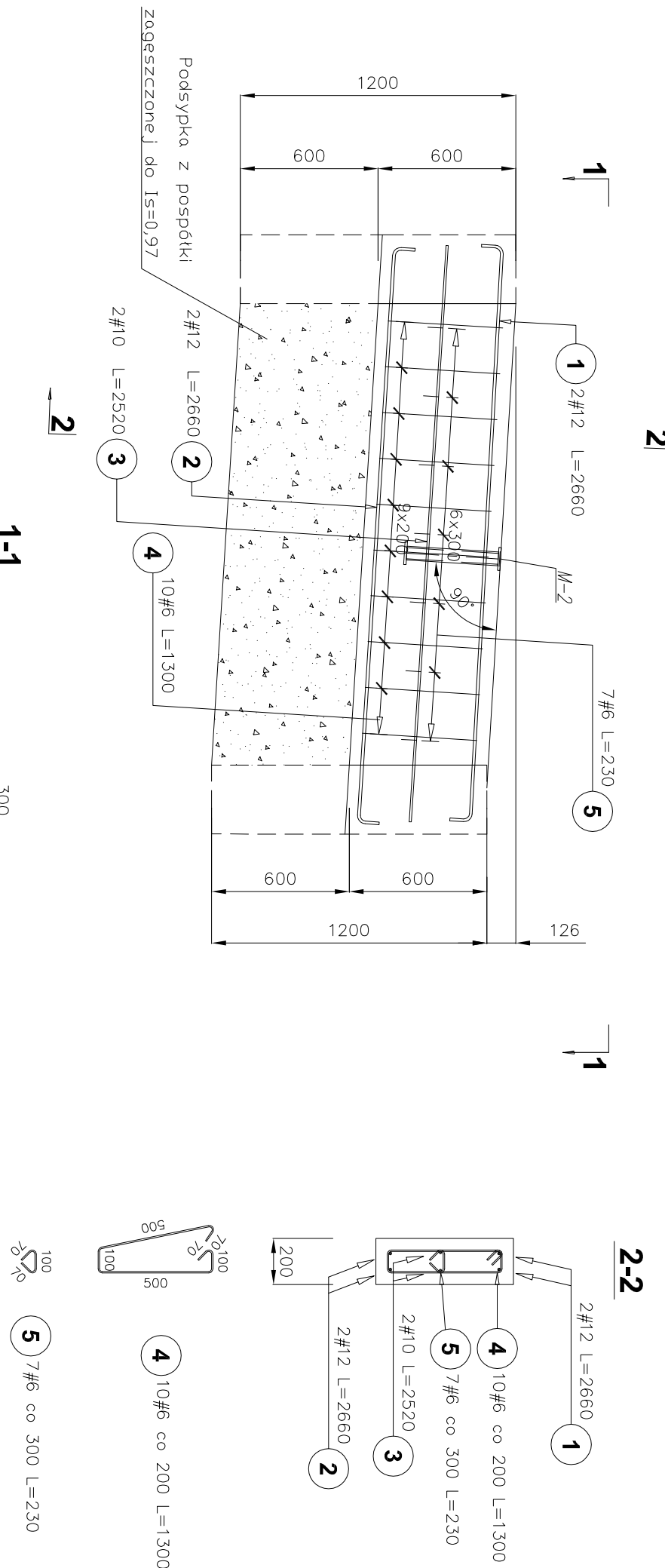
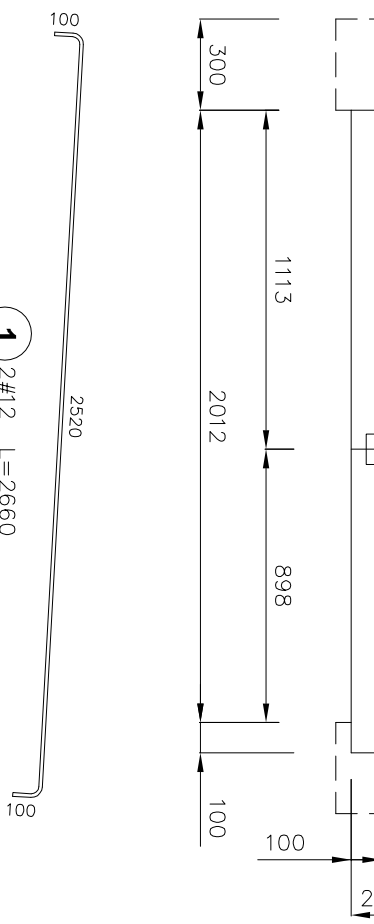


