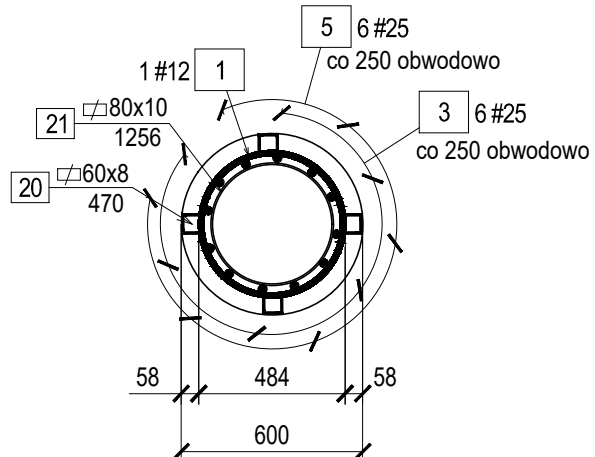


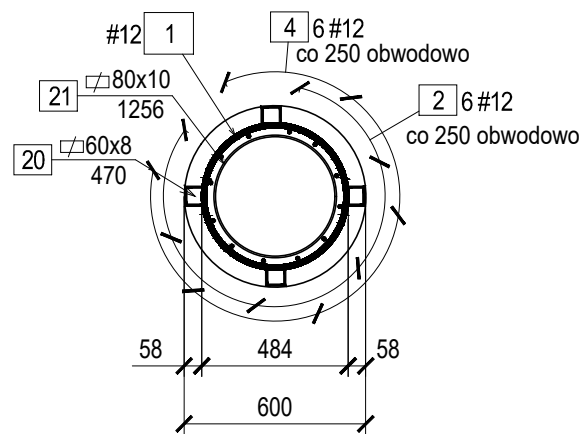
PRZEKRÓJ A-A

1:25

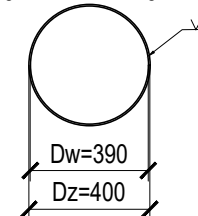


PRZEKRÓJ B-B

1:25



21 \varnothing 80x10 L=1256
Pierścień usztywniający
Masa 1-go elementu 7.9 kg, Stal St0S



Zestawienie stali dla pali przy podporach P1, P2 L=6,0m

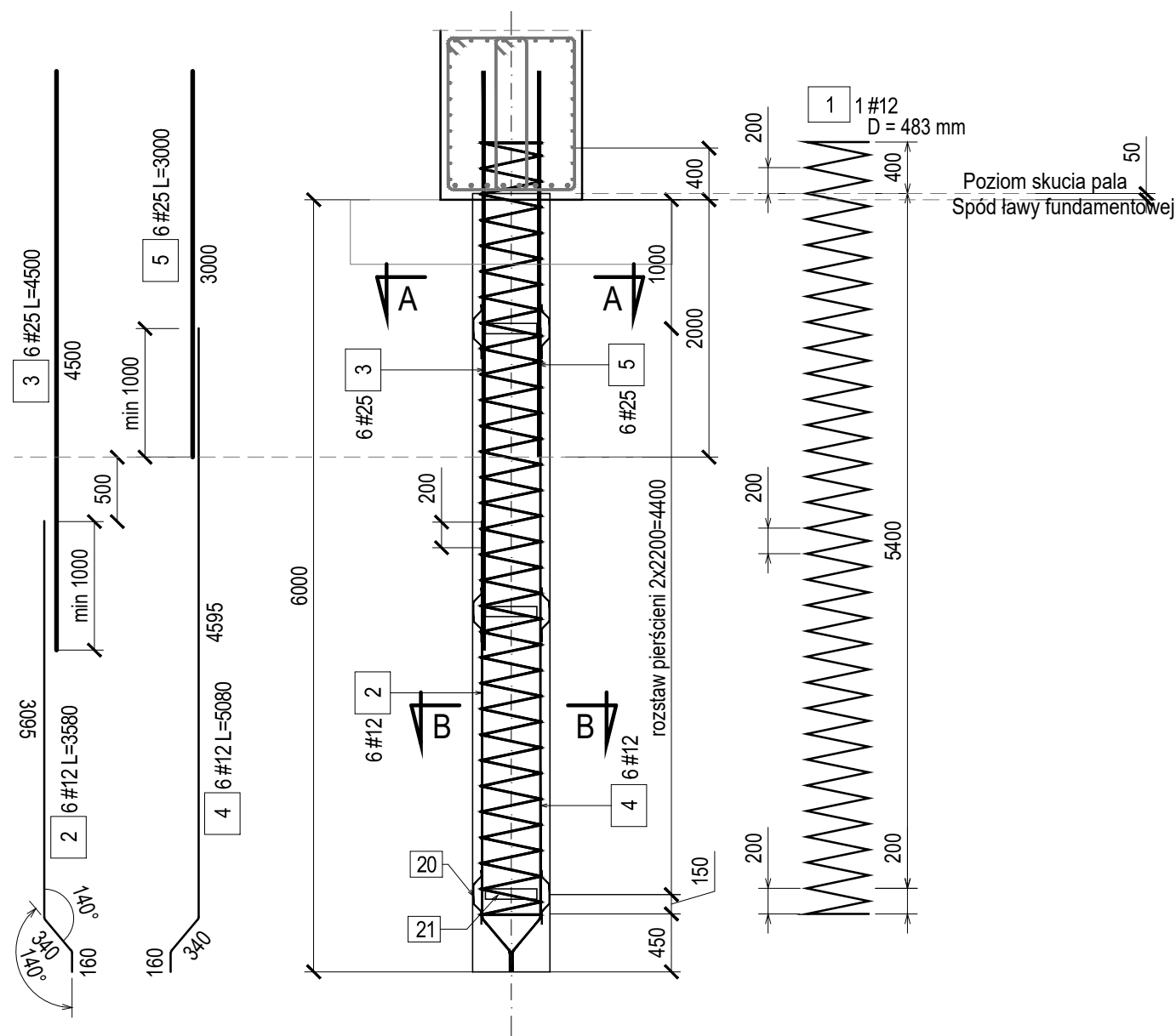
Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [mm]	Liczba prętów [szt]	Długość całkowita [m]							
				Stal zbrojeniowa $f_{yk}=500$ MPa, klasa ciągliwości C							
				#8	#10	#12	#16	#20	#25	#28	#32
1	#12	47750	1			47.75					
2	#12	3580	6			21.48					
3	#25	4500	6						27.00		
4	#12	5080	6			30.48					
5	#25	3000	6						18.00		
Długość wg średnic [m]				0.00	0.00	99.71	0.00	0.00	45.00	0.00	0.00
Masa 1m pręta [kg/m]				0.395	0.617	0.888	1.578	2.466	3.853	4.834	6.313
Masa wg średnic [kg]				0	0	89	0	0	173	0	0
Masa całkowita [kg]				262							

