

Ostona wykonana z laminatu poliestrowo-szklanego gr. 4-5 mm(zgodnie z przekrojem A-A), żelkot pod lakier
Kątownik 1 krótszy i kątownik 2 właminować w głąb konstrukcji 2 mm
W miejscach zaznaczonych na czerwono pozostawić surową blachę
Niewymiarowane promienie R5

	Data	Nazwisko i imię	Podpis	Materiał
Projektował	12.09.2025	Kaczmarek Piotr		
Kreślił	12.09.2025	Kaczmarek Piotr		
Sprawdził		Grzelakowski Krzysztof		
Zatwierdził		Grzelakowski Krzysztof		
Skala	Format	Nazwa części		
	A2	Ostona wózka napędowego krótsza kpl. wagonu Pesa Swing		
Ilość sztuk	Waga			



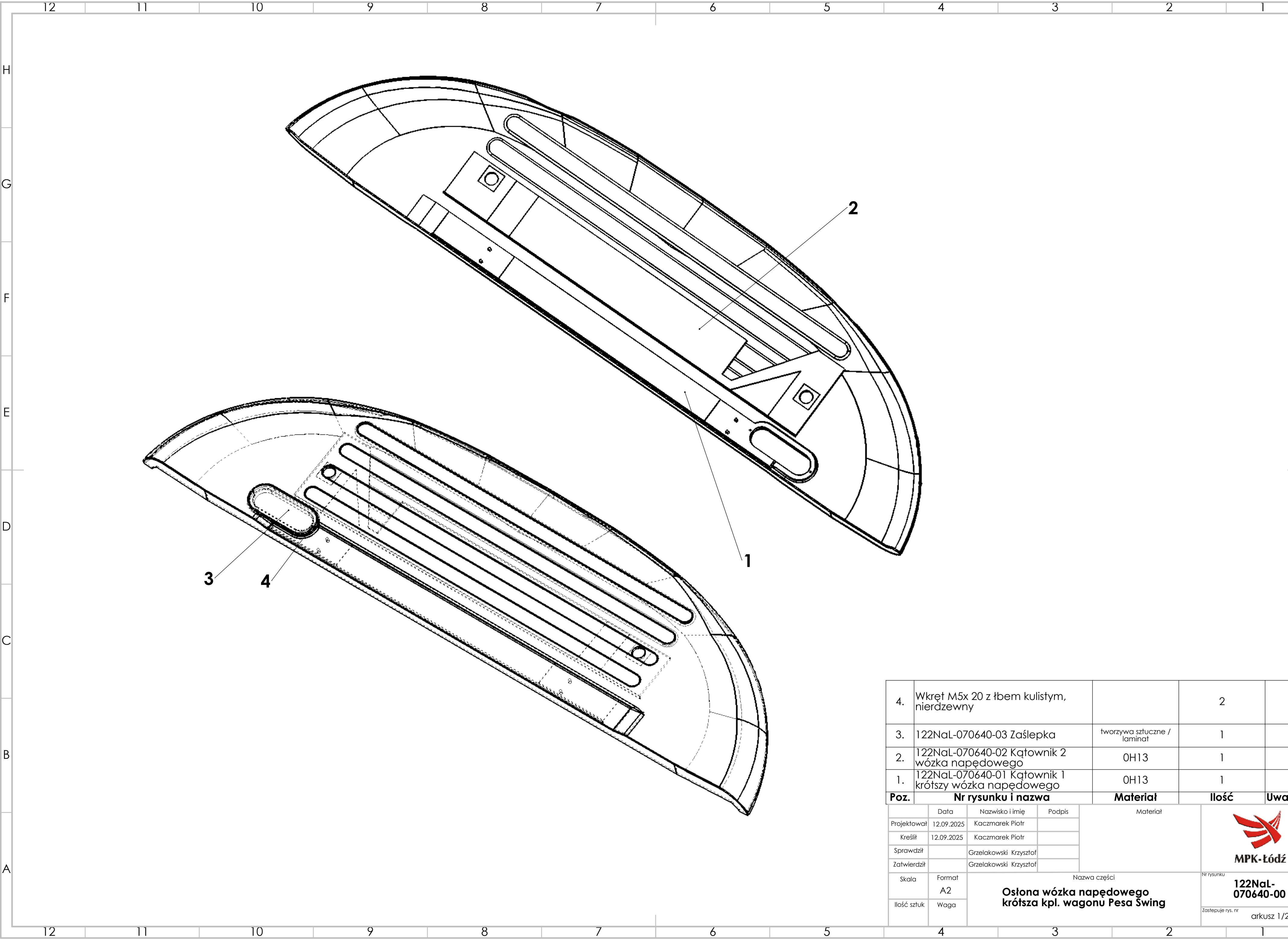
MPK-Lódź


Nr rysunku

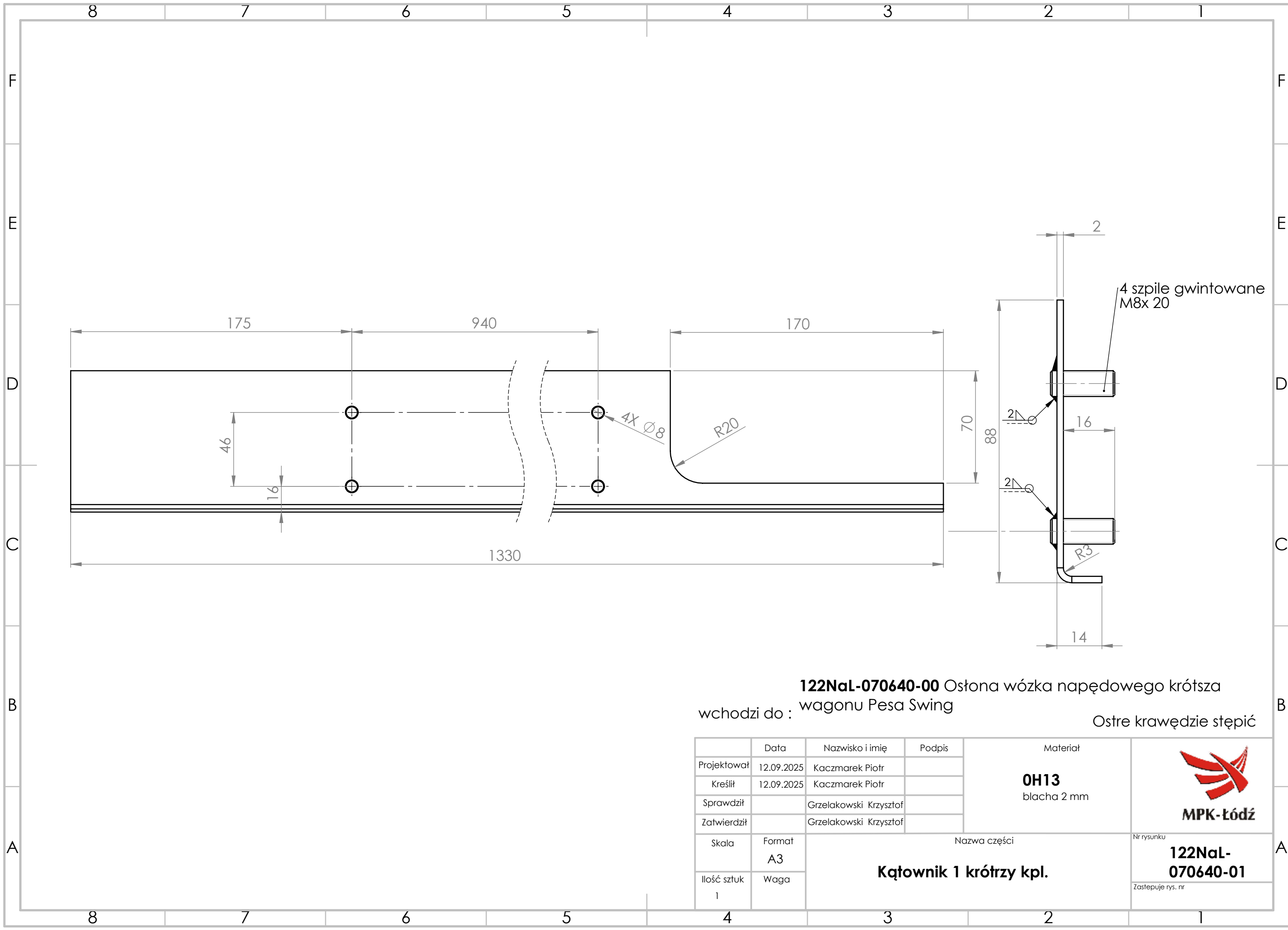
122NaL-070640-00

Zastępuje rys. nr

arkusz 2/2



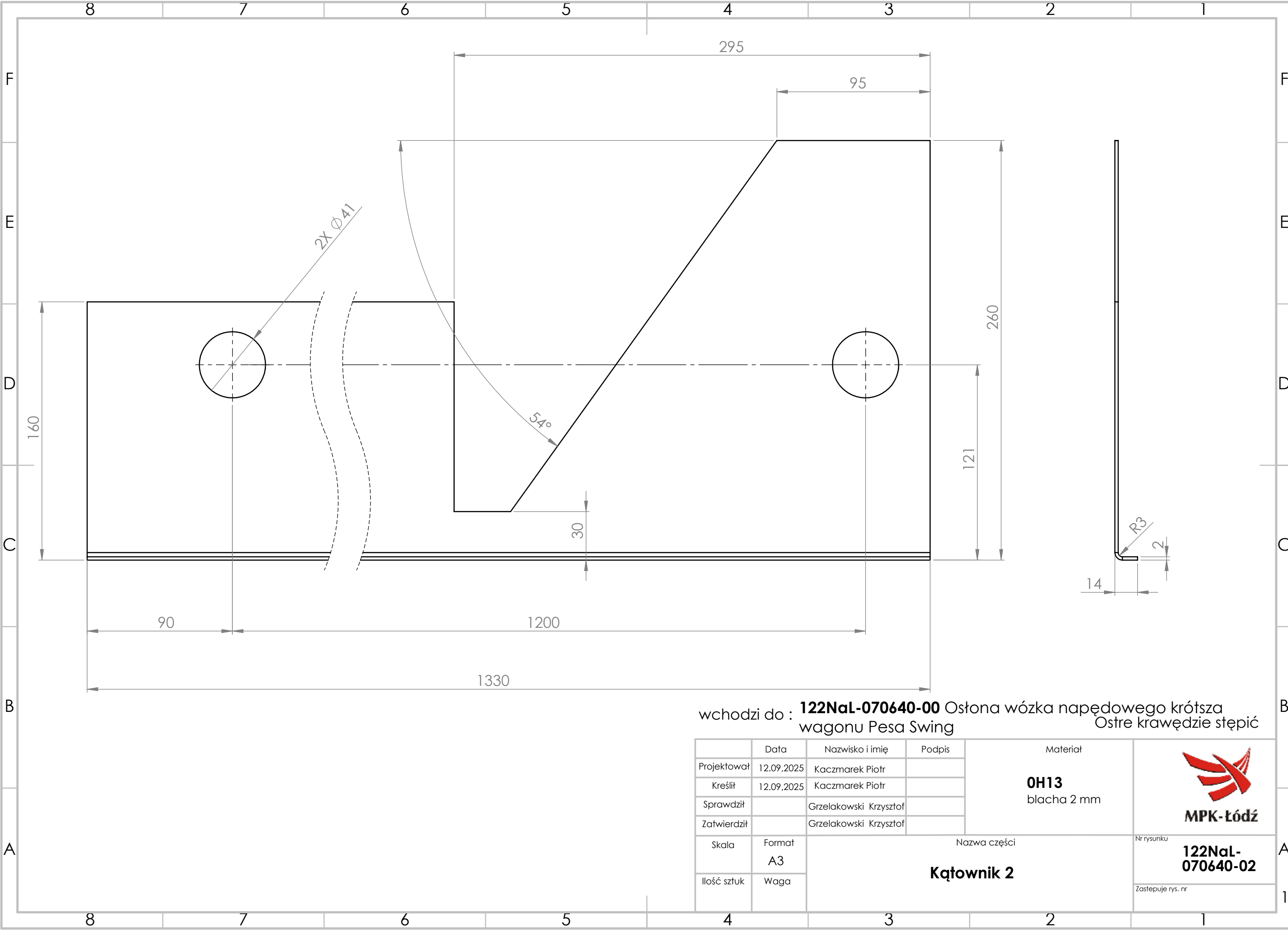
4.	Wkręt M5x 20 z łbem kulistym, nierdzewny				2	
3.	122NaL-070640-03 Zaślepka			tworzywa sztuczne / laminat	1	
2.	122NaL-070640-02 Kątownik 2 wózka napędowego			0H13	1	
1.	122NaL-070640-01 Kątownik 1 krótszy wózka napędowego			0H13	1	
Poz.	Nr rysunku i nazwa			Materiał	Ilość	Uwagi
	Data	Nazwisko i imię	Podpis	<div> MPK-Łódź</div> <div>122NaL-070640-00</div> <div>Nr rysunku</div> <div>Zastępuje rys. nr</div> <div>arkusz 1/2</div>		
Projektował	12.09.2025	Kaczmarek Piotr				
Kreślił	12.09.2025	Kaczmarek Piotr				
Sprawdził		Grzelakowski Krzysztof				
Zatwierdził		Grzelakowski Krzysztof				
Skala	Format	Nazwa części				
	A2	Osłona wózka napędowego krótsza kpl. wagonu Pesa Swing				
Ilość sztuk	Waga					



