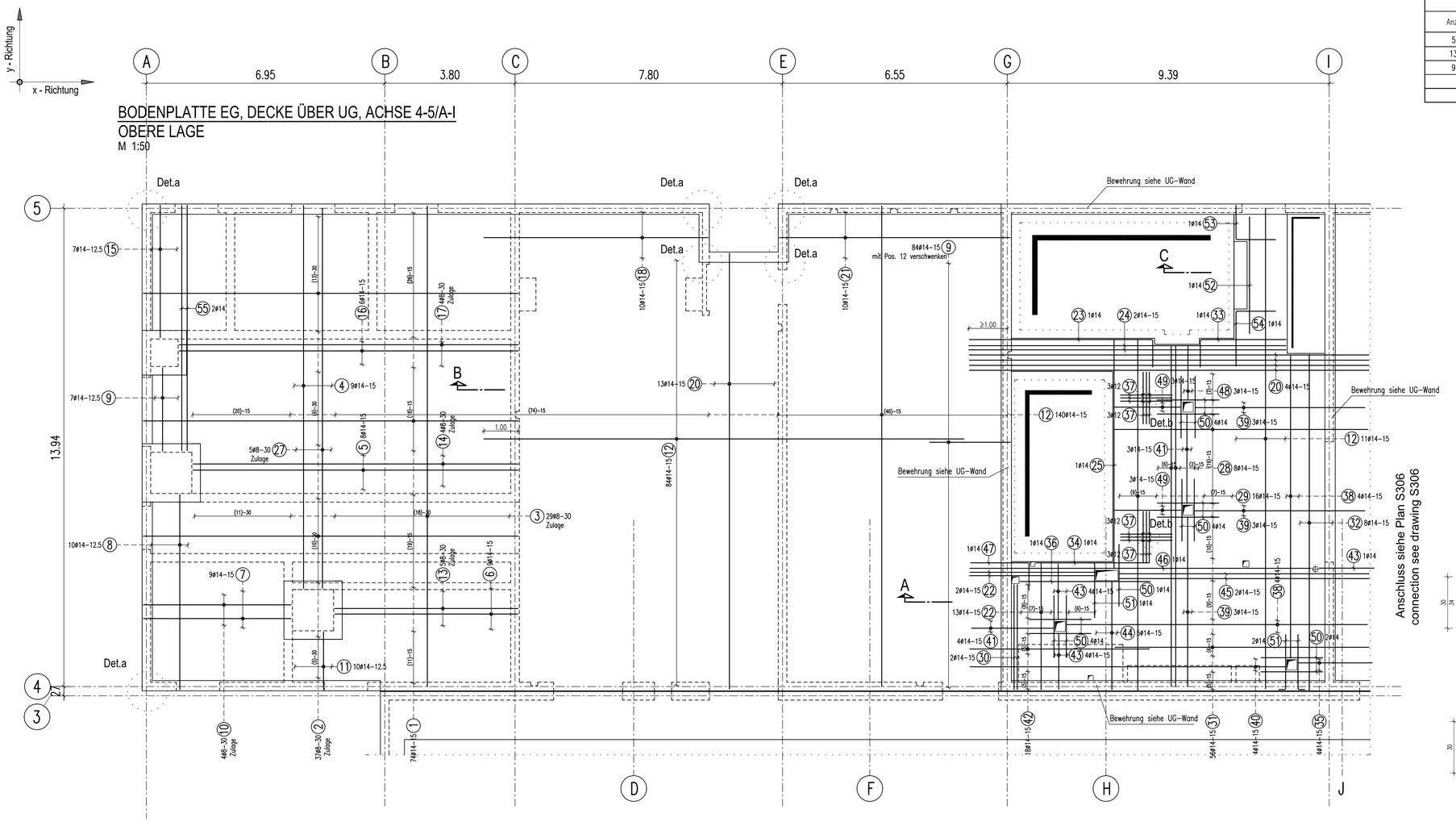
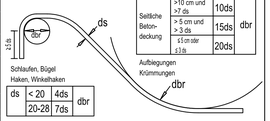


