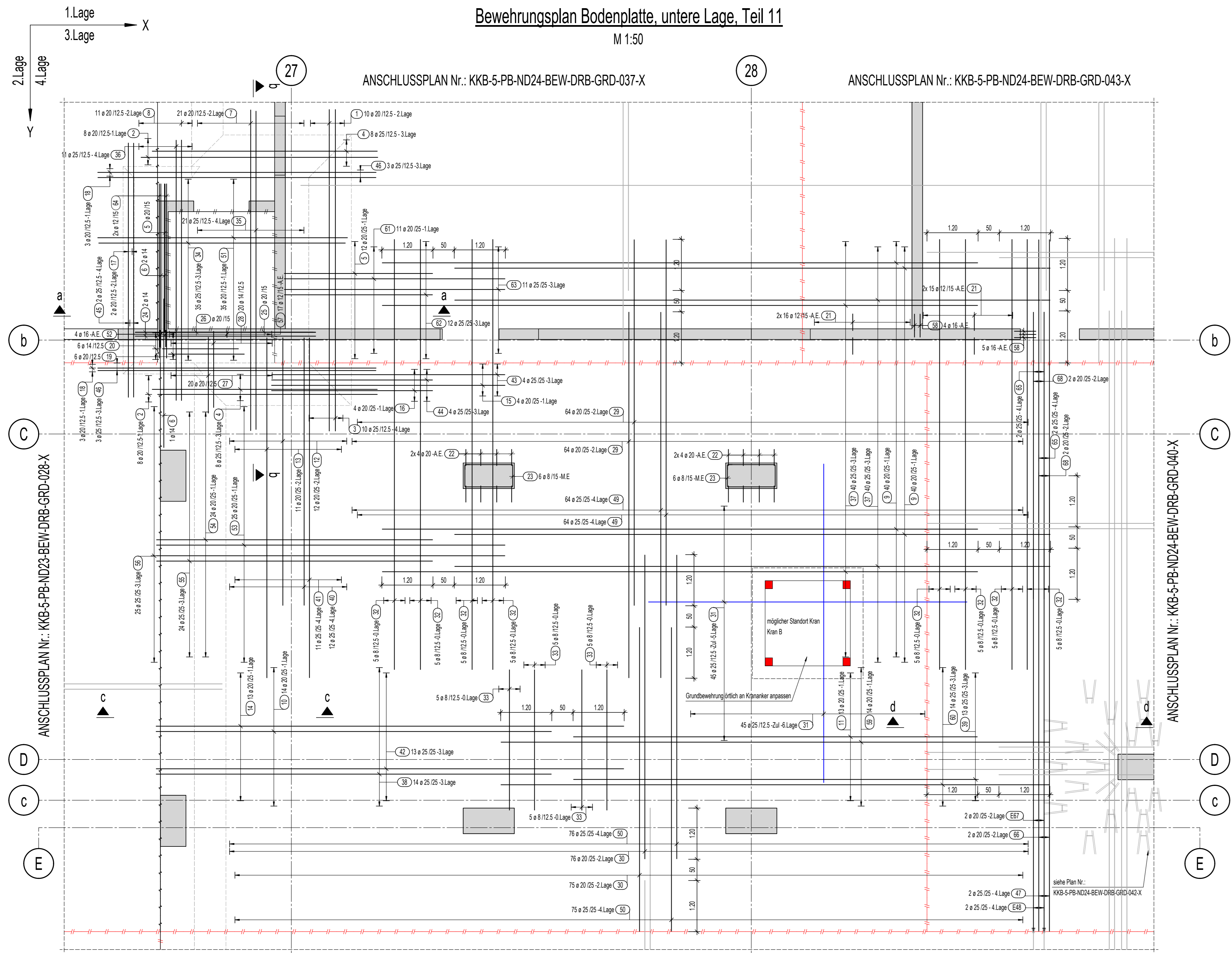


Bewehrungsplan Bodenplatte, untere Lage, Teil 11
M 1:50



Formel 10 a 20

Form	Anzahl	Länge a [m]	Länge b [m]	Länge Erweitert [m]	Länge Gesamt [m]
1.1	1	105	610	820	820
1.2	1	119	590	820	820
1.3	1	133	570	836	836
1.4	1	147	550	844	844
1.5	1	161	530	852	852
1.6	1	175	510	860	860
1.7	1	189	490	868	868
1.8	1	203	470	876	876
1.9	1	216	450	883	883
1.10	1	230	430	890	890

