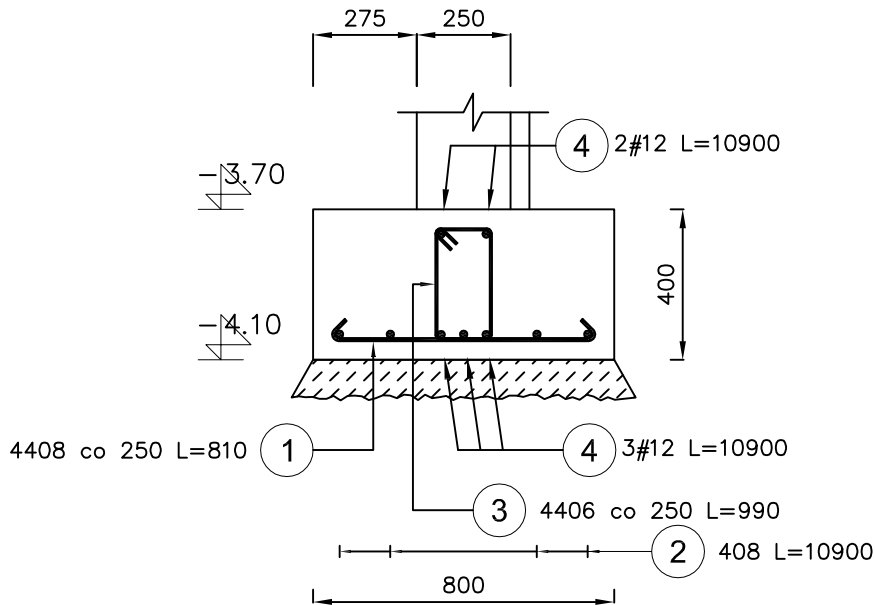


Ława Lf1  
Pozycja obliczeniowa : 1.1  
skala 1:20

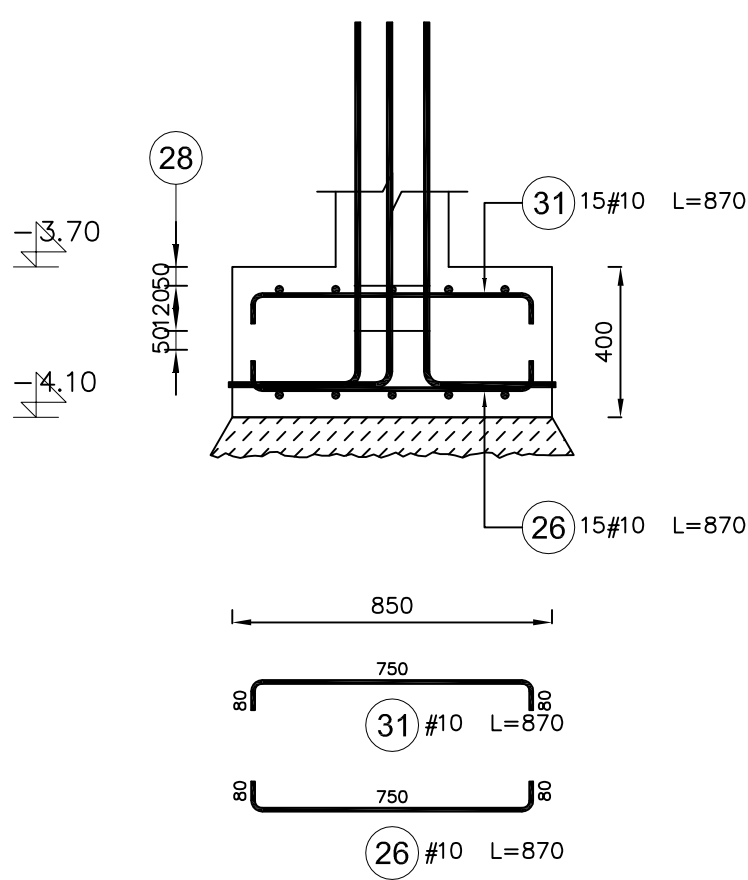
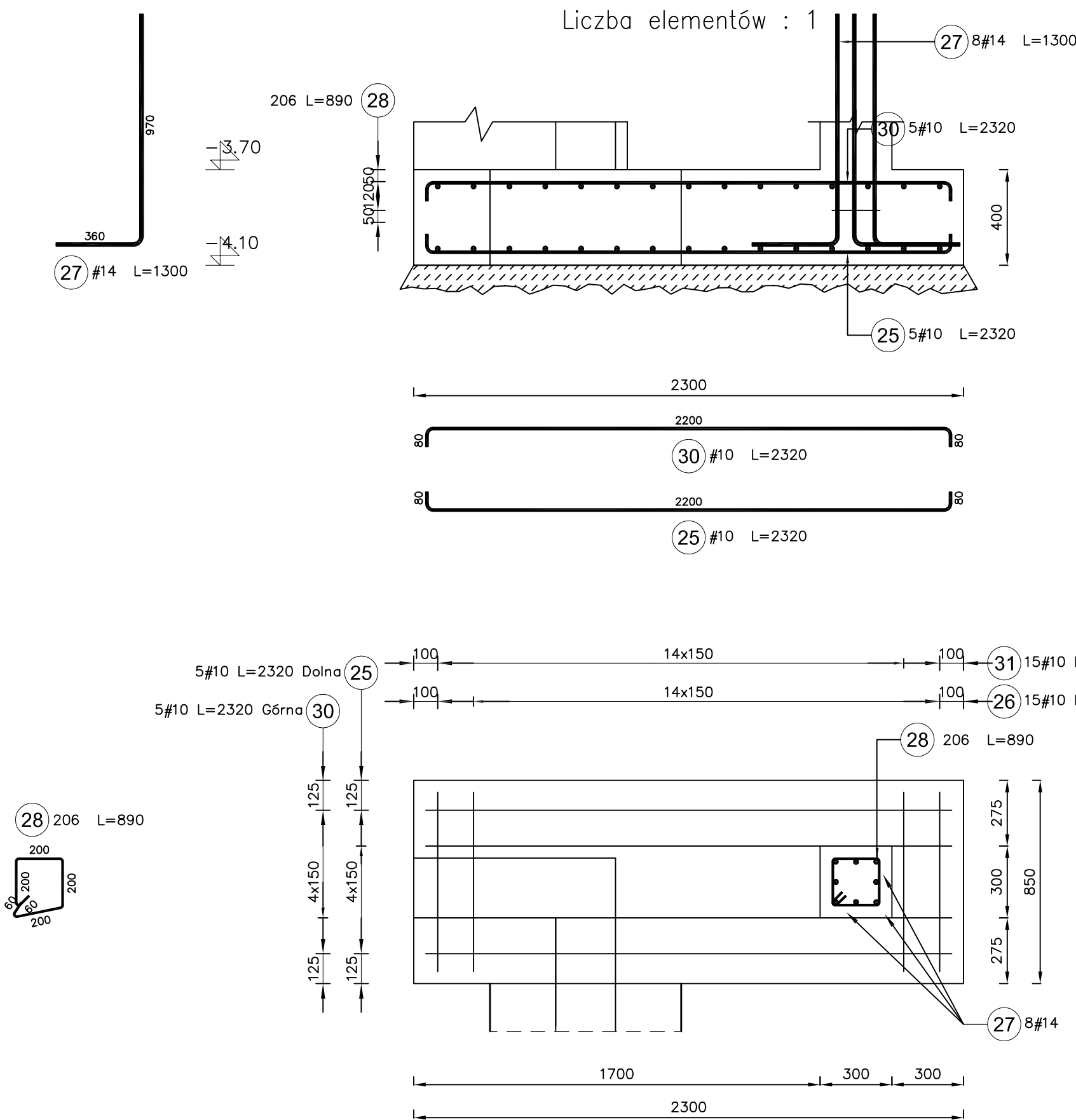
Liczba elementów : 1  
Długość ławy : 10900 mm



Elementy		Kształt pręta	Nr pręta	Średnica (mm)	Długość (m)	Liczba prętów		Długość całkowita (m)	Masa (kg)	Masa ogólna (kg)
Nazwa	Liczba					w elemencie	ogółem			
Ława Lf1	1		1	8	0,81	44	44	35,64	14,08	89,37
			2	8	10,90	4	4	43,60	17,22	
			3	6	0,99	44	44	43,56	9,67	
			4	12	10,90	5	5	54,50	48,40	

