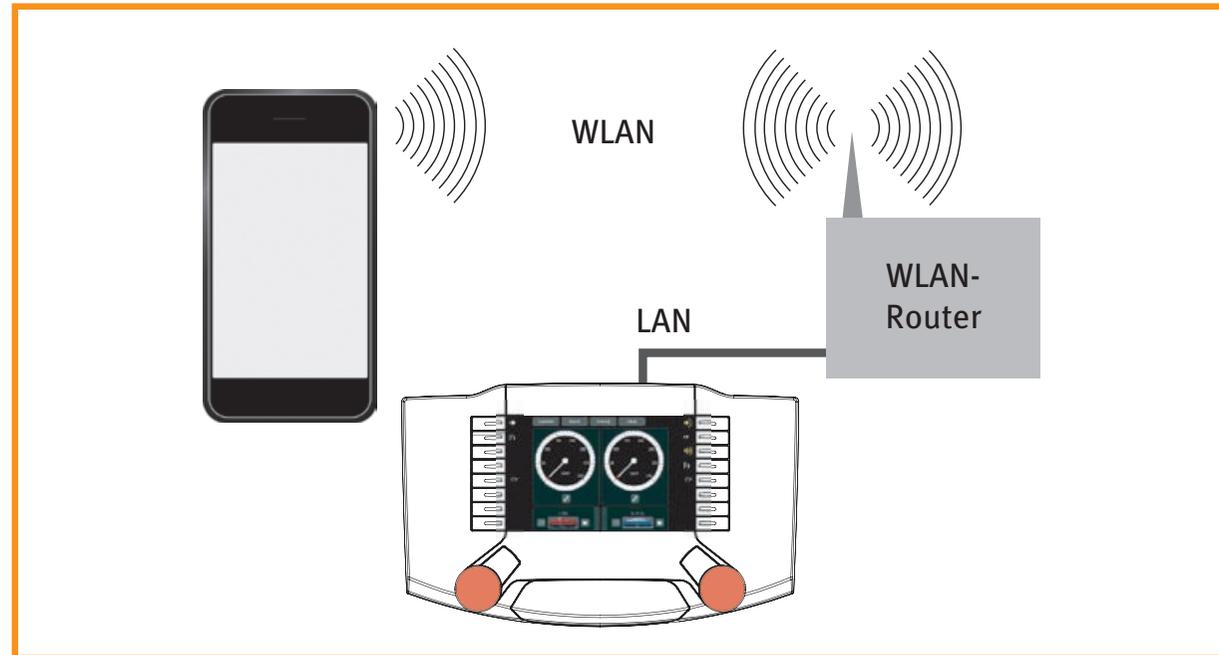
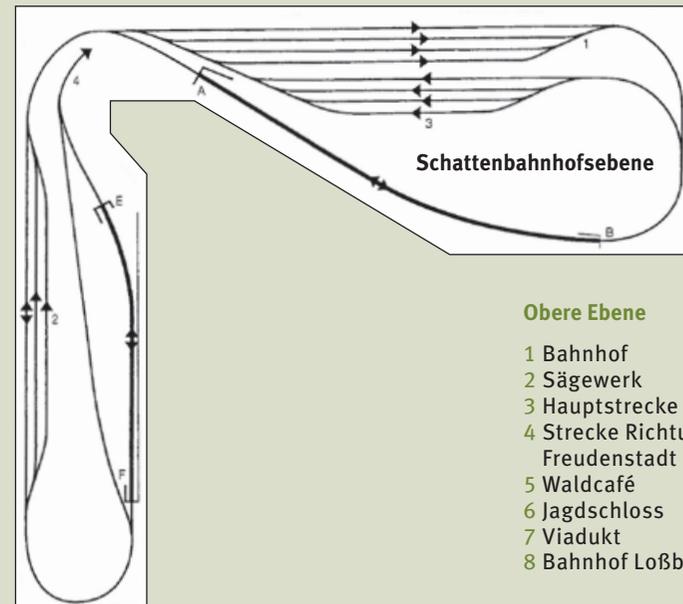
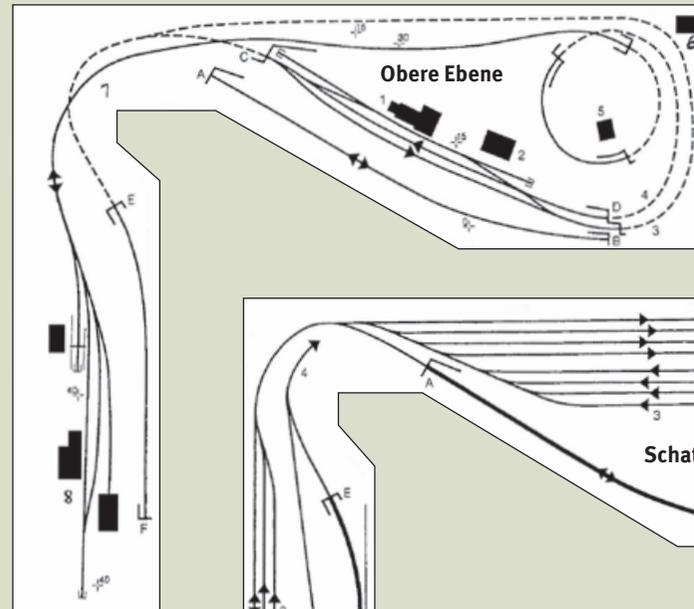


Grafik aus Märklin Magazin 02/2011: „Märklin Digital“,  
Anschlussprinzip bei Verwendung eines iPhone® an der Central Station



