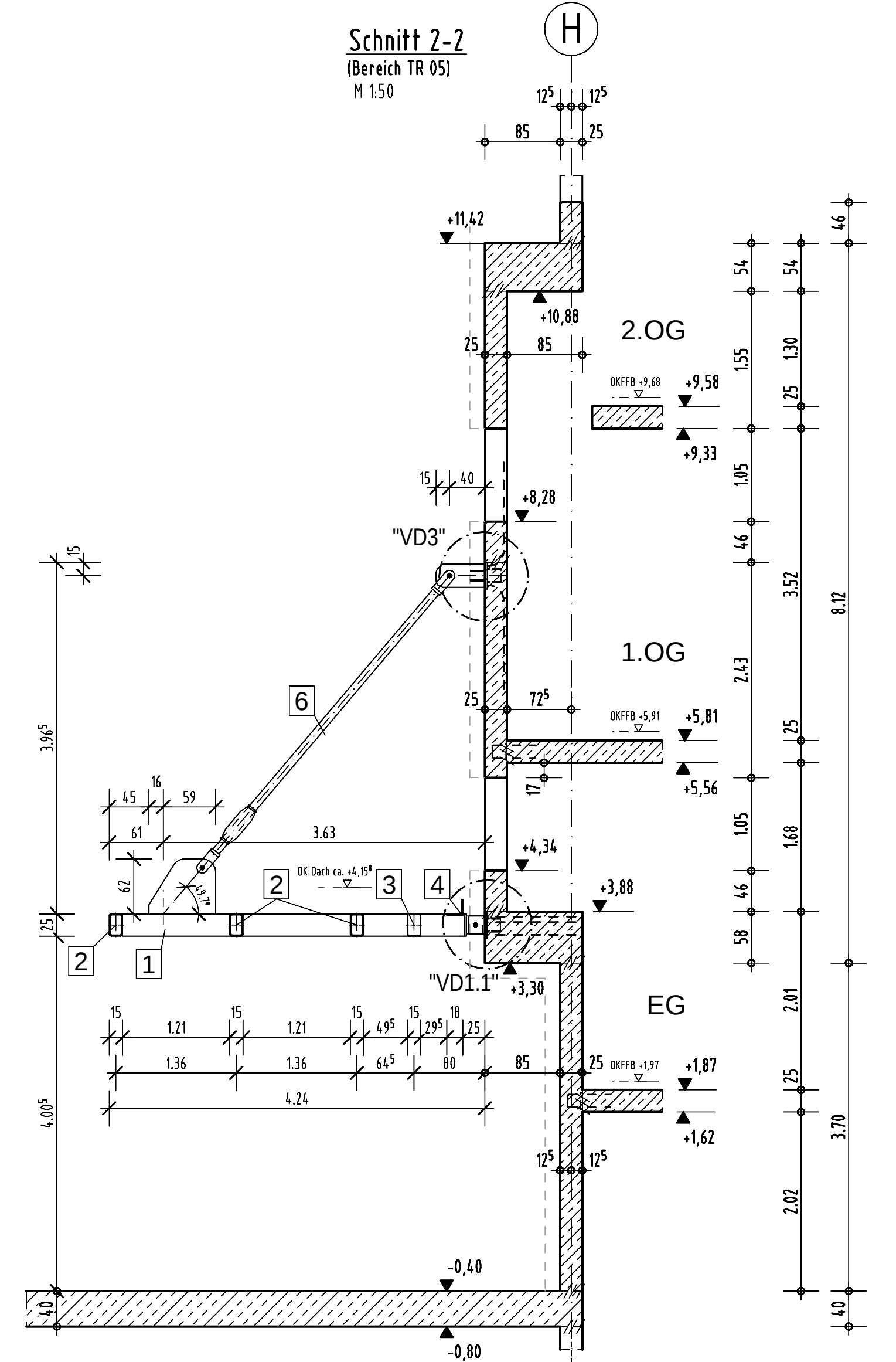
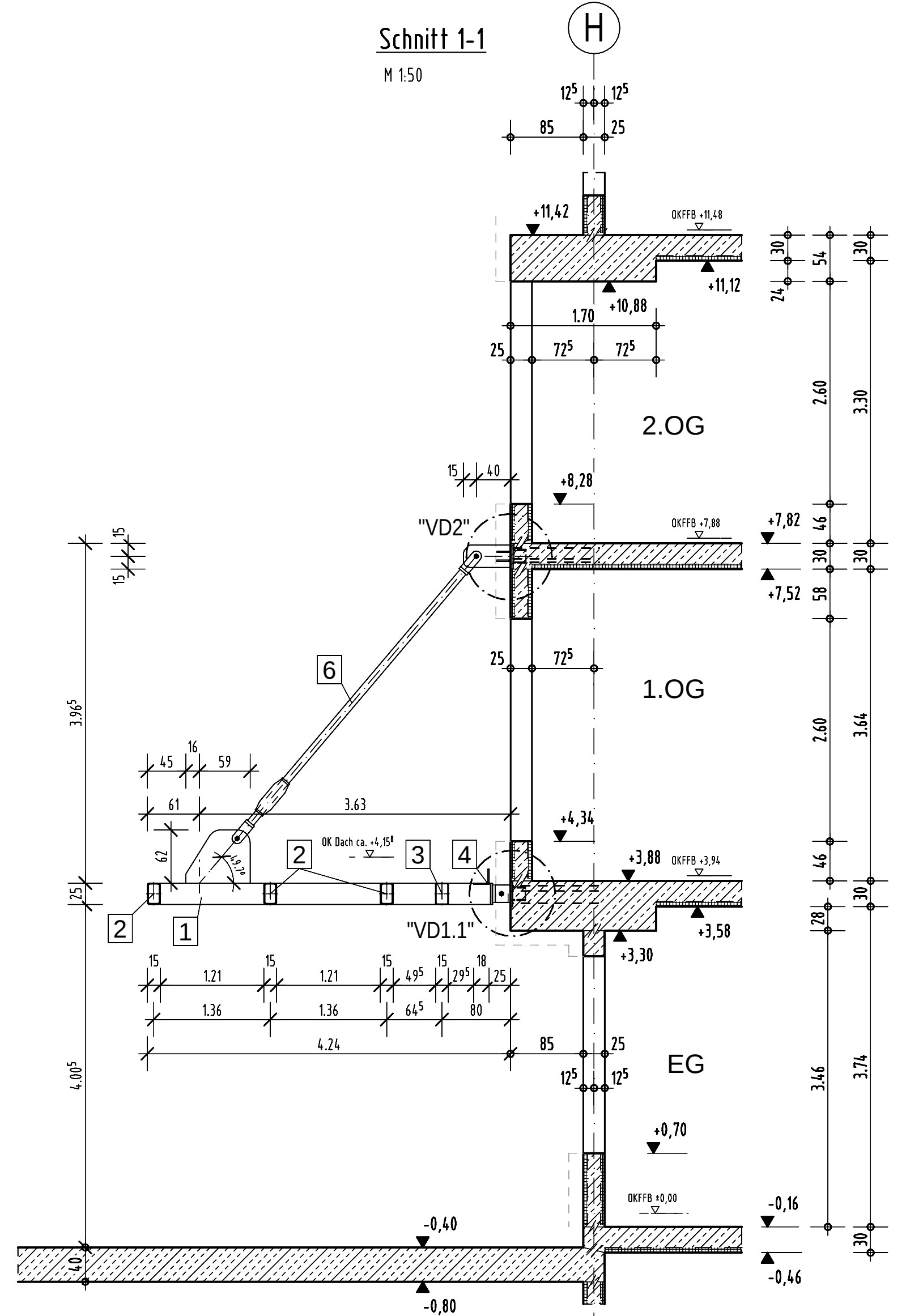
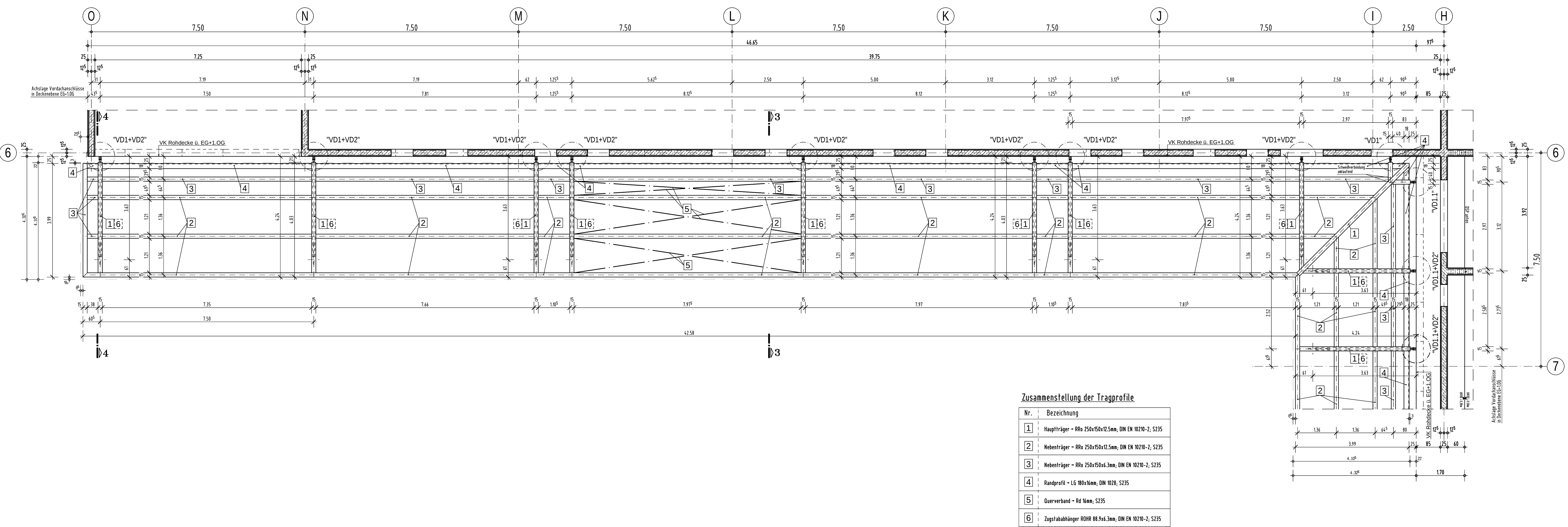
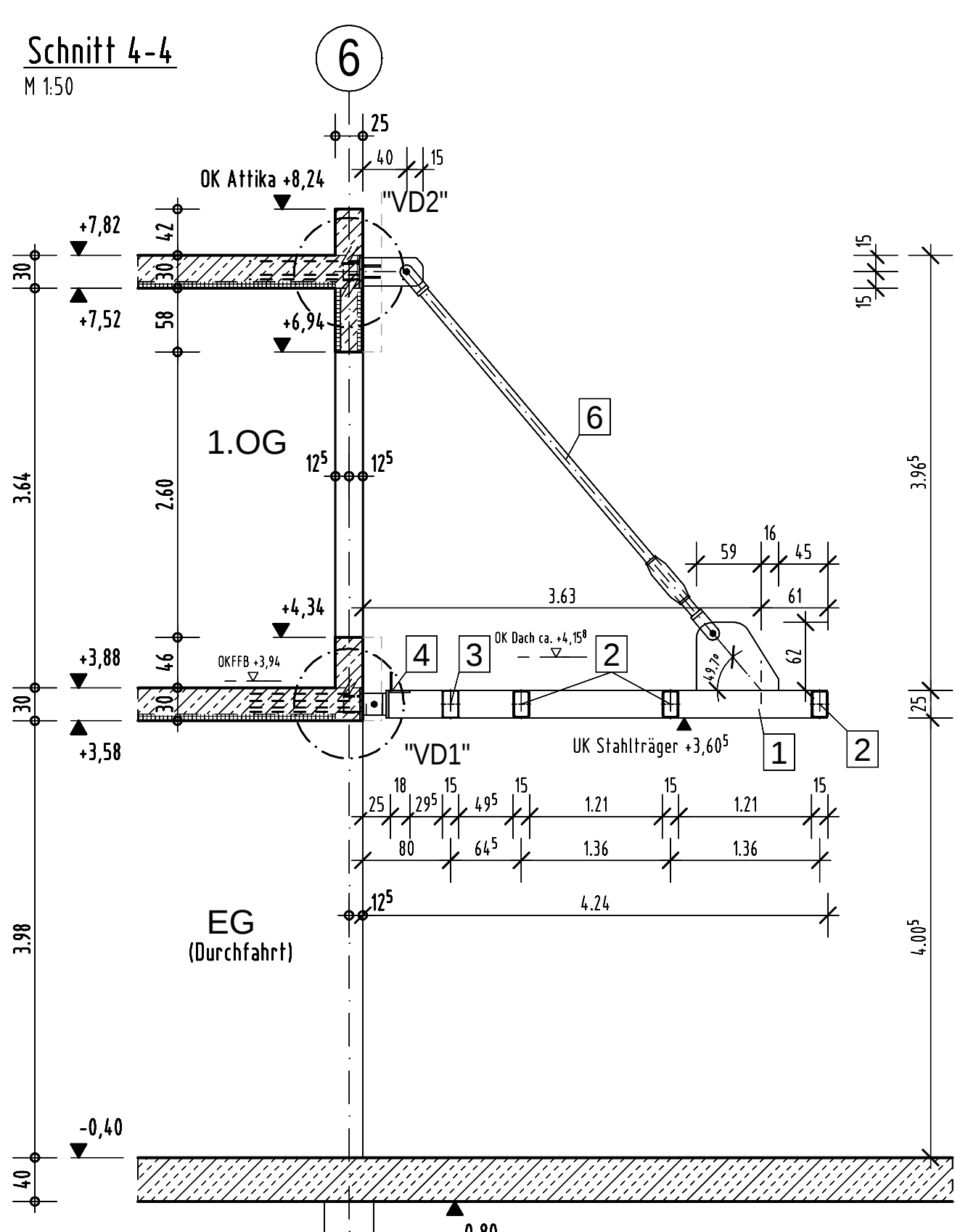
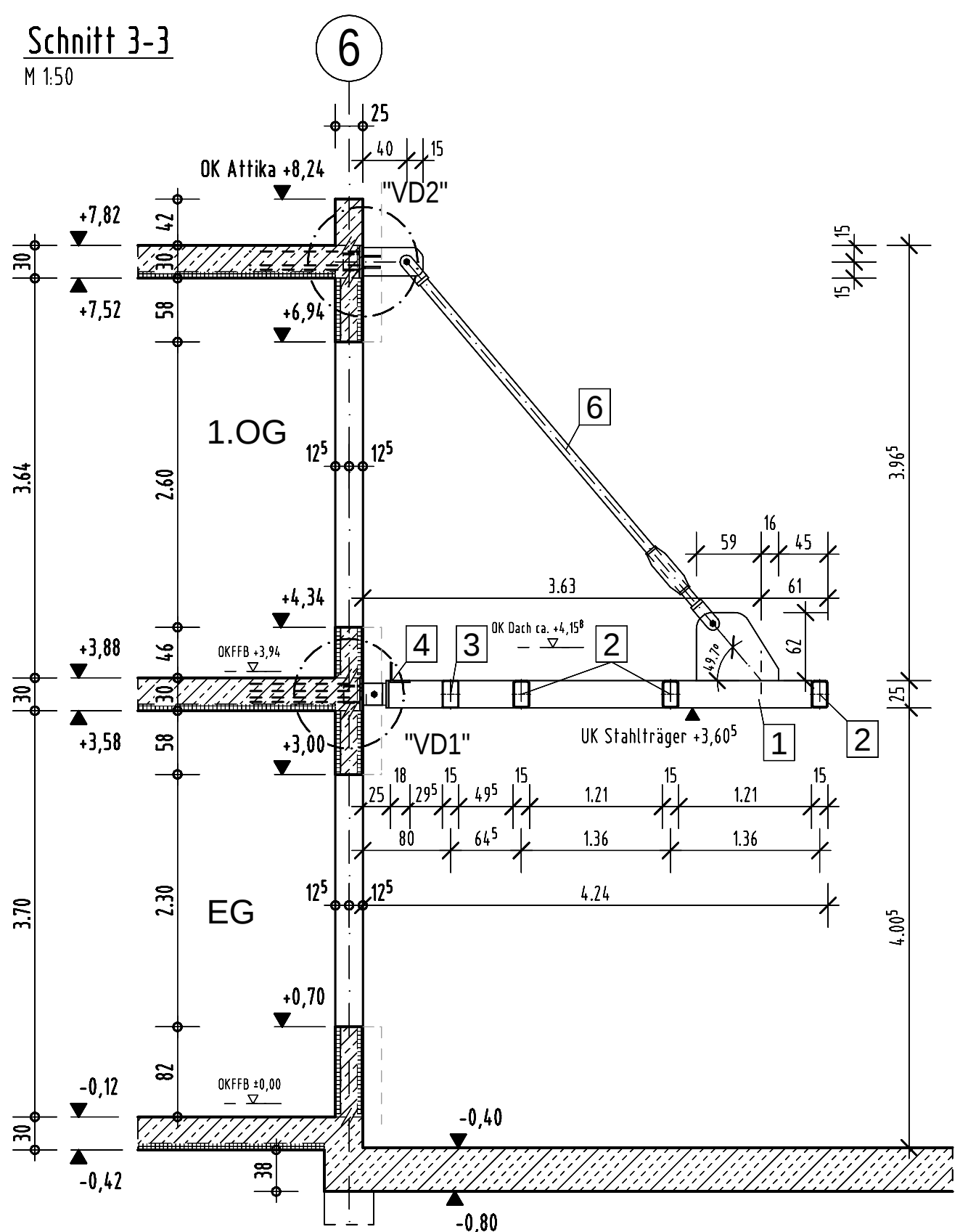




Für die EBT zur Vordachbefestigung sind in HFT-Wänden Aussparungen vorzusehen!



Hinweise zur Stahlkonstruktion

- Die brandschutztechnischen Anforderungen des einzelnen Stahlbauteils sind dem Brandschutzkonzept zu entnehmen.
 - Alle Stahlbauteile sind nach einem Korrosionsschutzanstrich nach der Zeit geilligen Normen und Richtlinien zu schützen.
