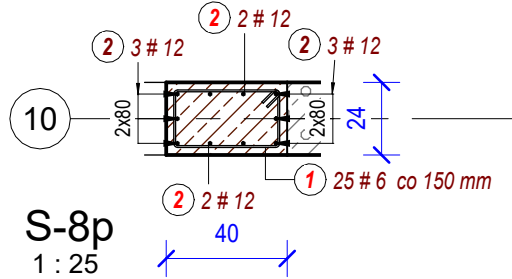
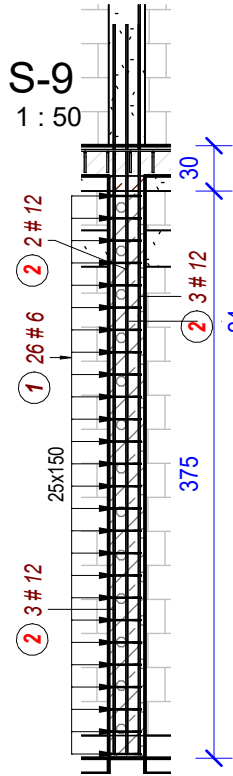


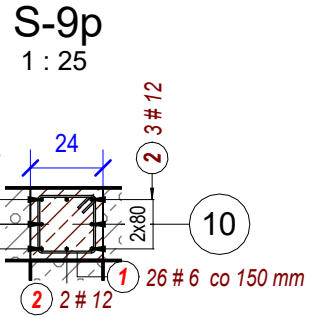
S-8  
1 : 50



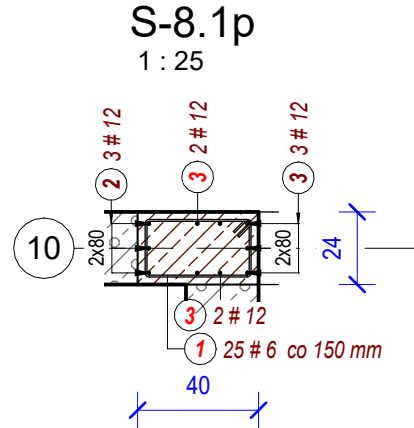
S-8										
Nr	Podział	D	Długość		Liczba			Ciężar		Obraz
			pręta	całkowita	prętów	prętów w ele.	elementów	pręta	całkowity	
1	S-8	6 mm	1170 mm	29250 mm	25	25	1	0.22 kg	6.49 kg	
2	S-8	12 mm	4830 mm	48300 mm	10	10	1	0.89 kg	42.89 kg	
Suma ogólna:: 5			77550 mm	35	35			49.38 kg		



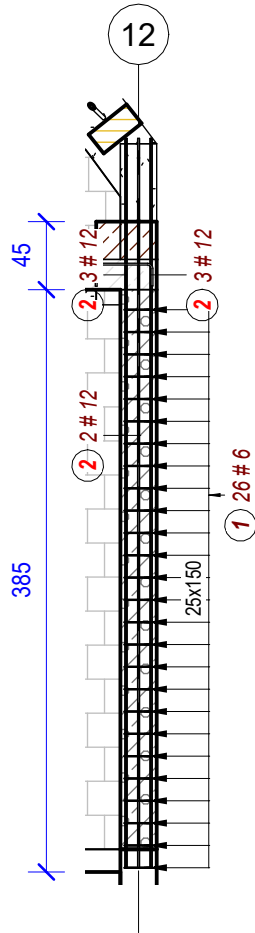
S-9  
1 : 50



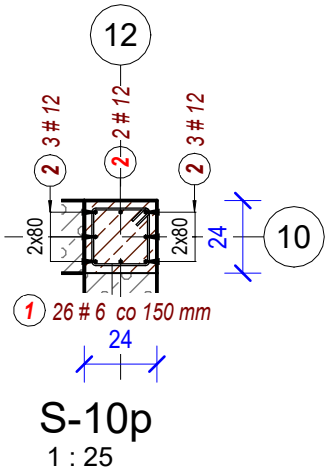
S-8.1										
Nr	Podział	D	Długość		Liczba			Ciężar		Obraz
			pręta	całkowita	prętów	prętów w ele.	elementów	pręta	całkowity	
1	S-8.1	6 mm	1170 mm	29250 mm	25	25	1	0.22 kg	6.49 kg	
2	S-8.1	12 mm	3990 mm	11970 mm	3	3	1	0.89 kg	10.63 kg	
3	S-8.1	12 mm	4830 mm	33810 mm	7	7	1	0.89 kg	30.02 kg	
Suma ogólna:: 5			75030 mm	35	35			47.15 kg		



S-8.1  
1 : 50

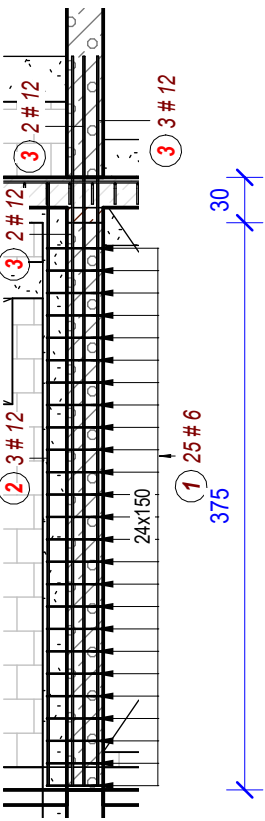


S-10  
1 : 50



S-9										
Nr	Podział	D	Długość		Liczba			Ciężar		Obraz
			pręta	całkowita	prętów	prętów w ele.	elementów	pręta	całkowity	
1	S-9	6 mm	850 mm	44200 mm	52	26	2	0.22 kg	9.81 kg	
2	S-9	12 mm	4830 mm	77280 mm	16	8	2	0.89 kg	68.62 kg	
Suma ogólna:: 8			121480 mm	68	34			78.44 kg		

S-10										
Nr	Podział	D	Długość		Liczba			Ciężar		Obraz
			pręta	całkowita	prętów	prętów w ele.	elementów	pręta	całkowity	
1	S-10	6 mm	850 mm	22100 mm	26	26	1	0.22 kg	4.91 kg	
2	S-10	12 mm	4830 mm	38640 mm	8	8	1	0.89 kg	34.31 kg	
Suma ogólna:: 4			60740 mm	34	34			39.22 kg		



NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO		SALA GIMNASTYCZNA			
TYTUŁ RYSUNKU		SŁUPY S-8 S-10			
IMIĘ I NAZWISKO PROJ. KONSTRUKCJI.		inż. Irena Kirkiłto-Stacewicz			
NUMER UPRAWNIEN BUDOWLANÝCH		UAN-8345/926/85			
OPRACOWAŁ		inż. Dawid Moldrzyk			
Nr rys.	Z-8	Skala: Jak zaznaczono	DATA SPORZĄDZENIA RYS.	12.2023	Str.