Zestawienie stali (płaskowniki)

Nr pozycji	Liczba [szt]	Przedmiot	Długość	Masa		Gatunek materiału
				1 szt.	całkowita	
Element: 1 komplet						
20	4	\varnothing 60x8	470	1.77	7.08	St0S
21	1	\varnothing 80x10	1260	7.80	7.80	St0S
Masa dla 1 kompletu [kg]					14.88	
Masa całkowita (dla pali)					44.64	

Zbrojenie pali CFA dla podpór P1, P2 L=6,0m \varnothing 600

1:50

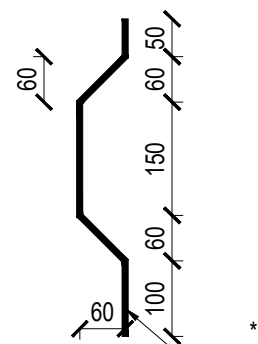


Element dystansowy

1:10

20 \varnothing 60x8 L=470
4 elementy na każdy pierścień
Masa 1-go elementu 1.77kg, Stal St0S

1:10



*przyspawać od dolnej strony kosza do pręta głównego (min 5cm)

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Element	klasa	jedn.	ilość	liczba [szt]	ilość całkowita
Pal CFA \varnothing 600 L=6,0m (beton)	C30/37	m ³	1.70	14	23.74
Pal CFA \varnothing 600 L=6,0m (stal)	$f_{yk} = 500$ MPa	kg	262	14	3668.00
Pal CFA \varnothing 600 L=6,0m (płaskowniki)	St0S	kg	45	14	624.96

UWAGI:

- Niniejszy rysunek rozpatrywać łącznie z całą dokumentacją, w szczególności projektami branżowymi i projektem architektoniczno-budowlanym.
- Integralną częścią dokumentacji jest opis techniczny i specyfikacje techniczne.
- Wymiary podano w milimetrach.
- Pręty zwymiarowano w ich gabarytach
- Długość prętów "L" mierzona jest po osi pręta.
- Jeżeli rysunek nie wskazuje średnicy gięcia prętów, to gięcie należy wykonać z minimalnym dopuszczalnym promieniem podanym w PN-EN 1992-1-1:2008 Eurokod 2.
- Minimalna otulina prętów zbrojeniowych 70mm
- Rysunek rozpatrywać łącznie z pozostałymi rysunkami i OT Projektu Wykonawczego.
- Do pierścienia nr. 1 spawać pręty główne.

OBIEKT : Budowa mostu w m. Gójsk wraz z rozbudową drogi powiatowej nr 3721W Gójsk - Podlesie - granica województwa - (Sosnowo) stanowiącej dojazd do obiektu inżynierskiego"	STADIUM : PT
INWESTOR : Powiat sierpecki reprezentowany przez Zarząd Powiatu Sierpeckiego ul. Świętokrzyska 2a 09-200 Sierpc	BRANŻA: MOSTOWA
Nazwa rysunku: Zbrojenie pala fundamentowego	SKALA 1:100 1 : 50
Projektant, branża mostowa: mgr inż. Tomasz Kowieszko UPR. PROJ. w spec. mostowej NR MAZ/0366/POOM/08	RYS. NR 5
Projektant, branża mostowa: dr inż. Radosław Oleszek UPR. PROJ. w spec. mostowej NR SWK/0157/POOM/14	WARSZAWA, 11.2025r.
Sprawdzający, branża mostowa: mgr inż. Jacek Rybka UPR. PROJ. w spec. mostowej NR PDK/0180/POOM/05	