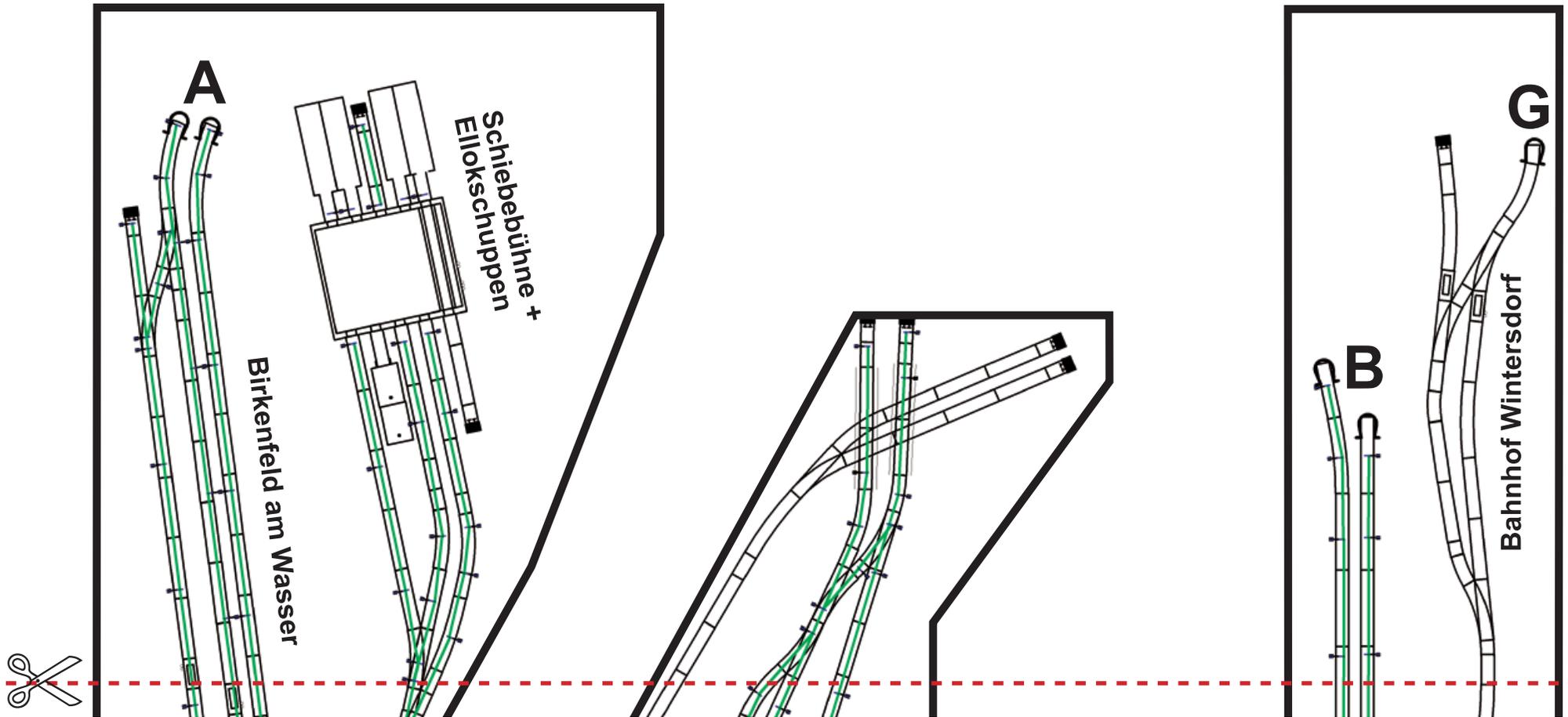


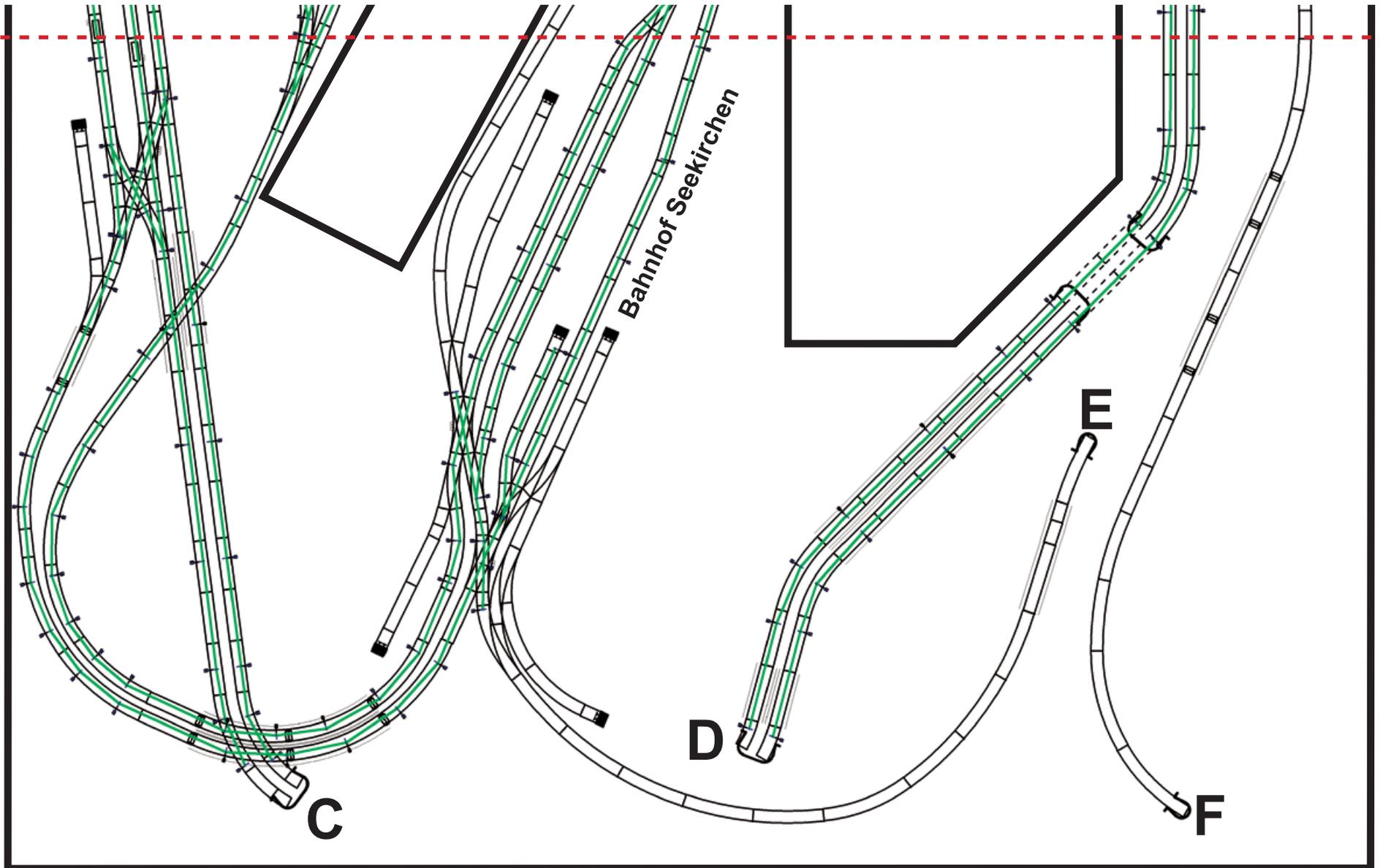
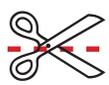
**Obere Ebene**

- 1 Bahnhof
- 2 Sägewerk
- 3 Hauptstrecke
- 4 Strecke Richtung Freudenstadt
- 5 Waldcafé
- 6 Jagdschloss
- 7 Viadukt
- 8 Bahnhof Loßburg

**Schattenbahnhofsebene**

- 1 Schattenbahnhof Villingen A
- 2 Schattenbahnhof Villingen B
- 3 Schattenbahnhof Offenburg
- 4 Strecke nach Hausach

