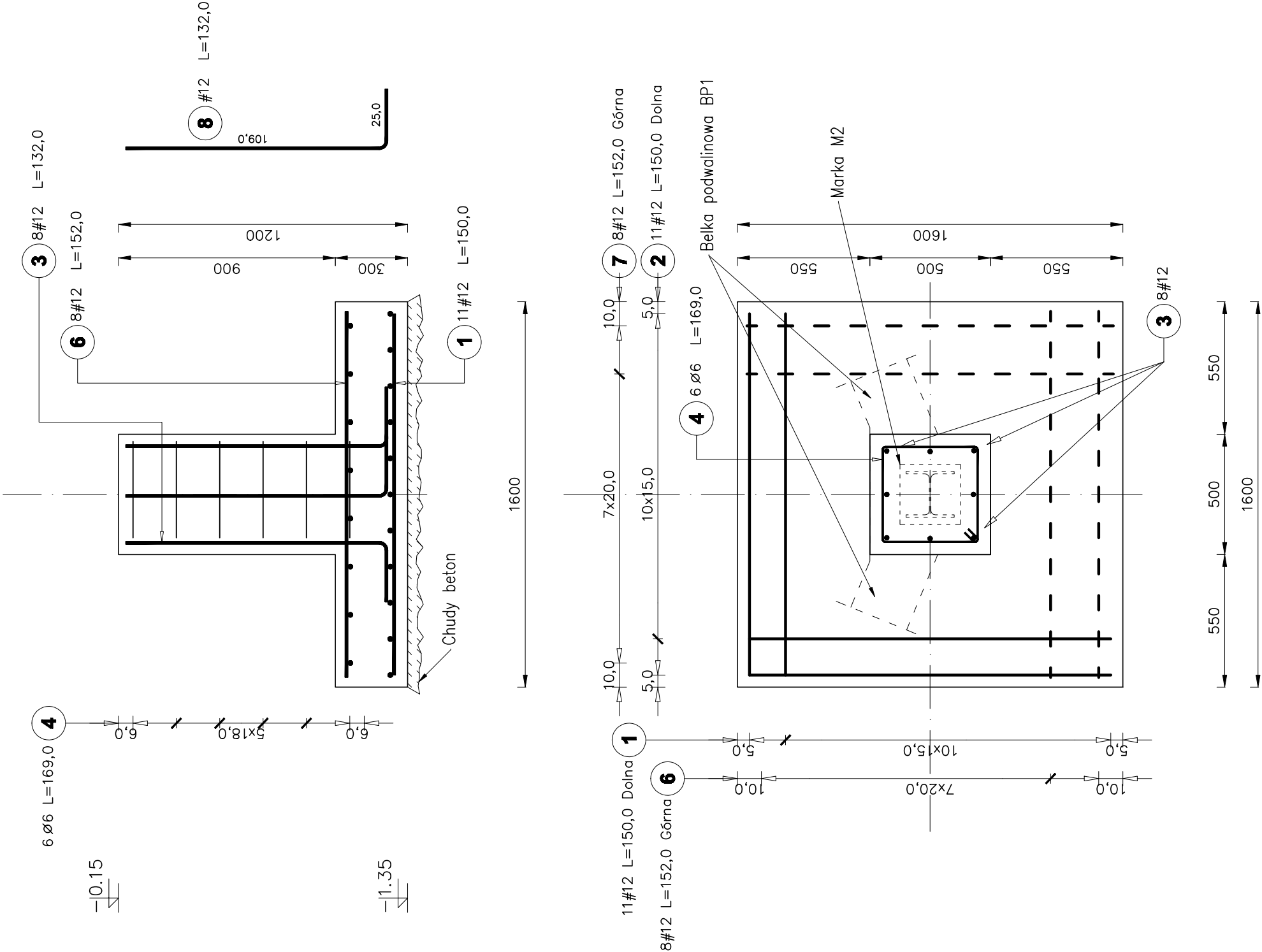


Stopa St1

Pozycja obliczeniowa : 1.1

Liczba elementów : 48



Poz.	Stal		Długość (mm)	Liczba			Długość łączna (m)	
	Ø	#		w elementach	elementów	ogółem	A-O	A-III # 12
1		12	1500	11	48	528		792,00
2		12	1500	11	48	528		792,00
3		12	1320	8	48	384		506,88
4	6		1690	6	48	288	486,72	
6		12	1520	8	48	384		583,68
7		12	1520	8	48	384		583,68
9	6		800	12	48	576	460,80	
10		12	2450	2	48	96		235,20
11		12	2970	2	48	96		285,12
Długość wg średnic (m)							947,52	778,56
Masa 1 m pręta (kg/m)							0,22	0,89
Masa łączna wg średnic (kg)							210,35	355,36
Masa łączna wg gatunku stali (kg)							210,35	355,36
Ogółem (kg)							3565,71	

MATERIAŁ:

Beton C16/20

Stal zbr. # A-III (34GS)

Ø A-0 (St0S)

Stal profil. S235 (St3S=fd=215MPa)

INWESTYCJA	Zagospodarowanie turystyczno-rekreacyjne terenów Uzdrawiska Rymanów poprzez budowę obiektów architektury zdrojowej nad Czarnym Potokiem		
ETAP	Budowa altan		
ADRES BUDOWY	Rymanów Zdrój, działka nr ewid. 430		
INWESTOR	Gmina Rymanów 38-480 Rymanów ul. Mitkowskiego 14a		
BRANŻA	KONSTRUKCJA		
TYTUŁ RYSUNKU STOPA FUNDAMENTOWA POZ. 1.1			
AUTOR	mgr inż. Fryderyk Liput upr. nr UAN-2-8346-156/84/85		DATA: 09.2009r.
			SKALA: 1:20
WYKONAŁ	inż. Piotr Marszałek		Nr rysunku:
			K4
AutoCAD 2009 SerialNo: 390-50097079			