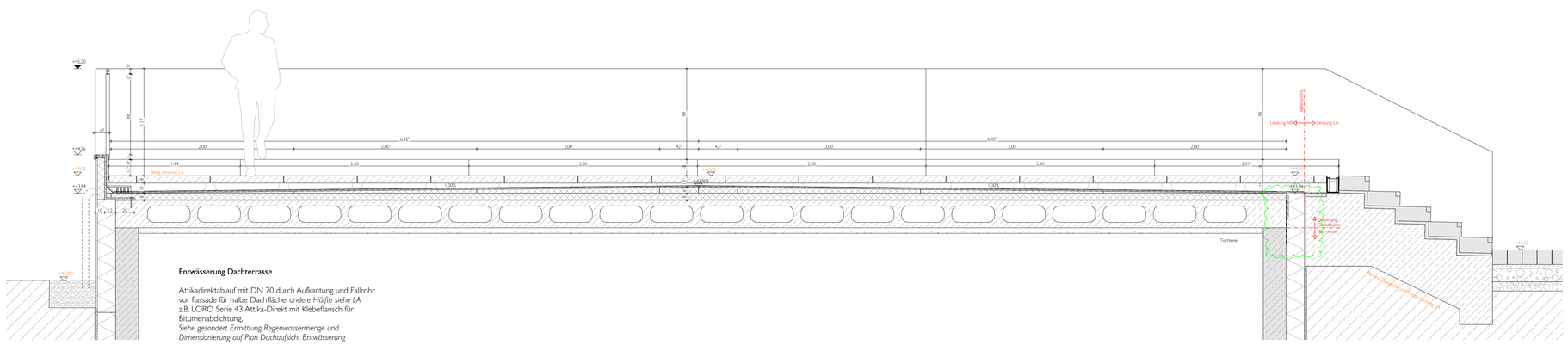
Schnitt D-D 1:25



Schnitt B-B 1:25



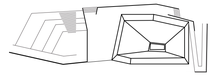
Grundriss 1:50



Entwässerung Dachterrasse

Attikadirektablauf mit DN 70 durch Aufkantung und Fallrohr vor Fassade für halbe Dachfläche, *andere Hälfte siehe LA*
z.B. LORO Serie 43 Attika-Direkt mit Klebeflansch für Bitumenabdichtung,
Siehe gesondert Ermittlung Regenwassermenge und Dimensionierung auf Plan Dachaufsicht Entwässerung

Schnitt C-C 1:25



LEGENDE

NUF	Nutzfläche
RH	Lichte Raumhöhe in m
LB	Lichte Breite in m
NIS	nach Installation schließen
BRH	Brüstungshöhe in cm
BE	Bodeneinlauf
DE	Dacheinlauf
NÜ	Notüberlauf
FR	Fallrohr
EI90/60/30	Feuerwiderstandsklasse Bauteile
T90/60/30	Feuerwiderstandsklasse Tür, dicht- und selbstschließend
RS	Tür, rauchdicht- und selbstschließend
	Feuerlöscher n. A. Brandschutz
	Bodengefälle, Richtung
R	Rutschhemmung Bewertungsgruppe
RA	Rauchabzug
+3,33	Höhenangabe OKFF zu +/- 0,00
	Verweis auf Wandabwicklung
1.01 / 2.01	Detailhinweis Detailnummer = Detailart
	Stahlbeton
	WU-Beton
	Beton unbewehrt/ Estrich
	Mauerwerk
	Brettschichtholz
	Holz
	Dämmung weich
	Dämmung hart
	Lehmbauplatte
	Metall

OKRD	Oberkante Rohdecke
OKÜZ	Oberkante Überzug
OKFF	Oberkante Fertigfußboden
OKFK	Oberkante Fertigkonstruktion
UKRD	Unterkante Rohdecke
UKUZ	Unterkante Unterzug
UKFD	Unterkante Fertigdecke
RDS	Rohdeckensprung
FDS	Fertigdeckensprung
RFS	Rohfußbodensprung
FFS	Fertigfußbodensprung
VKR	Vorderkante Rohkonstruktion
VKF	Vorderkante Fertigkonstruktion
DD	Deckendurchbruch
BD	Bodendurchbruch
FA/DA	Fußbodenaussparung / Deckenaussparung
WD/WKB	Wanddurchbruch / Wandkernbohrung
KBZ	Kernbohrzone
WA/WS	Wandaussparung / Wandschlitz
RH	Rohrhülse, Vermaßung Rohrachse
BB	Boden Bohrung, Vermaßung Rohrachse
	Gelände Bestand
	Auffüllung Wiedereinbau Aushubmaterial
	Schaumglasschotter
	Kies, Kapillarbrechend
	Verlauf Außenwand bei OKFF
	Darüberliegende Bauteile
	Darunterliegende StB.-Kanten
	Geländeverlauf Bestand
	Estrichtrennfuge
	Zinkverblechung/Spitzraute

ALLE MAßE SIND AM BAU ZU PRÜFEN!

Maßunstimmigkeiten sind sofort mit dem Architekten/Bauleitung zu klären. Bei der Bauausführung sind die Planungen der Fachingenieure sowie die Angaben der Sonderfachleute zu beachten.
Firmendetail- und Ausführungszeichnungen gelten nur mit dem Genehmigungsvermerk des Architekten.
Konstruktions- und fertigungstechnische Bedenken sind dem Architekten und der Bauleitung rechtzeitig mitzuteilen und zu begründen.

DIESER PLAN IST NUR IN VERBINDUNG MIT DEM ENTSPRECHENDEM GRUNDRISS UND DEN BETREFFENDEN PLÄNEN DER FACHINGENIEURE GÜLTIG!

Index	Datum	Änderung	Gez.
b	23.05.25	Ergänzung Dampfbremse, Detail Sockel Außenwand; Korrekturen Abdichtung	JG
a	07.03.25	Detailverweis Geländer; Markierung Planungsleistung LA, Detail für Sockelausbildung	PH

BEZUGSHÖHE:
± 0.00 = 44.20 ü. NHN

BAUVORHABEN:
EMS_ERWEITERUNG EMIL MOLT SCHULE
Claszeile 68
14165 Berlin

BAUHERR:
KREIS DER FREUNDE UND FÖRDERER DER EMIL MOLT SCHULE E.V
Claszeile 60-66
14165 Berlin

UNTERSCHRIFT BAUHERR:

PLANUNG HOCHBAU:
MO ON ARCHITEKTEN
Greulich & Schilp & Schmidt PartGmbB
Glogauer Str. 6
10999 Berlin
Fon 030 - 9210 789 30
info@monoarchitekten.de
www.monoarchitekten.de

UNTERSCHRIFT PLANVERFASSER:

Dieser Plan ist urheberrechtlich geschützt. Bei Weiterverwendung (auch auszugsweise) ist das Büro "MONO Architekten" zu vermerken.

PROJEKTPHASE:	PLANINHALT:
Ausführungsplanung	Dachterrasse

PLANNR:	DATUM:	MASSSTAB:	PLANFORMAT:	GEZ.:	GEPRÜFT:
EMS_LP5_D_DA_441-b	20.02.25	1:25, 1:50, 1:10	DIN A1 lang (97,0 x 59,4 cm)	PH	JG