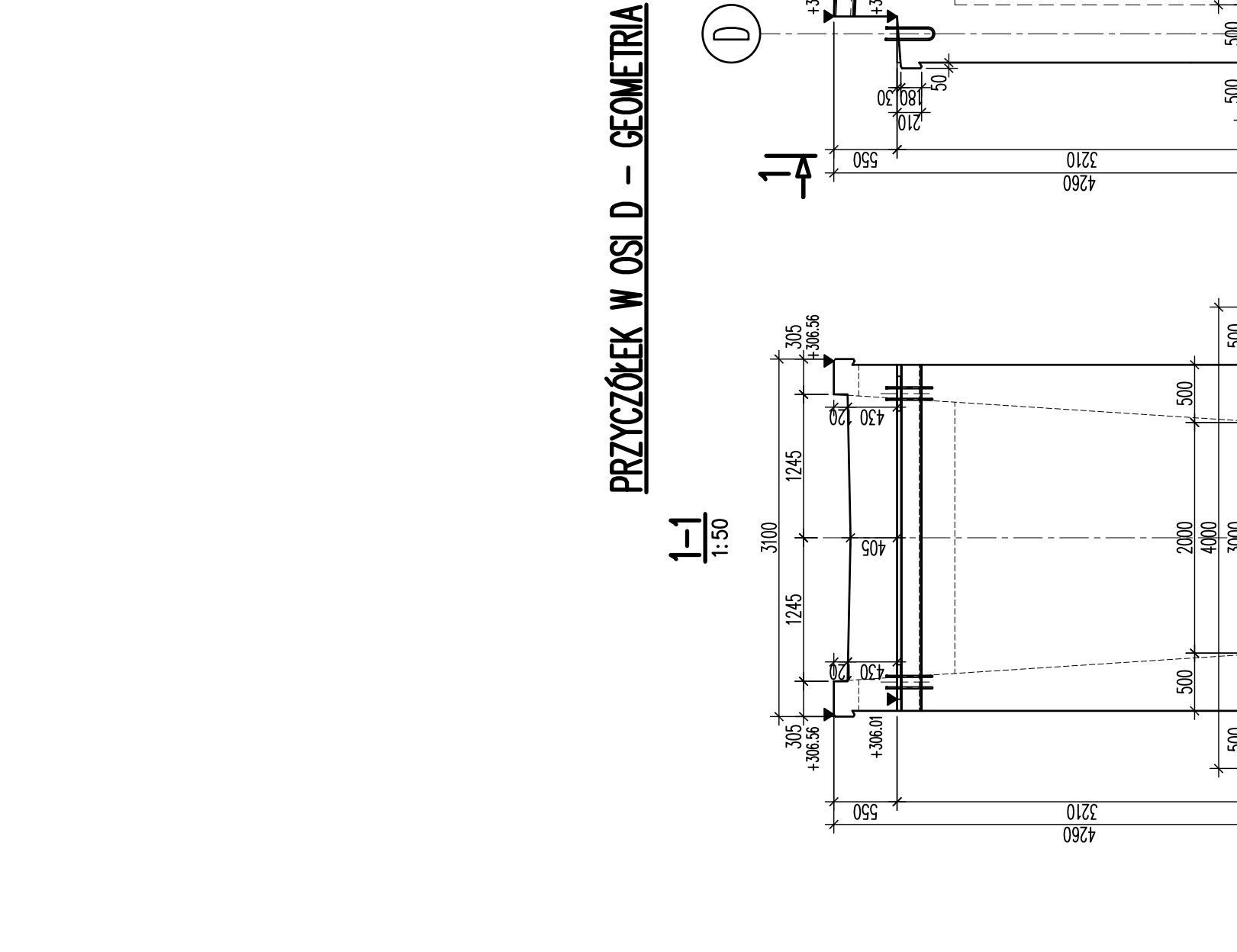
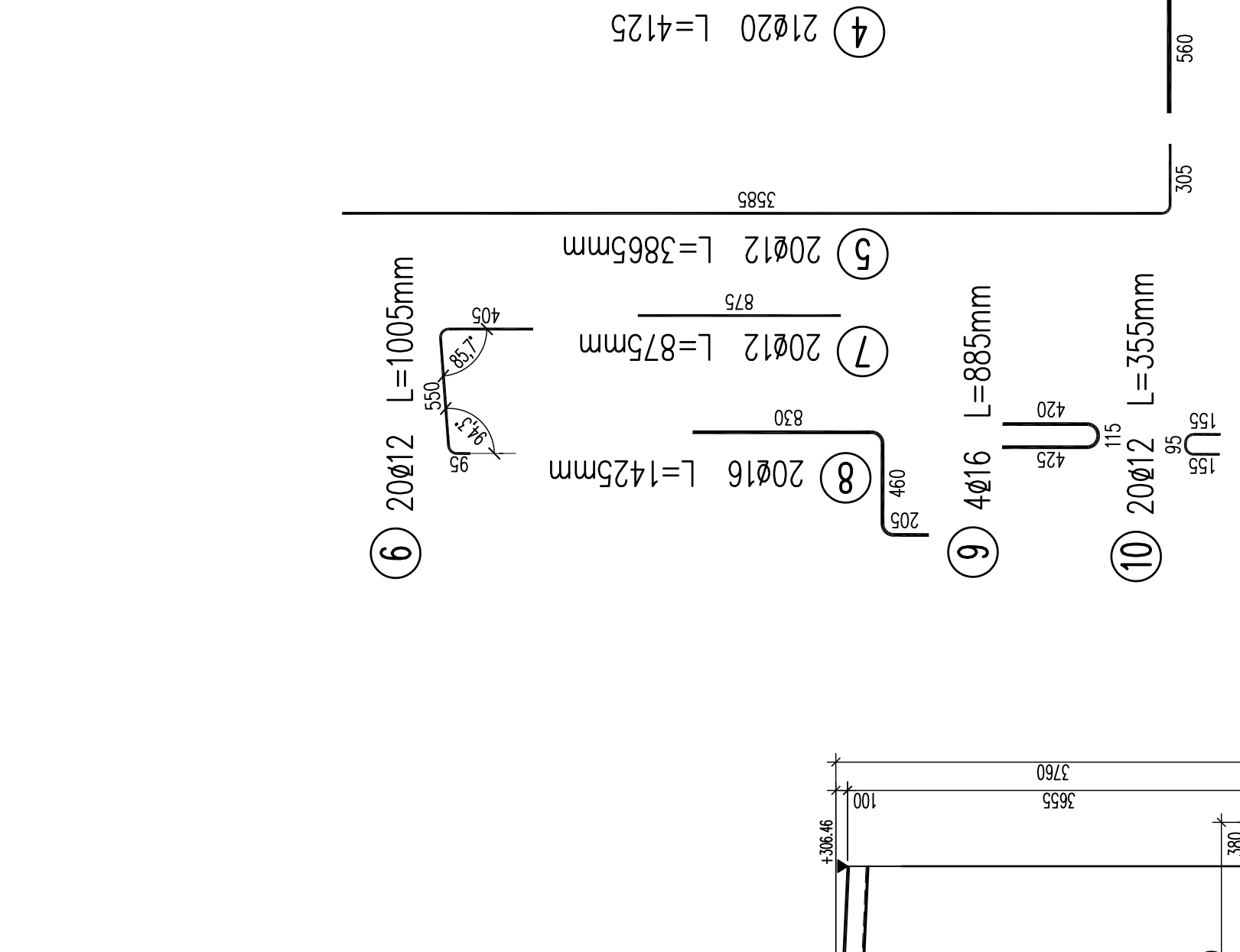
