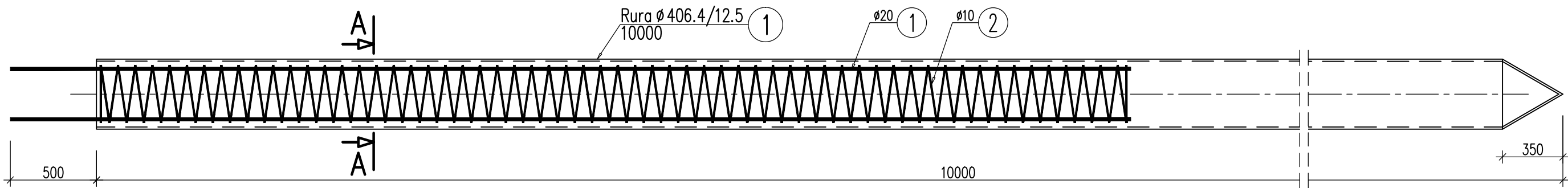
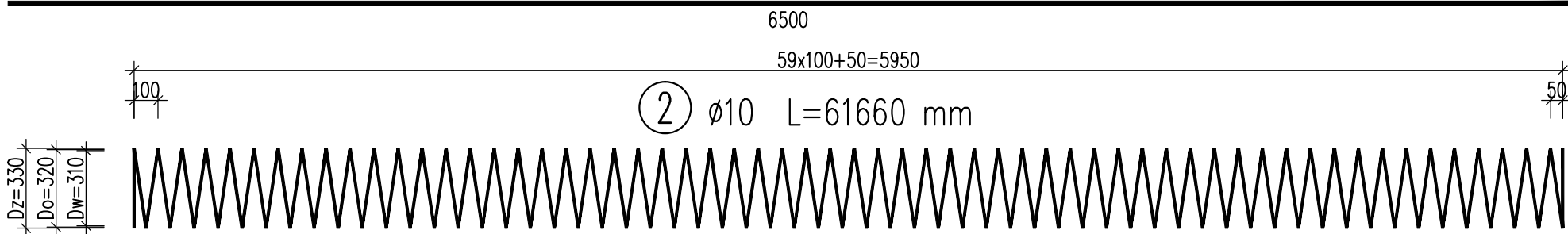


PAL wyk.8szt  
1:25

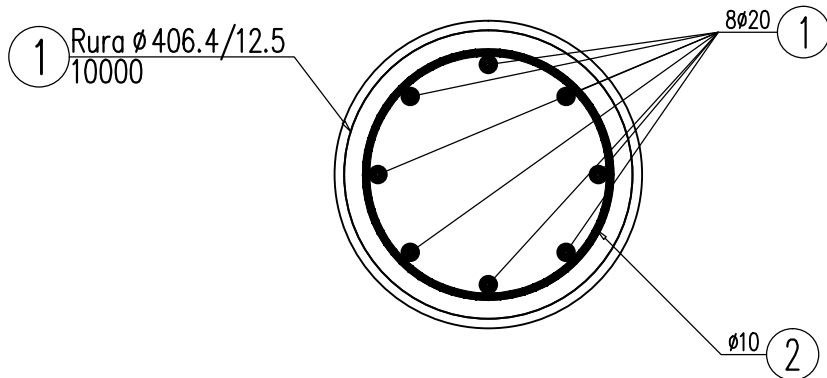


① 8ø20 L=6500 mm



② ø10 L=61660 mm

A-A  
1:10



WYKAZ ZBROJENIA

Nr pręta	Średnica	Liczba	Długość	Długość ogólna [m]		Uwagi
	[mm]			IIIIN	IIIIN	
				ø10	ø20	
Element: Pal						
1	ø20	8	6500		52	
2	ø10	1	61660	61,66		
Długość razem [m]						
				61,66	52	
Masa jednostkowa [kg/m]				0,617	2,466	
Masa razem [kg]				38	128,2	
Masa ogólna [kg]				166		
Wykonać 8 szt. 8 x 166 = 1328 kg						

UWAGI:

1. Wymiary podano w [mm],

Beton: C30/37 V = 9,2 m<sup>3</sup>

Stal zbroj.: AIIIIN G = 1328 kg

Stal profilowa.: S355J2 G = 9889 kg

Nr pozycji	Liczba [szt]	Przedmiot	Długość [mm]	Masa [kg]		Powierzchnia malowania [m <sup>2</sup> ]	Gatunek materiału	Uwagi
				1 szt.	całkowita			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Element: PALE								
1	1	Rura ø 406.4/12.5	10000	1214.27	1214.27	12.8	S355J2	
Suma dla: PALE				1 szt.	1214.27 kg	12.8 m <sup>2</sup>		
Wykonać:				8 szt.	9714.16 kg	102.4 m <sup>2</sup>		
Masa Sumaryczna dla Rysunku								
								9714 kg
Dodatek do Masy Sumarycznej – 1.8 %								175 kg
Masa Całkowita dla Rysunku								9889 kg
Powierzchnia Malowania dla Rysunku								102.4 m <sup>2</sup>

Zamawiający:



DRAWIEŃSKI PARK NARODOWY  
ul. Leśników 2, 73-220 Drawno  
tel. (95) 768 20 51, fax. (95) 768 25 10

Jednostka projektowa:



Pracownia Inżynierska Eugeniusz Banek  
ul. Wiejska 28, 44-350 Gorzyczki  
tel. +48 501 592 958, www.pieb.pl, e-mail: biuro@pieb.pl  
NIP 6462454661, REGON 243272612

Nazwa inwestycji:

Rozbiórka i budowa mostu "Harcerskiego" w ciągu drogi leśnej  
nad rzeką Płociczną na terenie Drawieńskiego Parku Narodowego  
O/O Ostrowiec oddział 230/232

Stadium:

PROJEKT WYKONAWCZY

Tytuł rysunku:

PAL L=10m

Funkcja	Imię i Nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
Projektant	mgr inż. Eugeniusz Banek	SLK/2054/POOM/08	
Sprawdzający	mgr inż. Tomasz Sendal	SLK/3424/POOM/10	
Data: 11.2016	Branża: MOSTOWA	Skala: 1:10, 1:25	Nr rys.: M-05