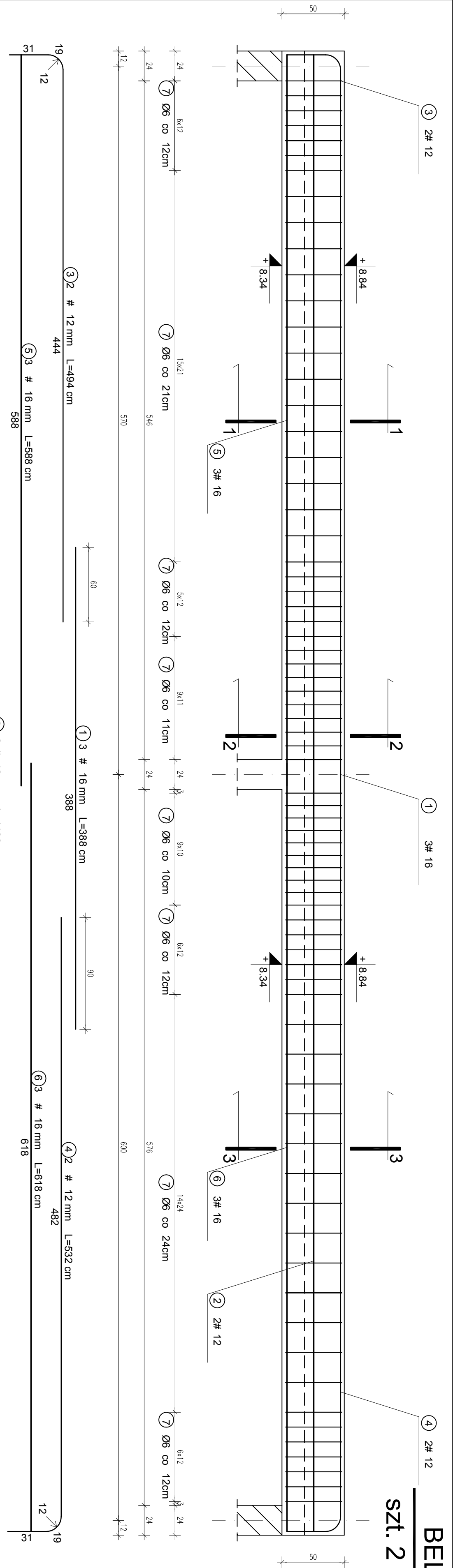


BELKA ŻELBETOWA

szt. 2

poz. 3.3.3

SKALA 1:25



beton C 16/20  
stal A-IIIN (B500SP) # A-0 (St0S) Ø  
C<sub>nom</sub> = 30mm  
C<sub>min</sub> = 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  
przygotowaniem 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

MALBORK ul. Jęstonowa 24 tel./fax (55) 273-12-38 kom. 606-233-127

Nazwa i adres  
objektu BUDYNEK WIELORODZINNY Z 42 MIESZKANAMI SOCJALNYMI  
ul. Piastów, obr. 14, dz nr 174/29, 82-200 Malbork

Investor: Miasto Malbork  
Plac Słowiański 5, 82-200 Malbork

Tytuł: BELKA ŻELBETOWA poz. 3.3.3  
KONS.

Projektant: inż. Jorostaw Czernok  
upr. nr 367/Gd/2002  
Skala 1:25

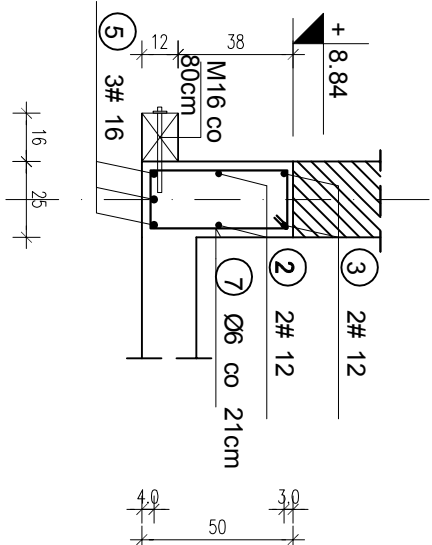
Asystent: mgr inż. Marcin Myszko  
Data 06.2018

Sprowadzający: mgr inż. Agnieszka Sinkowska  
upr. nr POM/0362/PWBkb/15  
Nr rys. K-6.4

2 2 # 12 mm L=1188 cm  
1188

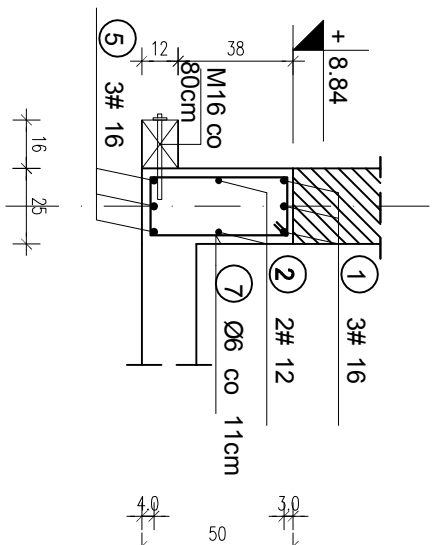
PRZEKRÓJ 1-1

SKALA 1:25



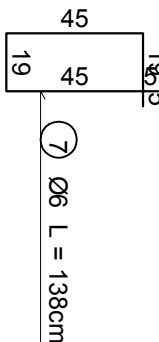
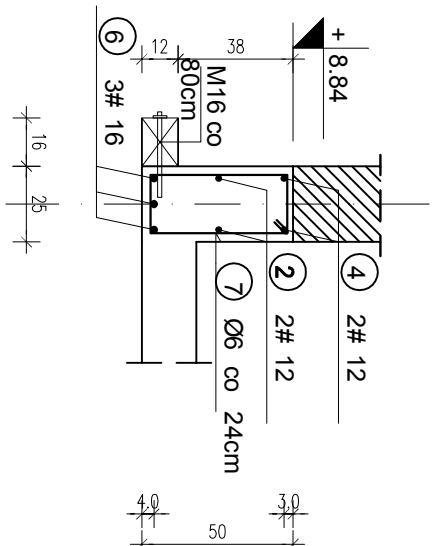
PRZEKRÓJ 2-2

SKALA 1:25



PRZEKRÓJ 3-3

SKALA 1:25



ZESTAWIENIE ZBROJENIA BELKA ŻELBETOWA    poz. 3.3.3									
Nr	Średnica [mm]		Długość [cm]	Ilość [szt.]	SIOS		DŁUGOŚĆ CAŁKOWITA		
	Φ	#			Φ 6		# 12	# 16	B500SP
1		16	388	4					
2		12	1188	2				23,76	15,52
3		12	494	2				9,88	
4		12	532	2				10,64	
5		16	588	3					17,64
6		16	618	3					18,54
7	6		138	40	55,2				
DŁUGOŚĆ OGÓŁEM [m]					55,2		44,28	51,7	
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0,222		0,888	1,578	
MASA OGÓŁEM [kg]					12,25		39,32	81,58	
MASA RAZEM ( 1 elem. ) [kg]					12,25			120,90	
MASA RAZEM ( 2 elem. ) [kg]					24,51			241,81	