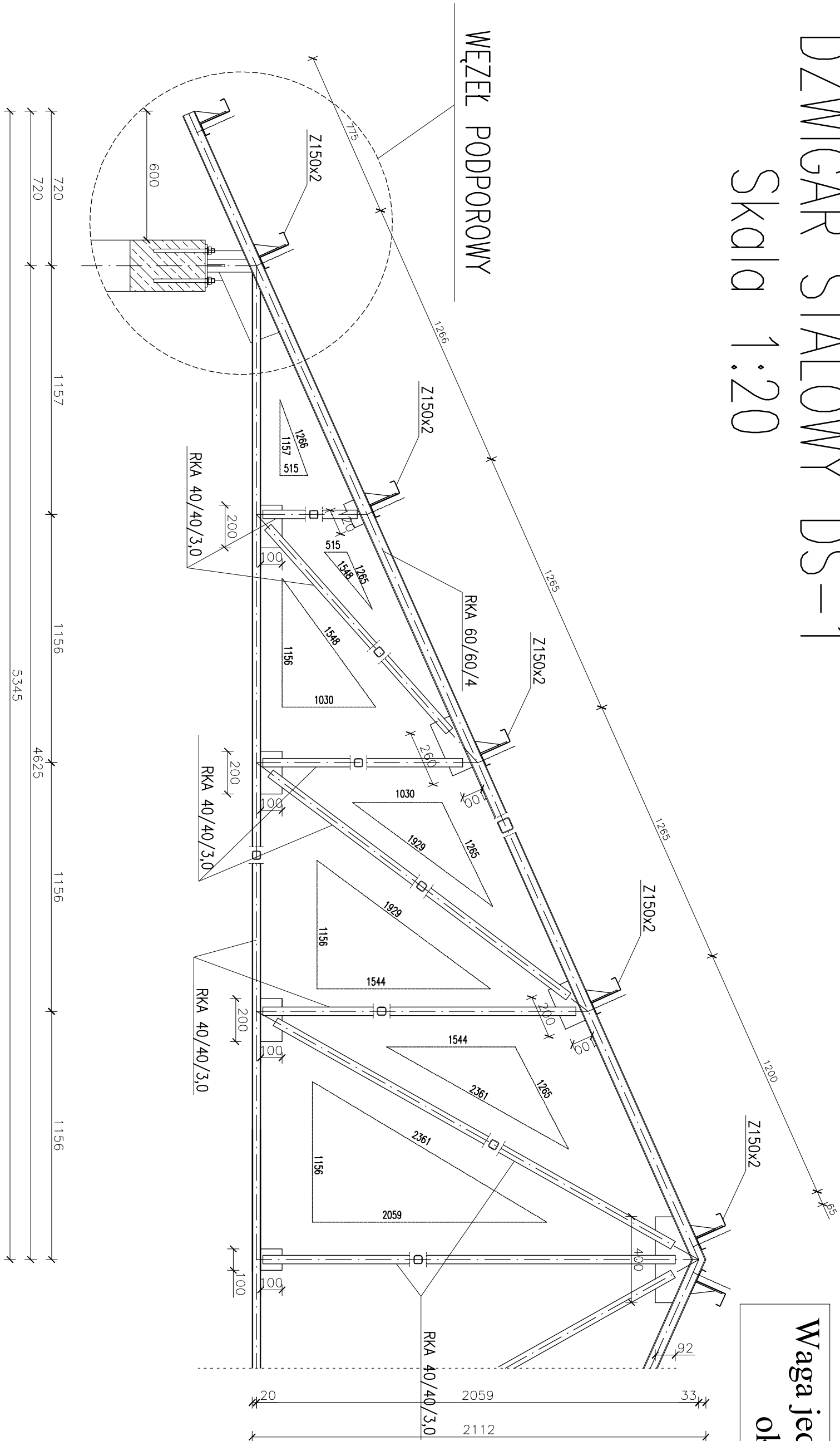


# DŹWIGAR STALOWY DS-1

## Skala 1:20

Waga jednego dźwigara  
ok 195 kg



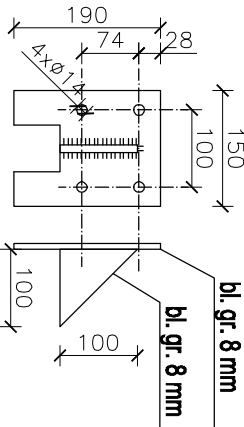
UWAGA !

SPOINY WYKONAĆ JAKO PACHWINOWE, OBWODOWO,  
a=0,6xt ( t– gr. cięńskiej z łączonych blach)

ELEKTRODY ER-1.46

stal: St3SX (wg PN/H-84020)  
S235JR (wg EN 10025)

Połączenie płatwi  
z dźwigarem  
skala 1:10



Blachy spawać do pasa górnego dźwigara  
spoiną ciągłą pachwinową obustronną

Uwaga: wszystkie blachy węzłowe wykonać z  
blachy stalowej o grubości #8 mm

Usługi inwestycyjne nadzory budowlane kosztorysowanie			
Inż. Sławomir Mańka		GORCZENICA 98c, 87-300 BRODNICA	
Tytuł rysunku:			
DŹWIGAR STALOWY DS-1			
Projektant:	podpis		data
Inż. Sławomir Mańka	KUP/0003/P00K/10		04.2017.
Obiekt:			Skala:
ŚWIETLICA WIEJSKA			1:20
Lokalizacja:			Nr rysunku:
BRUDZAWY dz. nr 197/1			28