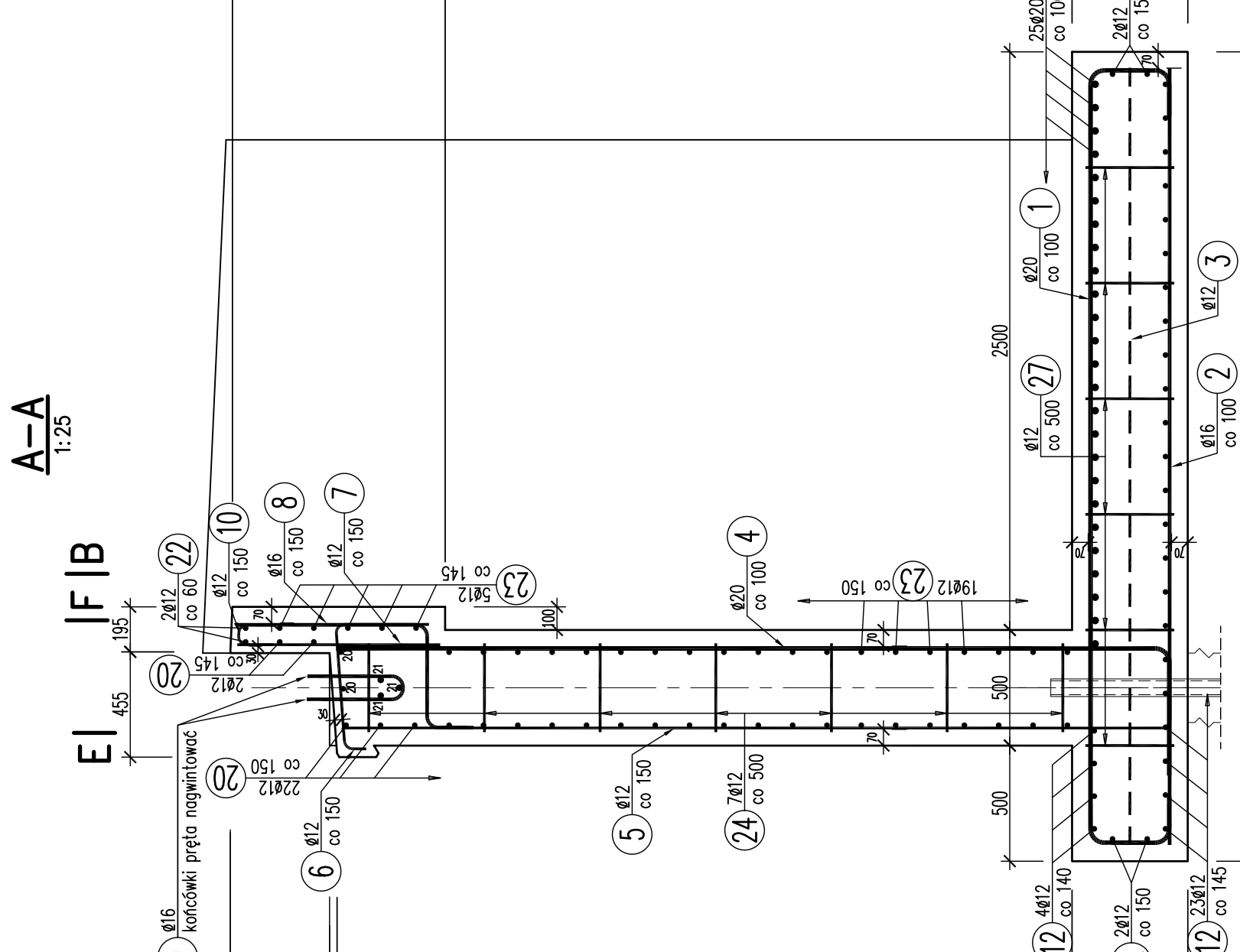
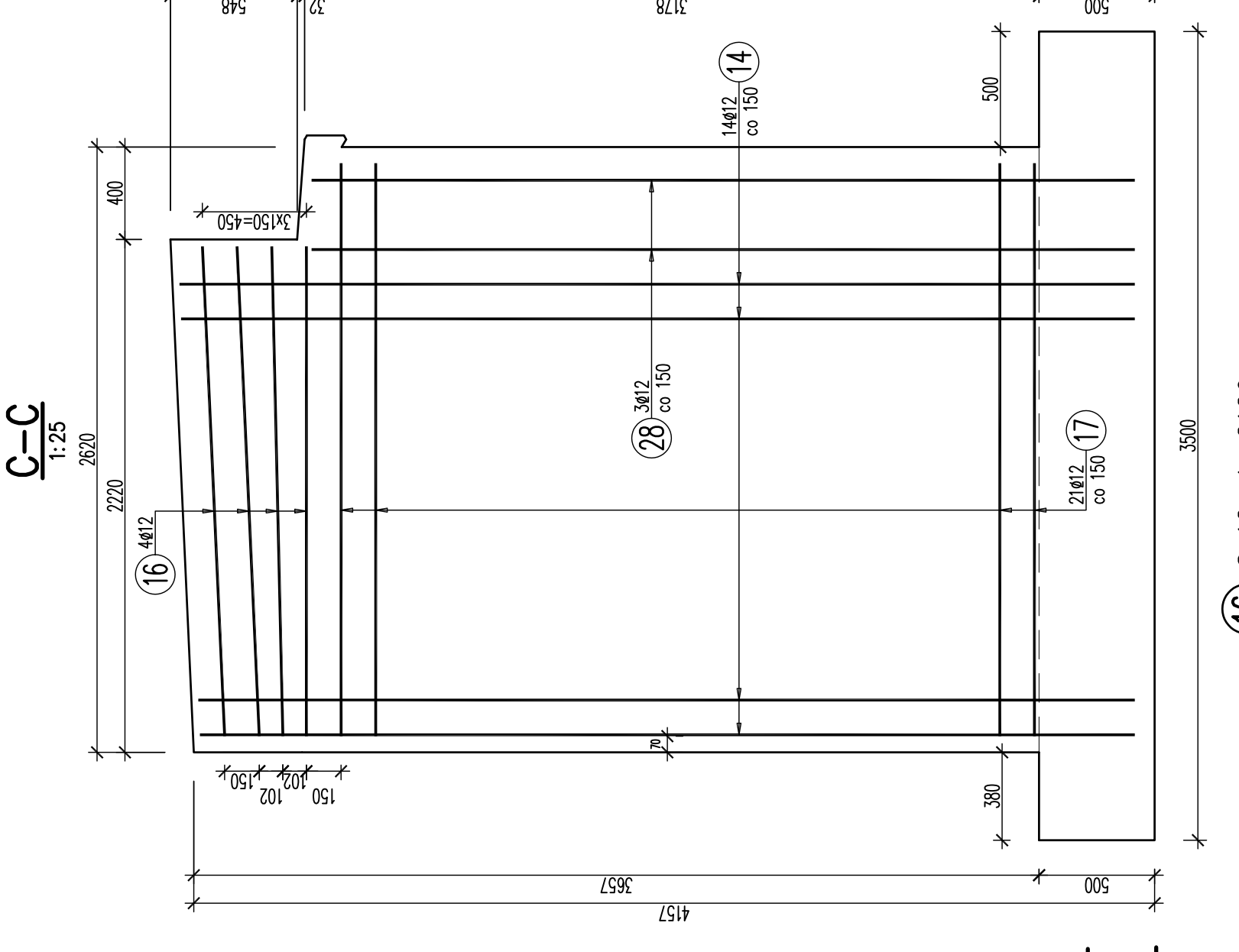
