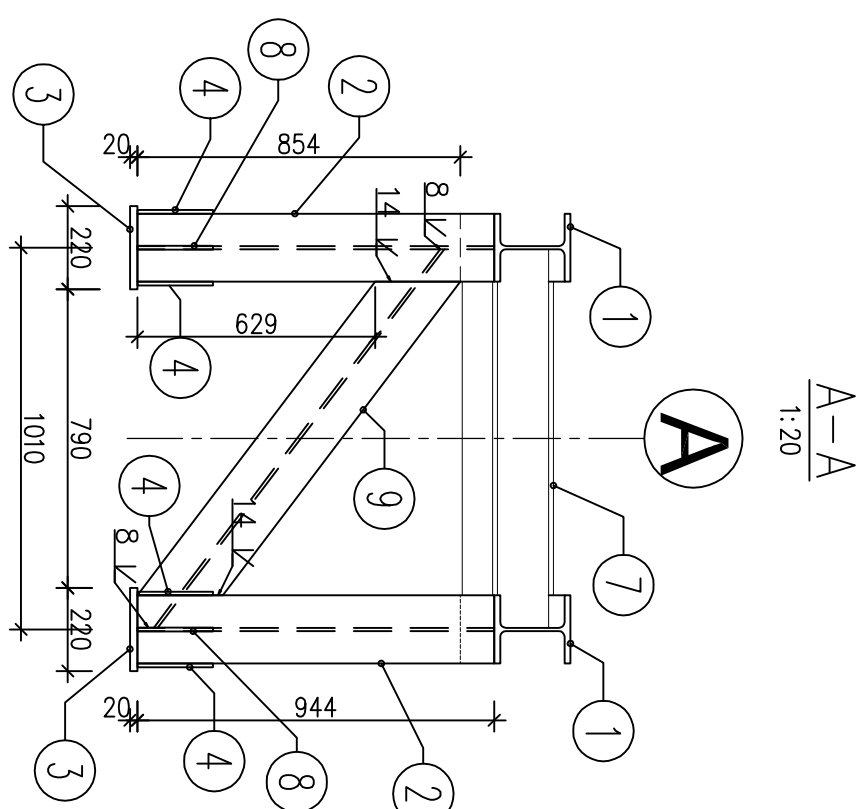
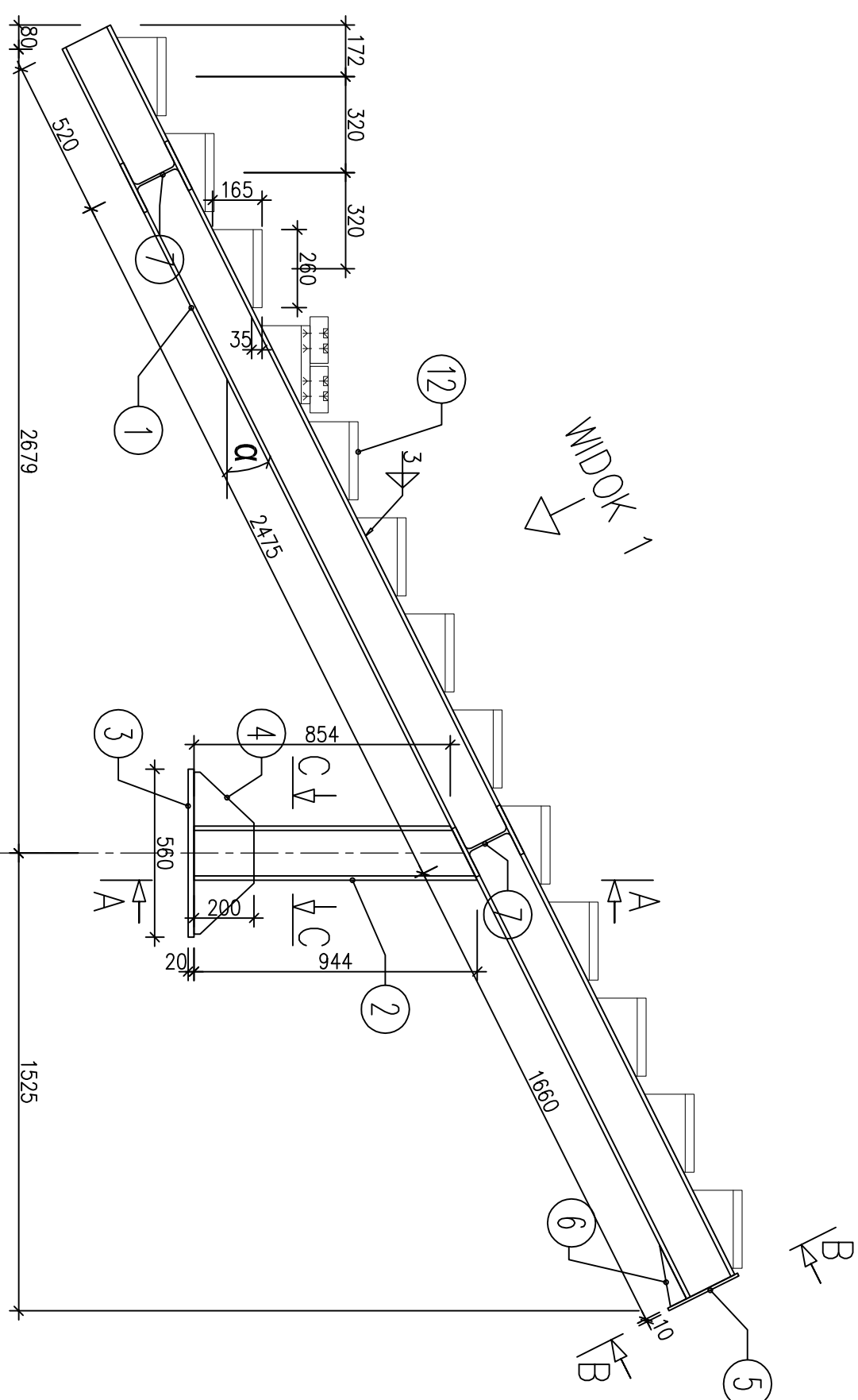
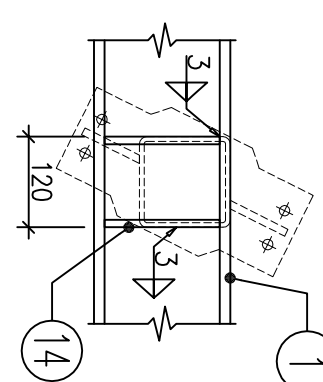
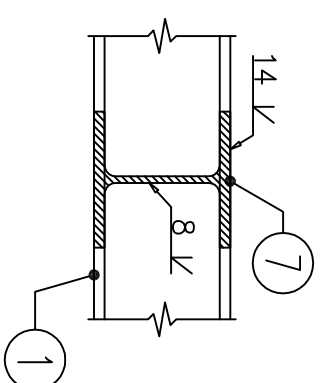
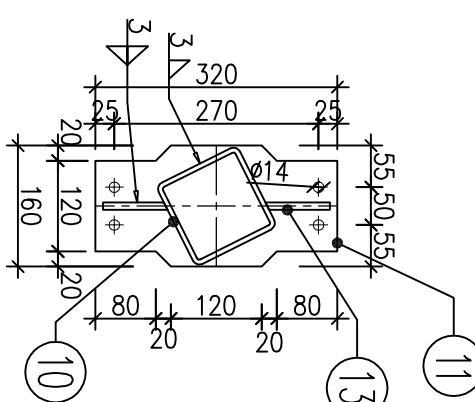
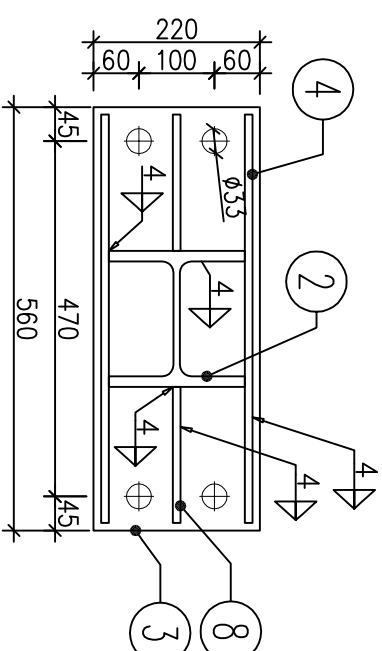
