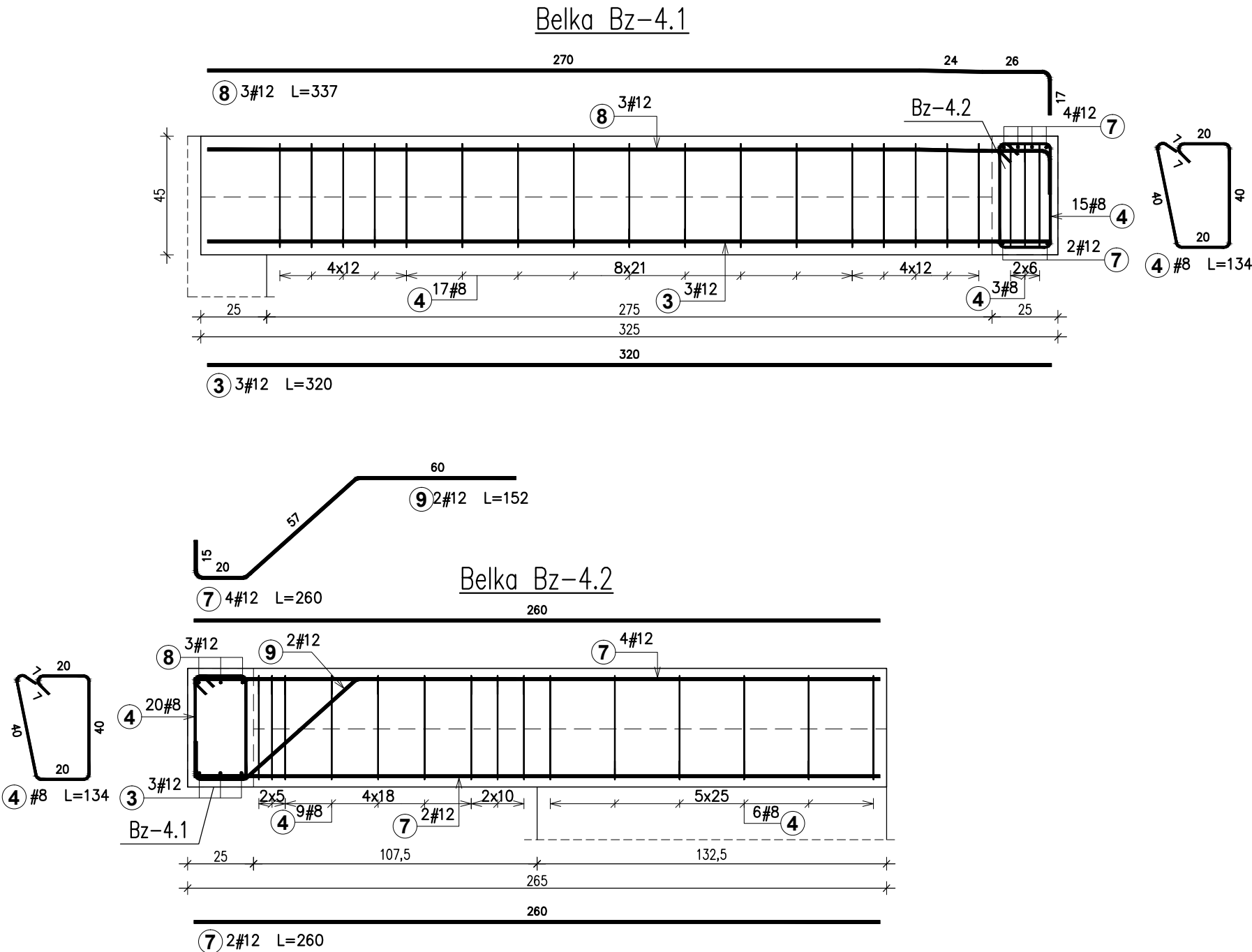



Zestawienie stali zbrojeniowej

Pozycja	Średnica	Długość (cm)	Ilość		Długość całkowita (cm)	
			w elementach	ogółem	A-IIIIN	
					# 8	# 12
Belka Bz-4 1. Masa ogólna (kg) : 52,58						
3	12	320	3	3		960
4	8	134	35	35	4690	
7	12	260	6	6		1560
8	12	337	3	3		1011
9	12	152	2	2		304
Długość wg średnic (cm)					4690	3835
Masa jednostkowa pręta (kg/m)					0,40	0,89
Masa łączna wg średnic (kg)					18,53	34,05
Masa łączna wg gatunku stali (kg)					52,58	
Ogółem (kg)					52,58	



Materiały:

- Beton C25/30 (B30)
- Stal # AIIIIN (B500SP)
- Stal ø AI (S235J)
- Otulina: 2,5cm



Pracownia Konstrukcji Budowlanych
Karol Mor
Białystok, ul. Fabryczna 18 lok. U2
tel.668696901, email:kmor@onet.pl

PROJEKT BUDOWLANY ROZBUDOWY I PRZEBUDOWY PRZEDSZKOLA NA DZ. NR 683 PRZY UL. POWSTANIA STYCZNIOWEGO W CHOROSZCZY

INWESTOR:
GMINA CHOROSZCZ
UL. DOMINIKAŃSKA 2, 16-070 CHOROSZCZ

PROJEKTANT:
mgr inż. KAROL PAWEŁ MOR
UPR. BUD. PDL/0004/P00K/09

SPRAWDZAJĄCY:
mgr inż. MONIKA AGNIESZKA MOR
UPR. BUD. PDL/0004/PWOK/11

WSPÓŁPRACA:
mgr inż. TOMASZ SŁOMA

PROJEKT WYKONAWCZY – CZĘŚĆ KONSTRUKCYJNA

DATA:
14.12.2016

SKALA:
1:50

RYSUNEK NR:
K-07

TEMAT RYSUNKU:
BELKA Bz-4.1, Bz-4.2