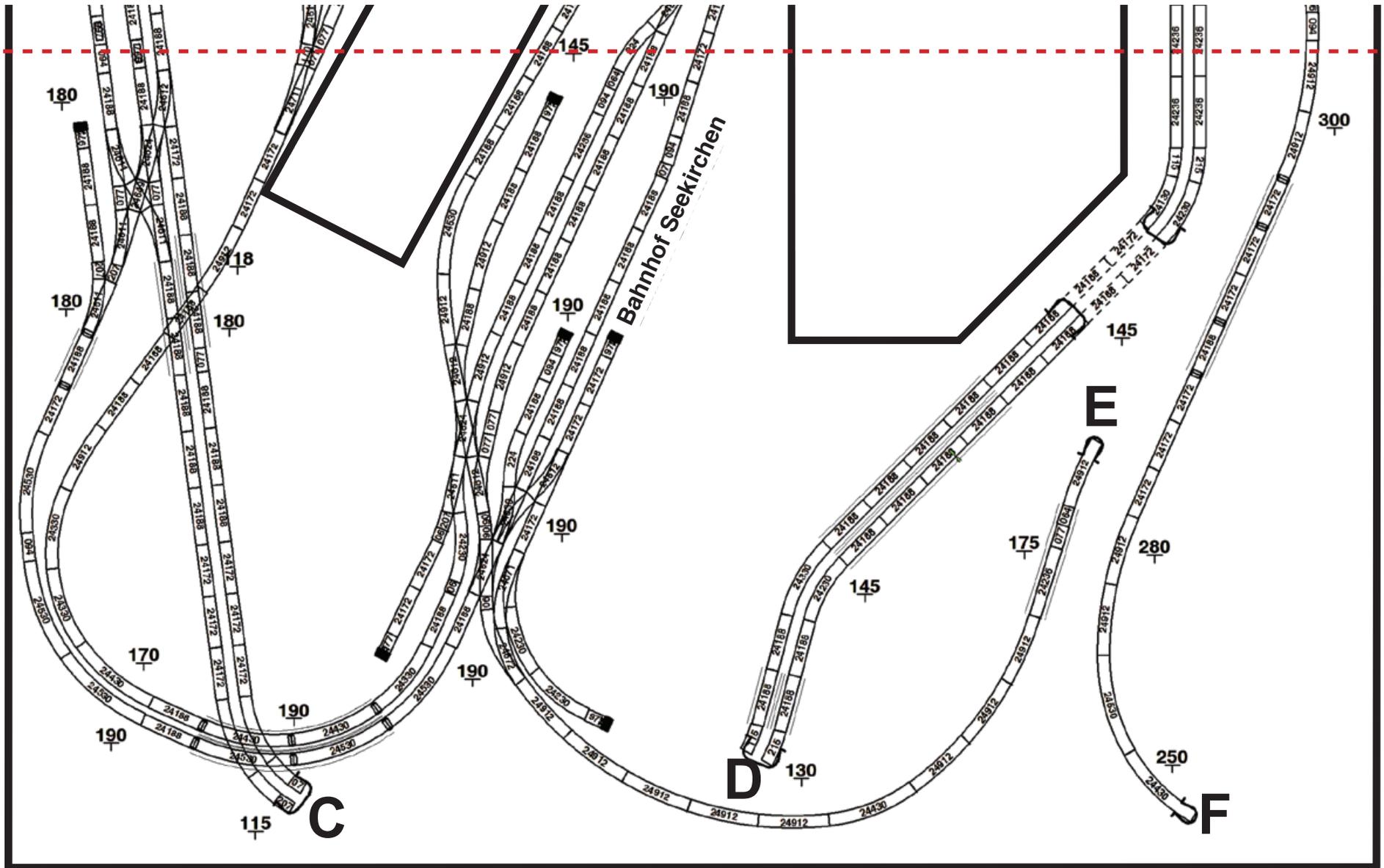


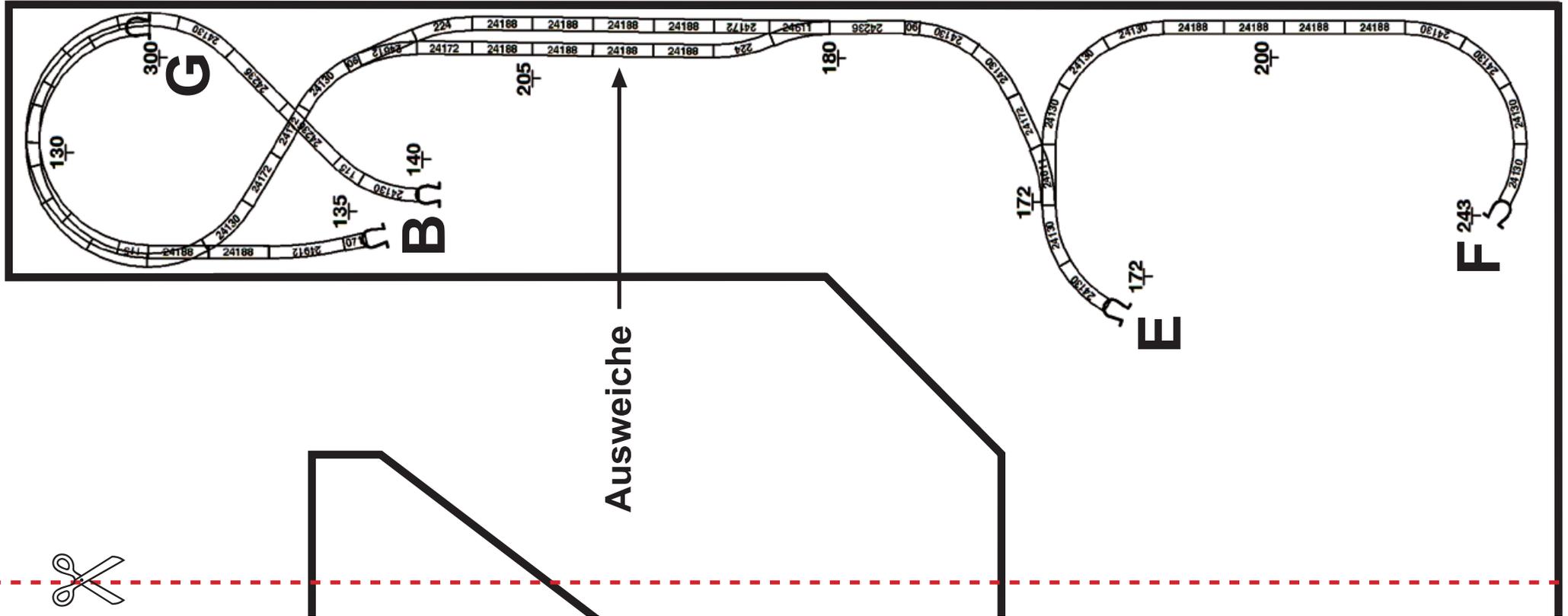


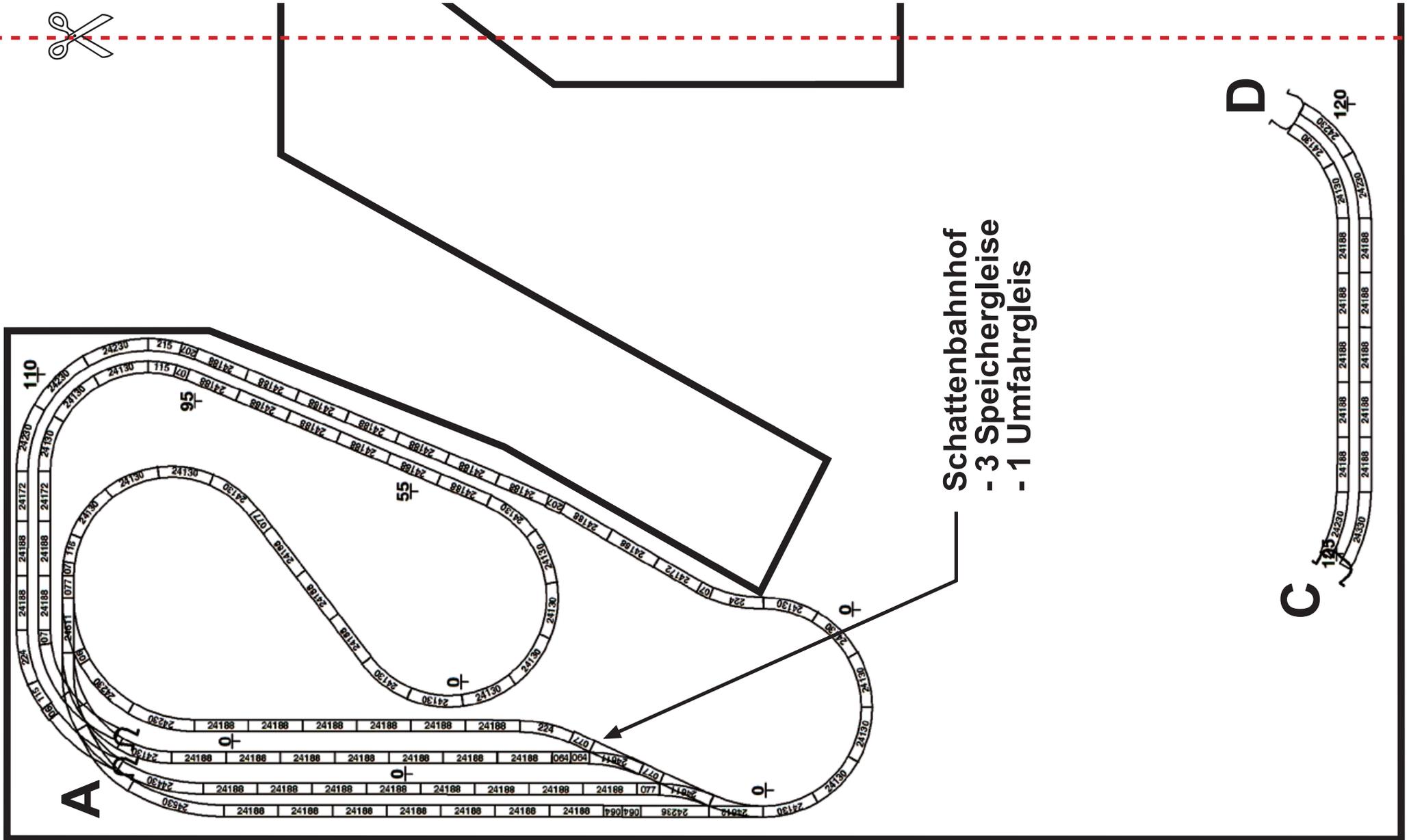
- 1 Bahnhof Birkenfeld am Wasser
- 2 Schiebebühne / Ellok
- 3 Lokschuppen
- 4 Köflokshuppen
- 5 Stellwerk Birkenfeld
- 6 Hauptstrecke
- 7 Bahnhof Seekirchen
- 8 Zufahrt Bf Seekirchen + Ellok-BW
- 9 See
- 10 Lagerhauskomplex
- 11 große Burg
- 12 Seekirchen (Stadt)
- 13 Bahnhof Wintersdorf
- 14 Nebenstrecke











