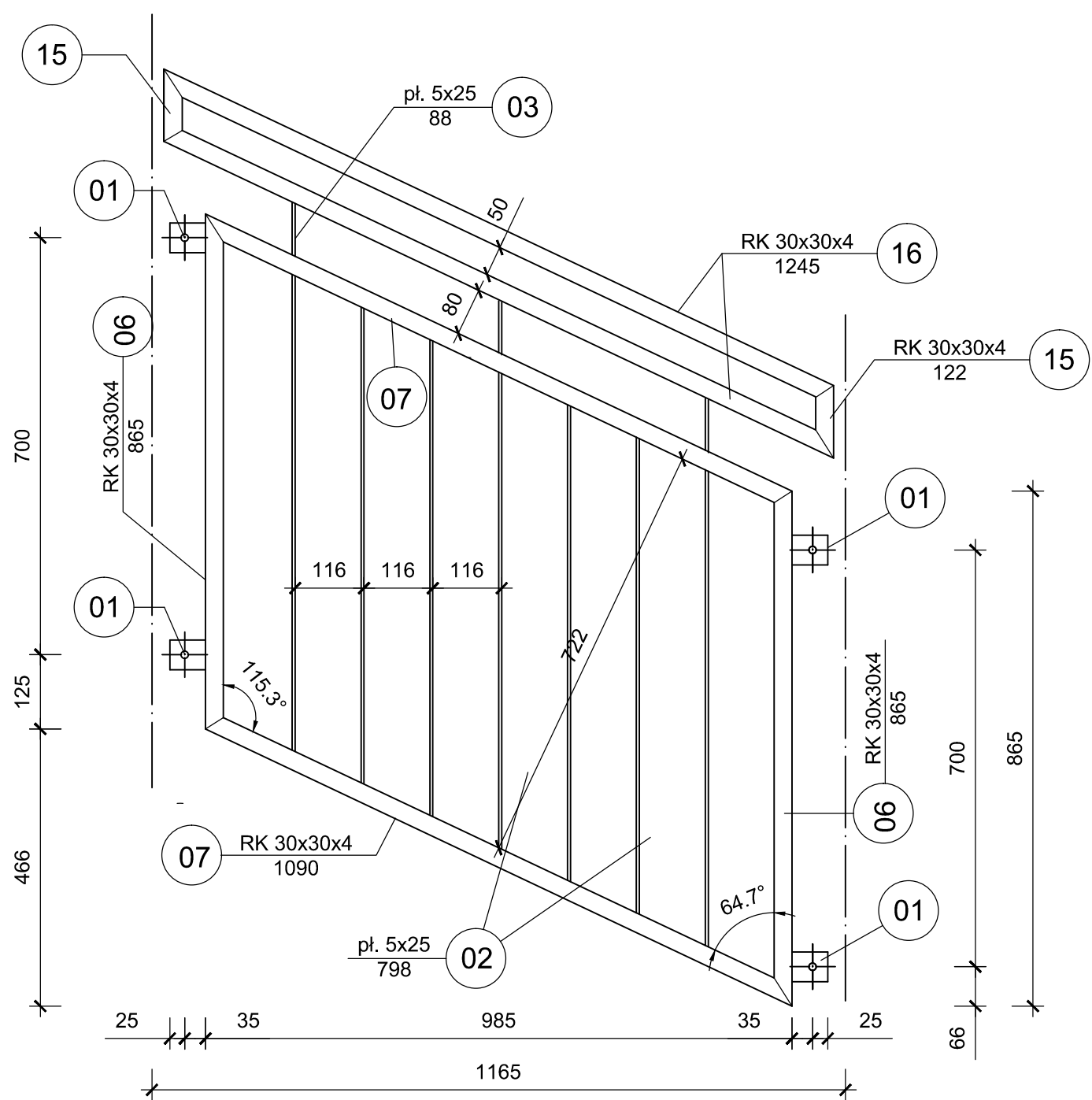