BODENPLATTE EG, DECKE ÜBER UG, ACHSE 4-5/A-I
OBERE LAGE
M 1:50

Unterstützungskörbe		
Anzahl	Bezeichnung	Gewicht (kg)
56	DBV-BT-15-B-L (70)	19.3
130	DBV-BT-19-B-L (70)	189.8
94	DBV-BT-23-B-L (70)	181.6
	ΣGewicht (kg)	390.7

MATERIALIEN	BIEGEANWEISUNG
Betongüte: C30/37 Schächte: C30/37 WU	gemäß DIN EN 1992-1-1 / NA: 2011-01 Tab. NA 8.1 bei Betonstahl 500 S
Betonstahl: B 500 (A)	
Profilstahl:	
Nichtrostender Stahl:	
Holz Gkl.:	
Bodenpressung:	



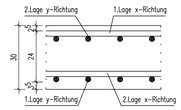
BETONDECKUNG, EXPOSITIONS- UND FEUCHTIGKEITSKLASSEN

Bauteile		Expositionsklasse	Feuchtigkeitsklasse	Verlegemaß c, (cm)	Vorhaltemaß Δc_{dev} (cm)
Bodenplatte	oben	XC1	WF	2,5	1,0
	unten	XC2		3,5	1,5
	seitlich	XC2		3,5	1,5
Decke	oben	XC3, XD1	WA	5,5	1,5
	unten	XC3, XD1		5,5	1,5
Schächte	oben	XC1	WF	3,0	1,0
	unten	XC2		3,5	1,5
	seitlich	XC2		3,5	1,5

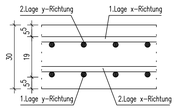
Dieser Plan gilt nur für die Bewehrung. Alle Maße sind am Bau zu prüfen!

	Datum / date	Zeichen / sign
Dieser Plan stimmt mit dem geprüften und freigegebenen Exemplar des Prüfingenieurs überein, Prüfvermerke wurden eingearbeitet. This drawing is equal to the drawing proofed and released for construction by the german proofing engineer, comments have been incorporated.	27.11.2023	Jan
Freigabe Prüfingenieur / approval by proofing engineer	24.11.2023	

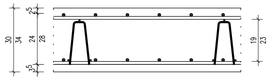
Bodenplatte
Regelschnitt - Verlegeschema
M 1:10



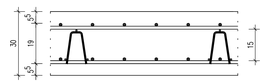
Decke, Achse 4-5/G-I
Regelschnitt - Verlegeschema
M 1:10



Unterstützungskorb M 1:10
Bodenplatte



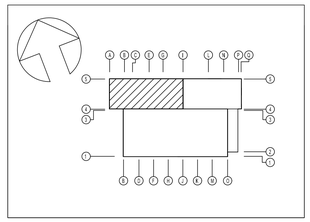
Unterstützungskorb M 1:10
Decke, Achse 4-5/G-I



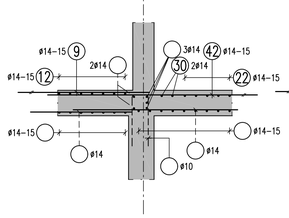
Maßstab: scale: 1:25 — 0 0,5 1 1,5 2 m / 0' 2,5' 5' feet

Maßstab: scale: 1:50 — 0 0,5 1 2 3 4 5m / 0' 2,5' 5' 10' 15' feet

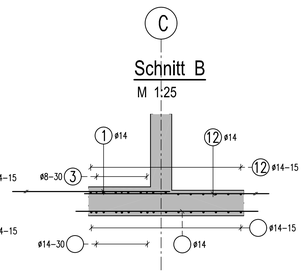
±0.00 = 453,48 ÜBER NN / ABOVE SEA LEVEL



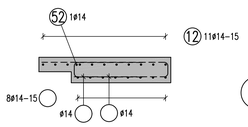
Schnitt A
M 1:25



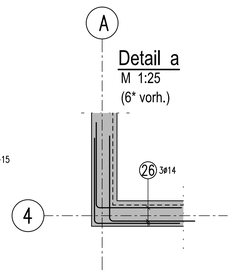
Schnitt B
M 1:25



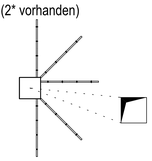
Schnitt C
M 1:25



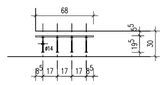
Detail a
M 1:25
(6* vorh.)



