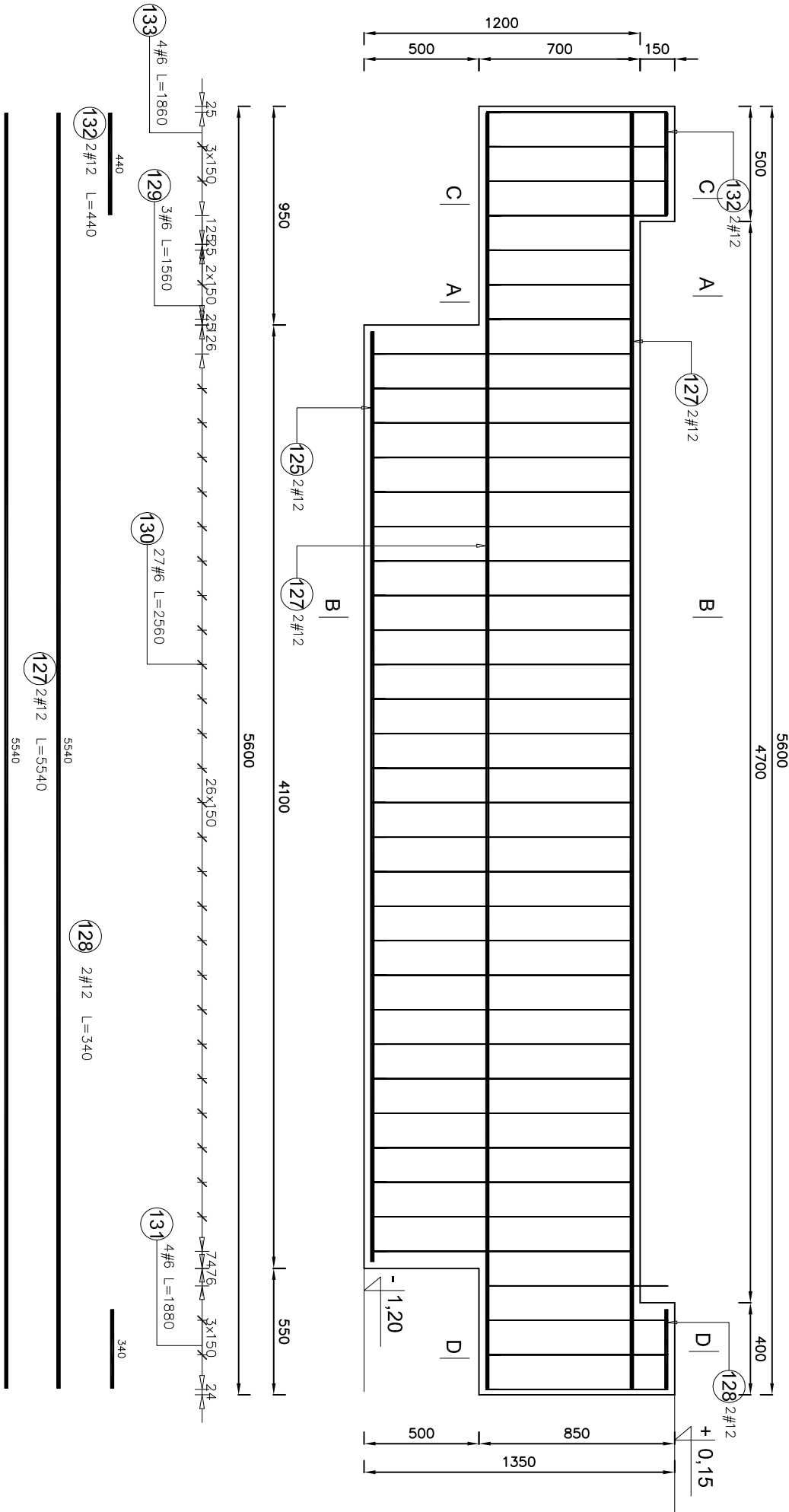
