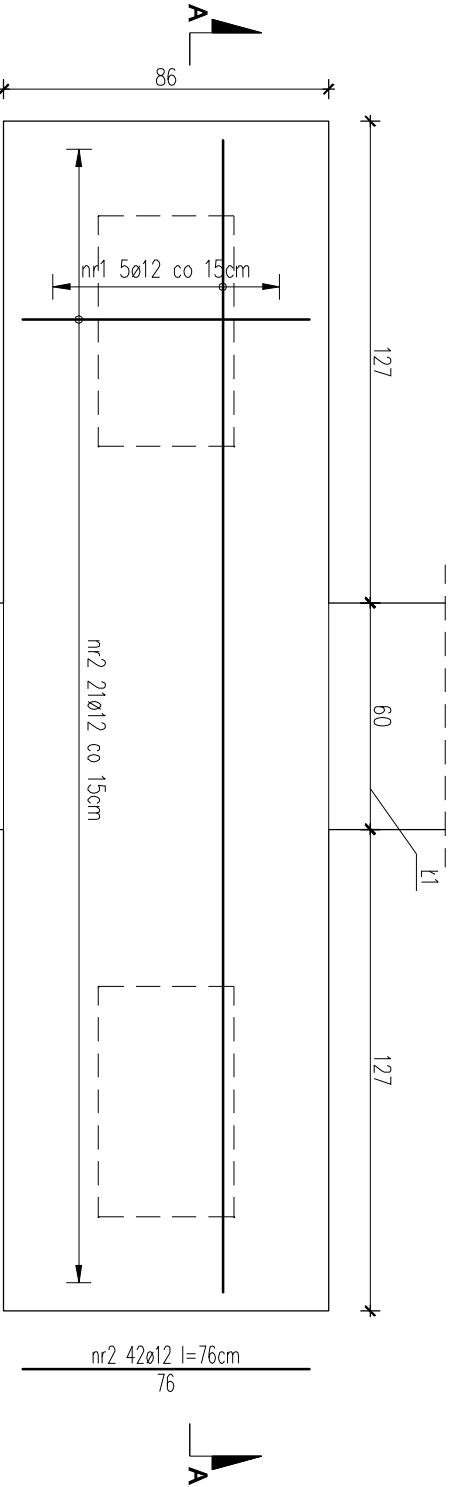
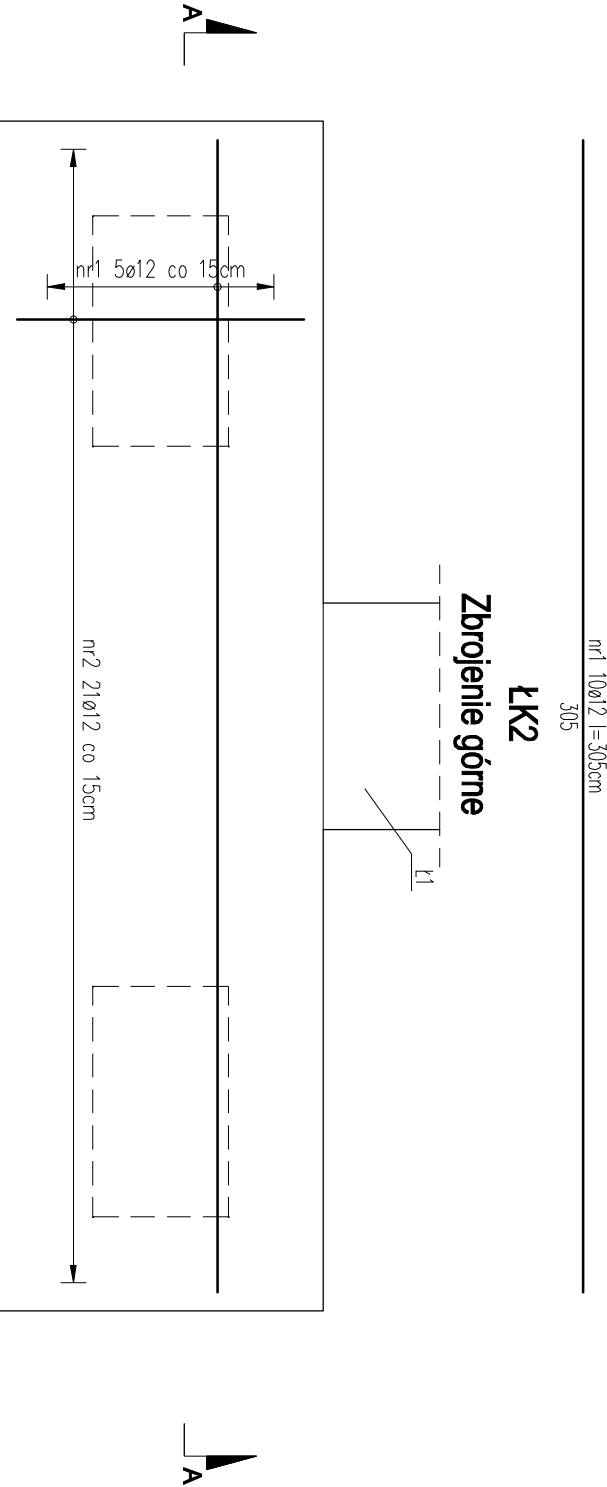