Detail b
M 1:25
(2* vorhanden)



5 Stück Dübelleisten pro Stütze
Gewählter Typ: HDB – 14/195-4/680



Dieser Plan ist mit folgendem Plan gültig:
Plan Nr. S306 - Bodenplatte EG obere Lage (2)

Einteilung Pos. Nummer

Pos. Nr.	1-55	Plan Nr. S305
Pos. Nr.	56-64	Plan Nr. S306

Pos.	Bezeichnung	Länge [m]	Gesamtlänge [m]
1	74ø14	10.90	1090
2	37ø8	10.90	1090
3	29ø8	14.00	1400
4	9ø14	11.15	1115
5	8ø14	9.45	945
6	9ø14	5.30	530
7	9ø14	4.30	430
8	10ø14	5.60	560
9	91ø14	2.40	240
10	4ø8	4.30	430
11	10ø14	1.65	165
12	235ø14	14.00	1400
13	5ø8	5.30	530
14	4ø8	9.45	945
15	7ø14	3.85	385
16	6ø14	9.85	985
17	4ø8	9.80	980
18	10ø14	6.60	660
19	17ø10	14.00	1400
20	17ø14	11.65	1165
21	10ø14	6.70	670
22	15ø14	3.65	365
23	1ø14	6.15 (80, 535)	535
24	2ø14	9.25	925
25	1ø14	6.65	665
26	18ø14	2.00 (100, 100)	100
27	5ø8	11.00	1100
28	8ø14	10.00	1000
29	16ø14	10.15	1015
30	2ø14	3.05	305
31	56ø14	7.50	750
32	8ø14	9.65	965
33	1ø14	3.30 (80, 250)	250
34	1ø14	3.30	330
35	4ø14	2.15	215
36	1ø14	3.80	380
37	12ø12	1.50	150
38	8ø14	8.80	880
39	9ø14	5.00	500
40	4ø14	9.20	920
41	7ø14	2.50	250
42	18ø14	5.20	520
43	9ø14	1.60	160
44	5ø14	3.15	315
45	2ø14	7.30	730
46	1ø14	9.95	995
47	1ø14	2.50 (80, 170)	170
48	3ø14	1.50	150
49	6ø14	1.90	190
50	15ø14	1.80	180
51	3ø14	1.80 (20, 160)	160
52	1ø14	3.40	340
53	1ø14	2.15 (100, 115)	115
54	1ø14	2.75 (115, 160)	160
55	2ø14	7.15	715
56	..ø..	L= .. m	
57	..ø..	L= .. m	

INDEX	ÄNDERUNG / ERGÄNZUNG	BEARBEITER	DATUM

U.S. ARMY CORPS OF ENGINEERS
EUROPE DISTRICT
APO 09449
Konrad-Adenauer-Ring 39, 65187 Wiesbaden

Korrigierte AFU-Bau / Corrected Final Design - 10/2025

Landesbetrieb Liegenschafts- und Baubetreuung
LBB-Niederlassung Idar-Oberstein
Am Röchenberg 65
55743 Idar-Oberstein
Telefonc: (06781) 405-0
Telefax: (06781) 405-190
E-MAIL: postfach.idaroberstein@LBBnet.de

PROJEKTMANAGAGEMENT / PROJECT MANAGEMENT

PROJEKTLEITUNG / PROJECT LEADER

PROJEKTBEARBEITUNG A/I / PROJECT PROCESSOR A/I

A/I

PROJEKTBEARBEITUNG / PROJECT PROCESSOR

BAUMASSNAHME / PROJECT
Baumholder Smith Barracks
Human Performance Training Center

PLANBEZEICHNUNG / DRAWING TITLE
BEWEHRUNGSPLAN / REINFORCEMENT DRAWING
NEBENRÄUME
BODENPLATTE EG, DECKE ÜBER UG (1)
OBERE LAGE
SECONDARY ROOMS
FUNDATION FISRT FLOOR, SLAB ABOVE BASEMENT (1)
TOP LAYER

092241 FY23 | SHEET | OF
W912GB-20-C-0012
DIN A0 841 x 1189 1,00 qm

SAP	GEBL.	BT	PHASE	SP	BLATT	BRAUT	ABCHT	ID	MASSTAB	F-BLATT
200204037	HPTCO	60	T	X.06	TBW	XX	A	0050		S305