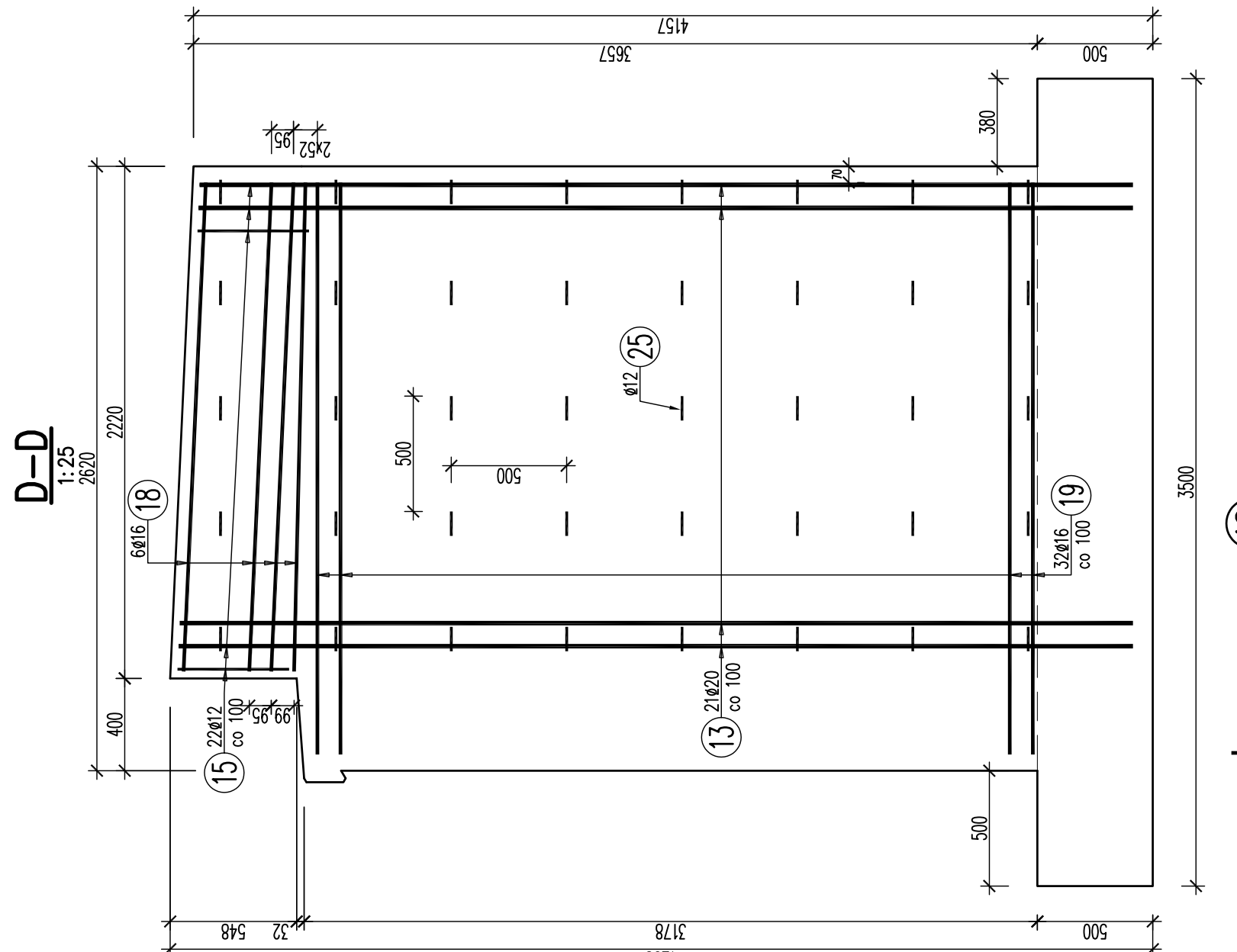
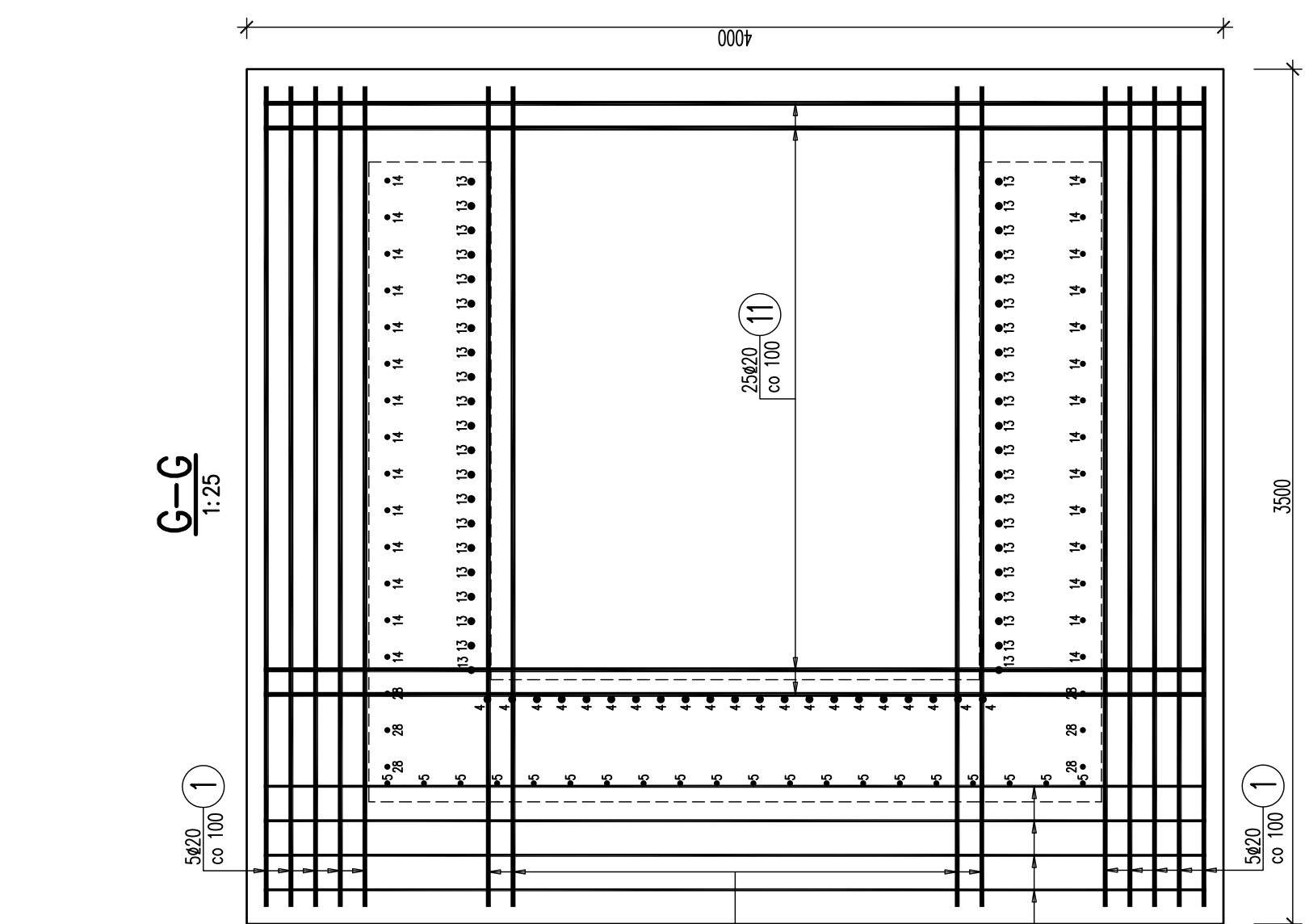