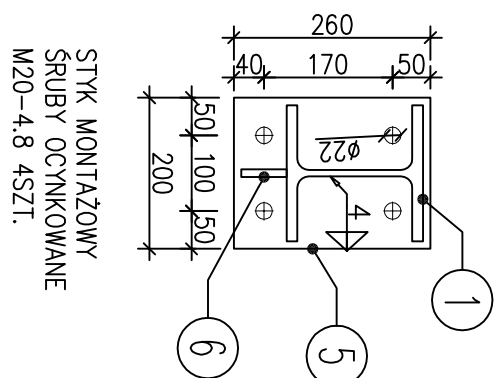
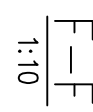
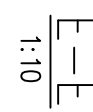
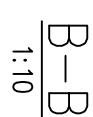
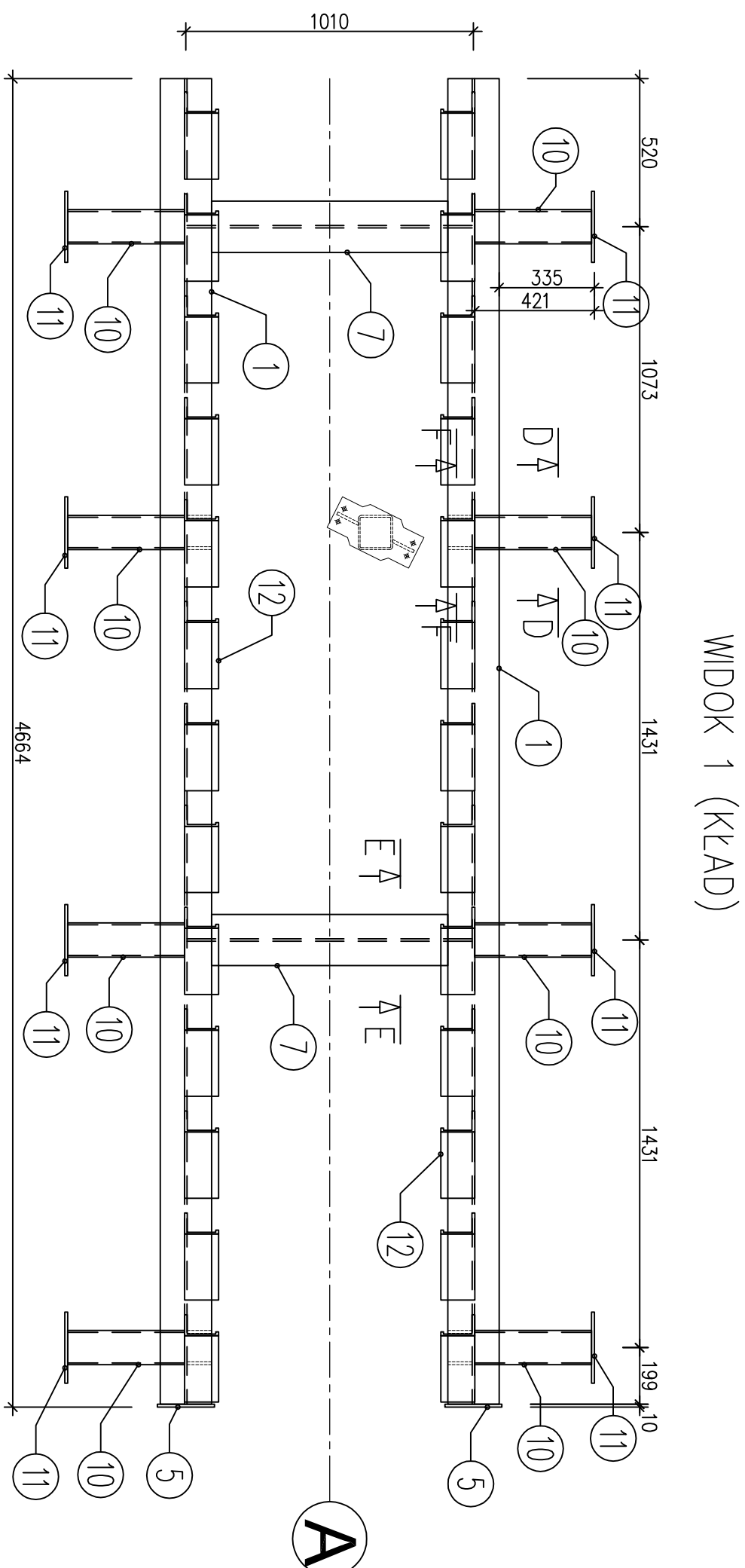
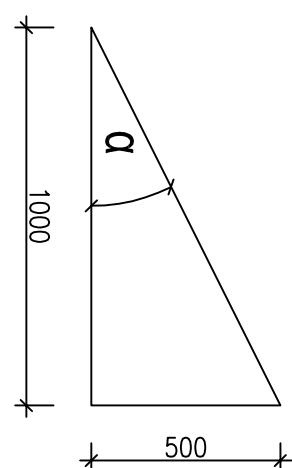


