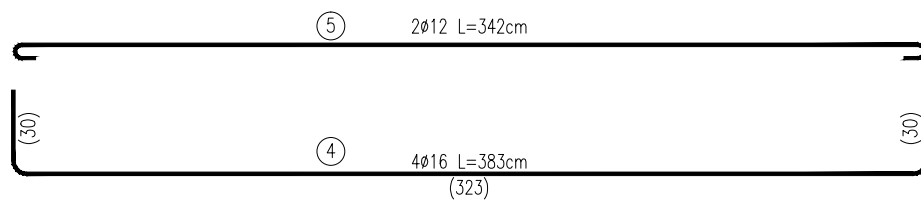
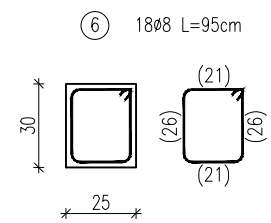
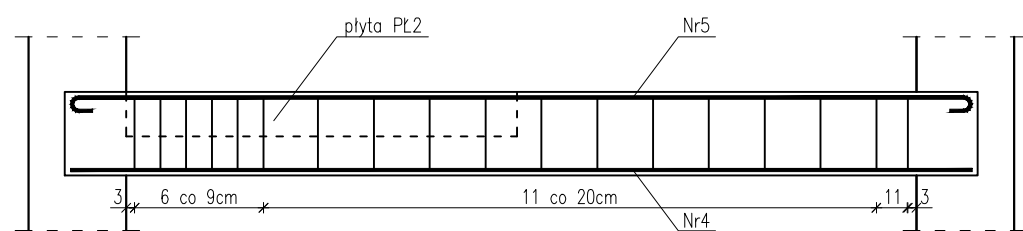
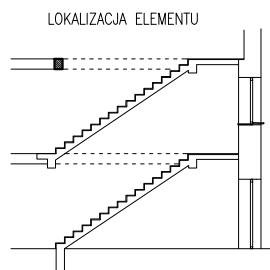
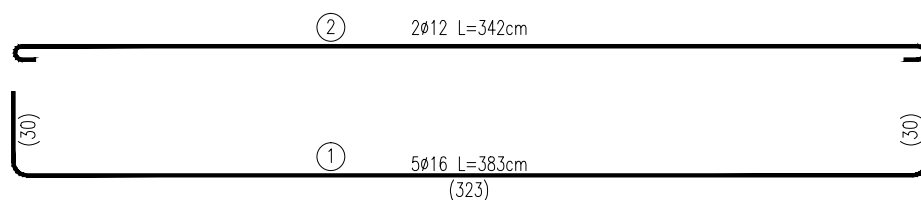
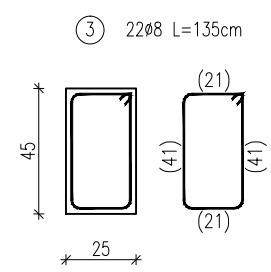
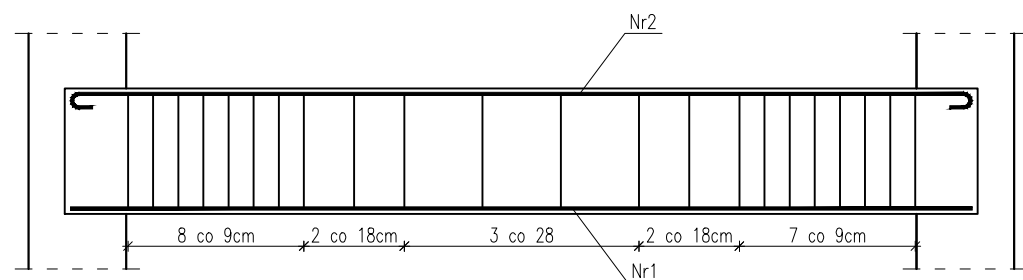
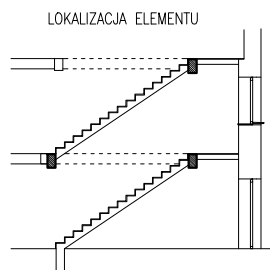


BELKA SPOCZNIKOWA BS2



BELKA SPOCZNIKOWA BS1



ZESTAWIENIE STALI						
Nr pręta	Gatunek stali		Długość	Ilość	Długość łączna	
	A-0	A-III	[mm]	[szt]	A-0	A-III
BELKA SPOCZNIKOWA BS1						
1		Ø16	3830	5		19.2
2		Ø12	3420	2	6.8	
3	Ø8		1350	22	29.7	
Razem dla 1szt. [kg]				29.7	6.8	19.2
Razem dla 3szt. [kg]				89.1	20.5	57.5
Masa [kg/m]				0.395	0.888	1.580
Ciężar dla 3szt. [kg]				35.19	18.22	90.77
BELKA SPOCZNIKOWA BS2						
4		Ø16	3830	4		15.3
5		Ø12	3420	2	6.8	
6	Ø8		1350	18	24.3	
Razem [kg]				24.3	6.8	15.3
Masa [kg/m]				0.395	0.888	1.580
Ciężar [kg]				9.60	6.07	24.21
Razem (3xBS1 + BS2) [kg]					184	

Beton B25
Stal A-III (34GS)
A-0 (StOS-b)

		Przedsiębiorstwo "INWESTBUD" Sp. z o.o., 58-306 Wałbrzych, ul. Jaworowa 15a	
Brakonstruckajno projektant: mgr inż. Dariusz Stefaniak mgr inż. Magdalena Budka	UAN.V-7342/3/233/94 65/DOŚ/07	Stadium: PW	Data: 07.2013r.
Temat: Remont i przebudowa budynku mieszkalnego z dostosowaniem do utworzenia mieszkań socjalnych zlokalizowanego przy ul. XXX-lecia PRL 51 w Czarnym Borze	Inwestor: Gmina Czarny Bór ul. XXX-lecia PRL 18, 58-379 Czarny Bór		Skala: 1:20
Tytuł rys.: SCHODY ŻELBETOWE – BELKI SPOCZNIKOWE			Nr rys.: 12
Zastrzegam się wszelkie prawa wynikające z Ustawy o prawie autorskim. Rysunek niniejszy nie może być w całości lub w części przerysowany, uzupełniany lub odtapowany komunikat, bez pisemnej zgody firmy projektowej			