Summe der Längen = 95.570 m

Formel 7 15 a 20

Form	Anzahl	Länge a [m]	Länge b [m]	Länge Erweitert [m]	Länge Gesamt [m]
2.1	2	420	100	520	1040
2.2	2	426	113	538	1076
2.3	2	429	126	555	1110
2.4	2	433	139	572	1144
2.5	2	437	152	589	1178
2.6	2	442	165	607	1214
2.7	2	446	178	624	1248
2.8	2	450	190	640	1280

Summe der Längen = 92.500 m

Formel 10 a 25

Form	Anzahl	Länge a [m]	Länge b [m]	Länge Erweitert [m]	Länge Gesamt [m]
3.1	1	105	610	820	820
3.2	1	119	590	828	828
3.3	1	133	570	836	836
3.4	1	147	550	844	844
3.5	1	161	530	852	852
3.6	1	175	510	860	860
3.7	1	189	490	868	868
3.8	1	203	470	876	876
3.9	1	216	450	883	883
3.10	1	230	430	890	890

Summe der Längen = 95.570 m

Formel 10 a 25

Form	Anzahl	Länge a [m]	Länge b [m]	Länge Erweitert [m]	Länge Gesamt [m]
4.1	2	420	100	520	1040
4.2	2	426	113	538	1076
4.3	2	429	126	555	1110
4.4	2	433	139	572	1144
4.5	2	437	152	589	1178
4.6	2	442	165	607	1214
4.7	2	446	178	624	1248
4.8	2	450	190	640	1280

Summe der Längen = 92.500 m

Stabliste - Biegeformen

Pos.	Stk	e [mm]	Einzel Länge [m]	Bemerkte Biegeform (urnaufstäblich)	Gesamt Länge [m]	Masse [kg]
43	4	25	5.50	[Diagram]	22.00	84.70
44	4	25	3.80	[Diagram]	15.20	58.52
45	2	25	6.70	[Diagram]	13.40	51.59
46	6	25	7.60	[Diagram]	45.60	175.56
47	2	25	10.70	[Diagram]	21.40	82.39
48	2	25	9.00	[Diagram]	18.00	69.30
49	128	25	8.60	[Diagram]	1100.80	4238.08
50	151	25	7.15	[Diagram]	1079.65	4156.65
51	35	20	7.95	[Diagram]	278.25	687.28
52	4	16	2.15	[Diagram]	8.60	13.59
53	25	20	8.20	[Diagram]	205.00	506.35
54	24	20	6.50	[Diagram]	156.00	385.32
55	24	25	6.50	[Diagram]	156.00	600.60
56	25	25	8.20	[Diagram]	205.00	789.25
57	17	12	4.85	[Diagram]	82.45	73.22
58	9	16	2.20	[Diagram]	19.80	31.28
59	14	20	12.90	[Diagram]	180.60	446.08
60	14	25	12.90	[Diagram]	180.60	695.31
61	11	20	5.20	[Diagram]	57.20	141.28
62	12	25	3.50	[Diagram]	42.00	161.70
63	11	25	5.20	[Diagram]	57.20	220.22
64	10	12	4.10	[Diagram]	41.00	36.41
65	4	25	6.75	[Diagram]	27.00	103.95
66	2	20	10.70	[Diagram]	21.40	52.86
67	2	20	9.00	[Diagram]	18.00	44.46
68	4	20	6.75	[Diagram]	27.00	66.69

