

ZBROJENIE PALA

skala 1:25

1 14ø16 L=5600mm

5600

32x150=4800

2300

2300

640

oś podparcia
płyty

oś pala

ø1000

500

379,90 - podpora prawobrzeżna
379,83 - podpora lewobrzeżna

75

ø16
co 185 1

ø10 2

2

1ø10 L=183500mm
L=15x12000+3500
uwzględniono zakłady min. 250mm

ø850

3

3ø20 L=2500mm
pierścień wzmacniający

ø790

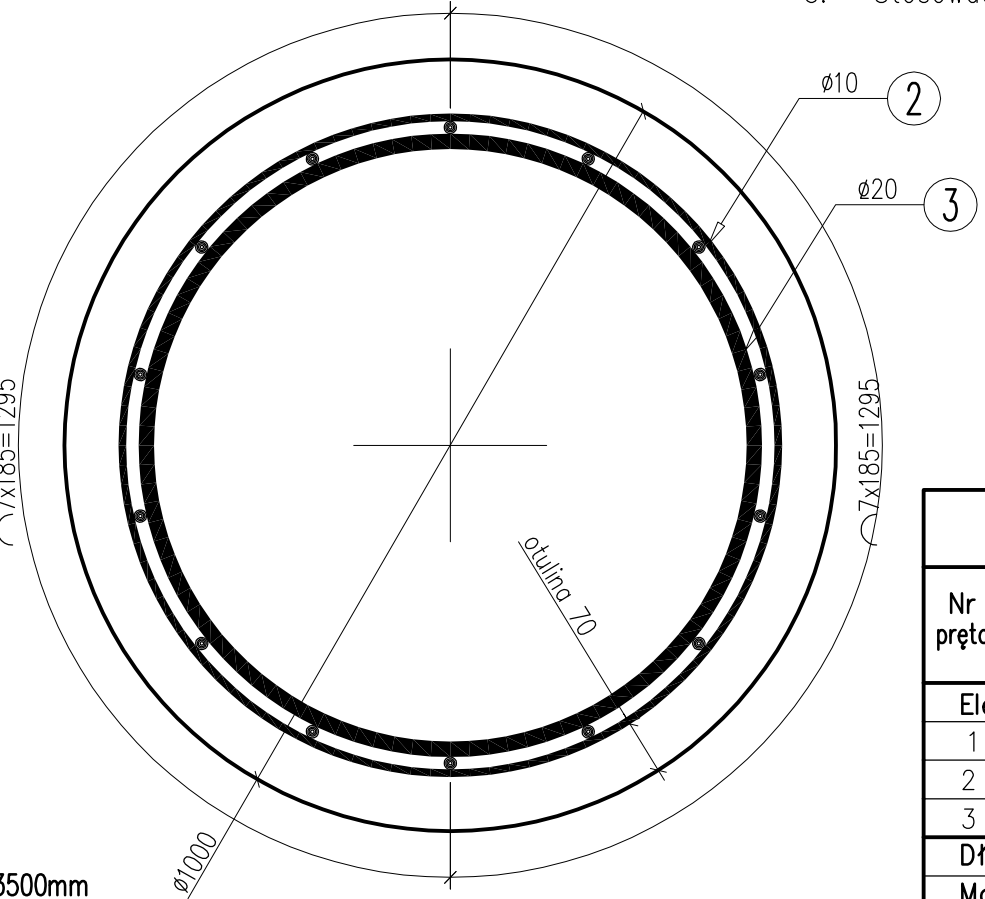
374,90 - podpora prawobrzeżna
374,83 - podpora lewobrzeżna

31x150=4650

5000

PRZEKRÓJ A-A

skala 1:10



WYKAZ ZBROJENIA

Nr pręta	Średnica	Liczba	Długość	Długość ogólna [m]		
				StS3-b	BSt500-S	BSt500-S
	[mm]	[szt]	[mm]	Ø10	Ø16	Ø20
Element: PAL Ø1000						
1	Ø16	14	5600		78,4	
2	Ø10	1	183500	183,5		
3	Ø20	3	2500			7,5
Długość razem [m]				183,5	78,4	7,5
Masa jednostkowa [kg/m]				0,617	1,578	2,466
Masa razem [kg]				113,2	123,8	18,5
Masa ogólna [kg]				114 kg	143 kg	
Wykonać 2 szt.						

Zestawienie materiałów dla pali:

Beton: B35 (C30/37) $V = 2 \times 4,0 = 8,0 \text{ m}^3$

Stal zbroj.: BSt500-S $G = 2 \times 143 = 286 \text{ kg}$

Stal zbroj.: StS3-b $G = 2 \times 114 = 228 \text{ kg}$

"DYRDA SC" Antoni & Szymon Dyrda		43-450 Ustroń ul.Daszyńskiego 19	tel./fax. 033/854 2575
INWESTOR: GMINA GOLESZÓW 43-440 Goleiszów, ul. 1-go Maja 5			
ZADANIE: BUDOWA MOSTU NA CIEKU CISÓWKA W KM 0+520 W M. CISOWNICA GMINA GOLESZÓW			SKALA: 1:25, 1:10
TEMAT RYS.: KONSTRUKCJA PALA			DATA: listopad 2011
PROJEKTOWAŁ: Mgr inż. Antoni DYRDA upr.bud. WZDP-20-212/3/329/66			NR RYS.: 08
OPRACOWAŁA: mgr inż. Renata TOMASZKO		FAZA OPRACOWANIA: PROJEKT WYKONAWCZY	