 - Alle Stahlbauteile sind nach dem einschlägigen Richtlinien und Normen auszuwählen. Die Schrauben sind nach dem jeweiligen Stahlbauteilspezifikationen vorzuziehen.
 - Bei der Ausführung der begehrtägigen Stahl-Verbindungen ist in DIN 1053-1-4 und bezüglich der begehrtägigen Schrauben sind nach DIN EN 1090-2 Tab. 9 vorzuziehen.
 - Die ausführende Firma für die Stahlbauteile muss über die entsprechende Herstellerqualifikation nach DIN EN 1090-2, Abschnitt 7 verfügen.
 - Alle nicht beaneten Schweißnähte sind als umlaufende Doppel-Schweißnähte mit $\pm 4,0$ mm über der erforderliche Flankenlänge zu verankern und anzuschließen.
 - Soweit nicht gegenzutandgegeben wird empfohlen, die Stahlsäulen konstruktiv für 1/200 der Trägerspannung zu überbieten.
 - Alle Stahlbauteile sind mit Krankschutzkanten zu versehen. Der Krankschutz ist durch eine Verankerung 1/25. Einschlagen von Stahlteilen sicher zu stellen.
 - Alle Krag- und Kopfschaltheilanschlüsse an den Stahlsäulen sind als Kantschaltheil anzuführen. In DIN EN 103-1-4, Absatz 6.2 anzuführen.
- Vor Ausführung und Einbau der Stahlbauteile sind die örtlichen Baudeckungen zu prüfen. Hier sind die statischen und konstruktiven Abgrenzungen abzuzeichnen. Bei Unstimmigkeiten ist Rücksprache mit Ruffert & Partner zu halten.**

Keine Werkstattzeichnung !

Baustoffe Überwachungsklasse 2 (gen. DIN 1045-3 Tab. 1.A1)			
Legende:			
	C30/37 (gen. WU-Richtlinie)		C35/45 (gen. WU-Richtlinie)
	C30/37		C40/50
	nicht tragendes StB-Bereich (C30/37)		
	Vollerfüllter HFT auf Werkplanung ausführende Firma		
	tragendes Mauerwerk - KS 12-12/WR 8, 4-24 bzw. 17cm		
	nicht tragendes Mauerwerk - KS 12-12/WR 8, 4-24 bzw. 17cm		
	nicht tragendes Mauerwerk - PB, 4-24 bzw. 17cm		
Bestand			
	Stahlbeton		B500A (normaldicht)
	Mauerwerk		Buehfalt
	auf StB-Bauweise		K8/20 und K9/20 als Porenbetonsteine
	Maße für aktuelles Geschoss		
	Maße für aufgehende StB-Bauweise		
	Maße für Durchbrüche, Schlitz etc.		
