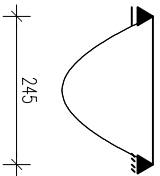


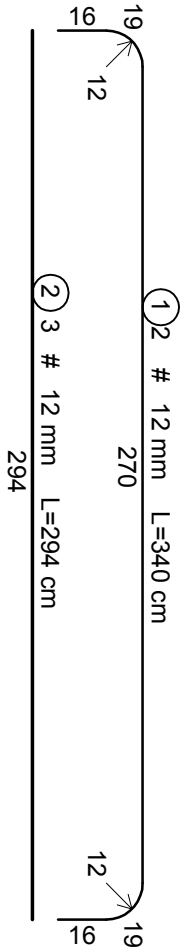
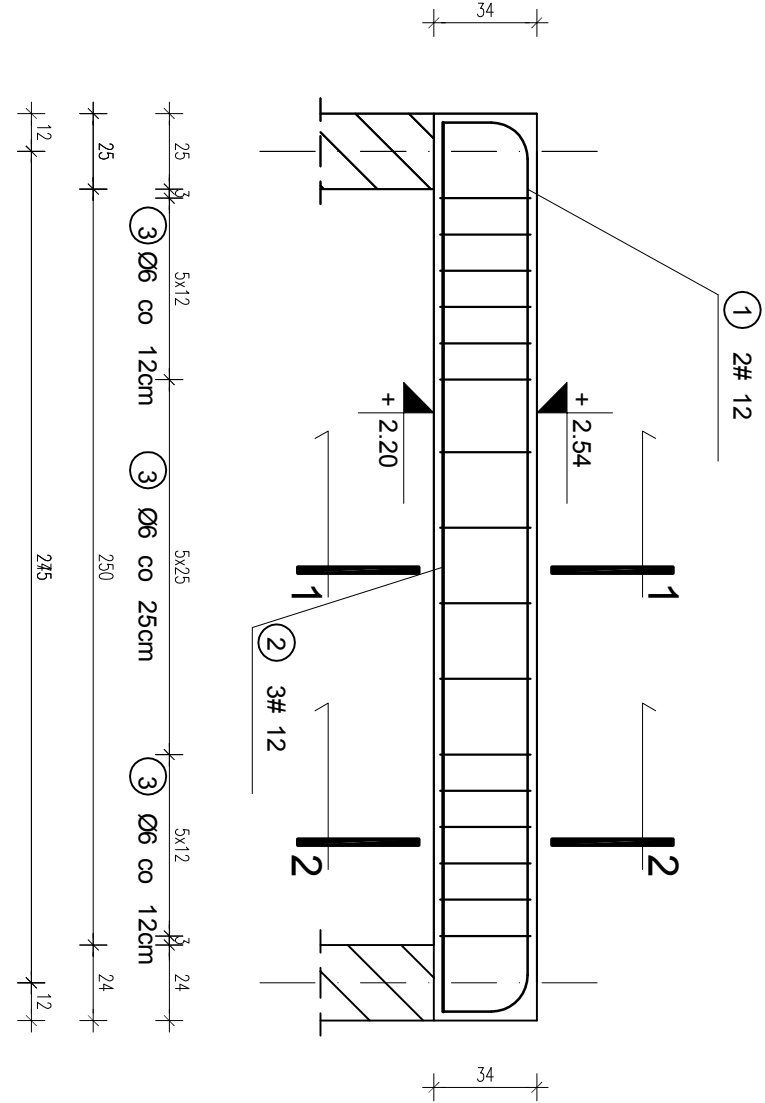
SCHEMAT STATYCZNY.