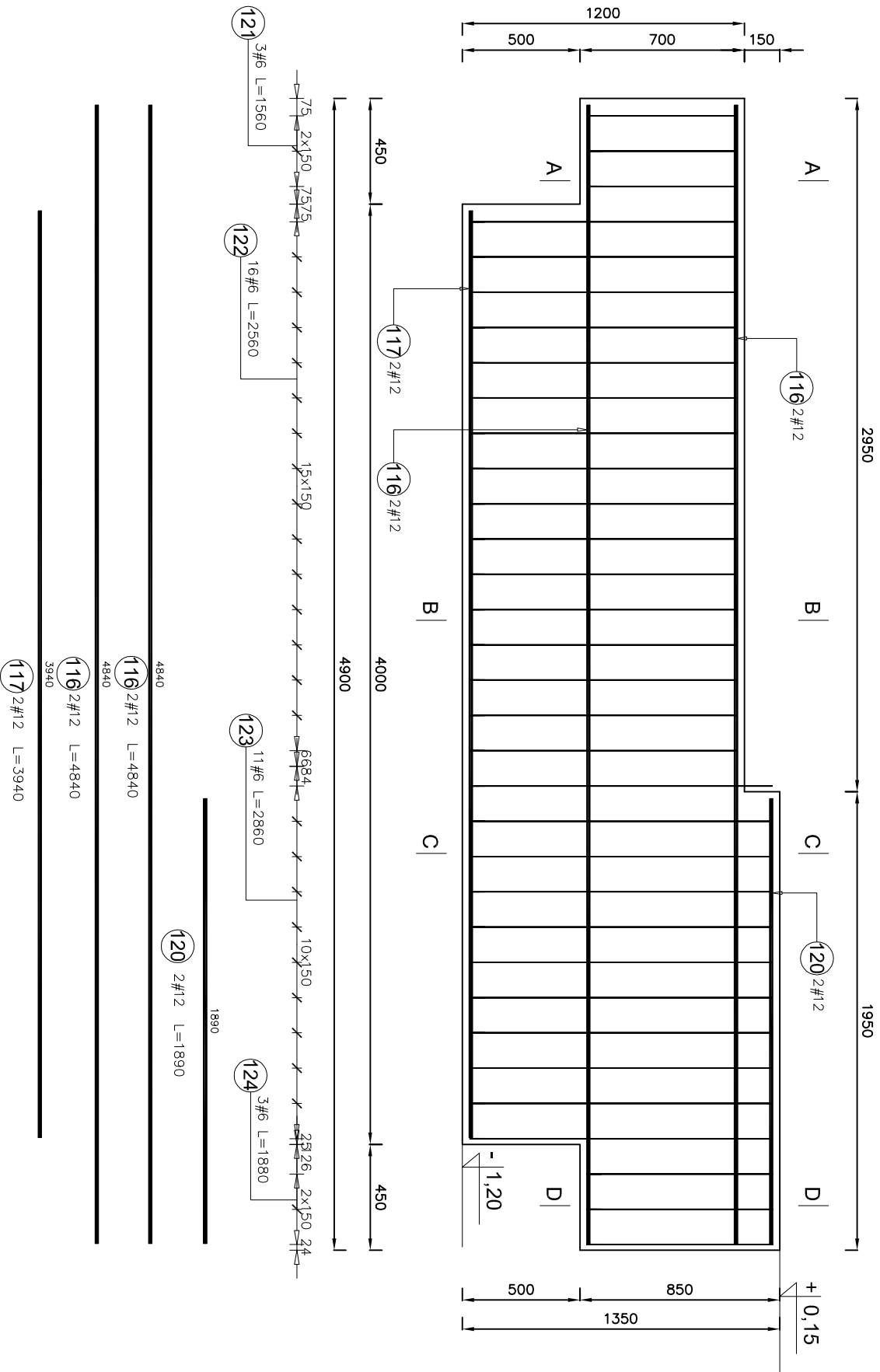


