

wyk. x2 1:25 ARK. 1

ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ										
Element	Nr prefa	Średnica ø	Długość w cm	Ilość szt.	A III w m					
					ø8	ø10	ø12	ø14	ø16	ø20
S-5 wyk.x4	40	16	589	4x5					117.8	
	41	16	80	4x30					96.0	
ZBROJENIE TOROWISKA wyk.x1	42	10	159	130		206.7				
	43	10	92	38		35.0				
	44	12	589	16			94.2			
	45	12	80	8			6.4			
Długość razem w mb						241.7	100.4		213.8	
Ciężar jednostkowy w kg/m					0.395	0.617	0.888	1.21	1.56	2.46
Ciężar razem w kg						149.1	31.1		333.5	
Ciężar ogółem w kg					513.7x2=1027,4					

Uwagi dla fundamentu jednego toru

1. Kubatura fundamentu- 7,8m³
2. Kubatura chudego betonu - 1,36m³
3. Waga zbrojenia fundamentu (539,3kg)
 - a.) pręty Ø16 350,08kg
 - b.) pręty Ø12 32,66kg
 - c.) pręty Ø10 156,56kg

Beton żwirowy C30/37
Stal zbrojeniowa
A-IIIIN gat. RB500 FI

	PROJEKT PUDEKKO		
	PROJEKT PUDEKCO - PIOTR PUDEKCO e-mail: piotr.pudekco@gmail.com www.projekt-pudekco.com		
Temat: Budowa Centrum Badawczo-Rozwojowego – hal produkcyjno-magazynowej, budynku socjalno-biurowego, chłodni wody technologicznej, konferenowej sprężarki, otwartego zbiornika retencyjnego, biologicznego oczyszczalni ścieków wraz ze szczerzynnym zbiornikiem oraz z urządzeniami budowlanymi			
Inwestor:	POLMOTORS Sp z o.o. 43-391 Mazałowice 57		
Lokalizacja:	43-391 Mazałowice, 2353/16; 2353/17; 2353/20; 2353/21; 2353/22; 2353/23; 2353/24; 26169		
KONSTRUKCJA			
Projektował: mgr inż. Piotr PUDEKCO	Nr uprawnień: SLK8101/PK90/18		Podpis:
Opracowała: inż. Sandra HOMA	Nr uprawnień:		Podpis:
Nazwa rys.:			
FUNDAMENT MASZYNY FM2 ARK. 1			
Branza: Konstrukcja Faza: PT	Data: 23.03.2025 Nr proj.33/04/2025	Skala rys: 1:25	Nr rysunku: 8/KF