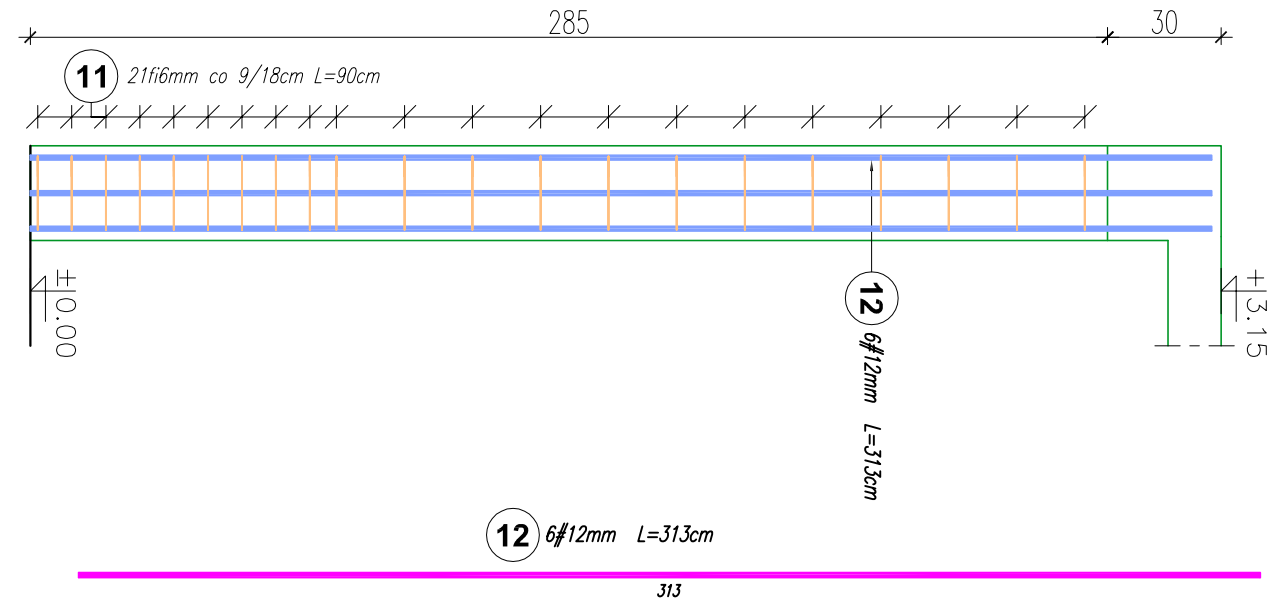
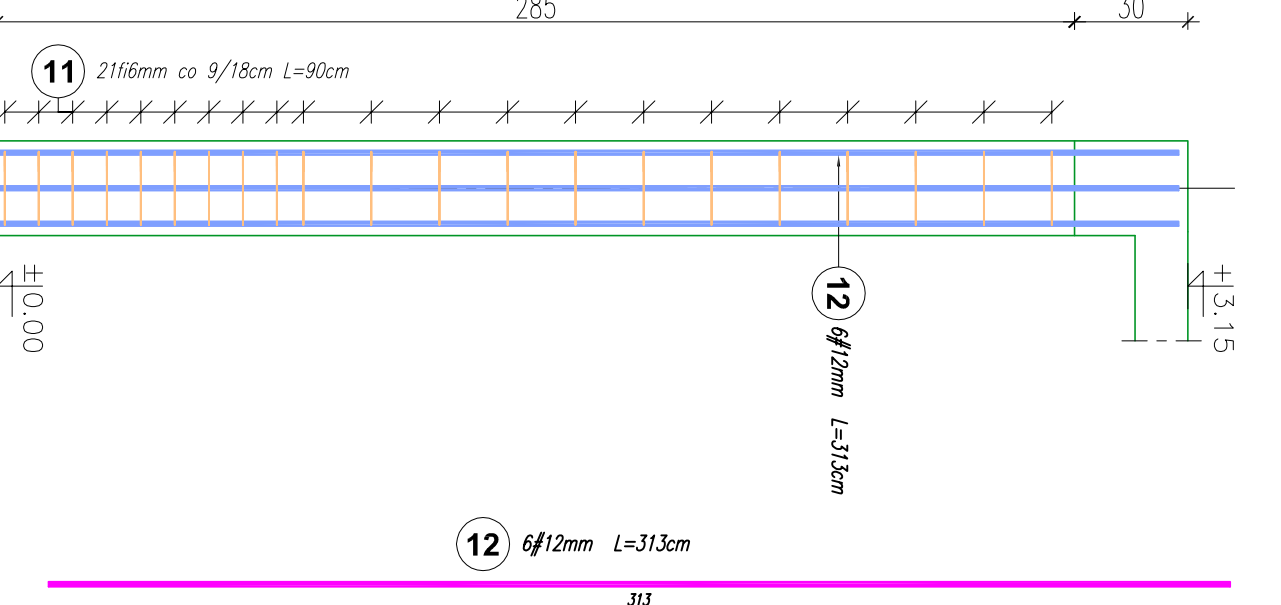