	Sichtbetonanforderung gem. Architekt		
	Arbeitslage		
	statische Positionsumsetzung des StB-Fußes		
Betrachten nach Angaben des Statikers (z.B. Öffnung abgeht, wenn nicht gesondert angegeben)			
Legende der Abkürzungen			
01	Überwachte	08	Bruchschraube (z.B. HST)
02	Überwachte	09	Bügel
03	Überwachte	10	Bügelverankerung
04	Überwachte	11	Stift
05	Überwachte	12	Stiftverankerung
06	Überwachte	13	Stiftverankerung
07	Überwachte	14	Stiftverankerung
08	Überwachte	15	Stiftverankerung
09	Überwachte	16	Stiftverankerung
10	Überwachte	17	Stiftverankerung
11	Überwachte	18	Stiftverankerung
12	Überwachte	19	Stiftverankerung
13	Überwachte	20	Stiftverankerung
14	Überwachte	21	Stiftverankerung
15	Überwachte	22	Stiftverankerung
16	Überwachte	23	Stiftverankerung
17	Überwachte	24	Stiftverankerung
18	Überwachte	25	Stiftverankerung
19	Überwachte	26	Stiftverankerung
20	Überwachte	27	Stiftverankerung
21	Überwachte	28	Stiftverankerung
22	Überwachte	29	Stiftverankerung
23	Überwachte	30	Stiftverankerung
24	Überwachte	31	Stiftverankerung
25	Überwachte	32	Stiftverankerung
26	Überwachte	33	Stiftverankerung
27	Überwachte	34	Stiftverankerung
28	Überwachte	35	Stiftverankerung
29	Überwachte	36	Stiftverankerung
30	Überwachte	37	Stiftverankerung
31	Überwachte	38	Stiftverankerung
32	Überwachte	39	Stiftverankerung
33	Überwachte	40	Stiftverankerung
34	Überwachte	41	Stiftverankerung
35	Überwachte	42	Stiftverankerung
36	Überwachte	43	Stiftverankerung
37	Überwachte	44	Stiftverankerung
38	Überwachte	45	Stiftverankerung
39	Überwachte	46	Stiftverankerung
40	Überwachte	47	Stiftverankerung
41	Überwachte	48	Stiftverankerung
42	Überwachte	49	Stiftverankerung
43	Überwachte	50	Stiftverankerung
44	Überwachte	51	Stiftverankerung
45	Überwachte	52	Stiftverankerung
46	Überwachte	53	Stiftverankerung
47	Überwachte	54	Stiftverankerung
48	Überwachte	55	Stiftverankerung
49	Überwachte	56	Stiftverankerung
50	Überwachte	57	Stiftverankerung
51	Überwachte	58	Stiftverankerung
52	Überwachte	59	Stiftverankerung
53	Überwachte	60	Stiftverankerung
54	Überwachte	61	Stiftverankerung
55	Überwachte	62	Stiftverankerung
56	Überwachte	63	Stiftverankerung
57	Überwachte	64	Stiftverankerung
58	Überwachte	65	Stiftverankerung
59	Überwachte	66	Stiftverankerung
60	Überwachte	67	Stiftverankerung
61	Überwachte	68	Stiftverankerung
62	Überwachte	69	Stiftverankerung
63	Überwachte	70	Stiftverankerung
64	Überwachte	71	Stiftverankerung
65	Überwachte	72	Stiftverankerung
66	Überwachte	73	Stiftverankerung
67	Überwachte	74	Stiftverankerung
68	Überwachte	75	Stiftverankerung
69	Überwachte	76	Stiftverankerung
70	Überwachte	77	Stiftverankerung
71	Überwachte	78	Stiftverankerung
72	Überwachte	79	Stiftverankerung
73	Überwachte	80	Stiftverankerung
74	Überwachte	81	Stift

[illegible]