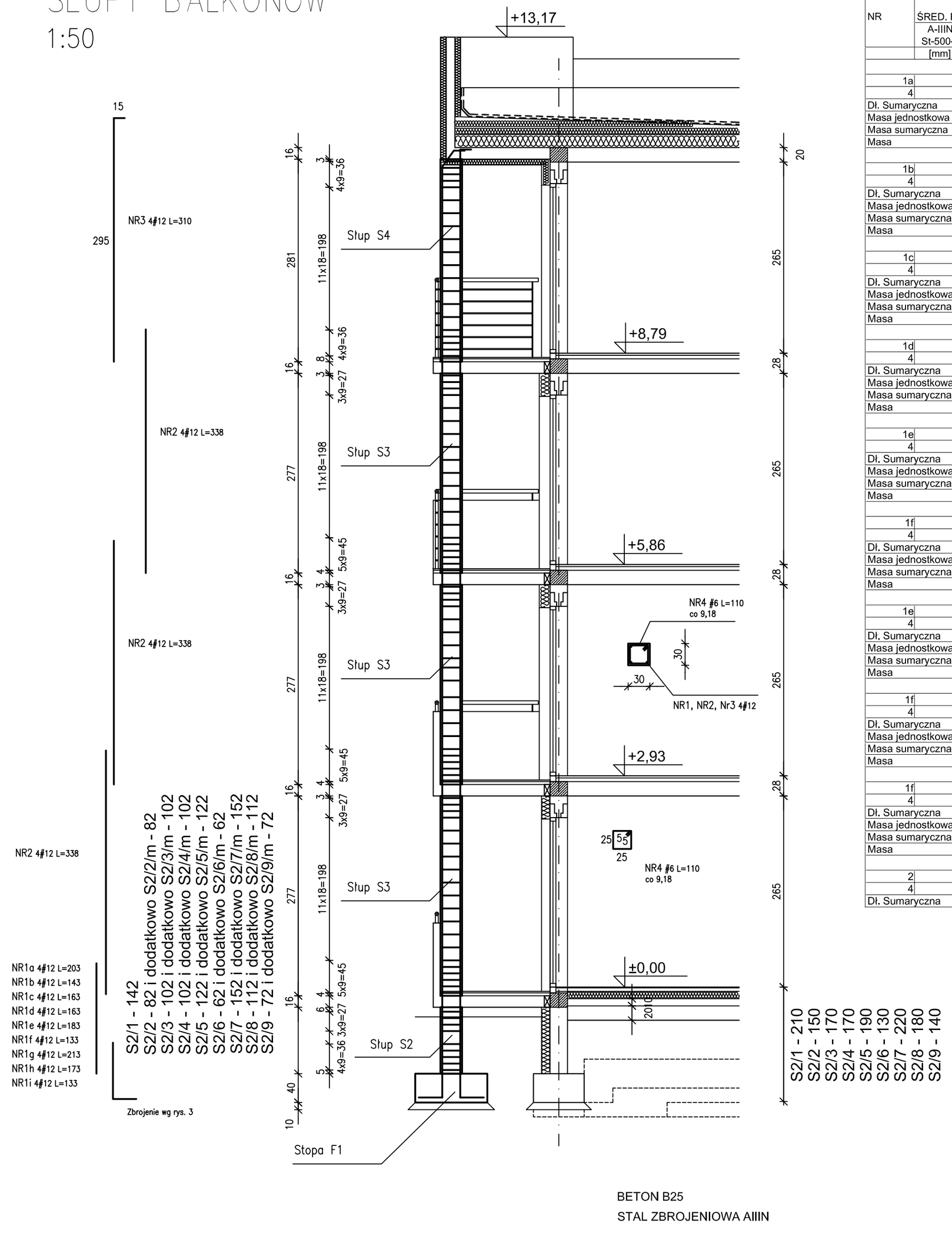
SŁUPY BALKONÓW

1:50



BETON B25

STAL ZBROJENIOWA AIIIN

Dodatkowe słupy oznaczone literą "m"
podpierają tylko balkony w poziomie posadzki parteru.
Zbrojenie zagiąć przy górnej krawędzi płyty balkonu.