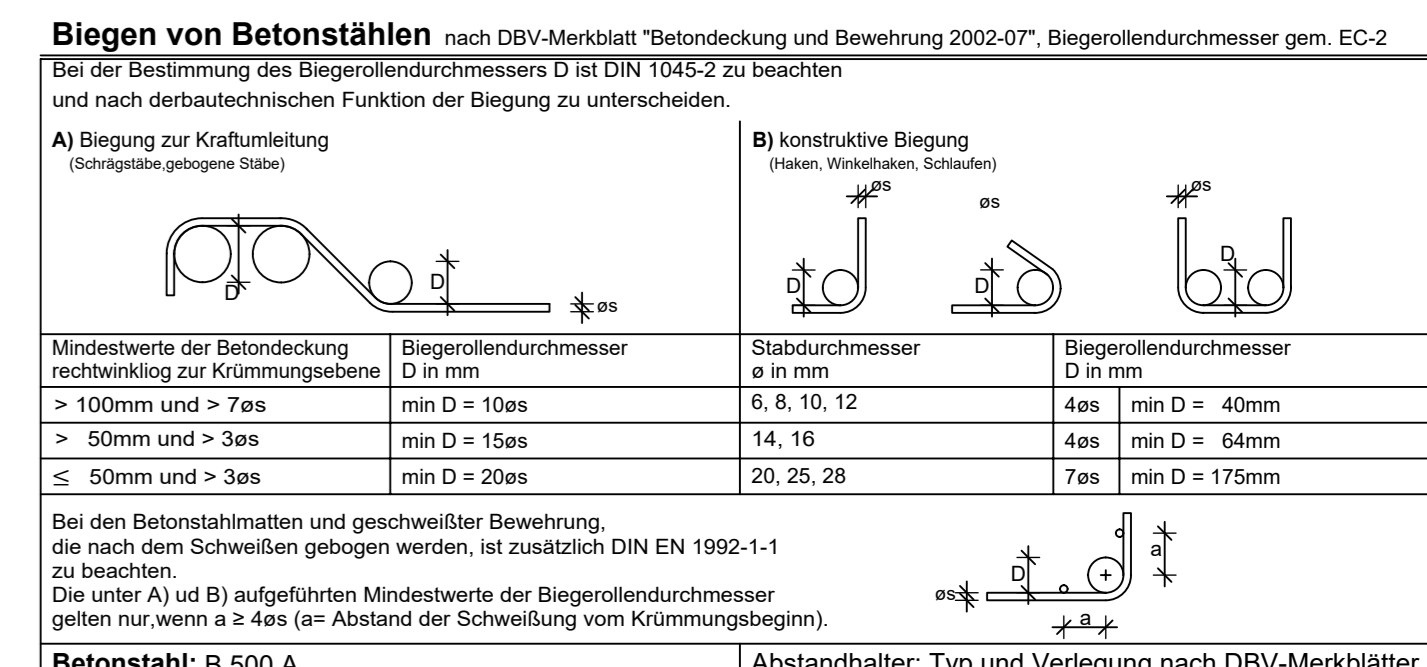
Gesamtmasse [kg]: 37731.34

Stabliste - Biegeformen

Pos.	Stk	e [mm]	Einzel Länge [m]	Bemerkte Biegeform (urnaufstäblich)	Gesamt Länge [m]	Masse [kg]
1	10	20	-X-	[Diagram]	85.57	211.36
2	16	20	-X-	[Diagram]	92.90	220.46
3	10	25	-X-	[Diagram]	85.57	329.44
4	16	25	-X-	[Diagram]	92.90	357.67
5	17	20	3.50	[Diagram]	59.50	146.97
6	3	14	3.50	[Diagram]	10.50	12.71
7	21	20	8.90	[Diagram]	186.90	461.64
8	11	20	6.90	[Diagram]	75.90	187.47
9	80	20	14.00	[Diagram]	1120.00	2786.40
10	14	20	9.30	[Diagram]	130.20	321.59
11	13	20	9.50	[Diagram]	123.50	305.05
12	12	20	6.30	[Diagram]	75.60	186.73
13	11	20	8.00	[Diagram]	88.00	217.36
14	13	20	11.00	[Diagram]	143.00	353.21
15	4	20	5.50	[Diagram]	22.00	54.34
16	4	20	3.80	[Diagram]	15.20	37.54
17	2	20	6.70	[Diagram]	13.40	33.10
18	6	20	7.60	[Diagram]	45.60	112.63
19	6	20	4.53	[Diagram]	27.18	67.13
20	6	14	4.24	[Diagram]	25.44	30.78