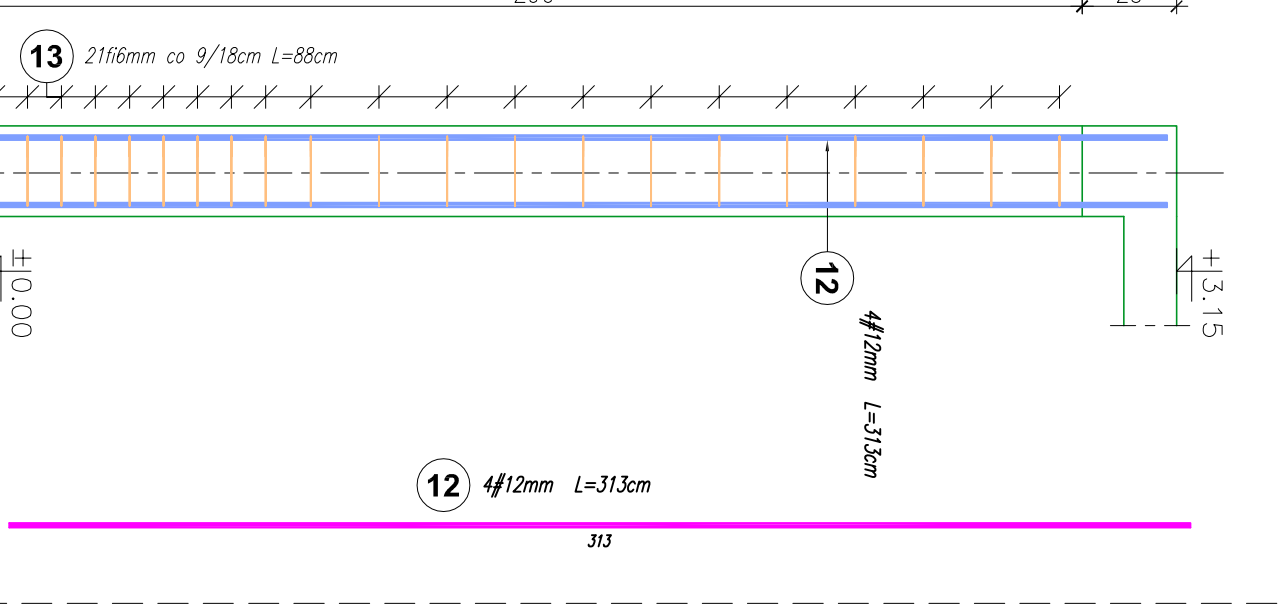
Stup Sz-1.1 3szt.  
skala 1:20



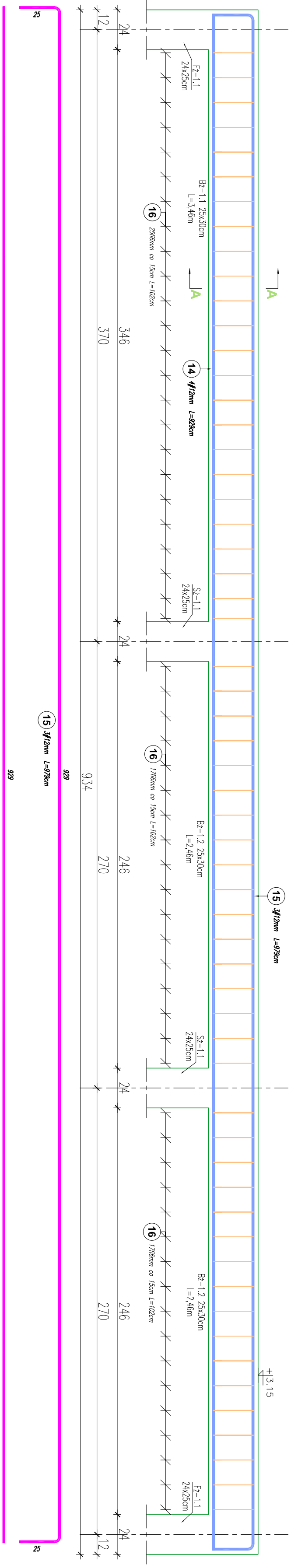
Filar Fz-1.1 4szt.  
skala 1:20



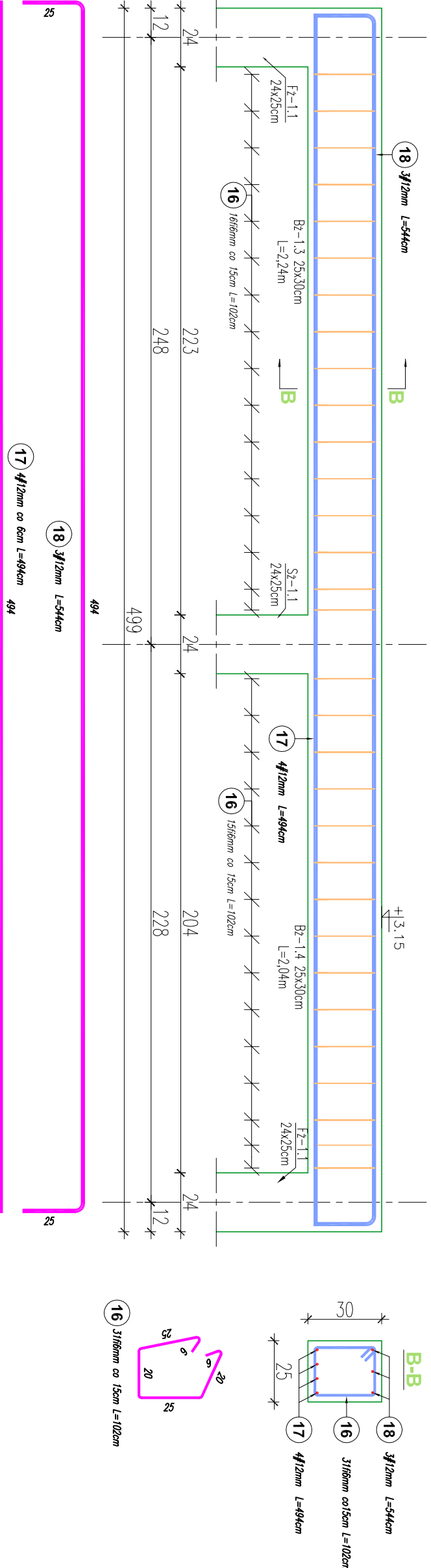
Filar Fz-1.2 4szt.  
skala 1:20



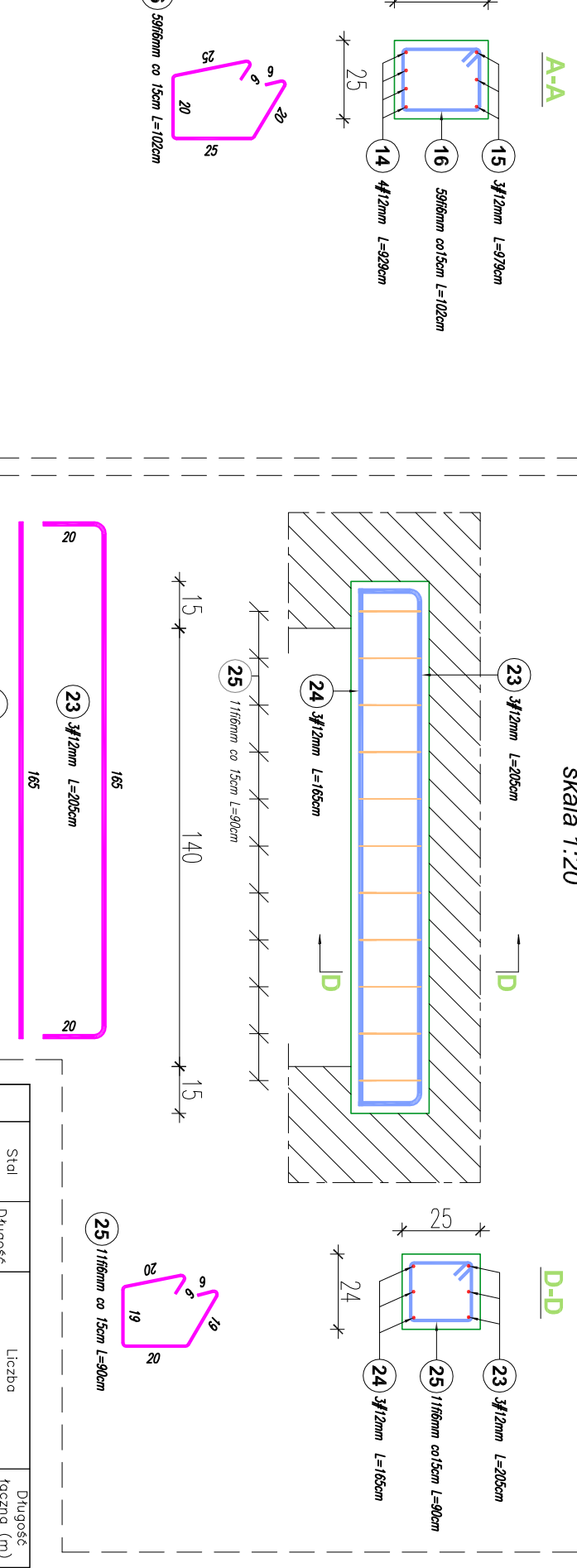
Belka Bz-1.1, Bz-1.2 1szt.  
skala 1:20



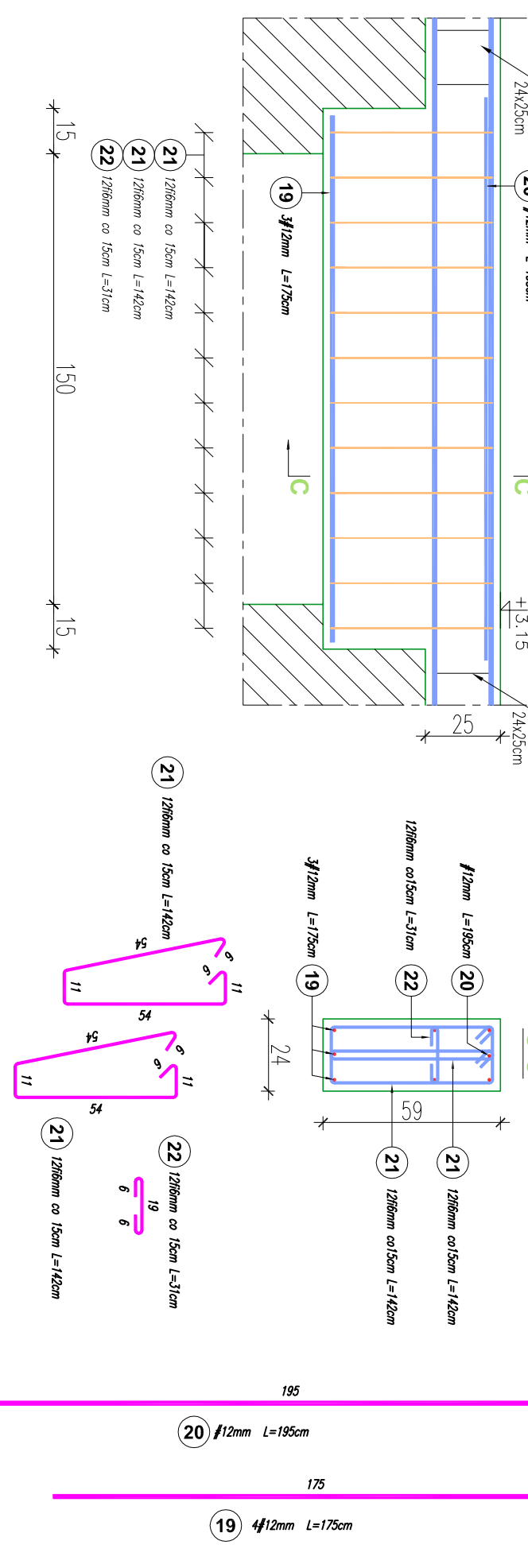