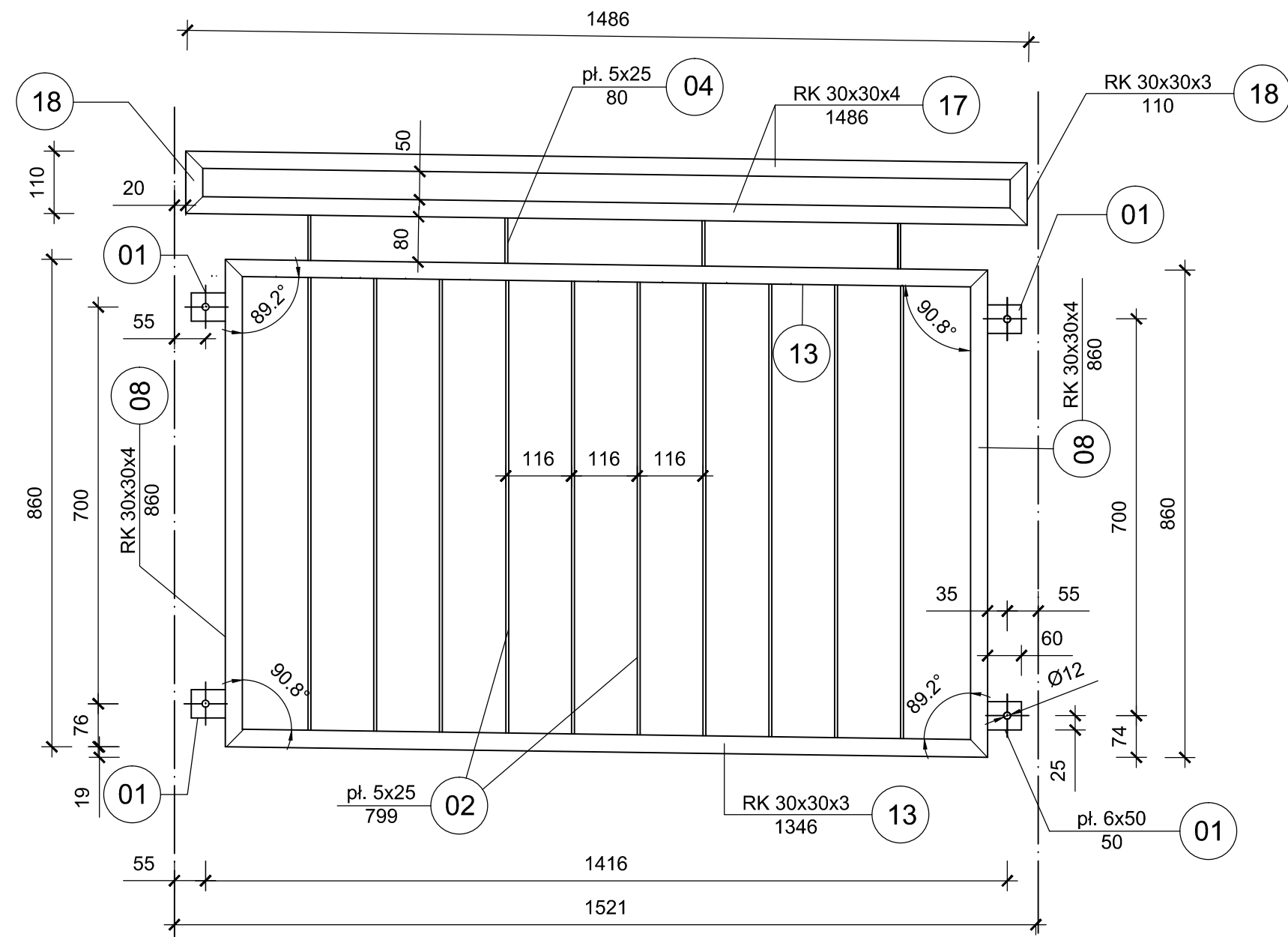