Belka podwalinowa B-8 sztuk: 1

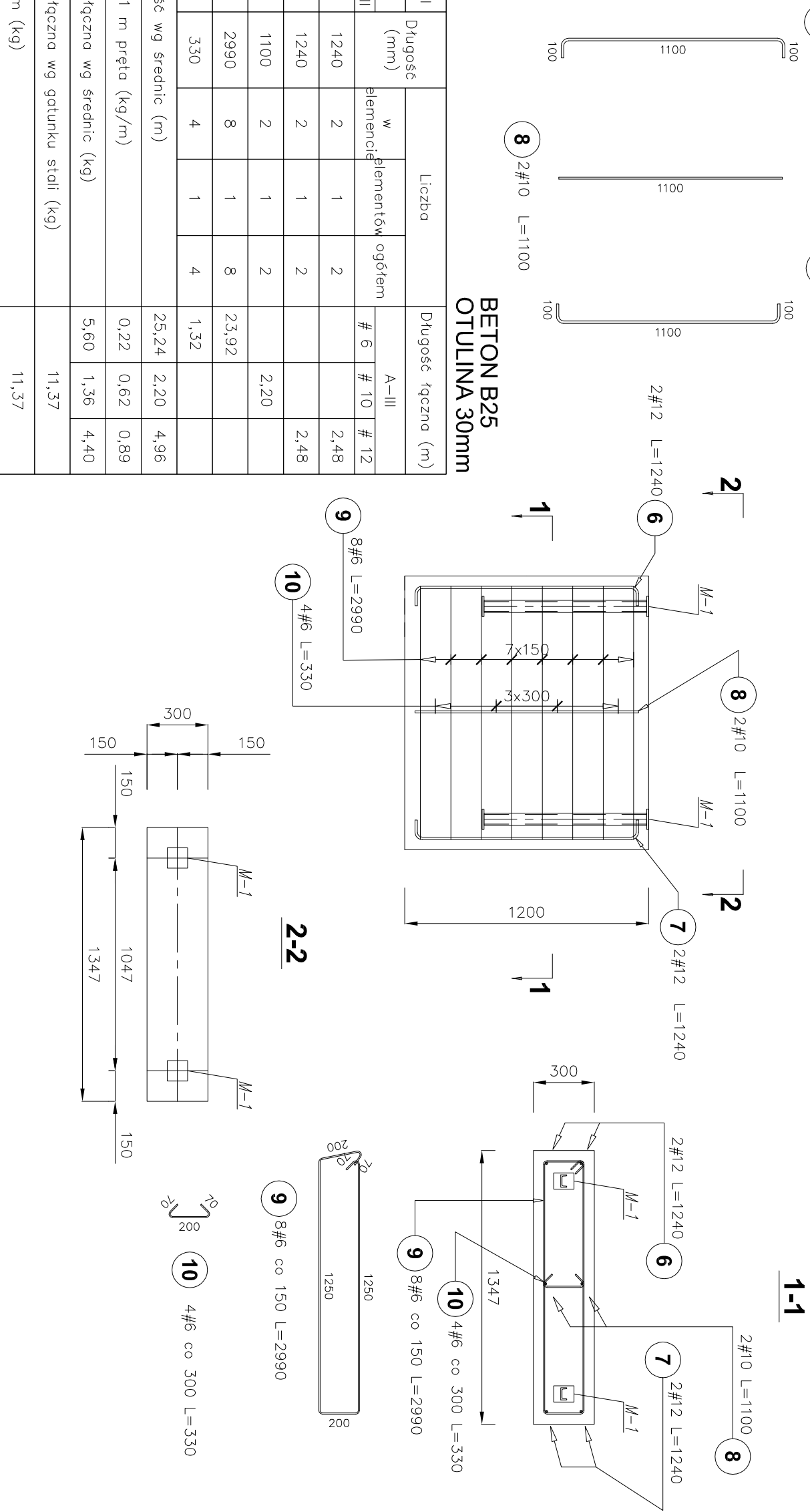


BETON B25
OTULINA 30mm

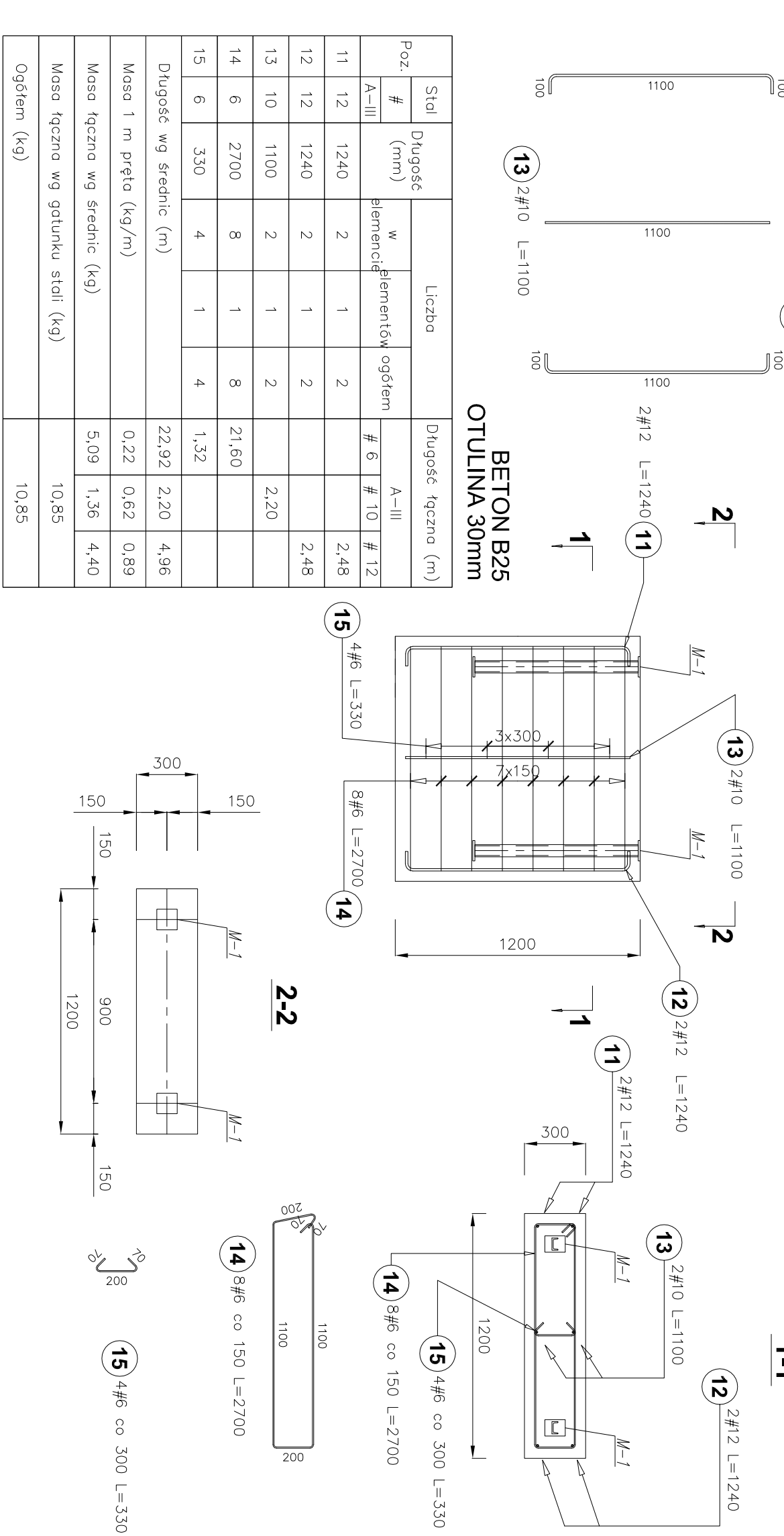


Poz. #	Stal	Długość w biegnącym kierunku	Liczba	Długość łączna (m)
A-III				
1	2#12	2660	2	5,32
2	2#12	2660	2	5,32
3	10	2510	2	5,02
4	6	1300	10	13,00
5	6	230	7	1,61
Długość wg średnic (m)				14,61 5,02 10,64
Masa 1 m pręta (kg/m)				0,22 0,62 0,89
Masa łączna wg średnic (kg)				3,24 3,10 9,45
Masa łączna wg gatunku stali (kg)				15,79
Objętość (m³)				15,79