Schattenbahnhof  
- 3 Speichergleise  
- 1 Umfahrgleis

A

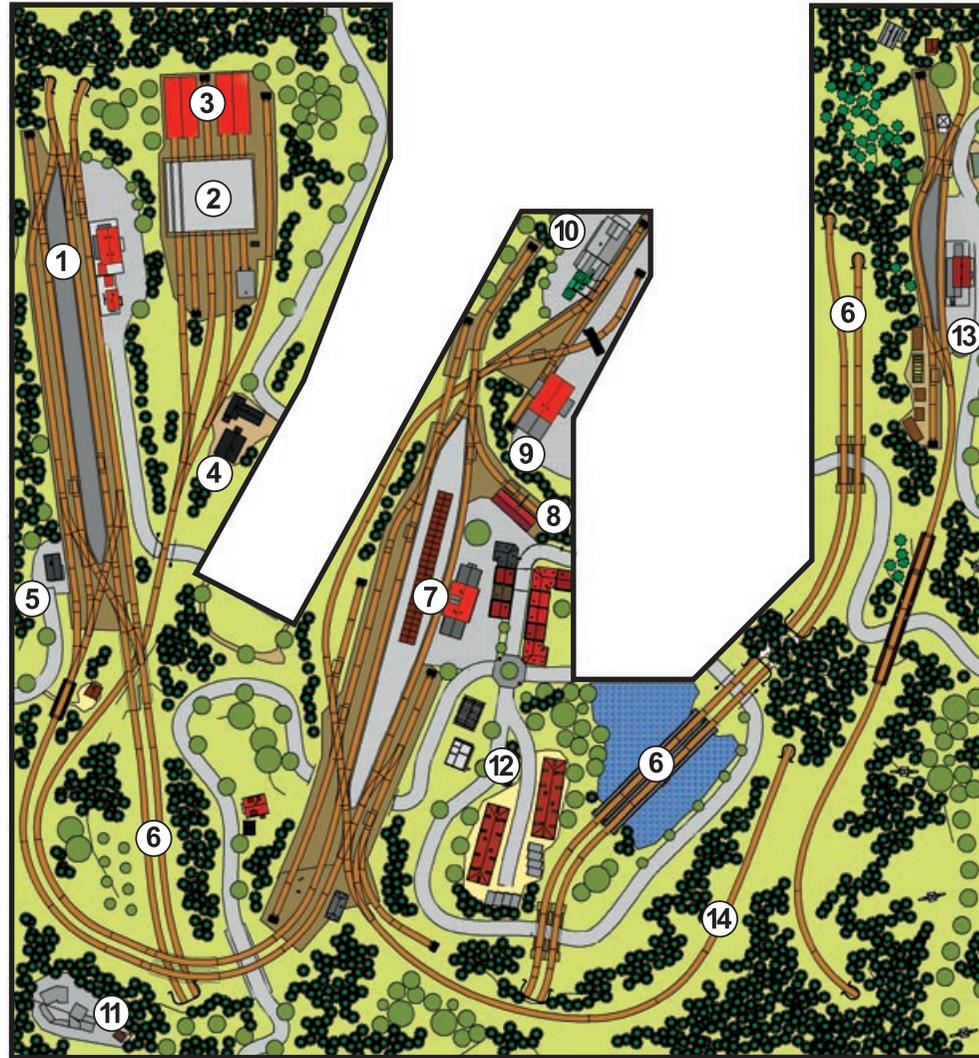
D

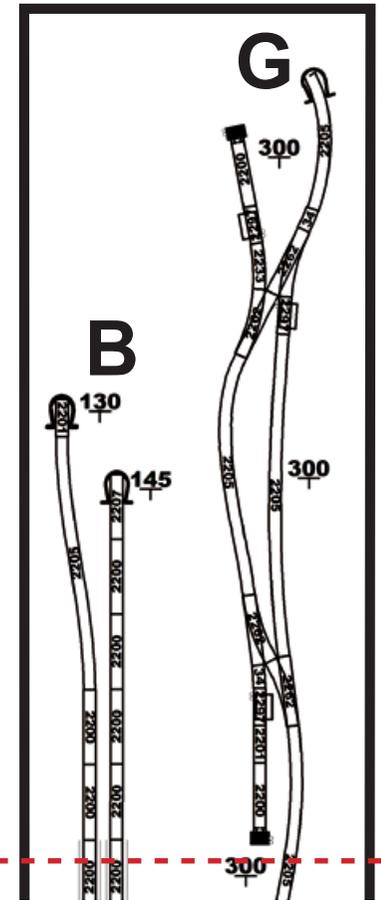
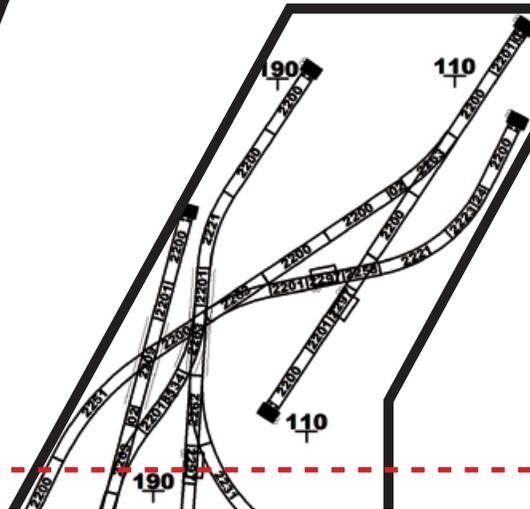
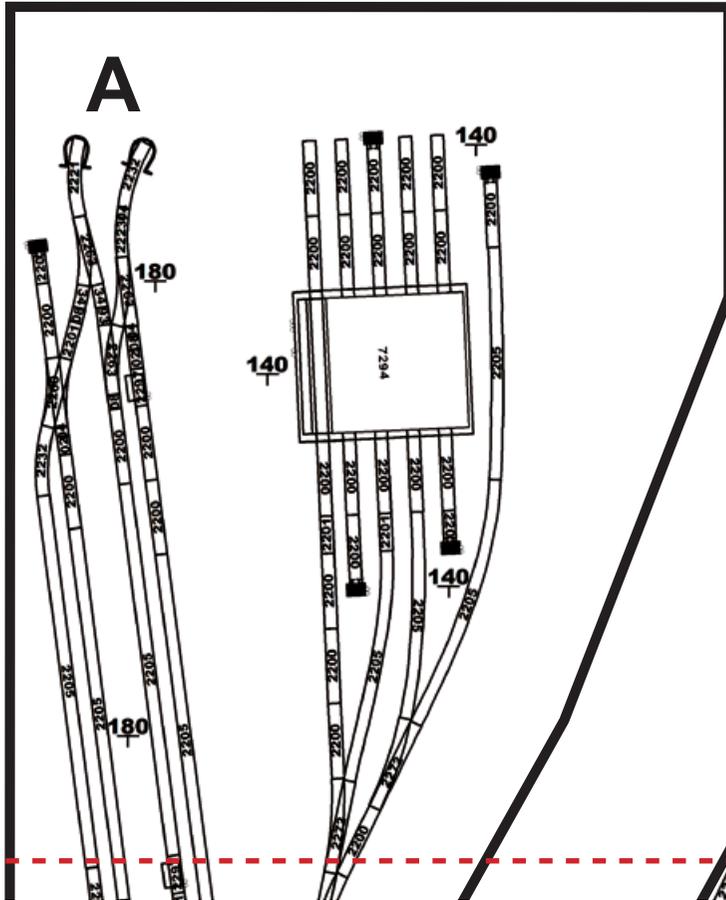
C

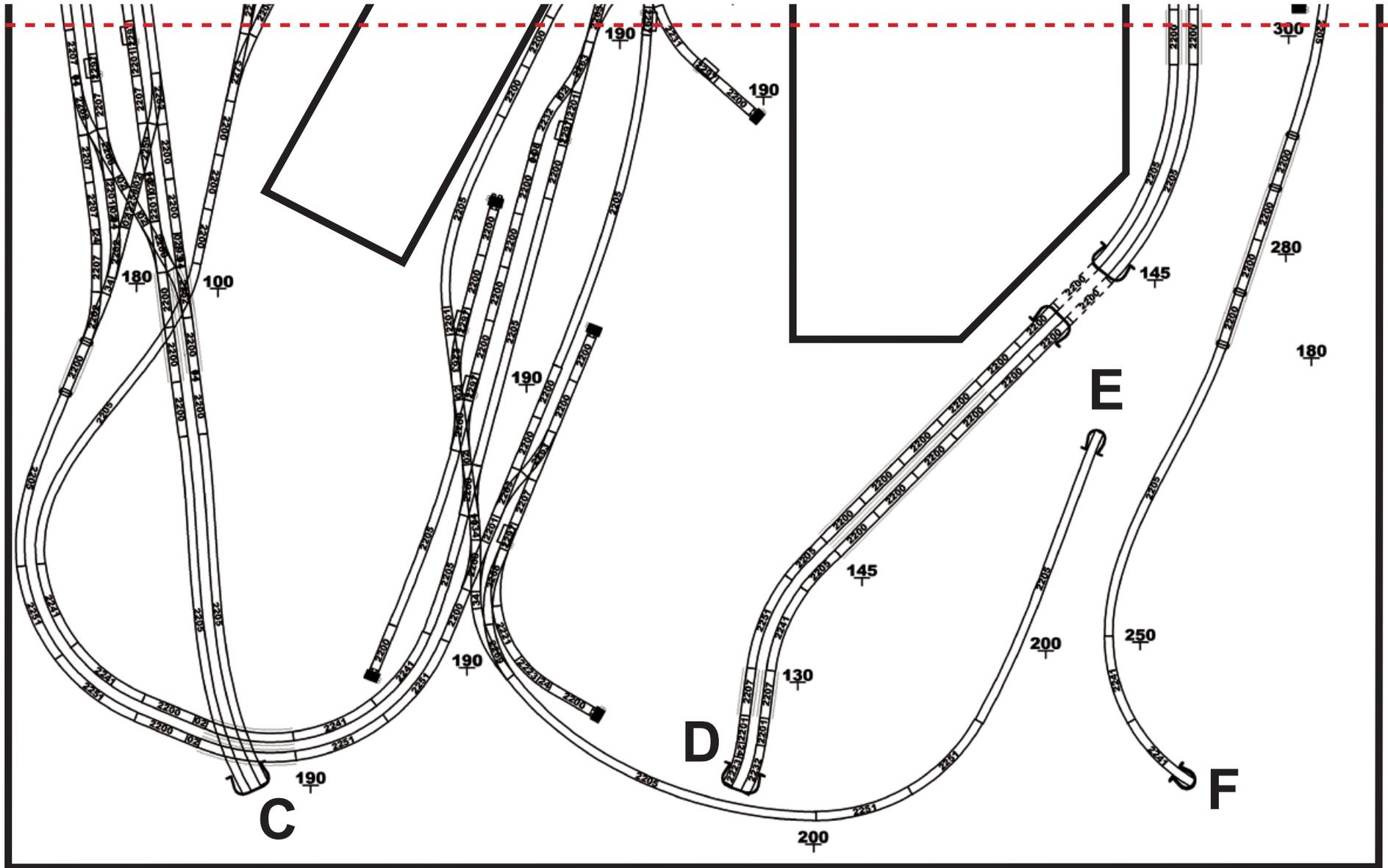
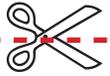
125