Ława Lf2  
Pozycja obliczeniowa : 1.2  
skala 1:20

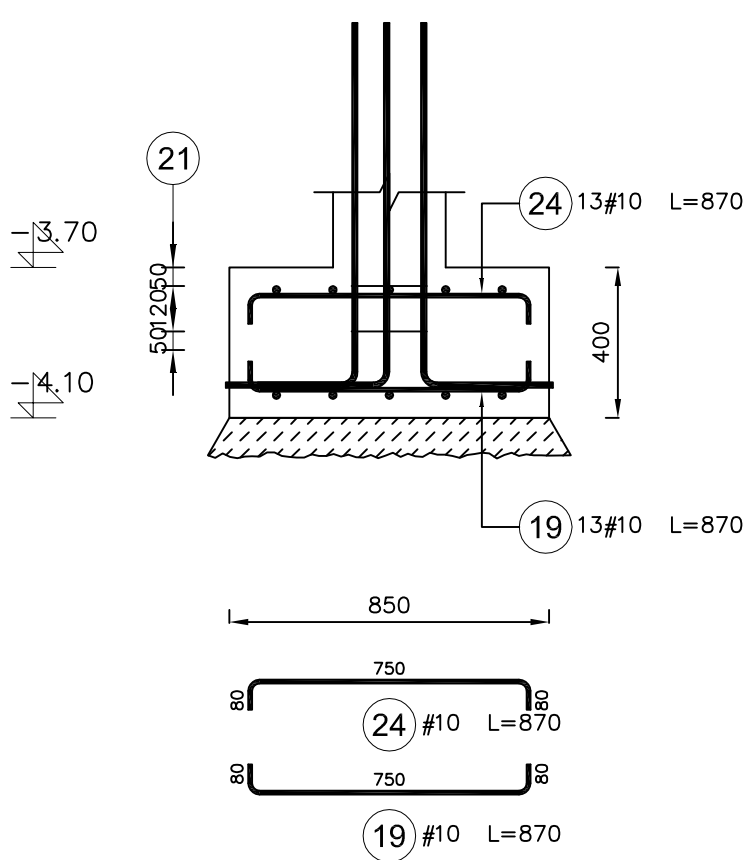
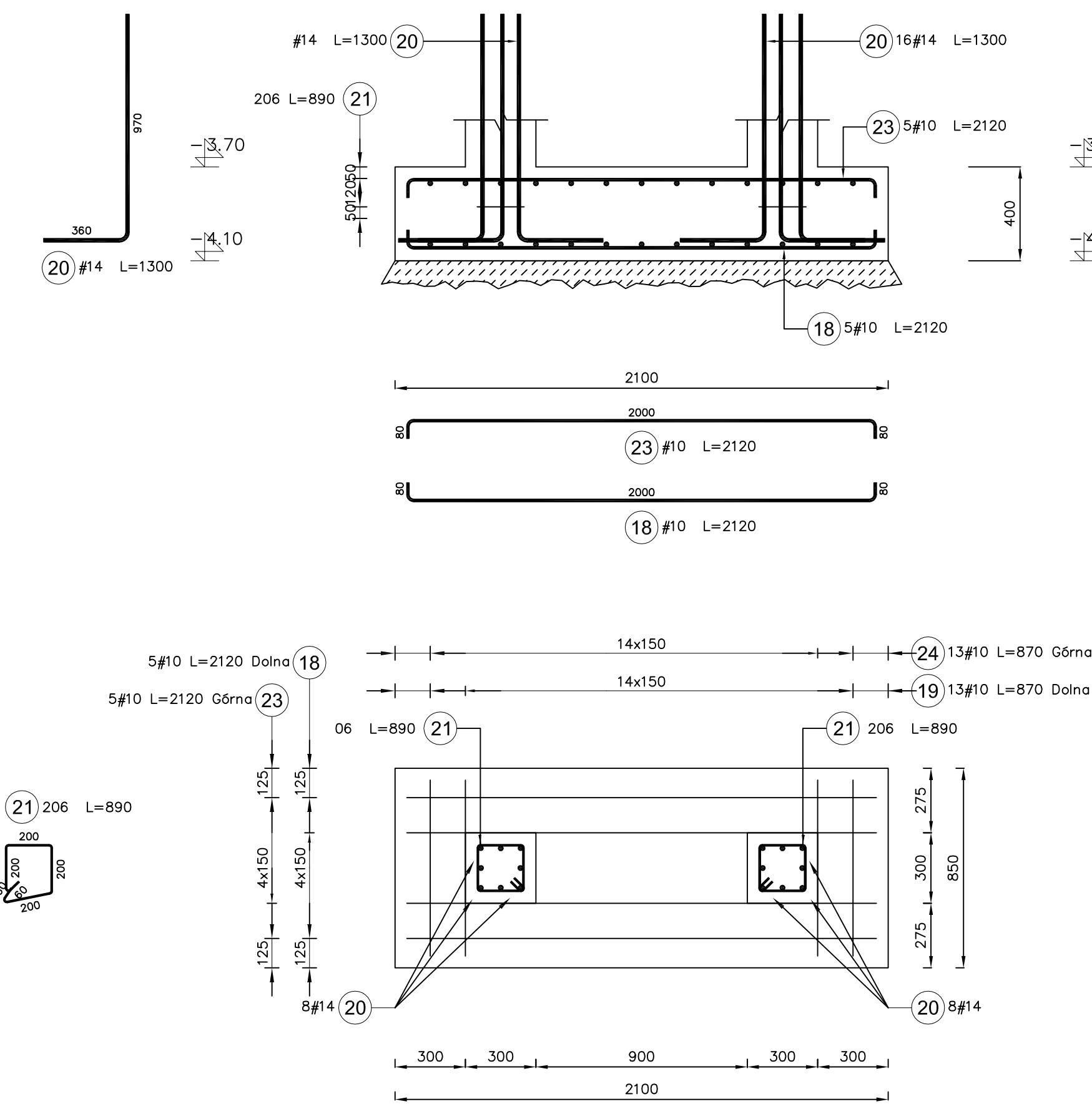
Liczba elementów : 1