WYKAZ ZBROJENIA									
Nr pręta	Schemat	Liczba	Długość	Długość ogólna [m]			Uwagi		
				MIN	MAX	ŚREDNIA			
Element	[mm]	[cm]	[m]	Ø12	Ø16	Ø20			
Przekrój w osi D									
1	Ø16	31	3,500			133,77			
2	Ø16	31	3,500			133,77			
3	Ø12	2	3,500	6,72		131,04			
4	Ø20	21	4,125			86,63			
5	Ø12	20	3,965	77,3					
6	Ø12	20	10,05	20,1					
7	Ø12	20	8,75	17,5					
8	Ø16	20	1,425			94,5			
9	Ø16	20	1,465			3,54			
10	Ø12	20	3,55	7,1					
11	Ø20	25	3,860			98,5			
12	Ø12	31	3,860	116,66					
13	Ø20	42	4,675			193,15			
14	Ø12	28	4,585	122,22					
15	Ø12	42	4,585	122,22					
16	Ø12	8	2,120	16,36					
17	Ø12	42	2,480	104,16					
18	Ø16	12	2,120		25,44				
19	Ø16	64	3,900		197,76				
20	Ø12	26	2,980	74,36					
21	Ø16	3	2,980		8,58				
22	Ø12	24	2,975	90,6					
23	Ø12	24	2,975	90,6					
24	Ø12	49	5,40	26,46					
25	Ø12	89	4,25	34					
26	Ø12	12	10,00	12,6					
27	Ø12	48	1,150	55,2					
28	Ø12	6	2,580	21,36					
Długość razem				[m]	844,36	394,86	500,00		
Masa jednostkowa				[kg/m]	0,889	1,378	2,466		
Masa razem				[kg]	748,8	623,1	1250,3		
Masa ogólna				[kg]			2628		
Wskazanie 1 szt.					1 x 2628				