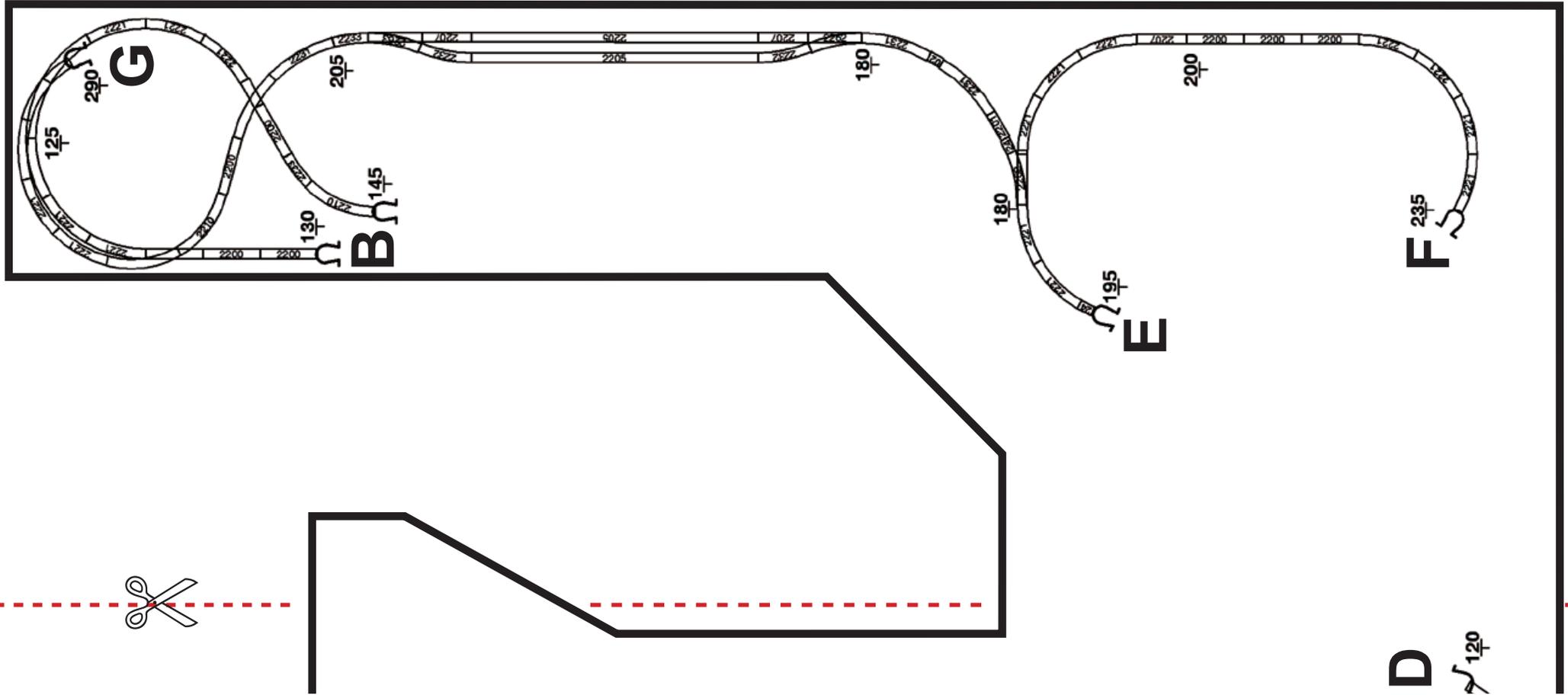
120

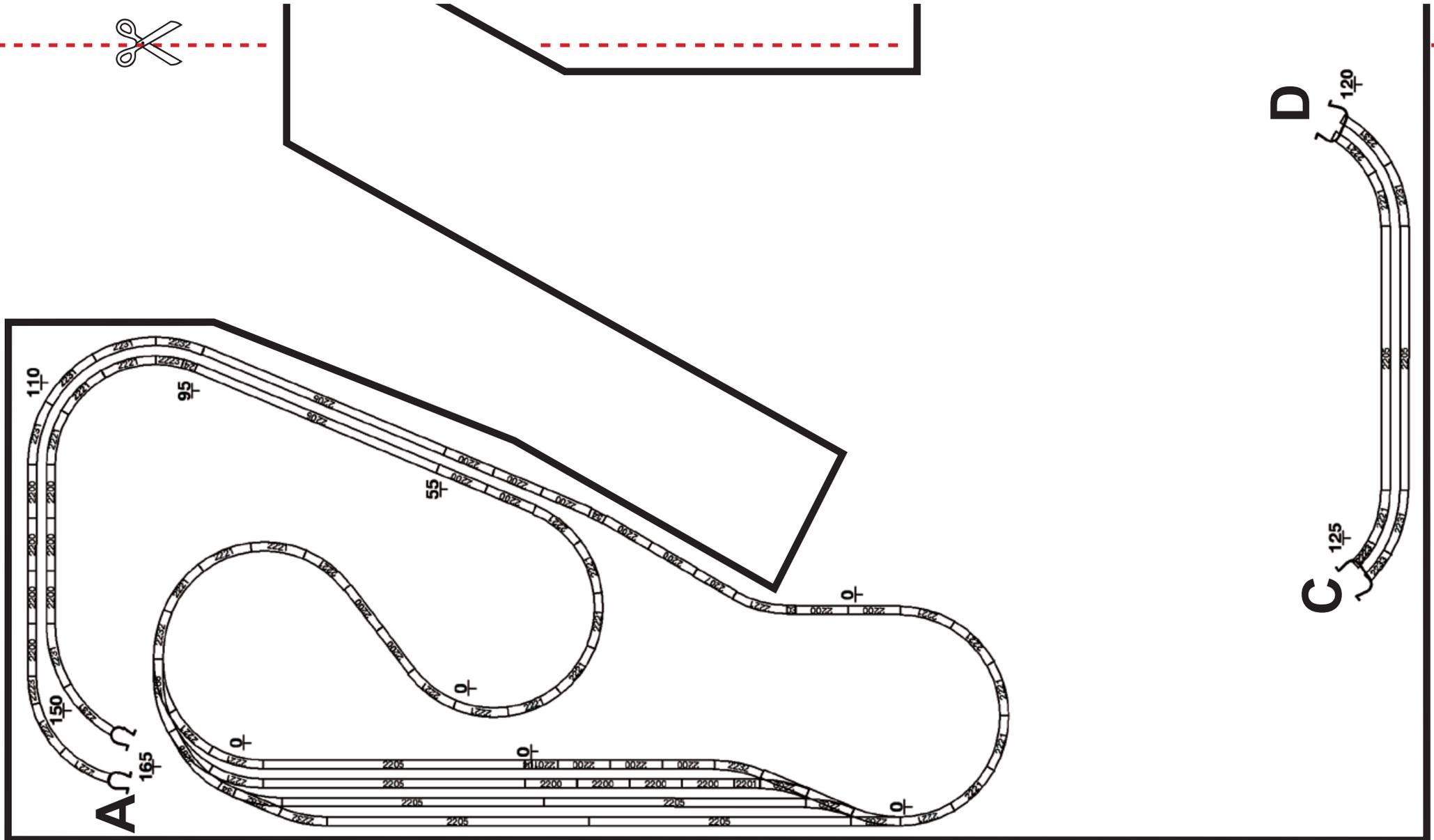
- 1 Bahnhof Birkenfeld am Wasser
- 2 Schiebebühne / Ellok
- 3 Lokschuppen
- 4 Lokleitung
- 5 Stellwerk Birkenfeld
- 6 Hauptstrecke
- 7 Bahnhof Seekirchen
- 8 Expressguthalle
- 9 Güterschuppen
- 10 Lagerhauskomplex
- 11 große Burg
- 12 Seekirchen (Stadt)
- 13 Bahnhof Wintersdorf
- 14 Nebenstrecke



