



Słupek S1

Pozycja	Przekrój	Liczba	Długość (mm)	Masa		
				Jednostkowa (kg/m)	Elementu (kg)	Całkowita (kg)
1	RP 60x60x5	1	1200	6,85	8,22	8,22
2	RP 60x60x5	1	250	6,85	1,71	1,71
3	RP 60x60x5	1	91	6,85	0,62	0,62
4	pl. 16x130	1	180		1,10	1,10
5	pl. 6x50	2	160		0,38	0,76
6	pl. 6x45	1	65		0,14	0,14
Masa łączna elementów (kg)						12,56
Dodatek na spoiny 2%						0,25
Masa całkowita (kg)						12,81

Wykonać 8x

Stal S235

Elektrody EA1.46

Warstwa ocynkowania gr. 70 µm

Malowanie proszkowe RAL 7024

Kotwy FAZ II Plus 10/10 HR - 4szt.

PRACOWNIA PROJEKTÓW BUDOWNICTWA mgr inż. Iwona Przybyłka 43-100 Tychy ul. Czarnieckiego 23			
Obiekt:		Pawilon handlowo - usługowy	
Temat:		Projekt remontu schodów zewnętrznych	
Adres:		Tychy, ul. Żwakowska 15	
Tytuł rysunku:		Słupek balustrady S1	
Projektant: mgr inż. Janusz Przybyłka	Nr uprawnień konstr. - budowl. 683/87	Podpis:	Skala: 1:10
			Data opracowania: sierpień, 2025
Kierownik Pracowni: mgr inż. Iwona Przybyłka	Nr uprawnień konstr. - budowl. 52/91	Podpis:	Nr rysunku: 6