Beton: B35 (C30/37) V = 18,29 m³
Stal zbroj.: AIIIIN G = 2628 kg

- UWAGA:
1. Należy rysunek rozpatrywać łącznie z całą dokumentacją.
2. Integrację części dokumentacji jest opisami specyfikacji technicznej.
3. Wykresy zostały opracowane do wydruku pominięto po skróceniu linii.



Ø12 L=2120mm
Ø16 L=3090mm

Ø12 L=2120mm
Ø16 L=2480mm

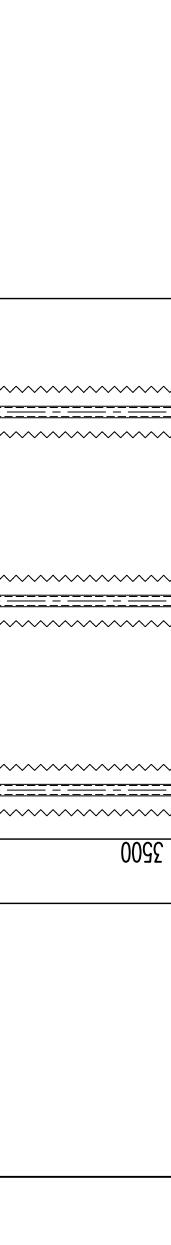
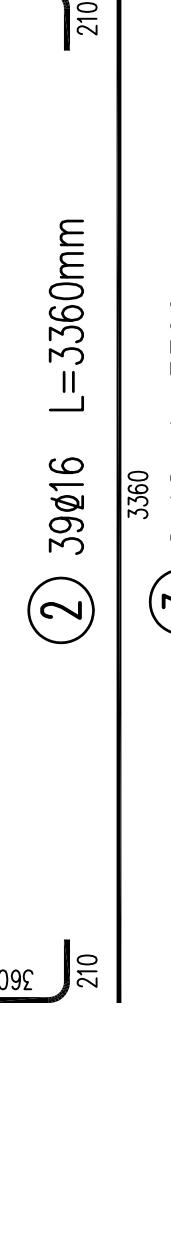
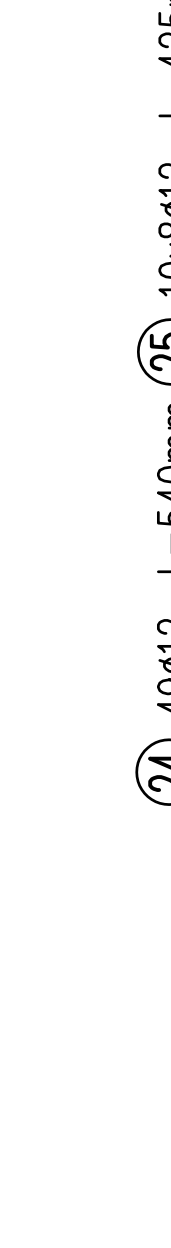
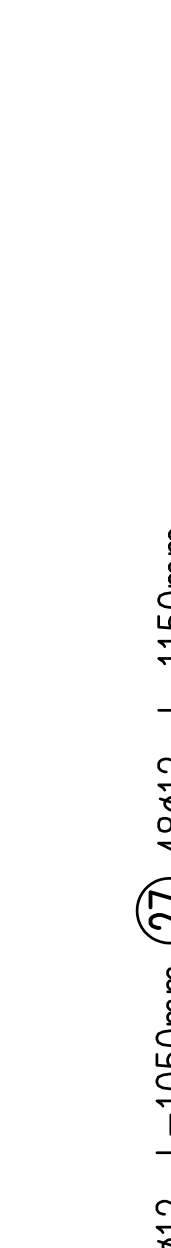
Ø12 L=4315mm
Ø16 L=3360mm

