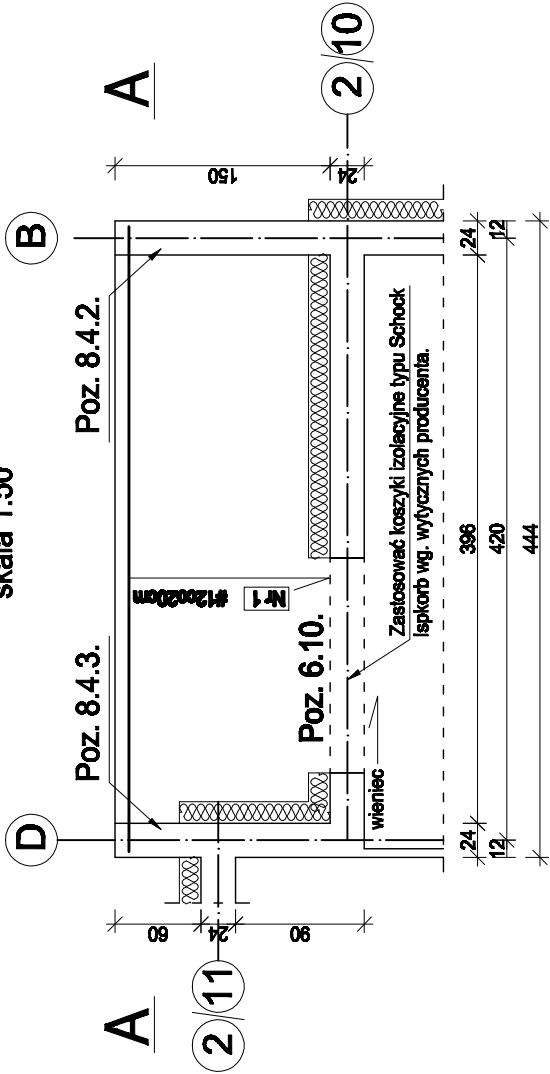
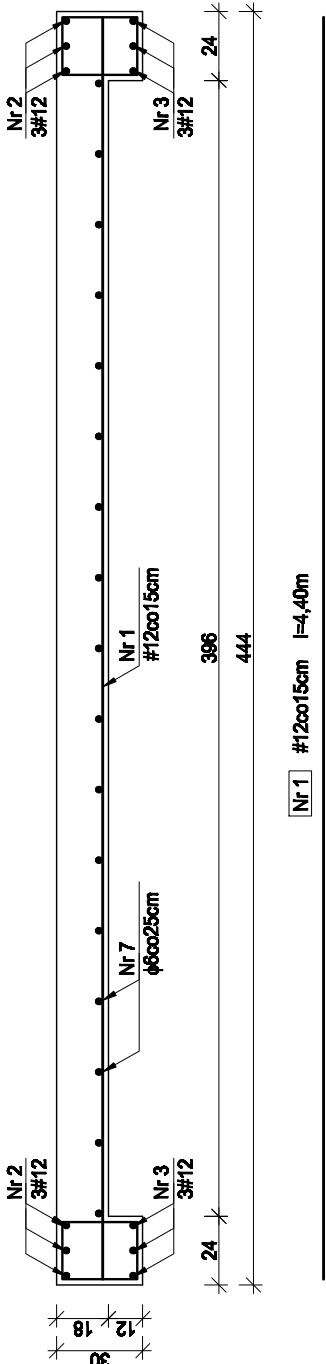


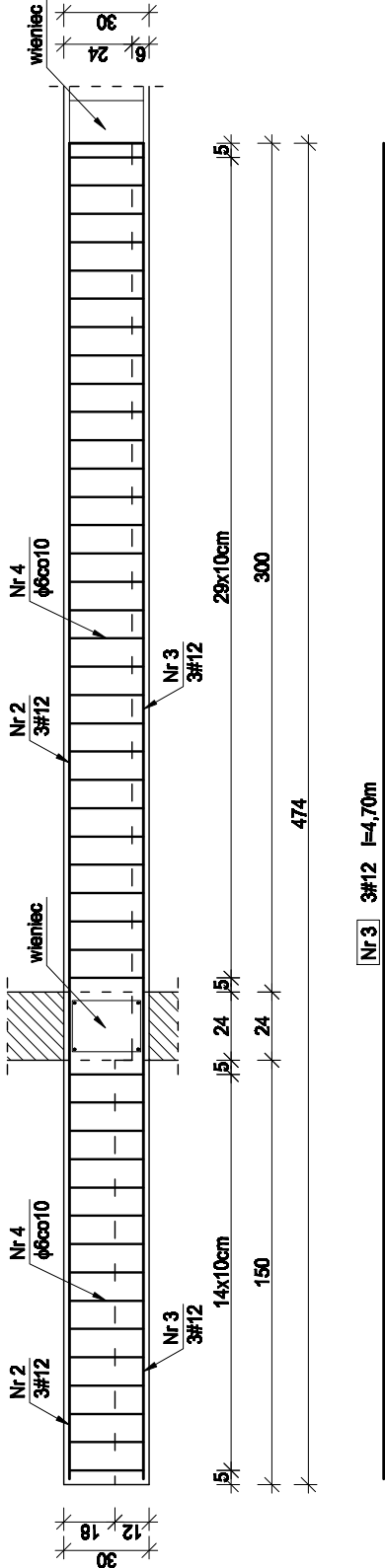
Poz. 8.4. Balkon pomiędzy osiami B/D
skala 1:50