Belka podwalinowa PD4  
(1 szt.)  
skala 1:25

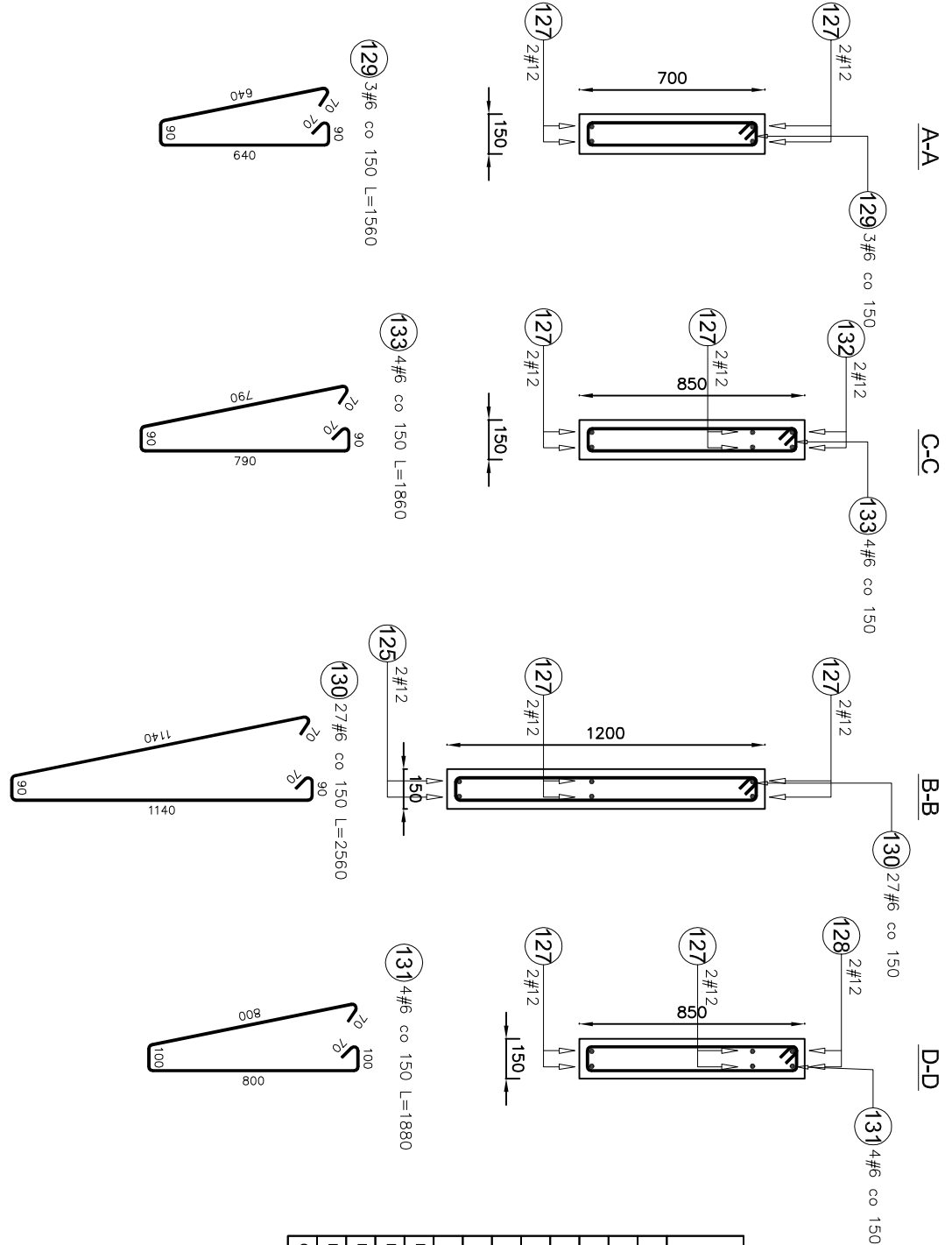


- 127 2#12 L=5540
- 129 2#12 L=4040
- 128 2#12 L=340

Belka podwalinowa PD1a  
(1 szt.)  
skala 1:25

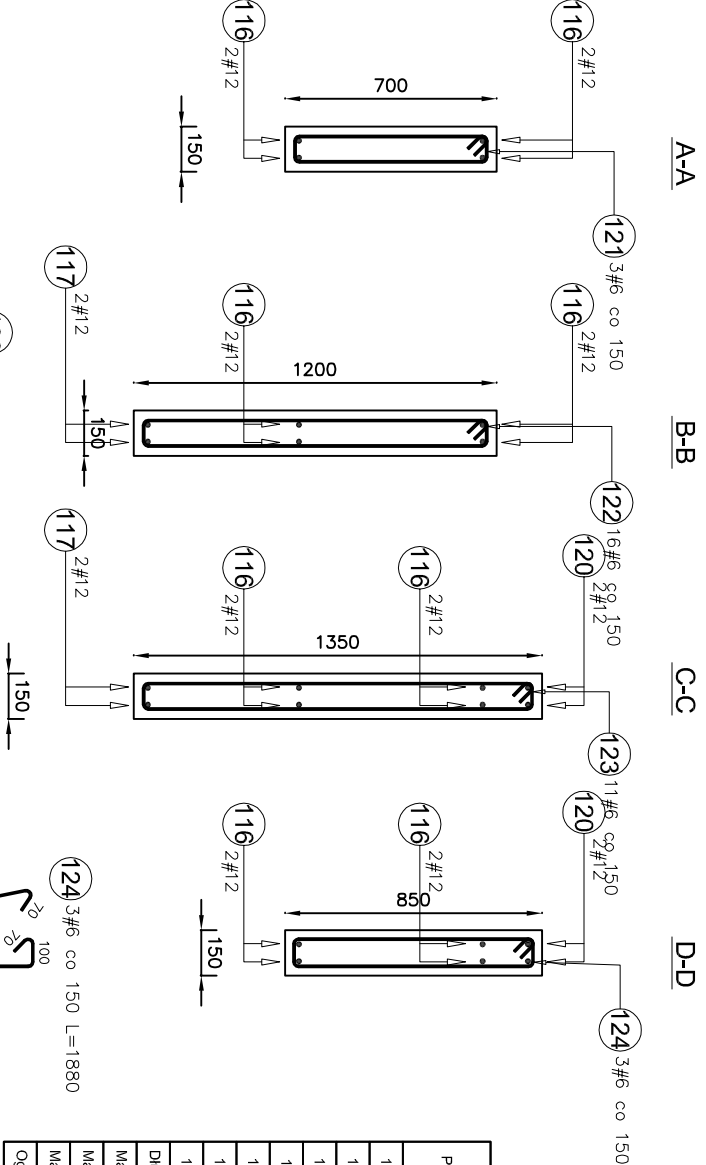


- 116 2#12 L=4840
- 117 2#12 L=4840
- 116 2#12 L=4840
- 117 2#12 L=3940



Poz. #	Stal	Długość (mm)	Liczba			Długość łączna (m)
			w elementach	elementów	ogółem	
123	12	4840	2	1	2	8,08
127	12	5540	4	1	4	22,16
128	12	440	2	1	2	0,88
129	6	1560	3	1	3	4,68
130	6	2560	27	1	27	69,12
131	6	1880	4	1	4	7,52
132	12	540	2	1	2	1,08
133	6	1860	4	1	4	7,44
Długość wg średnic (m)						88,76
Masa 1 m pręta (kg/m)						0,22
Masa łączna wg średnic (kg)						19,70
Masa łączna wg gabarytów stali (kg)						48,30
Ogółem (kg)						48,30

Zestawienie stali dla 1 belki podwalinowej PD4



Poz. #	Stal	Długość (mm)	Liczba			Długość łączna (m)
			w elementach	elementów	ogółem	
116	12	4840	4	1	4	19,36
117	12	3940	2	1	2	7,88
120	12	2000	2	1	2	4,00
121	6	1560	3	1	3	4,68
122	6	2560	16	1	16	40,96
123	6	2860	11	1	11	31,46