Ø12 L=3360mm
Ø16 L=3360mm

Ø12 L=3360mm
Ø16 L=3360mm

Ø12 L=3360mm
Ø16 L=3360mm

Ø12 L=3360mm
Ø16 L=3360mm



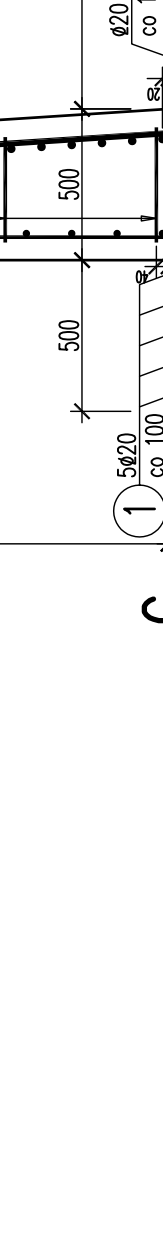
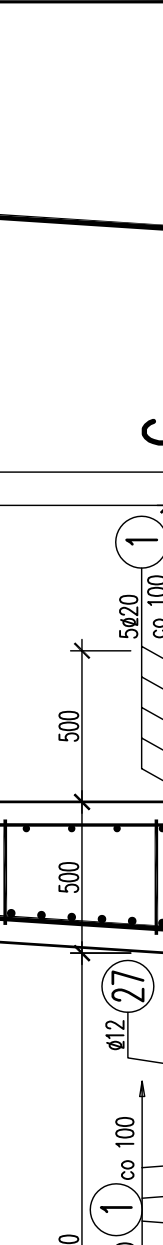
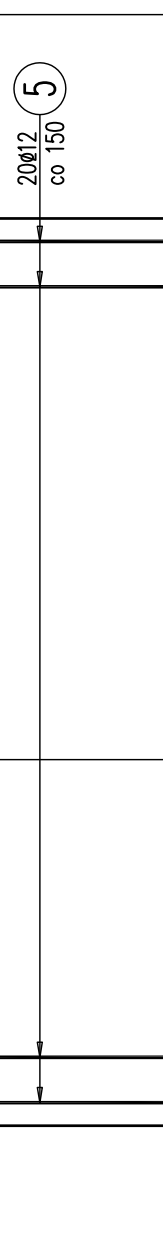
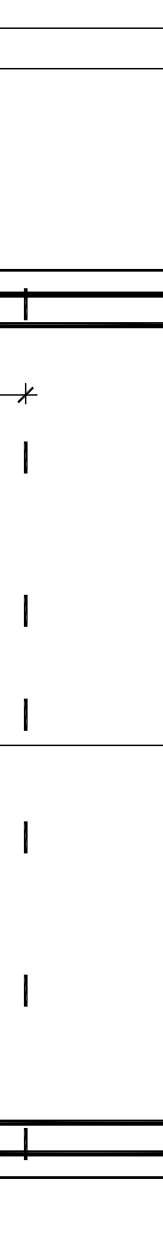
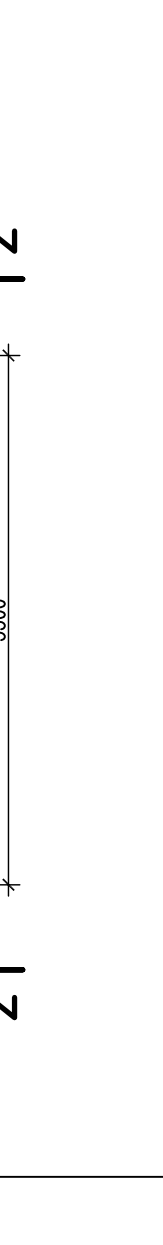
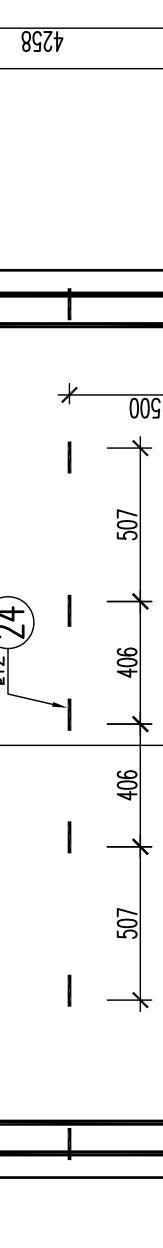
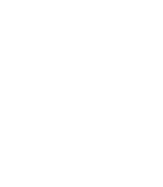
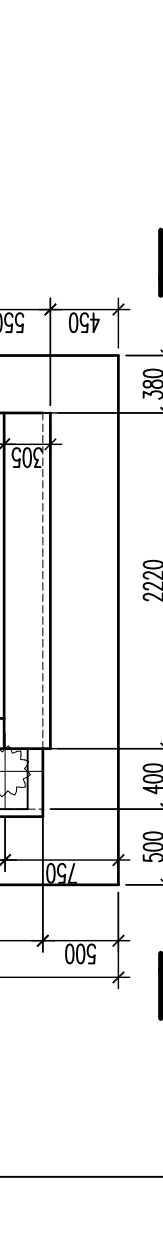
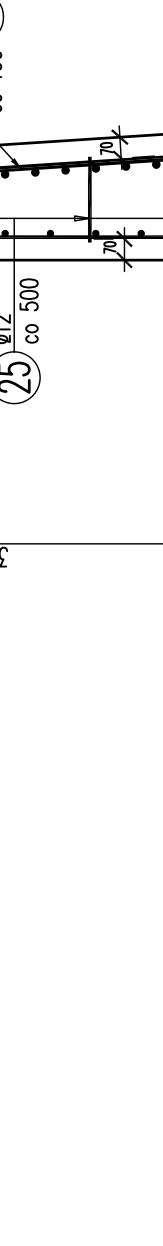
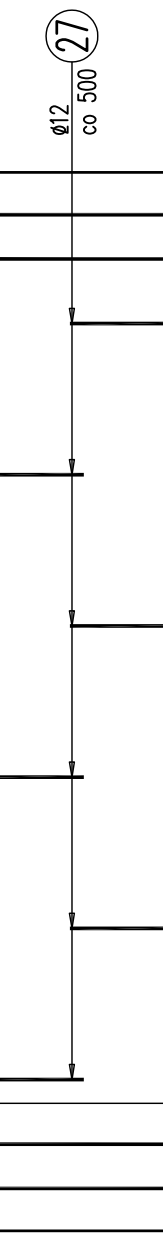
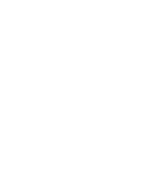