Belka Bz-1.3, Bz-1.4 1szt.  
skala 1:20



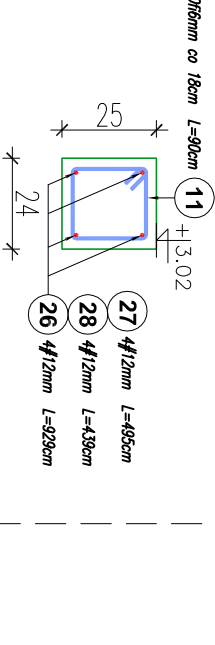
Nadproże Npż-1.1 1szt.  
skala 1:20



Wieno-nadproże W-Npż-1.1 5szt.  
skala 1:20



Wieniec W-1 L=27,66m  
skala 1:20



przebieg	zakończenie	skala	opis rysunku
PROJEKT BUDOWLANY	KONSTRUKCJA	1:20	Zbrojenie elementów
temat: obiekt	4	11. 2016	żelbetowych partów
projektował	spec. konstrukcje budowlane		
inż. Rajmund Schreier	upr. UAN-8346/120/88		
opracowała	spec. konstrukcje budowlane		
mgr inż. Agnieszka Zaleśny	upr. nr ewid. MAP/0336/PPOK/12		
adnotacje	spec. konstrukcje budowlane		
mgr inż. Anna Ksman	upr. nr ewid. MAP/0336/PPOK/12		

Stal	Długość	Liczba	Długość
Poz. 0	#	W	elementów
11	6	90	327
12	12	313	58
13	6	88	21
14	12	929	4
15	12	979	3
16	6	102	90
17	12	494	4
18	12	544	3
19	12	175	3
20	12	195	1
21	6	142	24
22	6	31	12
23	12	205	3
24	12	165	3
25	6	90	11
26	12	929	4
27	12	495	4
28	12	439	16
Długość wg średnic (m)			
Masa 1 m pręta (kg/m)			
Masa łączna wg średnic (kg)			
Masa łączna wg gabarytów stali (kg)			
Ogółem (kg)			