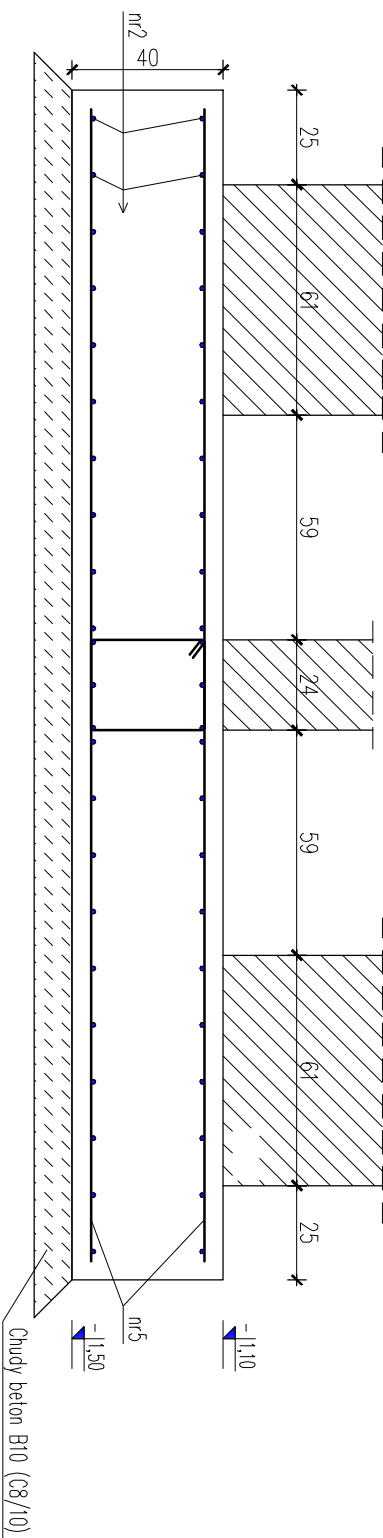
ŁK2
Zbrojenie dolne



ŁK2
Zbrojenie górne



A-A



Zestawienie stali

Poz.	Stal		Długość [m]	Liczba			Długość łączona	
	A-0	A-III		w elem.	elemen.	ogółem	A-0	A-III
1	12	3,05	10	42	1	10	6	12
2	12	0,76	42	1	1	42	31,92	0
Długość wg średnic (m)				0			62,42	
Masa 1 pręta (kg/m)				0,22			0,89	
Masa łączna wg średnic (kg)				0			55,43	
Ogółem (kg)				55,43			55,43	

Uwaga:
- dane materiałowe:
beton B25 (C20/25)
stal A-0 oraz A-III
- rys. rozpatrywco łącznie z rys. brzożowymi
- pręty łączyć na zokład min. 40o
- w zestawieniu stali nie ujęto zokładu prętków
oraz zbrojenia na skrzyżowaniu łów

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:

ATB-PROJEKT

Tomasz Baliński
Firma Projektowo - Budowlana

Radom, ul.Bóchnicka 3 lok.1B
tel./fax.48/2631001 tel.60984351

BUDOWA BUDYNKÓW MIESZKALNYCH
LOKALAMI SOCJALNO-KOMUNALNYM

INWESTOR:

Gmina Bełsk Duży, ul.Jana Kozłutńskiego 4A,
05-622 Bełsk Duży

ADRES INWESTYCJI:

dz.nr 18/63, obręb PGR Stara Wieś,
w miejscowości Stara Wieś, gm. Bełsk Duży

STADIUM:

PROJEKT WYKONAWCZY

OBIEKT:

BUDYNEK I

TEMAT RYSUNKU:

ŁAWA KOMINIARSKA ŁK2

BRANŻA:

KONSTRUKCJA

PROJEKTANT:

mgr inż. ARKADIUSZ DEBIEC
nr upr. HAZ/0361/POR/06

SPRAWDZAJĄCY:

mgr inż. MATEUSZ MOŁGA
nr upr. HAZ/0552/PWOK/11

KREŚLĄCY:

mgr inż. PIOTR WASIK

PROJEKT OBEJTY OCHRONA PRAWNA
ZGODNIE Z USTAWĄ O OCHRONIE PRAW AUTORSKICH

DATA WYKONAWA:	VI. 2013	RYSUNKI 4/1
SKALA RYSUNKU:	1:20	