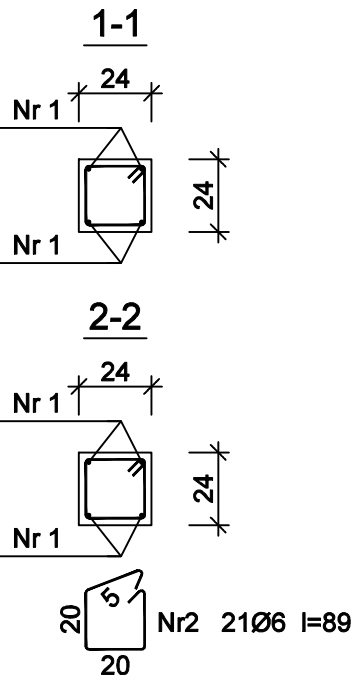
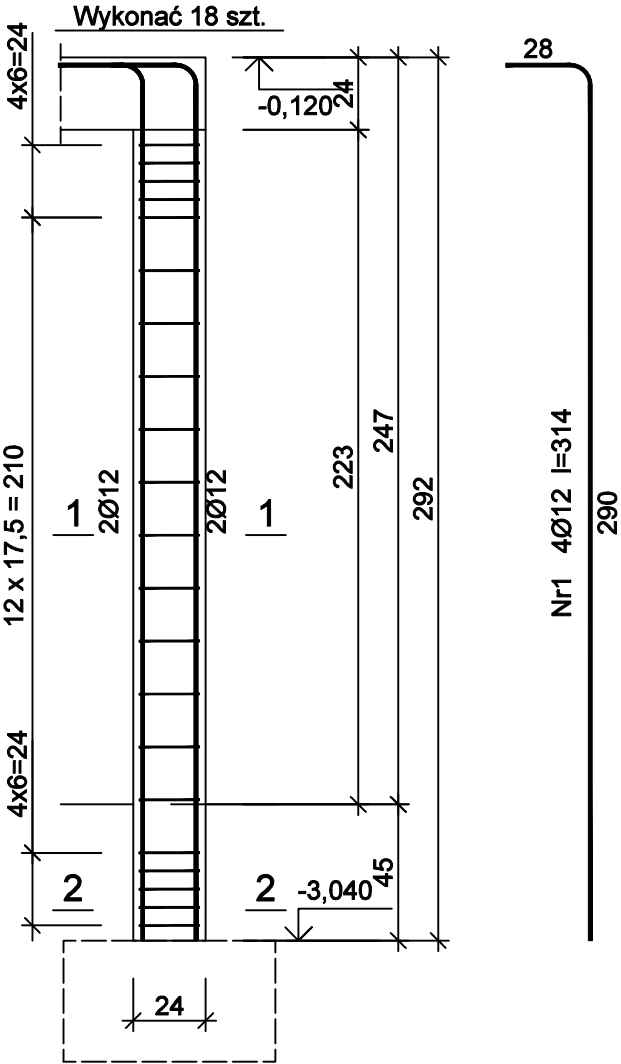


Filar żelbetowy FZ-1

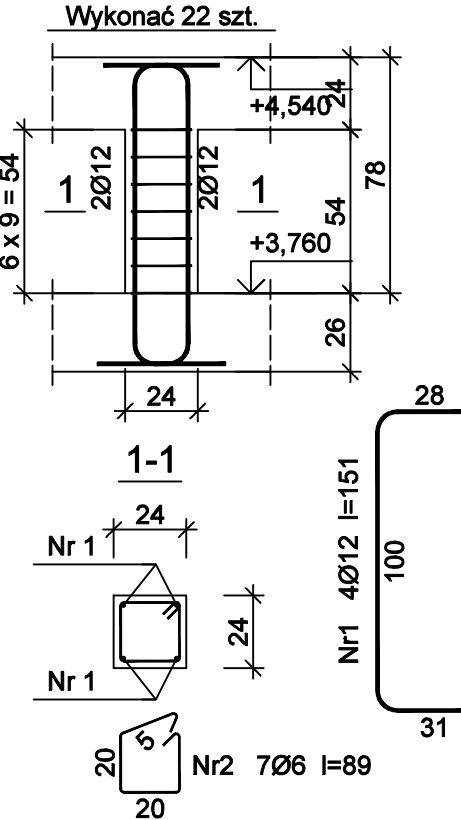


Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]		
			prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	St3SX-b	RB500W	
						Ø6	Ø12	
Filar żelbetowy FZ-1 - wykonać 18 szt.								
1	12	314	4	18	72		226,08	
2	6	89	21	18	378	336,42		
Długość całkowita wg średnic						[m]	336,5	226,1
Masa 1mb pręta						[kg/mb]	0,222	0,888
Masa prętów wg średnic						[kg]	74,7	200,8
Masa prętów wg gatunków stali						[kg]	74,7	200,8
Masa całkowita						[kg]	276	

UWAGA: Długość pręta jest długością obliczoną na podstawie wymiarów w osi pręta (metoda B wg PN-EN ISO 3766:2006)

Filar żelbetowy F-2



Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]			Długość całkowita [m]		
			prętów w 1 elemencie	elementów	całkowita prętów	St3SX-b	RB500W	
						Ø6	Ø12	
Filar żelbetowy F-2 - wykonać 22 szt.								
1	12	151	4	22	88		132,88	
2	6	89	7	22	154	137,06		
Długość całkowita wg średnic						[m]	137,1	132,9
Masa 1mb pręta						[kg/mb]	0,222	0,888
Masa prętów wg średnic						[kg]	30,4	118,0
Masa prętów wg gatunków stali						[kg]	30,4	118,0
Masa całkowita						[kg]	149	

UWAGA: Długość pręta jest długością obliczoną na podstawie wymiarów w osi pręta (metoda B wg PN-EN ISO 3766:2006)

Beton B25 (C20/25)
Stal RB500W
St3SX-b
Otulina c_{nom} =15+5=20 mm

		BIURO OBSŁUGI INWESTYCYJNEJ I PROJEKTOWANIA 93-402 ŁÓDŹ UL. PABIANICKA 184/186 TEL./FAX (0-42) 83 43 699 502 735 585 kowalczykARCHITEKCI.pl biuro@kowalczykarchitekci.pl			
PRZEDMIOT OPRACOWANIA		Przebudowa i rozbudowa Izby Przyjęć Szpitala Powiatowego w Węgrowie dz. nr ewid. 2216			
INWESTOR		Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Węgrowie ul. Kościuszki 15		NR RYSUNKU	
TEMAT RYSUNKU		Filar żelb. FZ-1 oraz FZ-2		KT-9	
AUTOR OPRACOWANIA		Imię i Nazwisko		Nr uprawnień	
PROJEKTOWAŁ		mgr inż. Monika Lorek		Upr.bud. do projektowania bez ograniczeń w spec. arch 147/WŁ	
SPRAWDZIŁ				Podpis	
OPRACOWANIE		mgr inż. Monika Lorek		1:25	
BRANŻA		KONSTRUKCJA		DATA	
STADIUM		PROJEKT TECHNICZNY		12.2023	