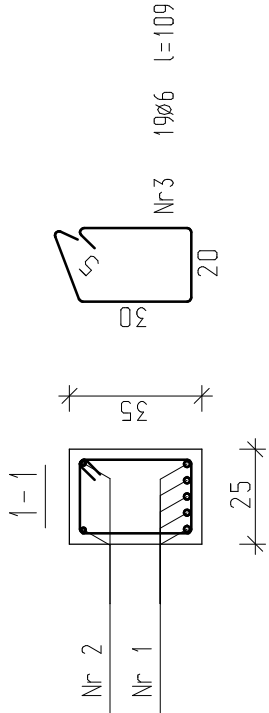
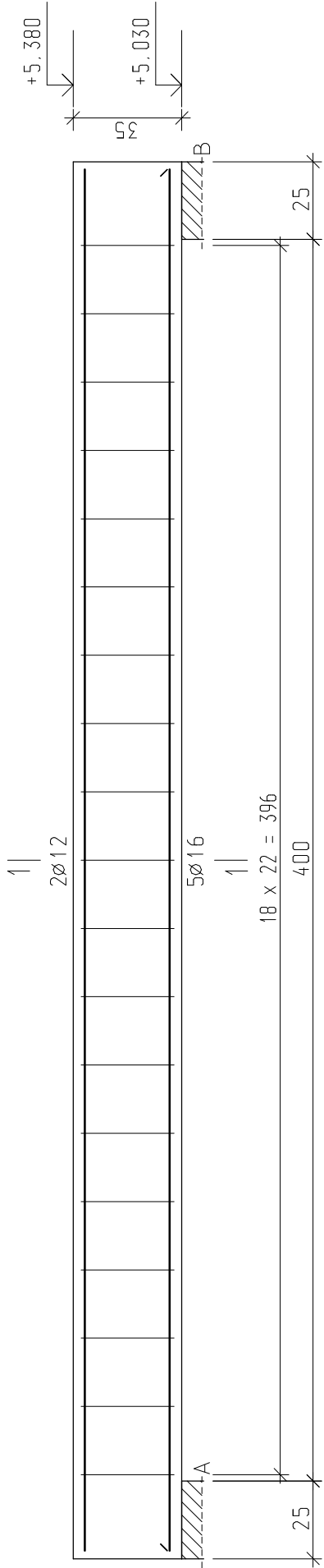


POZ. 3.3 - BELKA ŻELBETOWA

Wykonać 1 szt.



Nr 2 2Ø12 l=445

445

Nr 1 5Ø16 l=445

445

Wykaz zbrojenia


Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]	
				St0S-b	34GS
1	16	445	5		22.25
2	12	445	2		8.90
3	6	109	19	20.71	
Długość całkowita wg średnic			[m]	20.8	9.0
Masa 1mb pręta			[kg/mb]	0.222	0.888
Masa prętów wg średnic			[kg]	4.6	8.0
Masa prętów wg gatunków stali			[kg]	4.6	43.2
Masa całkowita			[kg]	48	

UWAGA: Długość pręta jest długością obliczoną na podstawie wymiarów w osi pręta (metoda B wg PN-EN ISO 3766:2006)

UWAGA: WSZYSTKIE RZĘDNE I WYMIARY SPRAWDZAĆ Z PROJEKTEM ARCHITEKTURY.

Beton	B25 (C20/25)
Stal	34GS
	St0S-b
Otulina	c _{nom} = 25 mm

PROJEKT JEST CHRONIONY PRAWEM AUTORSKIM ZGODNIE Z USTAWĄ Z DNIA 4 LUTEGO 1994 O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POKREWNYCH (OZ. U. 00.80.904 Z P.C. ZM.). I NIE MOŻE BYĆ KOPIOWANY BEZ PIŚMENEJ ZGODY AUTORÓW

	architektoniczne biuro projektowe WEIRAUCH 62-800 KALISZ ul. SERBINOWSKA 1A TEL (0-62) 7646640 FAX 7646862 TEL KOM. 0-602-173-603	AUTOR:	inż. Aleksander Marcinkiewicz upr. proj. w spec. konstr. UAN-7342-56/94	
		SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Marek Magnuszewski upr. proj. w spec. konstr. UAN-7342-39/92	
INWESTOR: MIASTO KALISZ, Wydział Rozbudowy Miasta i Inwestycji Urzędu Miejskiego w Kaliszu				
ADRES INWESTYCJI: 62-800 Kalisz, ul. Bogumiła i Barbary 14a, działki 22/ 1 i 22/ 2 (obręb 157)				
ZADANIE: BUDOWA – ROZBUDOWA I ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU ŻŁOBKA O POMIESZCZENIA BAWIALNI, SYPIALNI, KOMUNIKACJI I POMIESZCZENIA SANITARNE				
NAZWA OBIEKTU: BUDYNEK ŻŁOBKA NR 3		SKALA	DATA	NR RYS.
FAZA: PROJEKT BUDOWLANY				
PRZEDMIOT: POZ. 3.3 – BELKA ŻELBETOWA		1:20	10/2015	K08