21	62	12	1.95	[Diagram]	120.90	107.36
22	16	20	2.10	[Diagram]	33.60	82.99
23	12	8	3.56	[Diagram]	42.72	16.87
24	2	14	4.25	[Diagram]	8.50	10.29
25	6	20	4.25	[Diagram]	25.50	62.99
26	4	20	4.00	[Diagram]	16.00	39.52
27	20	20	4.39	[Diagram]	87.80	216.87
28	20	14	4.18	[Diagram]	83.60	101.16
29	128	20	8.60	[Diagram]	1100.80	2718.98
30	151	20	7.15	[Diagram]	1079.65	2666.74
31	90	25	7.50	[Diagram]	675.00	2596.75
32	40	8	10.10	[Diagram]	404.00	159.58
33	20	8	3.30	[Diagram]	66.00	26.07
34	35	25	7.80	[Diagram]	273.00	1051.05
35	21	25	8.85	[Diagram]	185.85	715.52
36	11	25	6.90	[Diagram]	75.90	292.22
37	80	25	14.00	[Diagram]	1120.00	4312.00
38	14	25	9.30	[Diagram]	130.20	501.27
39	13	25	9.50	[Diagram]	123.50	475.48
40	12	25	6.30	[Diagram]	75.60	291.06
41	11	25	8.00	[Diagram]	88.00	338.80
42	13	25	11.00	[Diagram]	143.00	550.55

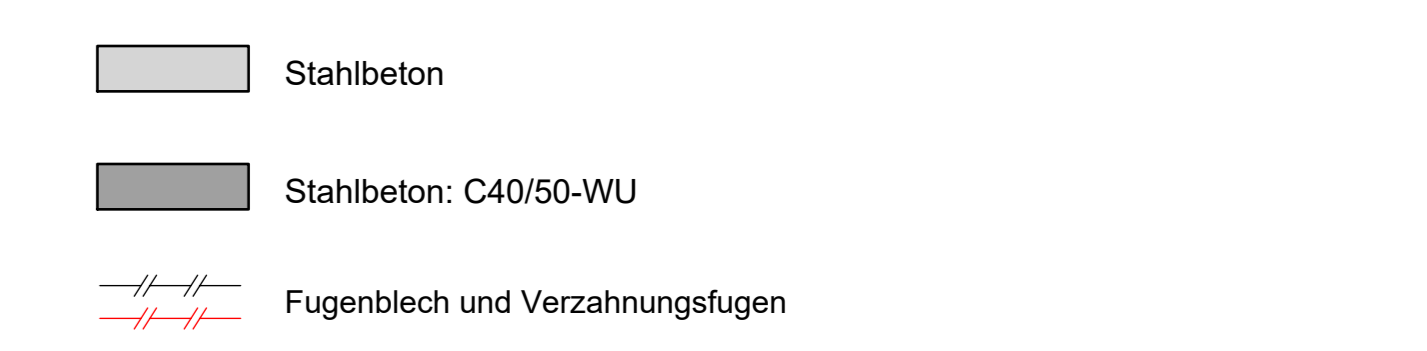
zugehörige Bewehrungspläne:

