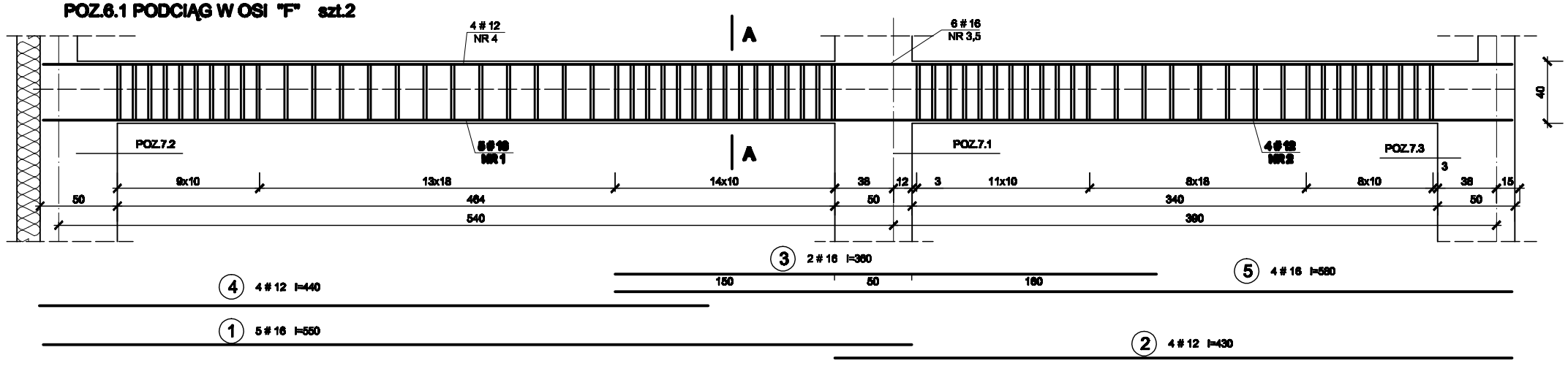
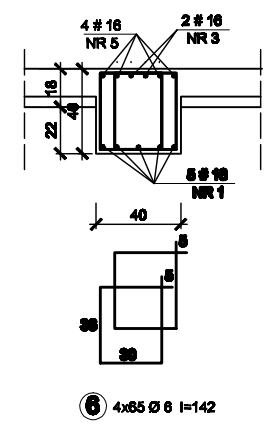
POZ.6.1 PODCIĄG W OSI "F" szt.2



A - A



6 4x65 Ø 6 l=142

ZESTAWIENIE STALI

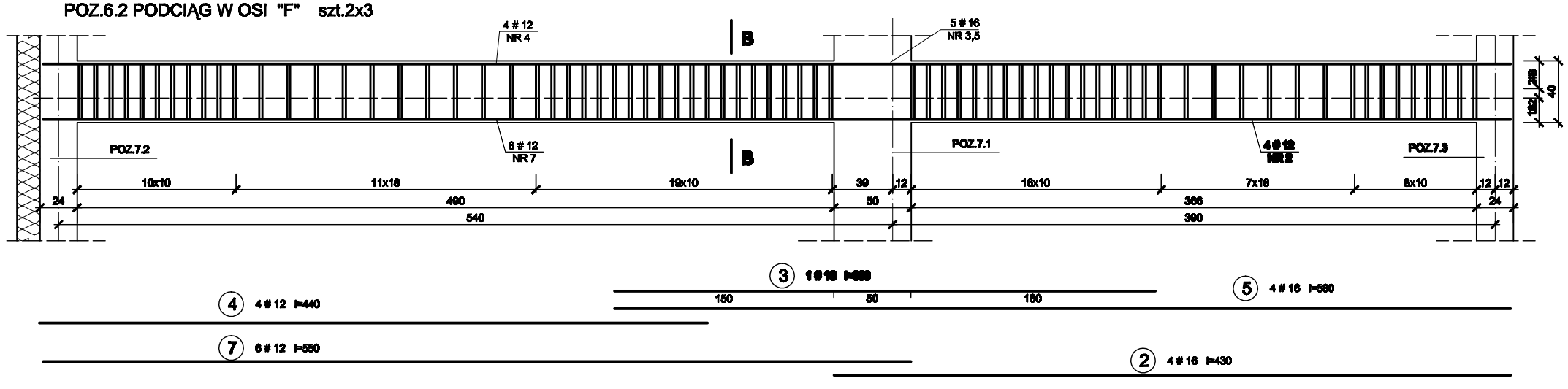
Nr	Ø / #	ilość szt	dług. m	A- I ϕ 6	A- IIIN # 12	A- IIIN # 16
1	16	10	5,50			55,00
2	12	32	4,30		137,60	
3	16	10	3,60			**36,00**
4	12	**32**	**4,40**		140,80	
5	16	32	5,80			**185,60**
6	6	260	1,42	369,2		
7	12	36	5,50		198,00	
8	6	876	1,16	1016,16		
			mb	1385,36	476,40	276,60
			kg/m	0,222	0,888	1,58
			kg	307,5	423,0	437,0
			Σ kg	307,5	860,0	

BETON B 25

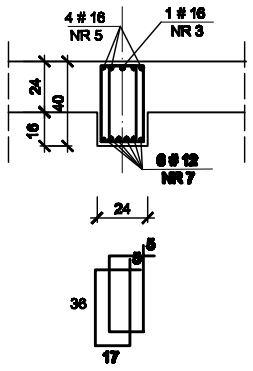
STAL A IIIN , A I

UWAGI :
NA DŁUGOŚCI OPARCIA BELEK STROPU TERIWA WCHODZĄCYCH W PODCIĄG BETON STOPKI DELIKATNIE SKUĆ ABY W PODCIĄG WCHODZIŁO CZYSTE ZBROJENIE DOLNE BELKI.

POZ.6.2 PODCIĄG W OSI "F" szt.2x3



B - B



8 12x73 Ø 6 l=116

Poz. 6.1,6.2 PODCIĄGI 1 : 20

MIASTOPROJEKT BYDGOSZCZ Sp. z o.o.
BIURO PROJEKTOWO-BADAWCZE BUDOWNICTWA OGÓLNEGO
85-087 Bydgoszcz, ul. Jagiellońska 13a
tel. centrala (052) 322 12 33, tel.fax (052) 322 14 34
www.miastoprojekt-bydgoszcz.pl

INWESTYCJA
Budynek wielorodzinny przy ul. Stachury 13 w Grudziądzu

INWESTOR MPGN sp. z o.o. ul Mickiewicza 23
86-300Grudziądz

	NAZWISKO	NR UPRAWNIEŃ	PODPIS
PROJEKTANT	inż. Grażyna Wolszlegier	WSPP-NS-7210/0001	
OPACOWAŁ	techn. Jadwiga Malińska		
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Janusz Głuchowski	UAN-KZ-7210/0749	
BRANŻA	KONSTRUKCJA	projekt budowlan o-wykonawczy	

DATA	SKALA	NR RYSUNKU
30.12.2008	1:20	15