124	6	1880	3	1	3	5,64
Długość wg średnic (m)						82,74
Masa 1 m pręta (kg/m)						0,22
Masa łączna wg średnic (kg)						18,37
Masa łączna wg gabarytów stali (kg)						46,11
Ogółem (kg)						46,11

Zestawienie stali dla 1 belki podwalinowej PD1a

**Invest-Bau**  
Biurowo-Projektowa  
39-200 Dębica ul. Kawczyńska 142 A

tel. 0-14 68 16 500  
fax. 0-14 68 16 549

**mgr inż. Wojciech Wojak**  
mgr inż. Katarzyna Lado  
mgr inż. Krystian Labak

projektant  
projektant  
projektant

konstrukcja  
podpis  
podpis

data:  
12.2015

**mgr inż. Wojciech Wojak**  
mgr inż. Katarzyna Lado  
mgr inż. Krystian Labak

projektant  
projektant  
projektant

konstrukcja  
podpis  
podpis

data:  
12.2015

**mgr inż. Wojciech Wojak**  
mgr inż. Katarzyna Lado  
mgr inż. Krystian Labak

projektant  
projektant  
projektant

konstrukcja  
podpis  
podpis

data:  
12.2015

**mgr inż. Wojciech Wojak**  
mgr inż. Katarzyna Lado  
mgr inż. Krystian Labak

projektant  
projektant  
projektant

konstrukcja  
podpis  
podpis

data:  
12.2015