NR	ŚRED. PRĘTA A-IIIN St-500-b	ŚRED. PRĘTA A-IIIN RB500W	DŁ. PRĘTA	ILOŚĆ PRĘTÓW	DŁUGOŚĆ St-500-b 6	8	RB500W 10	12	14	16	UWAGI
	[mm]	[mm]	[m]	szt	[m]						
Słup S2/1											
1a		12	2,03	4				8,1			
4	6		1,10	14	15,4						
Dł. Sumaryczna			[m]		15,4	0,0	0,0	8,1	0,0	0,0	
Masa jednostkowa			[kg/m]		0,22	0,39	0,62	0,89	1,21	1,58	
Masa sumaryczna			[kg]		3,4	0,0	0,0	7,2	0,0	0,0	
Masa		1 szt.	[kg]		3,4	0,0	0,0	7,2	0,0	0,0	
Słup S2/2 i S2/2/m											
1b		12	1,43	4				5,7			
4	6		1,10	8	8,8						
Dł. Sumaryczna			[m]		8,8	0,0	0,0	5,7	0,0	0,0	
Masa jednostkowa			[kg/m]		0,22	0,39	0,62	0,89	1,21	1,58	
Masa sumaryczna			[kg]		2,0	0,0	0,0	5,1	0,0	0,0	
Masa		2 szt.	[kg]		3,9	0,0	0,0	10,2	0,0	0,0	
Słup S2/3 i S2/3/m											
1c		12	1,63	4				6,5			
4	6		1,10	10	11,0						
Dł. Sumaryczna			[m]		11,0	0,0	0,0	6,5	0,0	0,0	
Masa jednostkowa			[kg/m]		0,22	0,39	0,62	0,89	1,21	1,58	
Masa sumaryczna			[kg]		2,4	0,0	0,0	5,8	0,0	0,0	
Masa		2 szt.	[kg]		4,9	0,0	0,0	11,6	0,0	0,0	
Słup S2/4 i S2/4/m											
1d		12	1,63	4				6,5			
4	6		1,10	10	11,0						
Dł. Sumaryczna			[m]		11,0	0,0	0,0	6,5	0,0	0,0	
Masa jednostkowa			[kg/m]		0,22	0,39	0,62	0,89	1,21	1,58	
Masa sumaryczna			[kg]		2,4	0,0	0,0	5,8	0,0	0,0	
Masa		2 szt.	[kg]		4,9	0,0	0,0	11,6	0,0	0,0	
Słup S2/5 i S2/5/m											
1e		12	1,83	4				7,3			
4	6		1,10	11	12,1						
Dł. Sumaryczna			[m]		12,1	0,0	0,0	7,3	0,0	0,0	
Masa jednostkowa			[kg/m]		0,22	0,39	0,62	0,89	1,21	1,58	
Masa sumaryczna			[kg]		2,7	0,0	0,0	6,5	0,0	0,0	
Masa		2 szt.	[kg]		5,4	0,0	0,0	13,0	0,0	0,0	
Słup S2/6 i S2/6/m											
1f		12	1,33	4				5,3			
4	6		1,10	7	7,7						
Dł. Sumaryczna			[m]		7,7	0,0	0,0	5,3	0,0	0,0	
Masa jednostkowa			[kg/m]		0,22	0,39	0,62	0,89	1,21	1,58	
Masa sumaryczna			[kg]		1,7	0,0	0,0	4,7	0,0	0,0	
Masa		2 szt.	[kg]		3,4	0,0	0,0	9,4	0,0	0,0	
Słup S2/7 i S2/7/m											
1e		12	2,13	4				8,5			
4	6		1,10	14	15,4						
Dł. Sumaryczna			[m]		15,4	0,0	0,0	8,5	0,0	0,0	
Masa jednostkowa			[kg/m]		0,22	0,39	0,62	0,89	1,21	1,58	
Masa sumaryczna			[kg]		3,4	0,0	0,0	7,6	0,0	0,0	
Masa		2 szt.	[kg]		6,8	0,0	0,0	15,1	0,0	0,0	
Słup S2/8 i S2/8/m											
1f		12	1,73	4				6,9			
4	6		1,10	10	11,0						
Dł. Sumaryczna			[m]		11,0	0,0	0,0	6,9	0,0	0,0	
Masa jednostkowa			[kg/m]		0,22	0,39	0,62	0,89	1,21	1,58	
Masa sumaryczna			[kg]		2,4	0,0	0,0	6,1	0,0	0,0	
Masa		2 szt.	[kg]		4,9	0,0	0,0	12,3	0,0	0,0	
Słup S2/9											
1f		12	1,33	4				5,3			
4	6		1,10	7	7,7						
Dł. Sumaryczna			[m]		7,7	0,0	0,0	5,3	0,0	0,0	
Masa jednostkowa			[kg/m]		0,22	0,39	0,62	0,89	1,21	1,58	
Masa sumaryczna			[kg]		1,7	0,0	0,0	4,7	0,0	0,0	
Masa		1 szt.	[kg]		1,7	0,0	0,0	4,7	0,0	0,0	
Słup S3											
2		12	3,38	4				13,5			
4	6		1,10	20	22,0						
Dł. Sumaryczna			[m]		22,0	0,0	0,0	13,5	0,0	0,0	

FORMART

PRACOWNIA ARCHITEKTURY
ŁÓDŹ 90-418, ALKOŚCIUSZKI 23/25 tel./fax (0-42) 63-30-100

Temat:	Projekt komunalnych budynków wielorodzinnych osiedla Olechów- Południe w Łodzi
Inwestor:	Miasto Łódź-Urząd Miasta Łodzi ŁODŹ 90-926 ul. Piotrkowska 104
Projektant:	mgr inż. ANDRZEJ JANECZEK upr. nr 287/85/Wł. w spec. konstr. bud. b.o.
	dr inż. Michał Małachowski upr. nr 79/01/Wł. w spec. konstr. bud. b.o.
Branża:	KONSTRUKCJA — Data:
Stadium:	Projekt wykonawczy — 11. 2005r.
Obiekt:	BUDYNEK NR 11 — Skala: 1:50
Nazwa rysunku:	SŁUPY BALKONÓW — Nr rys. 6