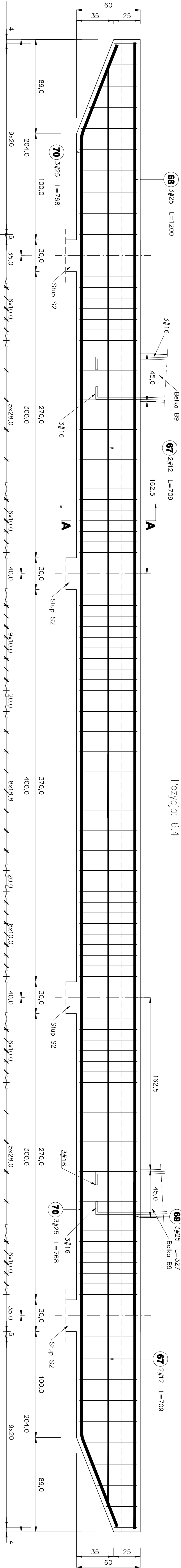


Belka B4

Pozycja: 6.4



68 3#25 L=1200

67 2#12 L=709

69 3#25 L=327

70 3#25 L=768

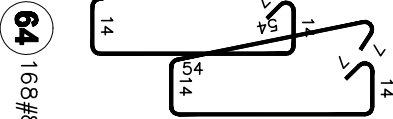
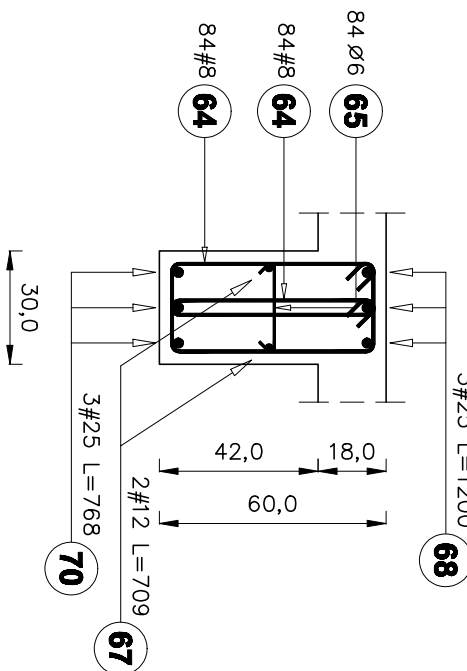
70 3#25 L=768

677

70 3#25 L=768

677

A-A



64 168#8 L=146

65 6#6 L=32

Poz.	Stal		Długość (cm)	Liczba			Długość łączna (m)			
	Ø	#		w elementach	ogółem	ogółem	A-0 Ø 6	# 8	A-III # 12	# 25
64	8	8	146	168	1	168	245,28			
65	6		32	84	1	84	26,88			
67	12		709	4	1	4			28,36	
68	25		1200	7	1	7				84,00
69	25		327	3	1	3				9,81
70	25		768	10	1	10				76,80
Długość wg średnic (m)							26,88	245,28	28,36	170,61
Masa 1 m pręta (kg/m)							0,22	0,40	0,89	3,85
Masa łączna wg średnic (kg)							5,97	96,89	25,18	656,85
Masa łączna wg gatunku stali (kg)							5,97		778,92	
Ogółem (kg)									784,89	

MATERIAŁ:

Beton C20/25
Stal zbr. # A-III (34G)
Ø A-0 (S05)
Stal profil. S235 (S235=td=215MPa)
Drewno C27

INWESTYCJA	Zagospodarowanie turystyczno-rekreacyjne terenów uzdrowiska Rymanów poprzez budowę obiektów architektury zdrojowej nad Czarnym Potokiem		
ETAP	Budowa obiektu i molo		
ADRES BUDOWY	Rymanów Zdrój, działka nr ewid. 430		
INWESTOR	Gmina Rymanów 38-480 Rymanów ul. Miłkowskiego 140		
BRANŻA	KONSTRUKCJA		
TYTUŁ RYSUNKU	Belka żelbetonowa – POZ. 6.4		
AUTOR	mgr inż. Fryderyk Liput upr. nr UAN-2-8346-150/84/85		DATA: 09.2009r.
SPRACOWUJĄCY	mgr inż. Józef Chrobok upr. nr UAN-2K-8346-107/84		SKALA: 1:20
WYKONAŁ	inż. Piotr Wozniak		Nr rysunku: K18

AUTOCAD 2009 SeriaNo: 390-50697079