122NaL-070640-00 Ostona wózka napędowego krótsza
wchodzi do : wagonu Pesa Swing

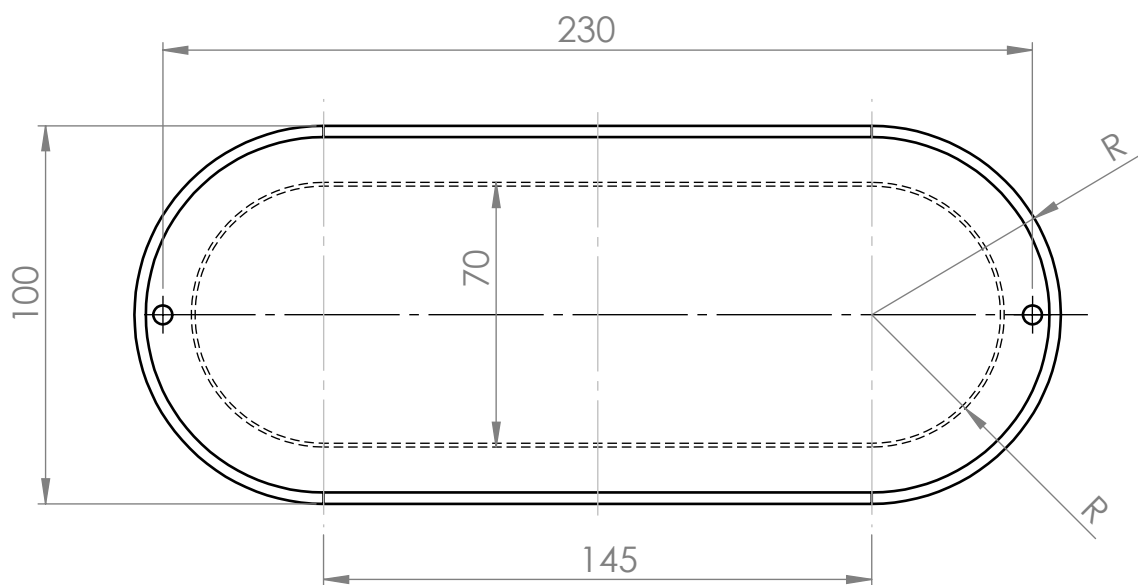
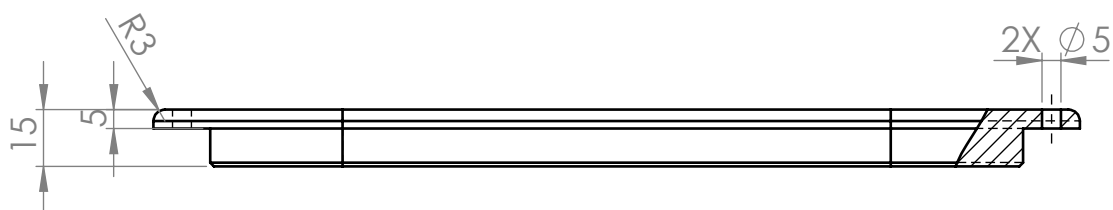
Ostre krawędzie stępić

	Data	Nazwisko i imię	Podpis	Materiał OH13 blacha 2 mm	 MPK-Łódź
Projektował	12.09.2025	Kaczmarek Piotr			
Kreślił	12.09.2025	Kaczmarek Piotr			
Sprawdził		Grzelakowski Krzysztof			
Zatwierdził		Grzelakowski Krzysztof			
Skala	Format	Nazwa części Kątownik 1 krótrzy kpl.			Nr rysunku 122NaL-070640-01
	A3				
Ilość sztuk	Waga				Zastępuje rys. nr
1					



wchodzi do : **122NaL-070640-00** Ośłona wózka napędowego krótsza
wagonu Pesa Swing Ostre krawędzie stępić

	Data	Nazwisko i imię	Podpis	Materiał 0H13 blacha 2 mm	 MPK-Łódź
Projektował	12.09,2025	Kaczmarek Piotr			
Kreślił	12.09,2025	Kaczmarek Piotr			
Sprawdził		Grzelakowski Krzysztof			
Zatwierdził		Grzelakowski Krzysztof			
Skala	Format	Nazwa części Kątownik 2			Nr rysunku 122NaL-070640-02
	A3				
Ilość sztuk	Waga				Zastępuje rys. nr



wchodzi do : **122NaL-070640-00** Osłona wózka napędowego krótsza wagonu Pesa Swing

Ostre krawędzie stępić

	Data	Nazwisko i imię	Podpis	Materiał tworzywo sztuczne/ laminat	 MPK-Łódź
Projektował	12.09.2025	Kaczmarek Piotr			
Kreślił	12.09.2025	Kaczmarek Piotr			
Sprawdził		Grzelakowski Krzysztof			
Zatwierdził		Grzelakowski Krzysztof			
Skala	Format	Nazwa części			Nr rysunku
	A4	Zaślepka			122NaL-070640-03
Ilość sztuk 1	Waga				Zastępuje rys. nr