



POZ.	NR PRĘTA	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	Dł. ŁĄCZNA [m]	
					A-0 Ø6	A-IIIIN #12
P01a	0	Ø6 A-0	84	45	37,8	
	1	#12 A-IIIIN	200	12		24
P01b	0	Ø6 A-0	84	117	98,28	
	1	#12 A-IIIIN	170	36		61,2
P01c	0	Ø6 A-0	84	169	141,96	
	1	#12 A-IIIIN	170	52		88,4
P02a	0	Ø6 A-0	84	30	25,2	
	1	#12 A-IIIIN	200	8		16
P02b	0	Ø6 A-0	84	13	10,92	
	1	#12 A-IIIIN	170	4		6,8
P02c	0	Ø6 A-0	84	13	10,92	
						6,8
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]					325,08	203,2
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0,222	0,888
MASA [kg]					72,17	180,44
MASA OGÓŁEM [kg]					252,61	

Nazwa inwestycji :		BUDOWA BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO	
Adres inwestycji :		dz. nr 98/1 o dopb 065 ul. Lotnicza 15 ; 86-300 Gruzdzadz Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki nieruchomościami sp. z o.o. w Gdzu ul. Mickiewicza 23 ; 86-300 Gruzdzadz	
Inwestor :		Kosztarz : mgr inż. Paweł Borczon	
Nazwa projektu :		Nazwa projektu :	
FUNKCJA :		IMIE I NAZWISKO :	
PROJEKTANT		MGR INŻ. PAWEŁ BORCZON	
PROJEKTANT		MGR INŻ. WOJCIECH REMUS	

zbrojenie belek-podciągów wieńcowe 4#12
rozstaw siłzemiom wg warunków normowych
połączyć monolitycznie ze zbrojeniem wieńca W_3