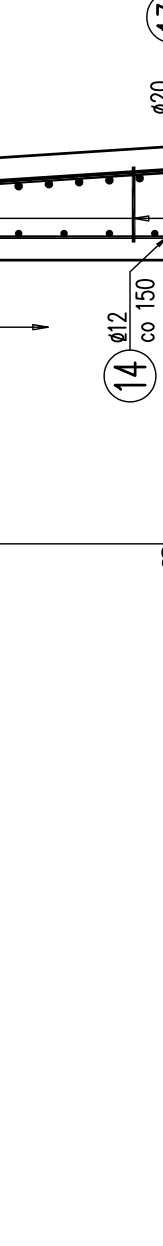
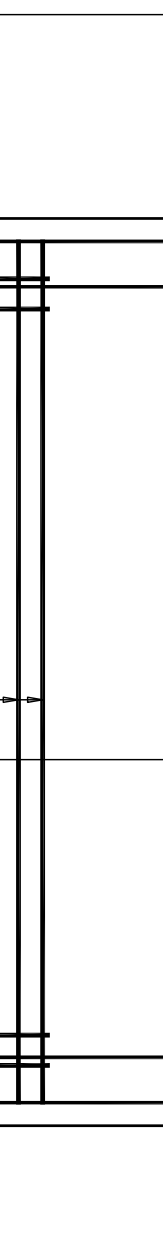
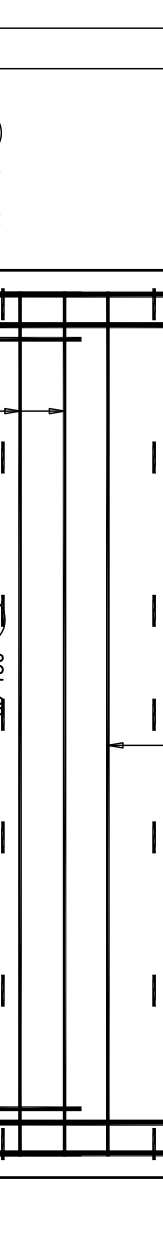
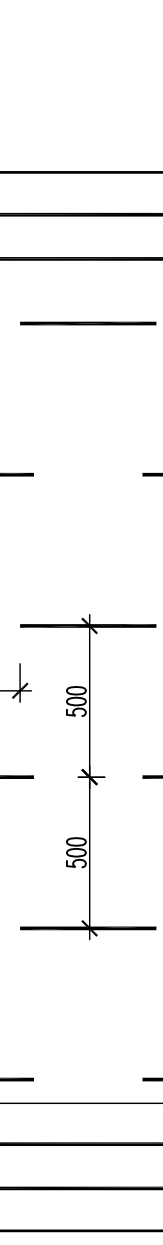
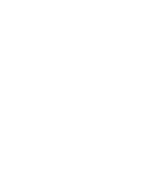
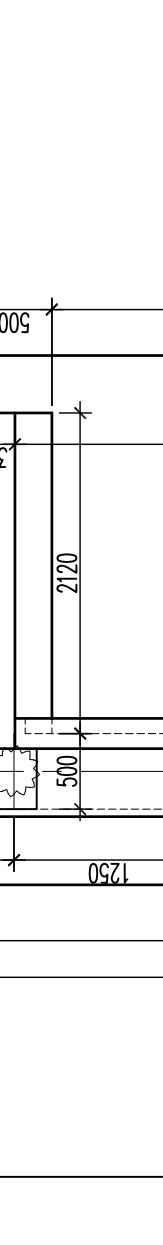
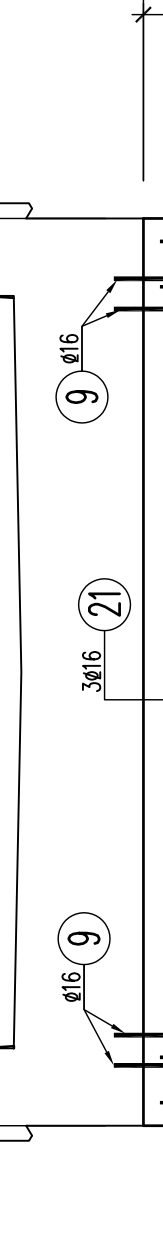
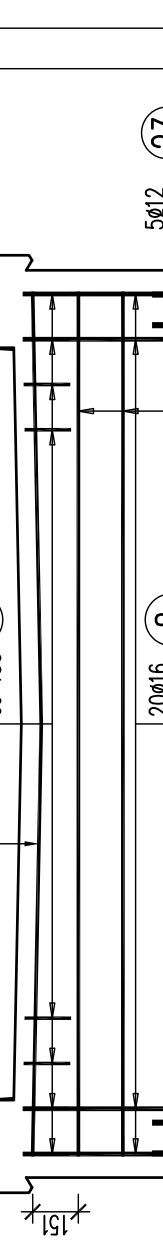
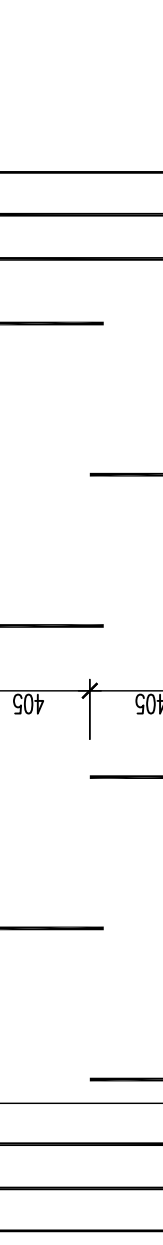
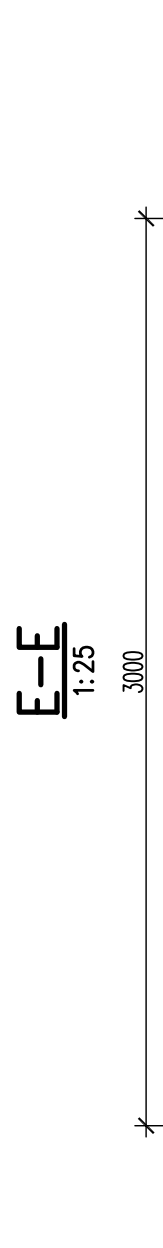
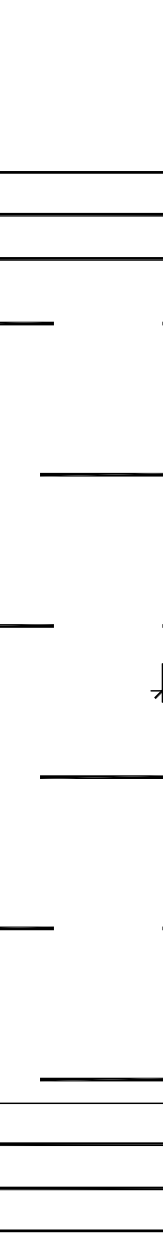
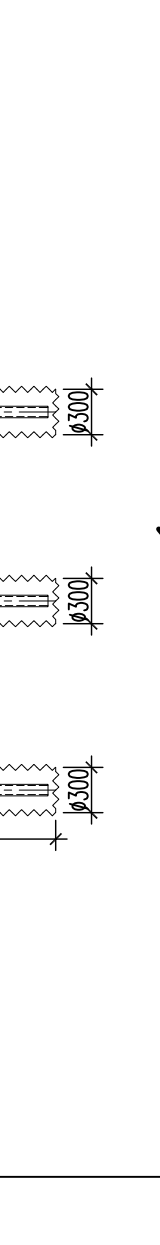
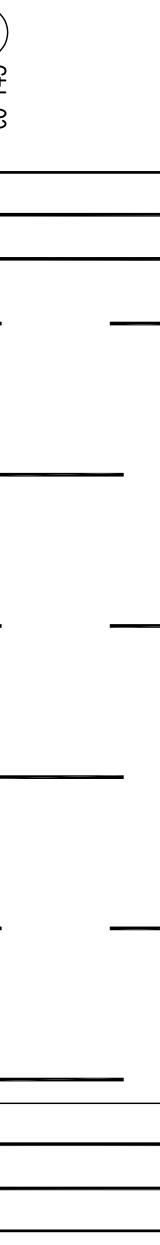
Ø12 L=1150mm
Ø16 L=490mm

