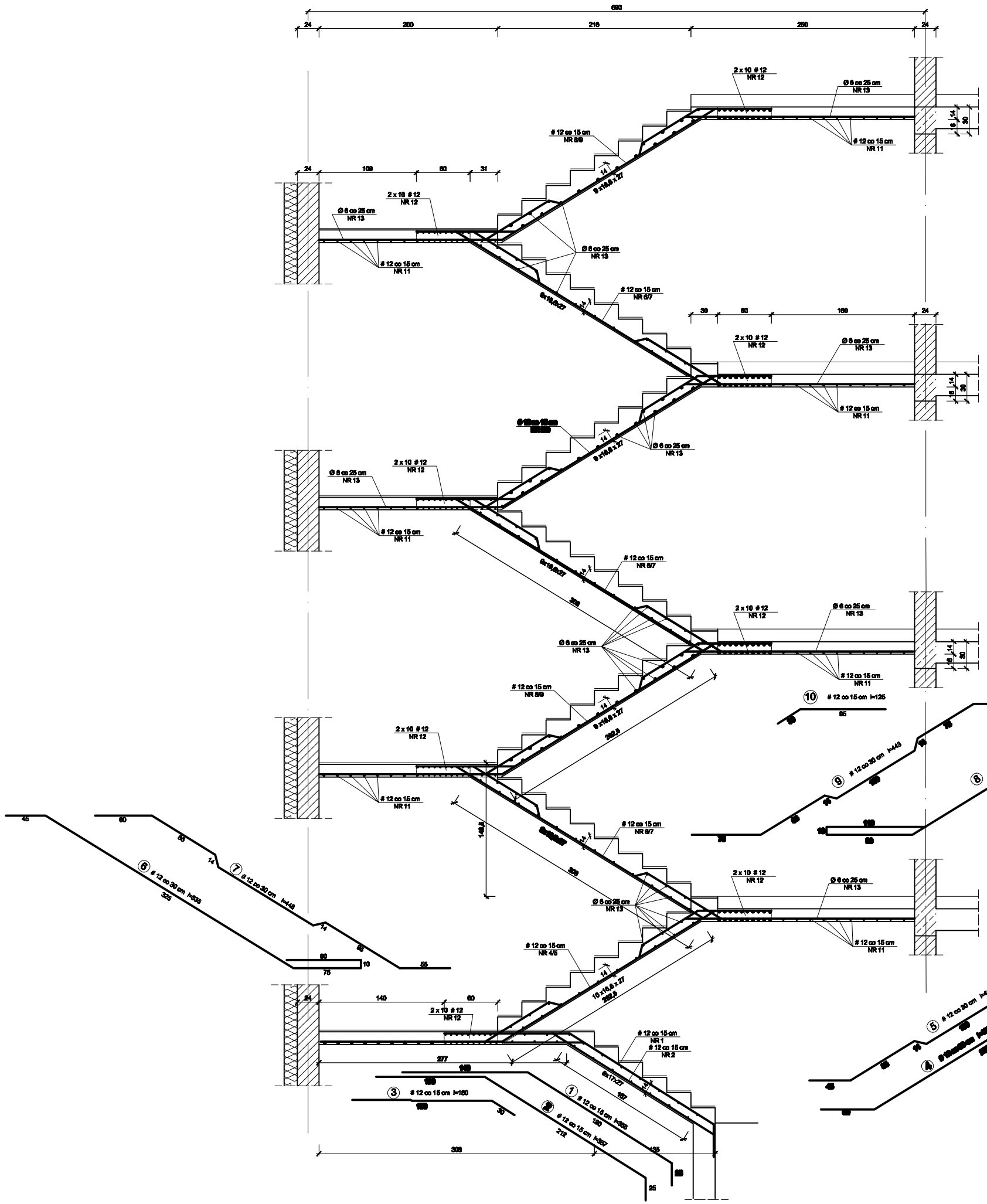
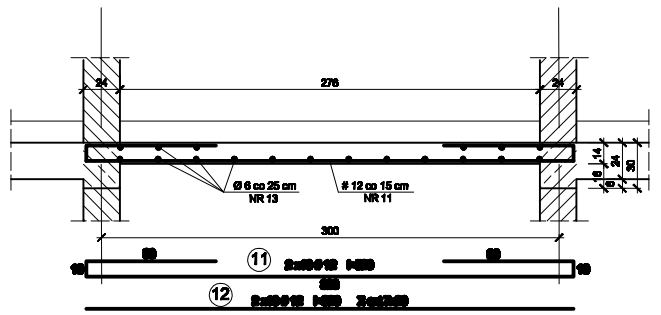


POZ.8.2 PŁYTA SPOCZNIKOWA



ZESTAWIENIE STALI

Nr	⌀ / ø	Ilość szt	dług. m	A-I ø 6	A- IIIN ⌀ 12
1	12	10	3,85		38,50
2	12	10	3,67		36,70
3	12	10	1,88		18,80
4	12	5	4,00		20,00
5	12	5	4,13		20,65
6	12	15	5,35		80,25
7	12	15	4,49		67,35
8	12	15	5,56		83,40
9	12	15	4,43		66,45
10	12	75	1,25		97,50
11	12	75	5,20		364,00
12	12	160	3,20		512,00
13	6	mb	412,0	412,0	
		mb		412,0	1308,05
		kg/m		0,222	0,888
		kg		91,5	1294,9
		Σ kg dla 1 kwiat		91,5	1294,9

BETON B 25

STAL A IIIN , A I

Poz. 8.0. KLATKA SCHODOWA

MIASTOPROJEKT BYDGOSZCZ Sp. z o.o.

INWESTYCJA
Budynek wielorodzinny przy ul. Mostowej 12 w Grudziądzu

INWESTOR MPGN sp. z o.o. ul.Mickiewicza 25 86-300Grudziądz

PROJEKTANT	inż. Grażyna Wołczyńska		
OPRACOWAŁ	mgr inż. Janusz Gałecki		
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Janusz Gałecki		
BRANŻA	KONSTRUKCJA	projekt budowlany o-wykonawczy	
DATA	30.12.2009	SKALA 1:50	29