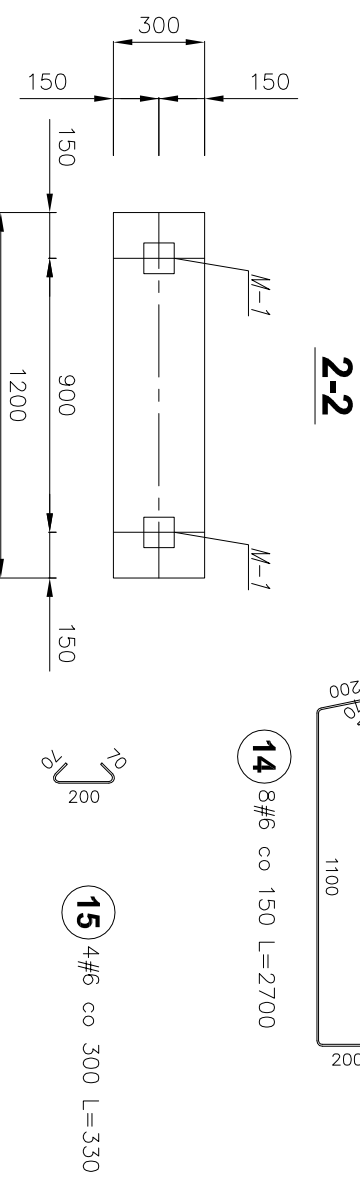
Stopa fundamentowa S-3 sztuk: 1



Stopa fundamentowa S-4 sztuk: 1

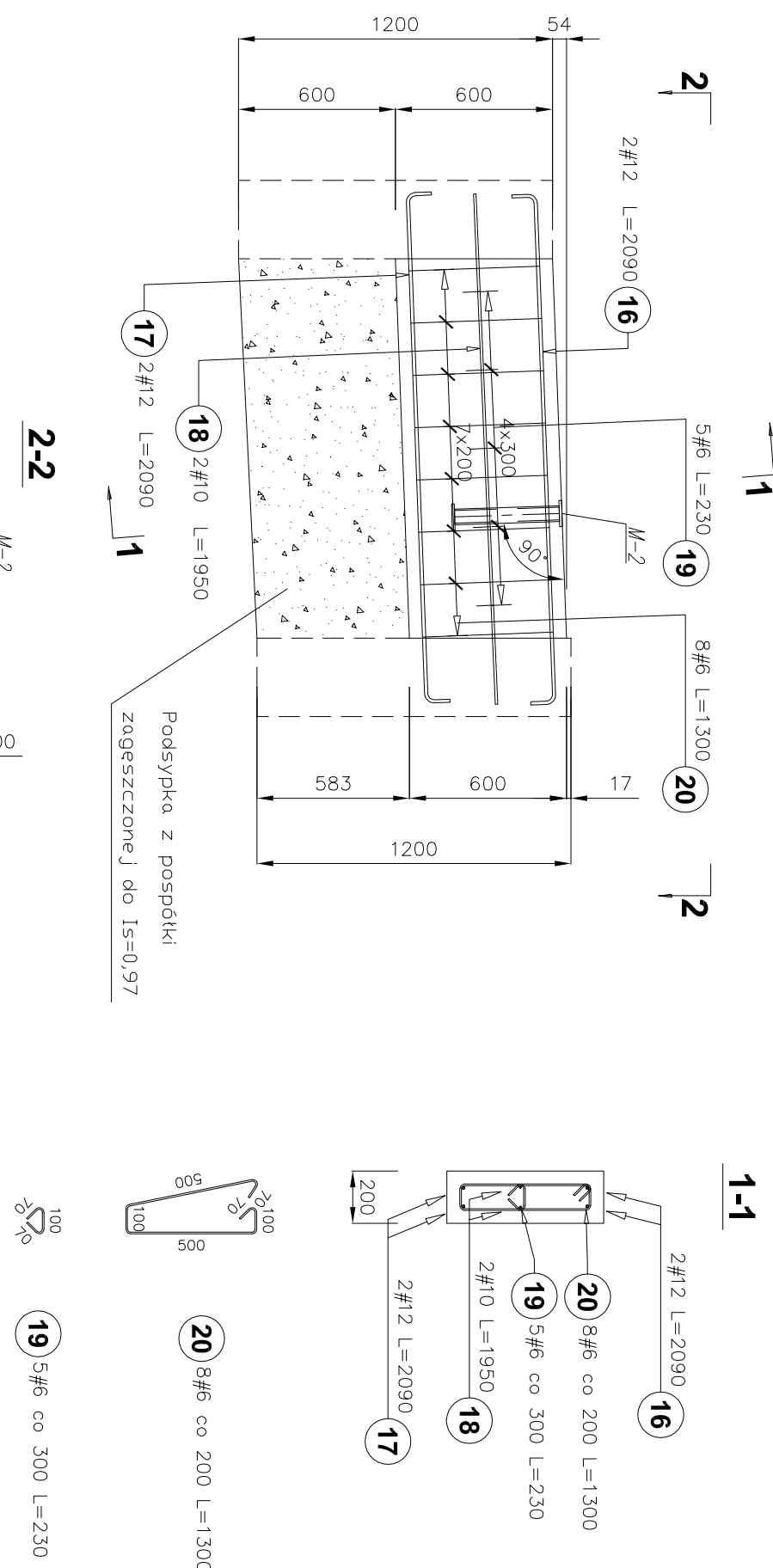


BETON B25
OTULINA 30mm



Poz. #	Stal	Długość w biegnącym kierunku	Liczba	Długość łączna (m)
A-III				
11	2#12	1240	2	2,48
12	2#12	1240	2	2,48
13	10	1100	2	2,20
14	6	2700	8	21,60
15	6	330	4	1,32
Długość wg średnic (m)				22,92 2,20 4,96
Masa 1 m pręta (kg/m)				0,22 0,62 0,89
Masa łączna wg średnic (kg)				5,09 1,36 4,40
Masa łączna wg gatunku stali (kg)				10,85
Objętość (m³)				10,85

Belka podwalinowa B-9 sztuk: 1



BETON B25
OTULINA 30mm

Poz. #	Stal	Długość w biegnącym kierunku	Liczba	Długość łączna (m)
A-III				
16	12	2090	2	4,18
17	12	2090	2	4,18
18	10	1950	2	3,90
19	6	230	5	1,15
20	6	1300	8	10,40
Długość wg średnic (m)				11,55 3,90 8,56
Masa 1 m pręta (kg/m)				0,22 0,62 0,89
Masa łączna wg średnic (kg)				2,56 2,41 7,42
Masa łączna wg gatunku stali (kg)				12,39
Objętość (m³)				12,39

UWAGA:

1. Słupki spawać do marek spoiną czołową $\frac{1}{2}V$.
2. Rzędne wysokości wg. proj. architektury.