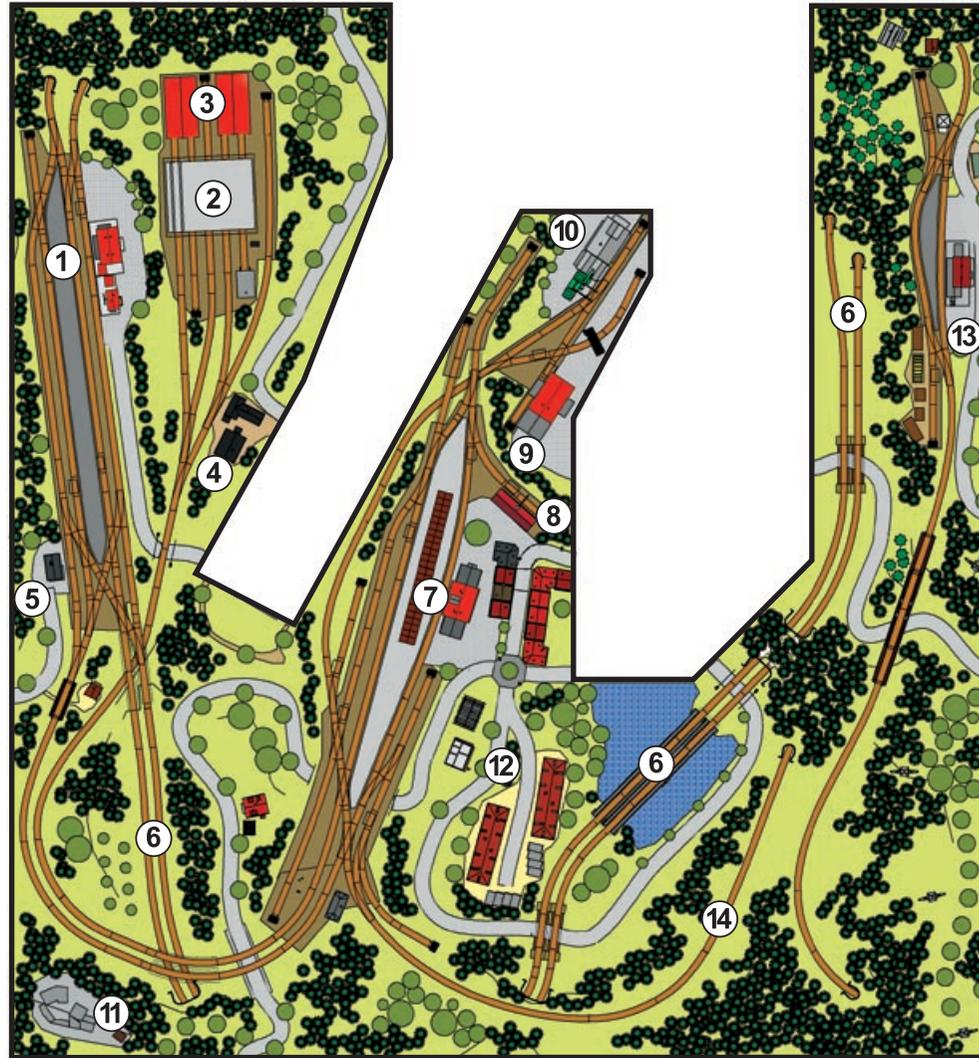




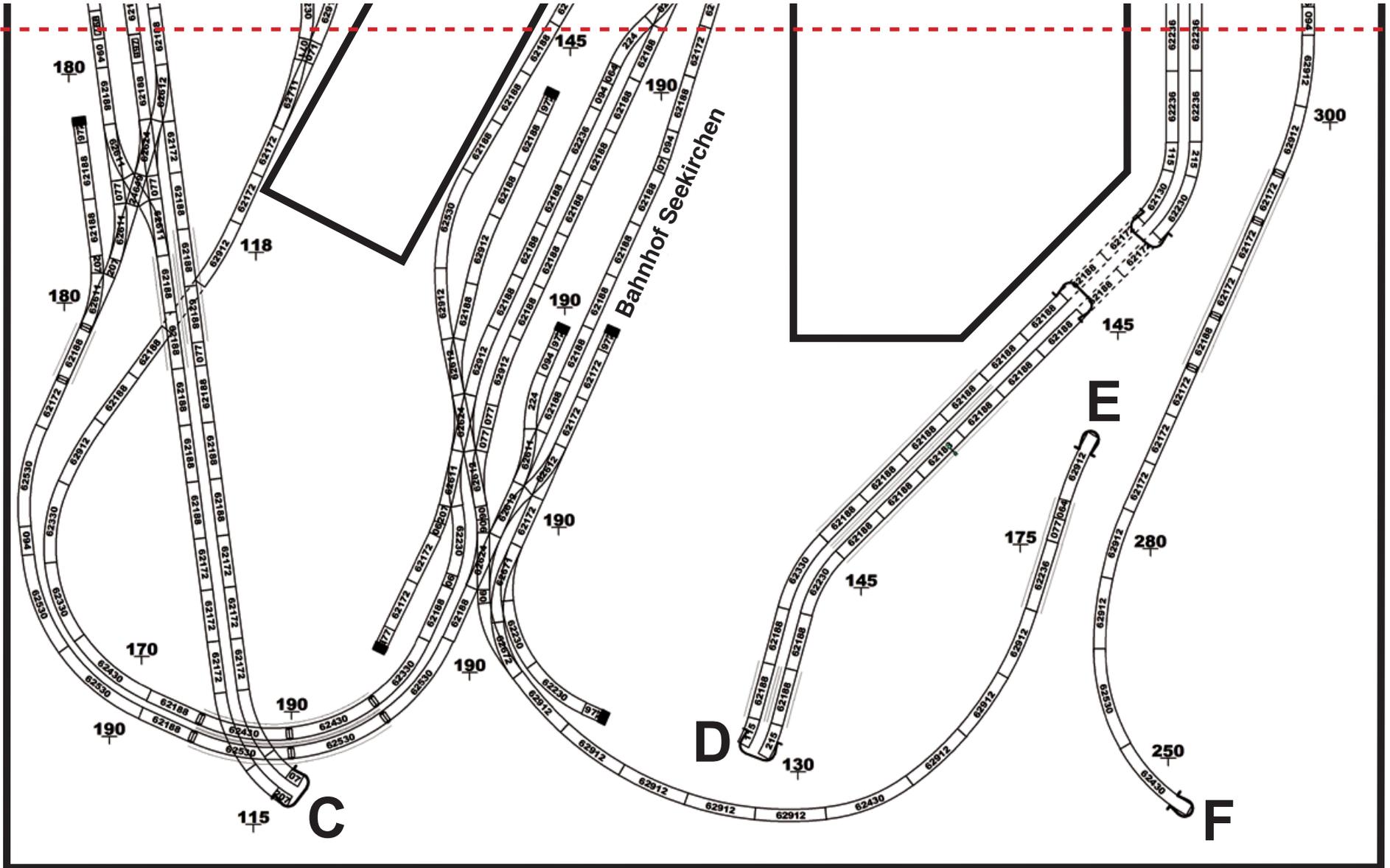


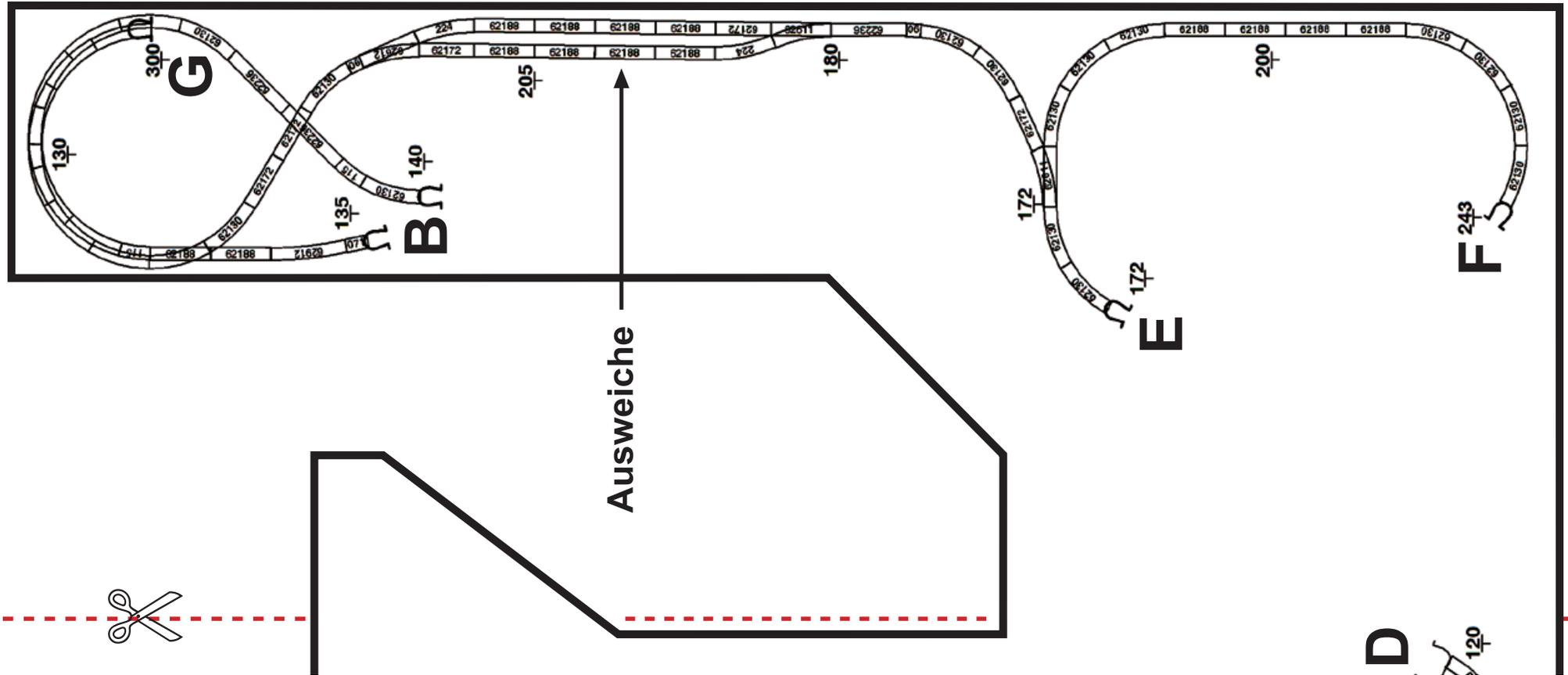


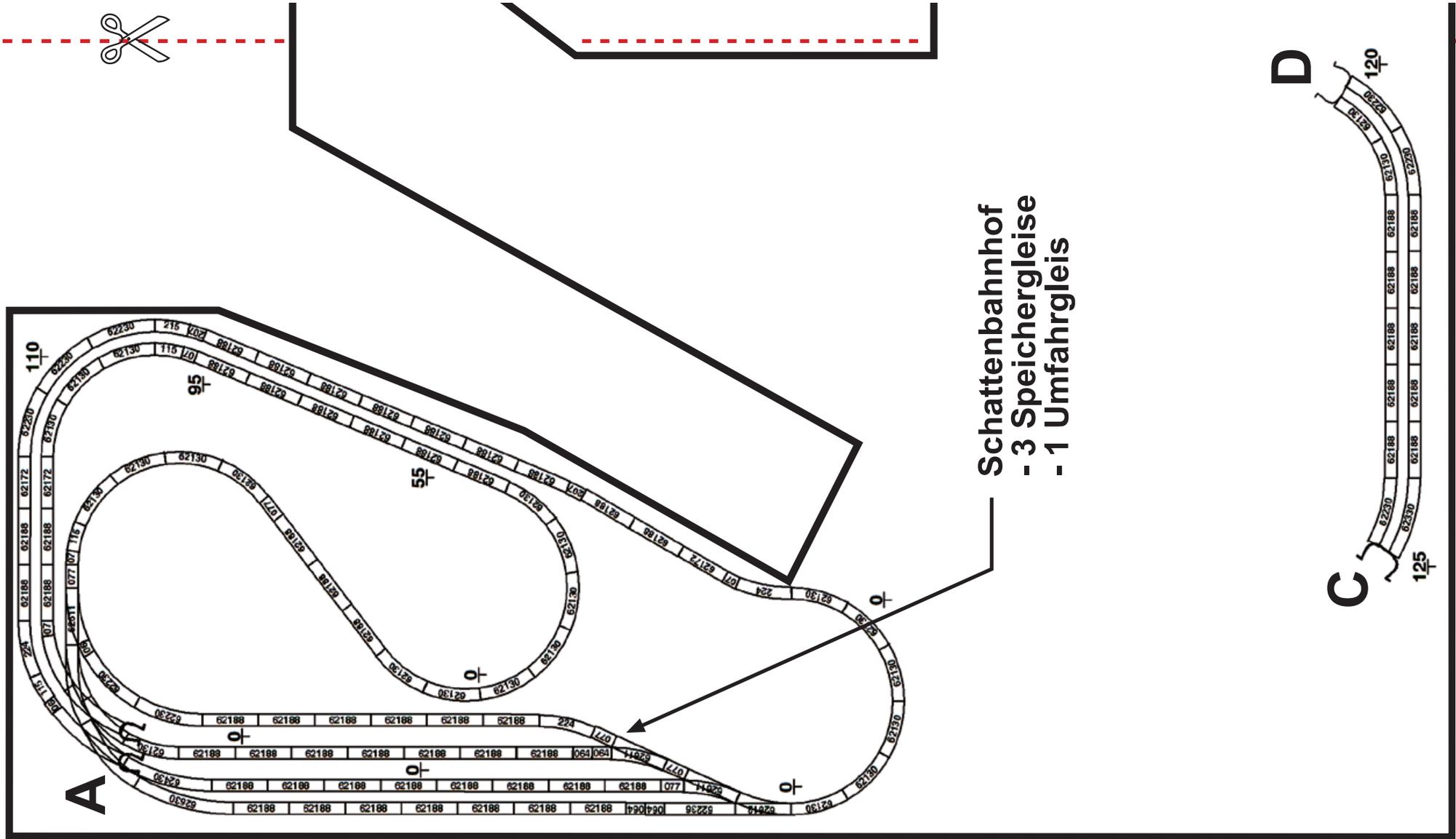
- 1 Bahnhof Birkenfeld am Wasser
- 2 Schiebebühne / Ellok
- 3 Lokschuppen
- 4 Lokleitung
- 5 Stellwerk Birkenfeld
- 6 Hauptstrecke
- 7 Bahnhof Seekirchen
- 8 Expressguthalle
- 9 Güterschuppen
- 10 Lagerhauskomplex
- 11 große Burg
- 12 Seekirchen (Stadt)
- 13 Bahnhof Wintersdorf
- 14 Nebenstrecke