KKB-5-PB-ND4-BEW-DRB-GRD-032-X	KKB-5-PB-ND7-BEW-DRB-GRD-025-X
KKB-5-PB-ND4-BEW-DRB-GRD-033-X	KKB-5-PB-ND4-BEW-DRB-GRD-040-X
KKB-5-PB-ND3-BEW-DRB-GRD-028-X	KKB-5-PB-ND4-BEW-DRB-GRD-041-X
KKB-5-PB-ND3-BEW-DRB-GRD-029-X	KKB-5-PB-ND4-BEW-DRB-GRD-042-X
KKB-5-PB-ND4-BEW-DRB-GRD-037-X	KKB-5-PB-ND4-BEW-DRB-GRD-043-X
KKB-5-PB-ND4-BEW-DRB-GRD-038-X	

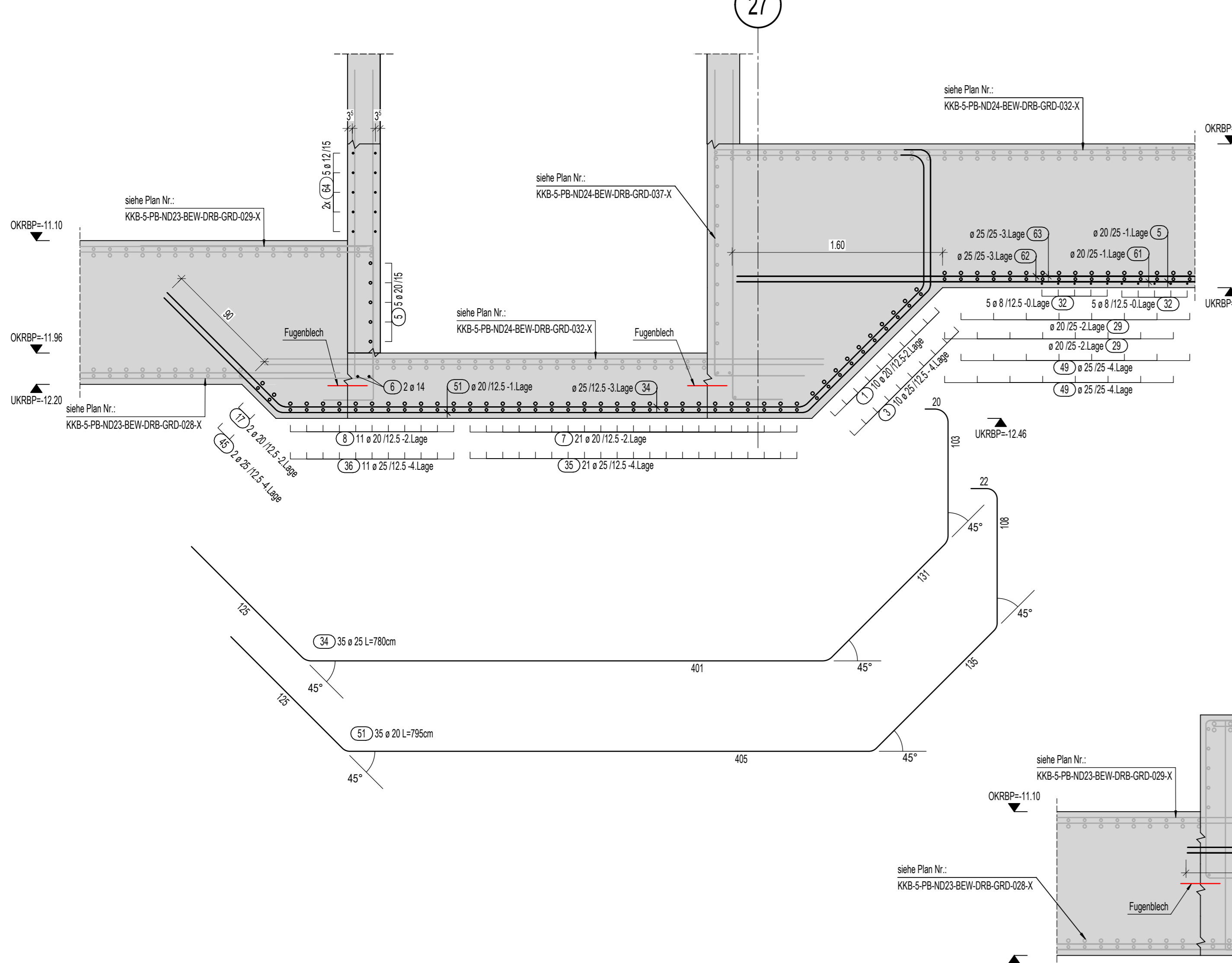


Baustoffkennwerte

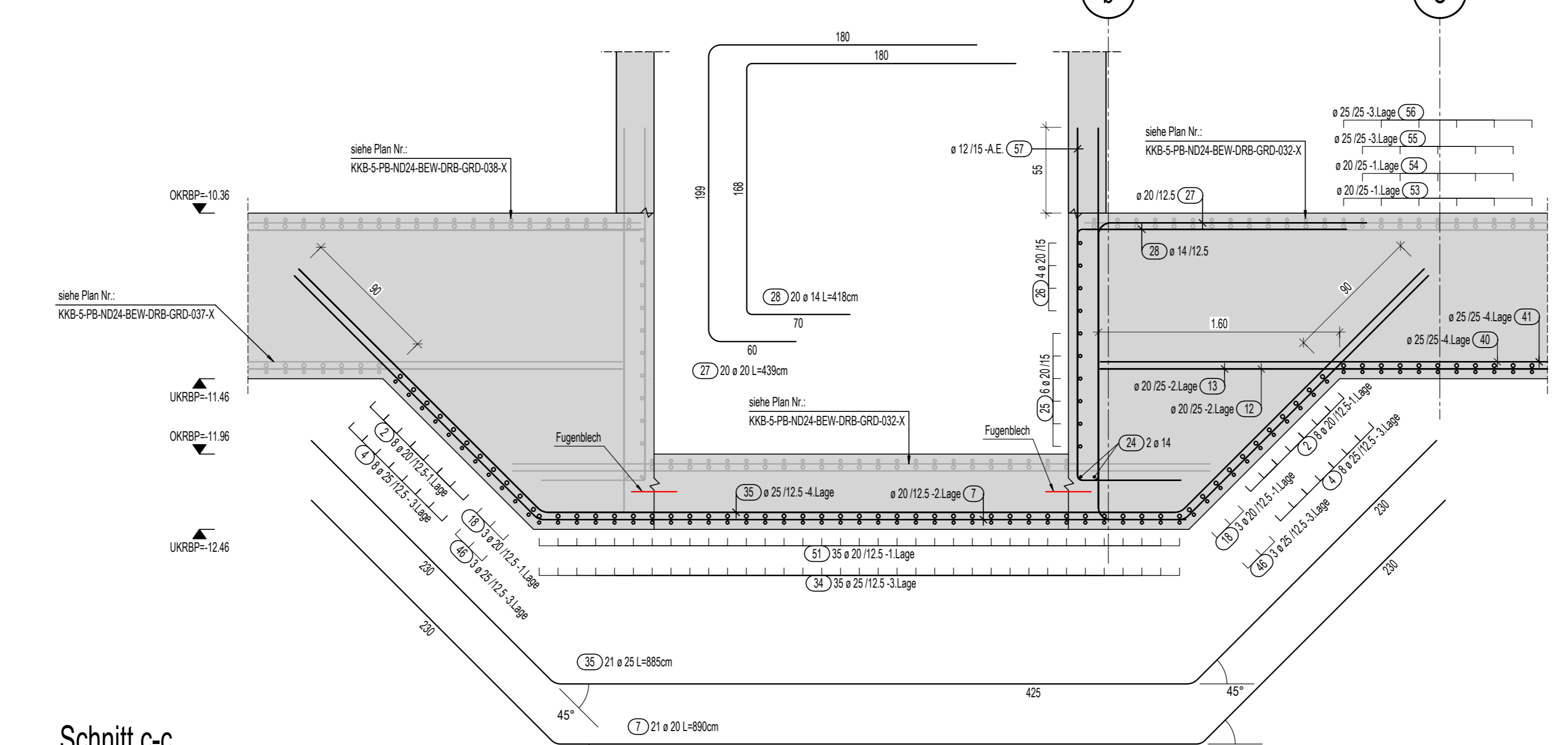
Baustoff	Beton	Expositionsclassen	Betondeckung c _{min}	beton oben	beton unten	beton innen	beton außen	Besondere Anforderungen
Bodenplatte	C35/45-WU	unten XC2, XA1, WF; oben XC1, XA1, WF	3,5 cm	3,5 cm	3,5 cm	3,5 cm	3,5 cm	