Elementy		Kształt pręta	Nr pręta	Średnica (mm)	Długość (m)	Liczba prętów		Długość całkowita (m)	Masa (kg)	Masa ogólna (kg)
Nazwa	Liczba					w elemencie	ogółem			
Ława Lf2	1		25	10	2,32	5	5	11,60	7,16	43,40
			26	10	0,87	15	15	13,05	8,05	
			27	14	1,30	8	8	10,40	12,58	
			28	6	0,89	2	2	1,78	0,40	
			30	10	2,32	5	5	11,60	7,16	
			31	10	0,87	15	15	13,05	8,05	

Ława Lf3  
Pozycja obliczeniowa : 1.3  
skala 1:20

Liczba elementów : 2



Elementy		Kształt pręta	Nr pręta	Średnica (mm)	Długość (m)	Liczba prętów		Długość całkowita (m)	Masa (kg)	Masa ogólna (kg)
Nazwa	Liczba					w elemencie	ogółem			
Ława Lf3	2		18	10	2,12	5	10	21,20	13,08	105,20
			19	10	0,87	13	26	22,62	13,96	
			20	14	1,30	16	32	41,60	50,34	
			21	6	0,89	2	4	3,56	0,79	
			23	10	2,12	5	10	21,20	13,08	
			24	10	0,87	13	26	22,62	13,96	

- Uwaga:
- beton konstr. C16/20 (B-20)
  - beton podkł. C8/10 (B-10)
  - zbrojenie główne A-III
  - zbrojenie rozdzielcze, strzemiona A-0
  - minimalna grubość otulenia 50mm

Klimas <small>Przedsiębiorstwo Budowlano-Projektowe</small>			
63-700 KROTOSZYN, ul. Zdunowska 116			
Inwestor:	Powiat gostyński		
Projektant:	Nazwisko: mgr inż. R. Klimas	Uprawnienia: uprawnienia projektowe w spec. architektonicznej, k.o. UAN-6336/123/89	Podpis: Data: 05.05.09r.
Sprawdził:	mgr inż. G. Hamrol	uprawnienia projektowe w spec. konstrukcyjnej k.o. UAN-6336/8/89	05.05.09r.
Asystent:	mgr inż. M.Walter		05.05.09r.
Temat:	Projekt wykonawczy		
Objekt:	Przebudowa nadbudowa i rozbudowa bloku operacyjnego dz. nr 930/1, Gostyn		
Tytuł rys.:	Ława Lf1 Poz1.1 do Lf3 Poz1.3		Nr rys.
Podziałka:	1:20	Nr archiwalny	24/05/KR/09 KI.1