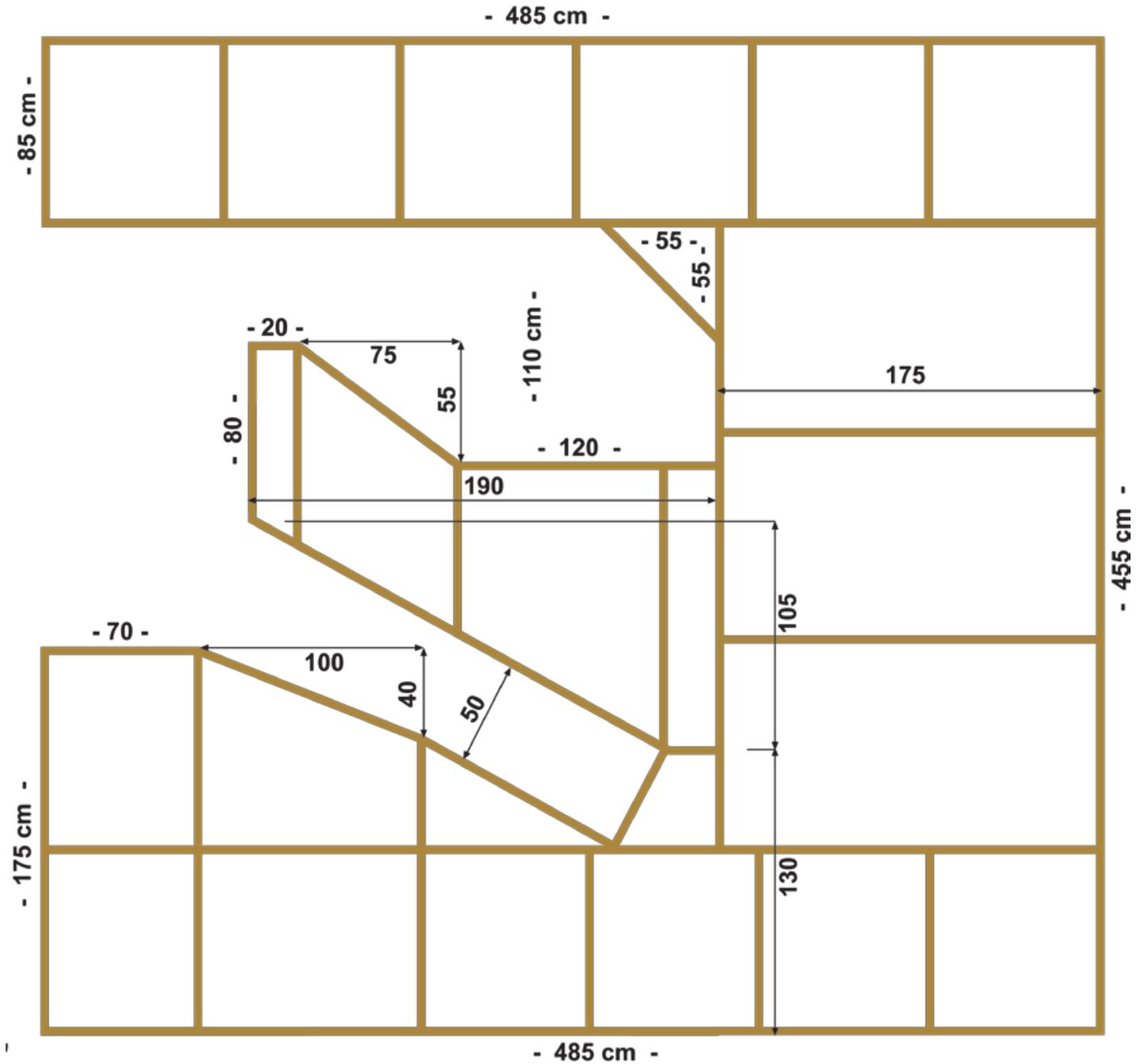








Schattenbahnhof  
- 3 Speichergleise  
- 1 Umfahrgleis

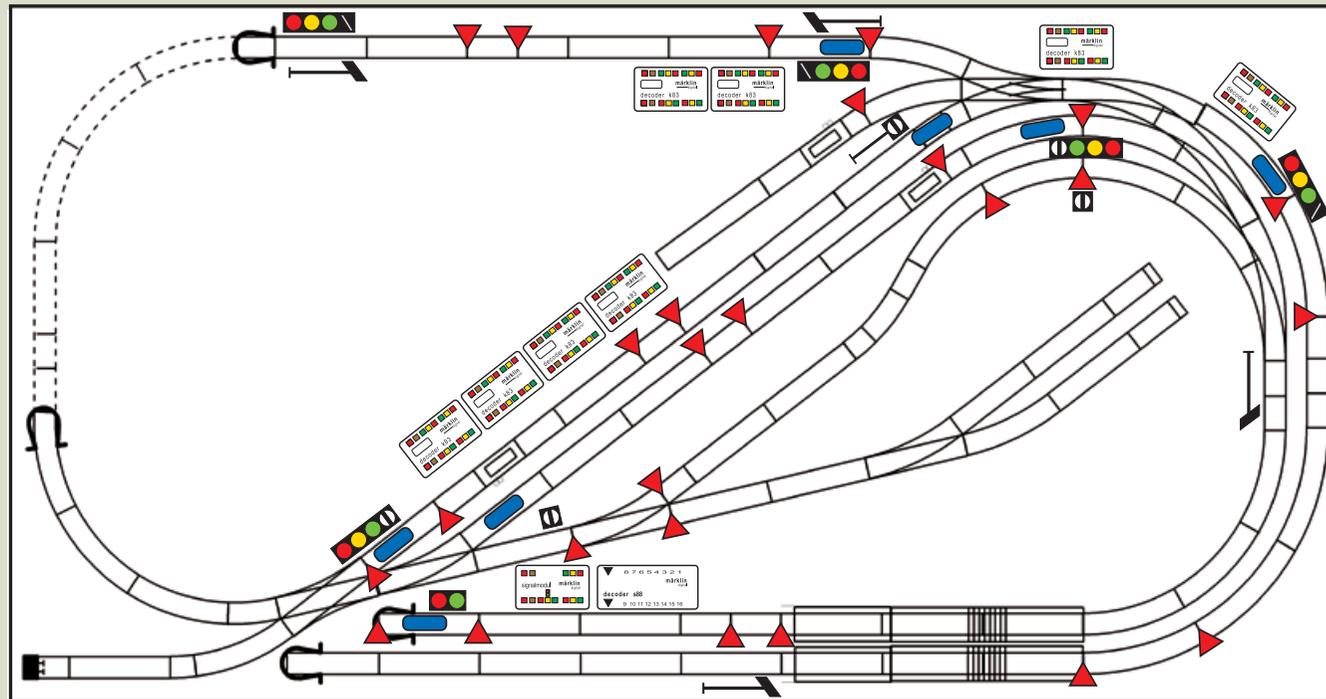


Grafik aus Märklin Magazin 02/2011: „Anlagenplanung für Aufsteiger, Folge 52“,  
Gleisstückliste C-Gleis Märklin und Trix

■ Gleisstückliste für C-Gleis Märklin und Trix				
Anzahl	Märklin-Art.	Anzahl	Trix-Art.	Bezeichnung
175x	24188	180x	62188	Gleis gerade, Länge 188,3 mm
59x	24172	50x	62172	Gleis gerade, Länge 171,7 mm
12x	24094	11x	62094	Gleis gerade, Länge 94,2 mm
16x	24077	13x	62077	Gleis gerade, Länge 77,5 mm
16x	24236	16x	62236	Gleis gerade, Länge 236,1 mm
12x	24064	12x	62064	Gleis gerade, Länge 64,3 mm
14x	24977	13x	62977	Prellbock, Länge 77,5 mm
10x	24530	10x	62530	Gleis gebogen, Radius R5=643,6 mm
6x	24430	6x	62430	Gleis gebogen, Radius R4=579,3 mm
8x	24330	8x	62330	Gleis gebogen, 1/1 Radius 515 mm Parallelkreis
15x	24230	16x	62230	Gleis gebogen, 1/1 Radius 437,5 mm Parallelkreis
5x	24215	5x	62215	Gleis gebogen, 1/2 Radius 437,5 mm Parallelkreis
8x	24207	8x	62207	Gleis gebogen, 1/4 Radius 437,5 mm Parallelkreis
11x	24224	9x	62224	Gleis gebogen, Gegenbogen für Weichen
11x	24206	12x	62206	Gleis gebogen, Ergänzungsstück
55x	24130	55x	62130	Gleis gebogen, 1/1 Radius 360 mm Normalkreis
10x	24115	10x	62115	Gleis gebogen, 1/2 Radius 360 mm Normalkreis
7x	24107	7x	62107	Gleis gebogen, 1/4 Radius 360 mm Normalkreis
25x	24912	27x	62912	Gegenbogen für schlanke Weichen
13x	24611	13x	62611	Weiche links, Radius 437,5 mm Parallelkreis
13x	24612	14x	62612	Weiche rechts, Radius 437,5 mm Parallelkreis
1x	24711	1x	62711	Schlanke Weiche links, Radius 1.114,6 mm
3x	24071	3x	62071	gerades Gleis, 70,8 mm, Böschung abnehmbar
3x	24671	3x	62671	Kurvenweiche links
1x	24672	1x	62672	Kurvenweiche rechts
3x	24624	3x	62624	Doppelte Kreuzungsweiche Parallelkreis
1x	24649	1x	Mä24649	Kreuzung 48,6° (bei Trix Umbau erforderlich)
4x	24997	4x	62997	Entkupplungsgleis, Länge 94,2 mm
1x	24630	-	-	Dreiwegweiche, Radius 437,5 mm, Länge 188,3 mm
1x	7294	-	-	Ferngesteuerte Schiebebühne
		1x		Ferngesteuerte Schiebebühne (Gleichstrombetrieb)

**Grafik aus Märklin Magazin 02/2011: „Anlagenplanung für Aufsteiger, Folge 52“,  
Gleisstückliste K-Gleis Märklin**

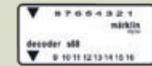
■ Gleisstückliste für K-Gleis-System Märklin		
Märklin-Art.	Anzahl	Bezeichnung
2200	127x	Gleis gerade, 1/1 Länge 180 mm
2205	22x	Flexgleis gerade, Länge 900 mm
2209	1x	Gleis gerade, Länge 217,9 mm
2207	14x	Gleis gerade, Länge 156 mm
2201	25x	Gleis gerade, 1/2 Länge 90 mm
2202	18x	Gleis gerade, 1/4 Länge 45 mm
2293	2x	Gleis gerade, Länge 41,3 mm
2208	4x	Gleis gerade, Länge 35,1 mm
2203	1x	Gleis gerade, 1/6 Länge 30 mm
2204	11x	Gleis gerade, 1/8 Länge 22,5 mm
7389	17x	Prellbock mit beleuchtetem Sperrsignal
2251	9x	Gleis gebogen, 1/1 Radius 618,5 mm Großkreis II
2241	8x	Gleis gebogen, 1/1 Radius 553,9 mm Großkreis I
2231	14x	Gleis gebogen, 1/1 Radius 424,6 mm Normalkreis II
2232	10x	Gleis gebogen, Radius 424,6 mm Gegenbogen
2233	3x	Gleis gebogen, 1/2 Radius 424,6 mm Normalkreis II
2234	10x	Gleis gebogen, 1/4 Radius 424,6 mm Normalkreis II
2235	1x	Gleis gebogen, 1/8 Radius 424,6 mm Normalkreis II
2221	54x	Gleis gebogen, 1/1 Radius 360 mm Normalkreis I
2223	6x	Gleis gebogen, 1/2 Radius 360 mm Normalkreis I
2224	7x	Gleis gebogen, 1/4 Radius 360 mm Normalkreis I
2210	4x	Gleis gebogen, 1/1 Radius 295,4 mm Industriekreis
2262	14x	Weiche links, R = 424,6 mm (2261 L)
2263	14x	Weiche rechts, R = 424,6 mm (2261 R)
2272	2x	Weiche links, R = 902,4 mm schlank (2271 L)
2273	1x	Weiche rechts, R = 902,4 mm schlank (2271 R)
2268	3x	Kurvenweiche li., Normalkreis I (2267 L)
2269	1x	Kurvenweiche re., Normalkreis I (2267 R)
2260	6x	Doppelte Kreuzungsweiche Normalkreis II
2259	1x	Kreuzung Normalkreis II
2258	2x	Kreuzung Winkel 45°
2297	14x	Entkupplungsgleis, Länge 90 mm
7294	1x	Ferngesteuerte Schiebebühne



▼ Mittelleiter-Trennstelle  
 ■ Reedkontakt

 Decoder k83

 Signalmodul

 Decoder s88