Ø12 L=425mm
Ø16 L=425mm

Ø12 L=425mm
Ø16 L=425mm

Ø12 L=425mm
Ø16 L=425mm

Ø12 L=425mm
Ø16 L=425mm



EMPROJEKT Sp. z o.o.
ul. Młoda 100, 01-000 Warszawa
tel. (22) 320-00-00, fax (22) 320-00-01
e-mail: sekretariat@emprojekt.com.pl

INWESTOR:
MIEJSKI ZARZĄD ULIC I MOSTÓW W TARNOWSKICH GÓRACH

PRZEDSIĘWZIĘCIE:
PROJEKT MODERNIZACJI KŁADKI

OBJEKT:
W OGIĘDZIU DLA PRZESZŁYCH NA TORAMI PKP
W OGIĘDZIU DLA DĄBROWSKIEGO W TARNOWSKICH GÓRACH

STADIUM PROJEKTU:
WYKONANIE

PRZECIĄG W OSI D* - GEOMETRIA I ZBROJENIE

PROJEKTANT:
PWP INŻ. MIROSŁAW MARTYNIOWICZ

SPRZĄDZAJĄCY:
PWP INŻ. GREGORZ MŁEK

SKALA:
1:25, 1:50, 1:200, 1:500, 1:1000, 1:2000