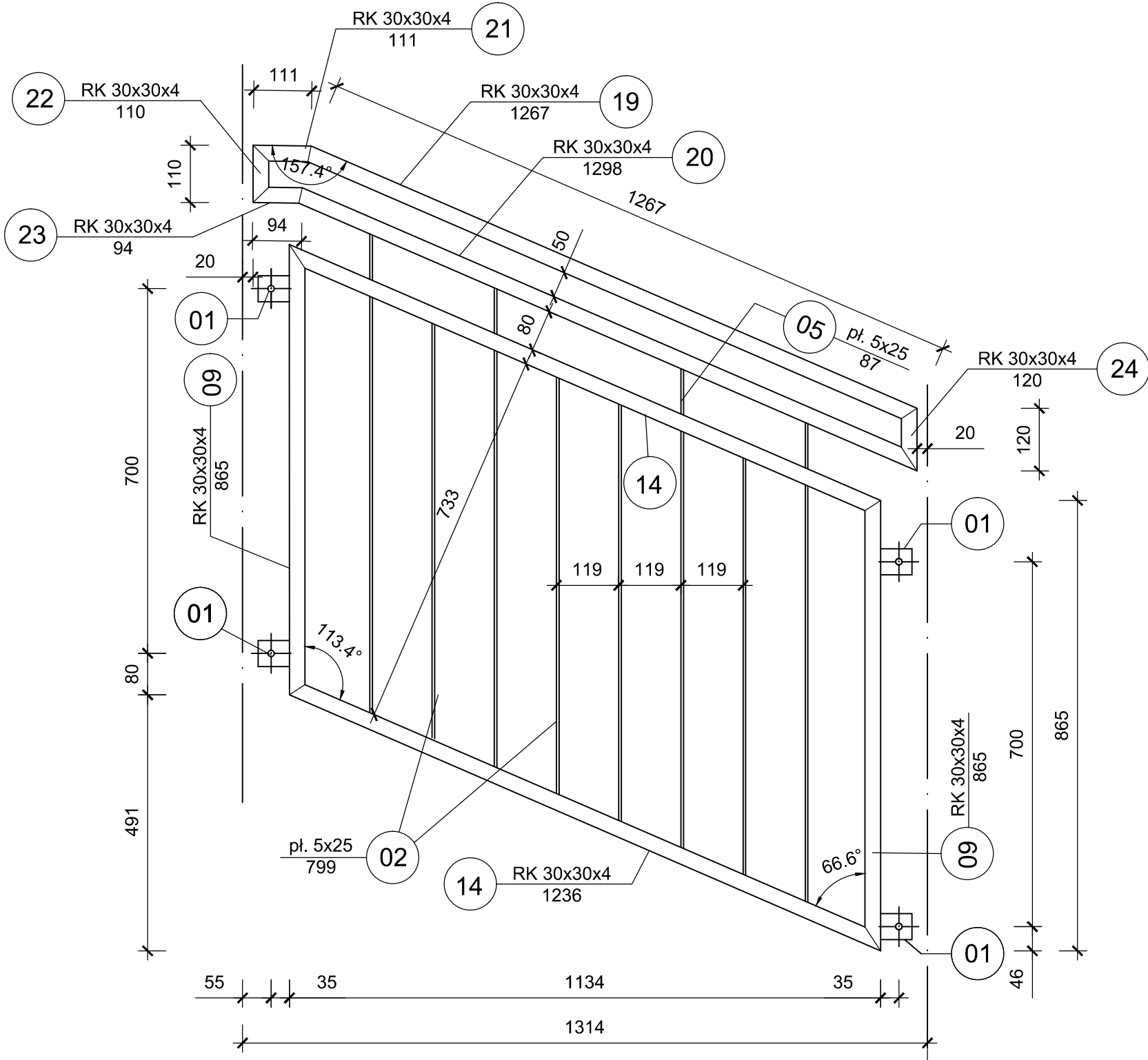
Balustrada B1  
Wykonać 2x



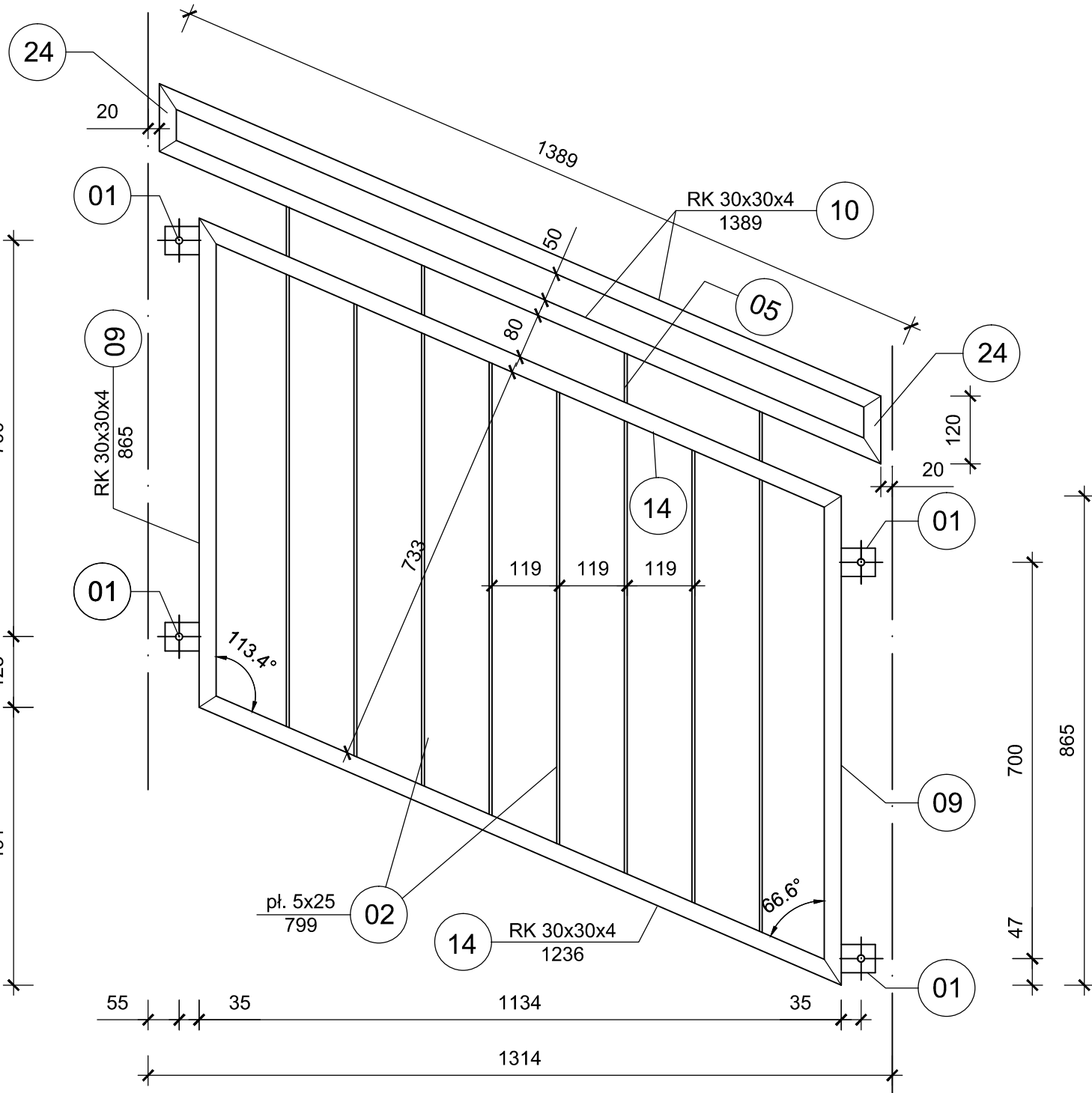
Balustrada B2  
Wykonać 2x



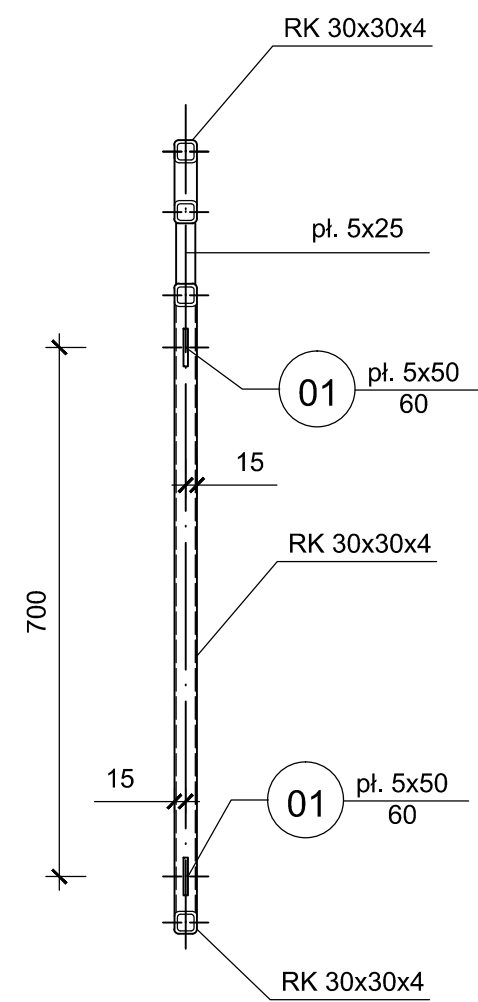
Balustrada B3  
Wykonać 4x



Balustrada B4  
Wykonać 2x



Balustrada B5  
Wykonać 2x



Widok boczny  
balustrad

Balustrada B1

Lp.	Profil	L [mm]	Masa jedn. [kg/m]	Masa [kg/szt.]	Ilość [szt.]	Masa [kg]
01	pl. 5x50	65	1,96	0,13	4	0,51
02	pl. 5 x25	799	0,98	0,78	6	4,70
03	pl. 5 x25	88	0,98	0,09	3	0,26
06	RK 30x30x4	865	2,94	2,54	2	5,09
11	RK 30x30x4	903	2,94	2,65	2	5,31
12	RK 30x30x4	1057	2,94	3,11	1	3,11
14	RK 30x30x4	63	2,94	0,19	1	0,19
15	RK 30x30x4	122	2,94	0,36	1	0,36
25	RK 30x30x4	919	2,94	2,70	1	2,70
26	RK 30x30x4	125	2,94	0,37	1	0,37
Razem						22,59
x 2						45,18

