

RYSUNEK DŹWIGARÓW BLACHOWNICOWYCH, L=18,00 m, szt. 2, SKALA 1:20

The main drawing consists of two parts: a side view (top) and a top view (bottom). The side view shows the profile of the girder with a total length of 18,00 m. It includes dimensions for the flange width (300 mm), web height (690 mm), and various spacing dimensions (500, 3250, 5830, 3500, 2860, 310, 9000). Section markers A-A, B-B, and C-C are indicated. The top view shows the plan of the girder with dimensions for the flange width (300 mm), web height (690 mm), and various spacing dimensions (500, 3250, 5830, 3500, 2860, 310, 9000). Section markers A-A, B-B, and C-C are indicated.

Cross-section B-B shows the profile of the girder with dimensions for the flange width (300 mm), web height (690 mm), and various spacing dimensions (500, 3250, 5830, 3500, 2860, 310, 9000). Section markers A-A, B-B, and C-C are indicated.

Cross-section C-C shows the profile of the girder with dimensions for the flange width (300 mm), web height (690 mm), and various spacing dimensions (500, 3250, 5830, 3500, 2860, 310, 9000). Section markers A-A, B-B, and C-C are indicated.

Cross-section A-A shows the profile of the girder with dimensions for the flange width (300 mm), web height (690 mm), and various spacing dimensions (500, 3250, 5830, 3500, 2860, 310, 9000). Section markers A-A, B-B, and C-C are indicated.

Cross-section B-B shows the profile of the girder with dimensions for the flange width (300 mm), web height (690 mm), and various spacing dimensions (500, 3250, 5830, 3500, 2860, 310, 9000). Section markers A-A, B-B, and C-C are indicated.

Cross-section C-C shows the profile of the girder with dimensions for the flange width (300 mm), web height (690 mm), and various spacing dimensions (500, 3250, 5830, 3500, 2860, 310, 9000). Section markers A-A, B-B, and C-C are indicated.

Cross-section A-A shows the profile of the girder with dimensions for the flange width (300 mm), web height (690 mm), and various spacing dimensions (500, 3250, 5830, 3500, 2860, 310, 9000). Section markers A-A, B-B, and C-C are indicated.

Cross-section B-B shows the profile of the girder with dimensions for the flange width (300 mm), web height (690 mm), and various spacing dimensions (500, 3250, 5830, 3500, 2860, 310, 9000). Section markers A-A, B-B, and C-C are indicated.

Cross-section C-C shows the profile of the girder with dimensions for the flange width (300 mm), web height (690 mm), and various spacing dimensions (500, 3250, 5830, 3500, 2860, 310, 9000). Section markers A-A, B-B, and C-C are indicated.

WYKAZ STALI Kształtowej  
(dla dźwigarów blachownicowych L=18,00 m, szt. 2)

Nr	Element	Przekrój	Długość [mm]	Ilość [szt.]	Masa [kg]
1	Dźwigar	18000	2	202,06	7274,16
2	Stężenie C300	1585	4	46,20	292,91
3	Kątownik L90x90x9	300	8	12,20	29,28
4	Zebro 12x138	636	8	13,00	66,14
5	Zebro 20x138	636	8	21,67	110,26
6	Zebro 12x138	636	8	13,00	66,14
7	Sruby	50	64	1,57	5,02
RAZEM					7843,91

Projektował:	mgr inż. M. Zapart	ODOP-20-2021/18882	Specjalizacja: Inżynieria w zakresie mostów i dróg	Stadium: Projekt wykonawczy
Opracował:	mgr inż. M. Teodorczyk			Branża: Mosty
Sprawił:	mgr inż. J. Morawski	KL-227/91	Specjalizacja: Inżynieria w zakresie dróg i mostów	Data:
Skala:	Rysunek:	Dźwigar blachownicowy 690 mm, L=18,00 m, szt. 2		Nr rys:

Nr	Element	Przekrój	Długość [mm]	Ilość [szt.]	Masa [kg]	
					1 mb.	Razem
1	Dźwigar		18000	2	202,06	7274,16
2	Stężenie	C300	1585	4	46,20	292,91
3	Kółownik	190x90x9	300	8	12,20	29,28
4	Zebro	12x138	636	8	13,00	66,14
5	Zebro	20x138	636	8	21,67	110,26
6	Zebro	12x138	636	8	13,00	66,14
7	Śruby	ø16	50	64	1,57	5,02
RAZEM						7843,91

Przełożony:	mgr inż. M. Zapart	BUDOWA KŁADKI NA RZECIE CZARNA W SIELPI WIELKIEJ	Stadium: Projekt wykonawczy	
Opracował:	mgr inż. M. Todorczyk		Branża: Mosty	
Sprawdził:	mgr inż. J. Morawski			Data:
Skala:	Rysunek:			Nm rys.:
1:20 1:10	Dźwig balachownicowy 690 mm, L=18,00 m, szt. 2			