RAMA R1



№ pojęci	liczba [szt.]	Przedmiot	Długość [mm]	Masa [kg]		Gatunek materiału
				ważł	całkowita	
1	2	3	4	5	6	7
1	2	HEB180	4654	228,29	476,58	S355JR
2	2	HEB180	944	46,33	96,66	S355JR
3	2	B20x220	560	19,37	38,74	S355JR
4	4	IB 10x200	540	8,49	33,96	S355JR
5	2	IB 10x200	260	4,09	8,18	S355JR
6	2	IB 10x200	60	0,94	1,88	S355JR
7	2	HEB180	1002	53,30	106,60	S355JR
8	4	IB 10x200	180	2,83	11,32	S355JR
9	1	HEB180	1256	64,31	64,31	S355JR
10	8	RA120x120x6,3	411	9,12	72,96	S355JR
11	8	IB 10x160	320	4,02	32,16	S355JR
12	26	IB 10x260	300	6,13	159,38	S355JR
13	16	IB 10x80	200	1,42	22,72	S355JR
14	8	IB 10x65	152	1,02	8,16	S355JR
RAZEM [kg]					1133,61	



ŚRUBY OCYNKOWANE
M20-4.8 4SZT.

KOTWY PŁYTKOWE PODWÓJNE
M30 STAL S355
2x2 KMPL.

POŁĄCZENIE ZE STUPIKIEM DREWNI
 ŚRUBY OCYNKOWANE
 M12-4.8 4SZT.

⑫ Pozycję nr12 – wspornik stopni schodowych wykonać można z połowy rury prost. RP200x120x10

[illegible]