Balustrada B2

Lp.	Profil	L [mm]	Masa jedn. [kg/m]	Masa [kg/szt.]	Ilość [szt.]	Masa [kg]
01	pl. 5x50	65	1,96	0,13	4	0,51
02	pl. 5 x25	799	0,98	0,78	7	5,49
03	pl. 5 x25	88	0,98	0,09	3	0,26
06	RK 30x30x4	865	2,94	2,54	2	5,09
07	RK 30x30x4	1090	2,94	3,20	2	6,41
15	RK 30x30x4	122	2,94	0,36	2	0,72
16	RK 30x30x4	1245	2,94	3,66	2	7,32
Razem						25,79
x 2						51,58

Balustrada B3

Lp.	Profil	L [mm]	Masa jedn. [kg/m]	Masa [kg/szt.]	Ilość [szt.]	Masa [kg]
01	pl. 5x50	65	1,96	0,13	4	0,51
02	pl. 5 x25	799	0,98	0,78	10	7,84
04	pl. 5 x25	80	0,98	0,08	4	0,31
08	RK 30x30x4	860	2,94	2,53	2	5,06
13	RK 30x30x4	1346	2,94	3,96	2	7,91
17	RK 30x30x4	1476	2,94	4,34	2	8,68
18	RK 30x30x4	110	2,94	0,32	2	0,65
Razem						30,96
x 4						123,85

Balustrada B4

Lp.	Profil	L [mm]	Masa jedn. [kg/m]	Masa [kg/szt.]	Ilość [szt.]	Masa [kg]
01	pl. 5x50	65	1,96	0,13	4	0,51
02	pl. 5 x25	799	0,98	0,78	8	6,27
05	pl. 5 x25	87	0,98	0,09	4	0,34
09	RK 30x30x4	865	2,94	2,54	2	5,09
14	RK 30x30x4	1236	2,94	3,63	2	7,27
19	RK 30x30x4	1267	2,94	3,72	1	3,72
20	RK 30x30x4	1298	2,94	3,82	1	3,82
21	RK 30x30x4	111	2,94	0,33	1	0,33
22	RK 30x30x4	110	2,94	0,32	1	0,32
23	RK 30x30x4	94	2,94	0,28	1	0,28
24	RK 30x30x4	120	2,94	0,35	1	0,35
Razem						27,67
x 2						55,34

Balustrada B5

Lp.	Profil	L [mm]	Masa jedn. [kg/m]	Masa [kg/szt.]	Ilość [szt.]	Masa [kg]
01	pl. 5x50	65	1,96	0,13	4	0,51
02	pl. 5 x25	799	0,98	0,78	8	6,27
05	pl. 5 x25	87	0,98	0,09	4	0,34
09	RK 30x30x4	865	2,94	2,54	2	5,09
10	RK 30x30x4	1386	2,94	4,07	2	8,15
14	RK 30x30x4	1236	2,94	3,63	2	7,27
24	RK 30x30x4	120	2,94	0,35	2	0,71
Razem						28,33
x 2						56,67
Ogółem [kg]						332,61

Stal S235  
Elektrody EA1.46  
Warstwa ocynkowania gr. 70 µm  
Malowanie proszkowe RAL 7024

PRACOWNIA PROJEKTÓW BUDOWNICTWA mgr inż. Iwona Przybyłka 43-100 Tychy ul. Czarnieckiego 23			
Obiekt: Pawilon handlowo - usługowy			
Temat: Projekt remontu schodów zewnętrznych			
Adres: Tychy, ul. Żwakowska 15			
Tytuł rysunku: Balustrady			
Projektant: mgr inż. Janusz Przybyłka	Nr uprawnień konstr. - budowl. 683/87	Podpis:	Skala: 1:10
Kierownik Pracowni: mgr inż. Iwona Przybyłka	Nr uprawnień konstr. - budowl. 52/91	Podpis:	Data opracowania: sierpień, 2025
			Nr rysunku: 9