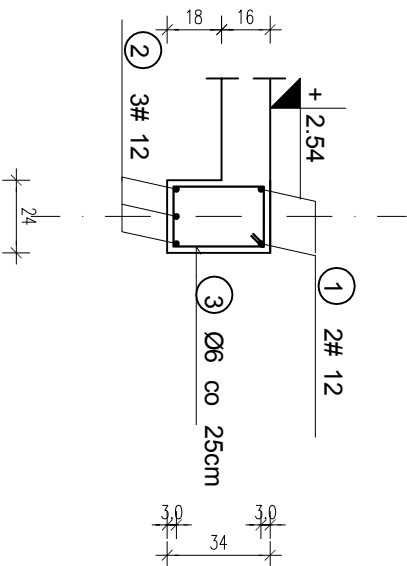
BELKA ŻELBETOWA

szt. 4 poz. 3.1.1

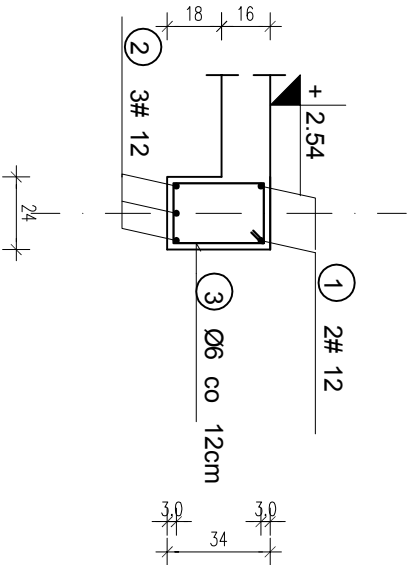
SKALA 1:25



PRZEKRÓJ 1-1
SKALA 1:25



PRZEKRÓJ 2-2
SKALA 1:25



ZESTAWIENIE ZBROJENIA							
BELKA ŻELBETOWA poz. 3.1.1							
Nr	Średnica [mm]		Długość [cm]	Ilość [szt.]	DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA		
	Φ	#			St0S	# 12	B500SP
1	12	340	2		Φ 6		6,8
2	12	294	3				8,82
3	6	110	16	17,6			
DŁUGOŚĆ OGÓŁEM [m]			17,6			15,62	
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]			0,222			0,888	
MASA OGÓŁEM [kg]			3,91			13,87	
MASA RAZEM (1 elem.) [kg]			3,91			13,87	
MASA RAZEM (4 elem.) [kg]			15,63			55,48	

beton	C 16/20
stal	A-IIIN (B500SP)
	A-0 (St0S)
	Ø
	C _{nom} = 30mm
	C _{min} = 20mm

PROJEKT KONSTRUKCYJNY CZYTAĆ ŁĄCZNIE Z PROJEKTEM ARCHITEKTONICZNYM ORAZ POZOSTAŁYMI PROJEKTAMI BRANŻOWYMI	
Wszystkie prawa autorskie dotyczące tego rysunku są własnością KONSBUD - PROJEKTOWANIE I NADZORY	
Nie należy odmierzać wymiarów z rysunku ani też używać go jako szablonu. Przed przystąpieniem do prac budowlanych wszystkie wymiary należy sprawdzić w naturze. W przypadku stwierdzenia niezgodności należy zwrócić się do projektanta. W przypadku rozbieżności wymiarowych pomiędzy rysunkami detali i całości projektowanego elementu, podstawa wymiarowania są rysunki detali.	
PROJEKTOWANIE I NADZORY KONSBUD	
MALBORK ul. Jesionowa 24 tel./fax (55) 273-12-38 kom. 606-233-127	
Nozwa i adres obiektu	BUDYNEK WIELORODZINNY Z 42 MIESZKANAMI SOCJALNYMI ul. Piastowa, obr. 14, dz nr 114/29, 82-200 Malbork
Inwestor:	Miasto Malbork Plac Słowiański 5, 82-200 Malbork
Tytuł:	BELKA ŻELBETOWA poz. 3.1.1
Projektant:	inż. Jarosław Czerwik upr. nr 367/cd/2002
Asystent:	mgr inż. Marcin Myszka
Sprawdzający:	mgr inż. Agnieszka Sinkowska upr. nr POM/0362/PWBKb/15
	Nr rys. K-6.1