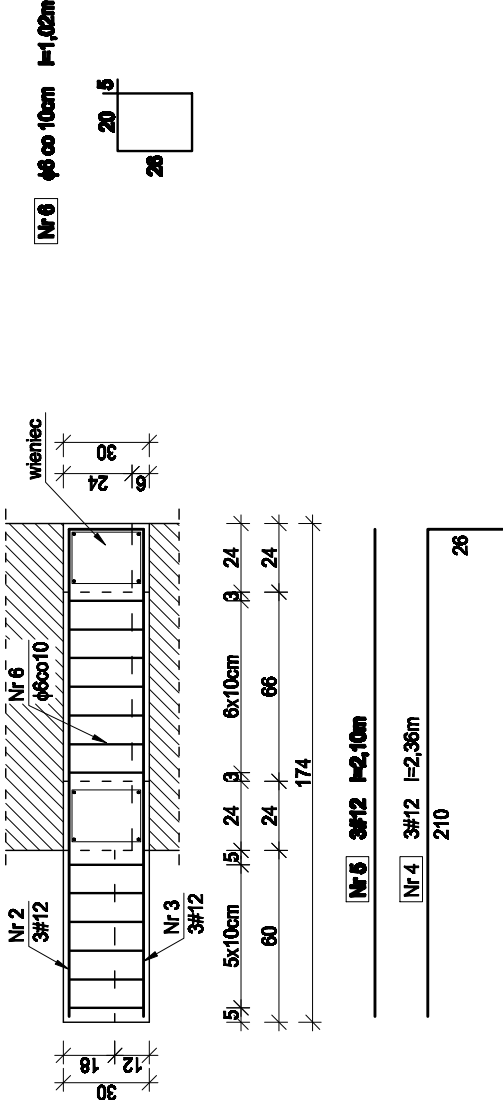
Przekrój A-A
skala 1:25



Poz. 8.4.2. 1szt. skala 1:25





Poz. 8.4.3. 1szt. skala 1:25



ZESTWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ dla jednego balkonu						
Nr pręta	Średnica mm	Długość		Ilość		Długość całkowita
		m	szt.	#12	A-I	
1	#12	4.40	14		φ6	#12 61.60
2	#12	4.96	3			14.88
3	#12	4.70	3			14.10
4	#12	2.36	3			7.08
5	#12	2.10	3			6.30
6	φ6	1.02	58		mb	58.16
7	φ6	26.02	mb			26.02
		Długość łączna [m]				87.18 103.96
		Ciężar jednostkowy [kg/m]				0.222 0.888
		RAZEM				19.4 92.3

Poz. 8.4. Balkon pomiędzy osiami B/D

 MIASTO PROJEKT BYDGOSZCZ Sp. z o.o. BIURO PROJEKTOWO-BADAWCZE BUDOWNICTWA OGÓLNEGO 85-047 Bydgoszcz, ul. Jagiellońska 12a tel. centrala (052) 322 12 33, tel. fax (052) 322 14 34 www.miestoprojekt-bydgoszcz.pl		 MIASTO PROJEKT BYDGOSZCZ Sp. z o.o. BIURO PROJEKTOWO-BADAWCZE BUDOWNICTWA OGÓLNEGO 85-047 Bydgoszcz, ul. Jagiellońska 12a tel. centrala (052) 322 12 33, tel. fax (052) 322 14 34 www.miestoprojekt-bydgoszcz.pl	
INWESTYCJA Budynek wielorodzinny przy ul. Stachury 12 w Grudziądzu			
INWESTOR MPGN sp. z o.o. ul Mickiewicza 23 86-300Grudziądz			
	NAM I NAZWISKO	NR LUPRAWNIER	PODPIS
PROJEKTANT	inż. Grażyna Wolszlegier	WBPB-NB-72105561	
OPACOWAŁ	mgr inż. Joanna Sobczak		
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Janusz Głuchowski	UAN-KZ-72107069	
BRANŻA	KONSTRUKCJA	projekt budowlano-wykonawczy	
DATA 30.12.2008	SKALA 1:25/50	NR RYSUNKU 22	

Beton B-25
Stal A-I/IIIN, A-I