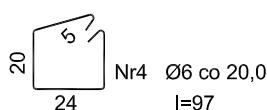
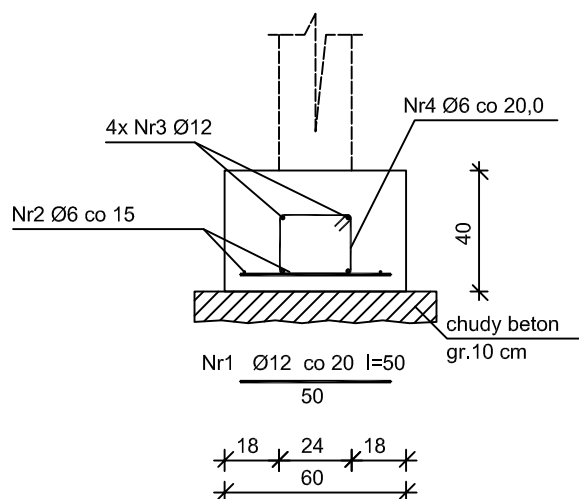


PROJEKT BUDOWLANY

SZCZEGÓŁ ŁAWY FUNDAMENTOWEJ Ł1



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	5	4,85		
Długość ogólna wg średnic [m]				9,1	4,2	2,5
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,222	0,888	0,888
Masa prętów wg średnic [kg]				2,0	3,7	2,2
Masa prętów wg gatunków stali [kg]				5,7		2,2
Masa całkowita [kg]				8		

BUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ WRAZ Z UTWARDZONYM PLACEM PARKINGOWYM I NIEZBĘDĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ		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 Ł1	
INWESTOR: GMINA GRODZICZNO 13-324 Grodziczno 17A		LOKALIZACJA: DZIAŁKA NR 130/2 OBRĘB RYNEK gmina GRODZICZNO	
DATA: grudzień 2017r.	NR.RYSUNKU: 1a	BRANŻA: B	SKALA RYSUNKU: 1:50