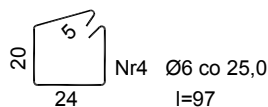
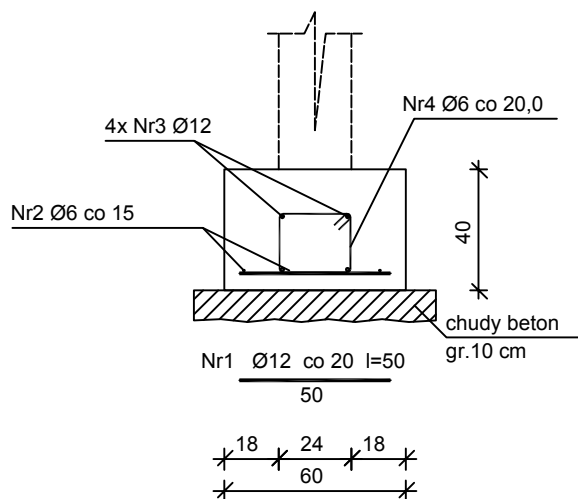


PROJEKT BUDOWLANY

SZCZEGÓŁ ŁAWY FUNDAMENTOWEJ



Beton **B20 (C16/20)**
 Stal **St0S-b**
34GS
 Otulina **50 mm**

Wykaz zbrojenia dla 1 mb ławy fundamentowej

Nr	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba	Długość ogólna [m]		
				St0S-b		34GS
				Ø6	Ø12	Ø12
1	12	50	5			2,50
2	6	105	4	4,20		
3	12	105	4		4,20	
4	6	97	4	3,88		
Długość ogólna wg średnic [m]				8,1	4,2	2,5
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,222	0,888	0,888
Masa prętów wg średnic [kg]				2,8	3,7	2,2
Masa prętów wg gatunków stali [kg]				5,5		2,2
Masa całkowita [kg]				7,7		

BUDYNEK SZATNI Z ZAPLECZEM SANITARNYM		PRACOWNIA PROJEKTOWA-TOMASZ MORENC ul.GRUNWALDZKA 66B,13-300 N.M.L. TELEFON:0784027442	
PROJEKTOWAŁ:		ASYSTENT PROJEKTANTA: mgr inż. MARIUSZ ZATORSKI	
		SPRAWDZAJĄCY:	
		TYTUŁ RYSUNKU: SZCZEGÓŁ ŁAWY FUNDAMENTOWEJ	
INWESTOR: GMINA GRODZICZNO GRODZICZNO 17A, 13-324 GRODZICZNO		LOKALIZACJA: DZIAŁKA NR 92/23 OBRĘB MROCZNO gmina GRODZICZNO	
DATA: grudzień 2015r.	NR.RYSUNKU: 1a	BRANŻA: B	SKALA RYSUNKU: BEZ SKALI