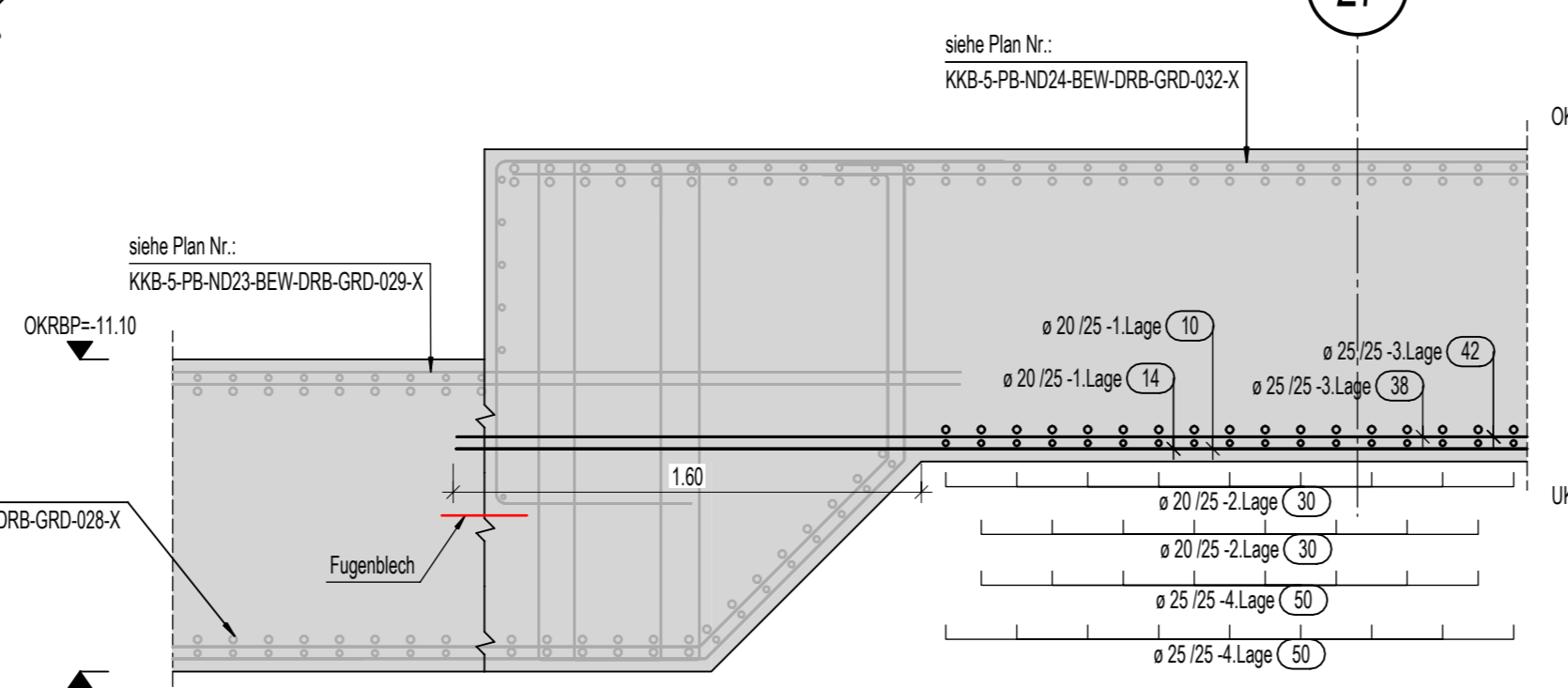
Schnitt a-a
M 1:25



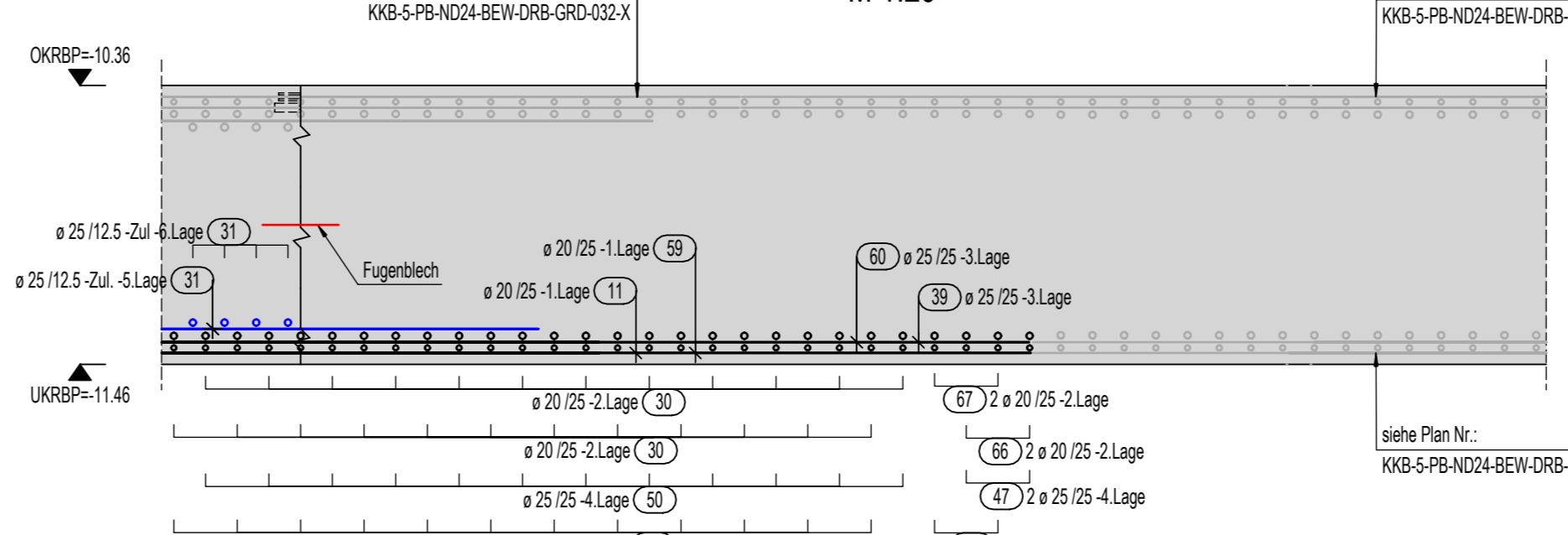
Schnitt b-b
M 1:25



Schnitt c-c
M 1:25



Schnitt d-d
M 1:25



Alle Maße sind nach der Örtlichkeit und den für die Ausführung gültigen Bauzeichnungen zu überprüfen.

Planname: Bodenplatte, untere Lage, Teil 11
 Planart: Bewehrungsplan
 Maßstab: 1:25
 Datum: 28.04.2021
 gezeichnet: T.D.
 geprüft: T.D.
 Plan Nr.: B30031
 Index: a
 Auftrag Nr.: 5454-21x1

PROJEKT
 BAUHERR
 TRADITIONSPLANER
 HW = 841 / 1300 (1.09m)