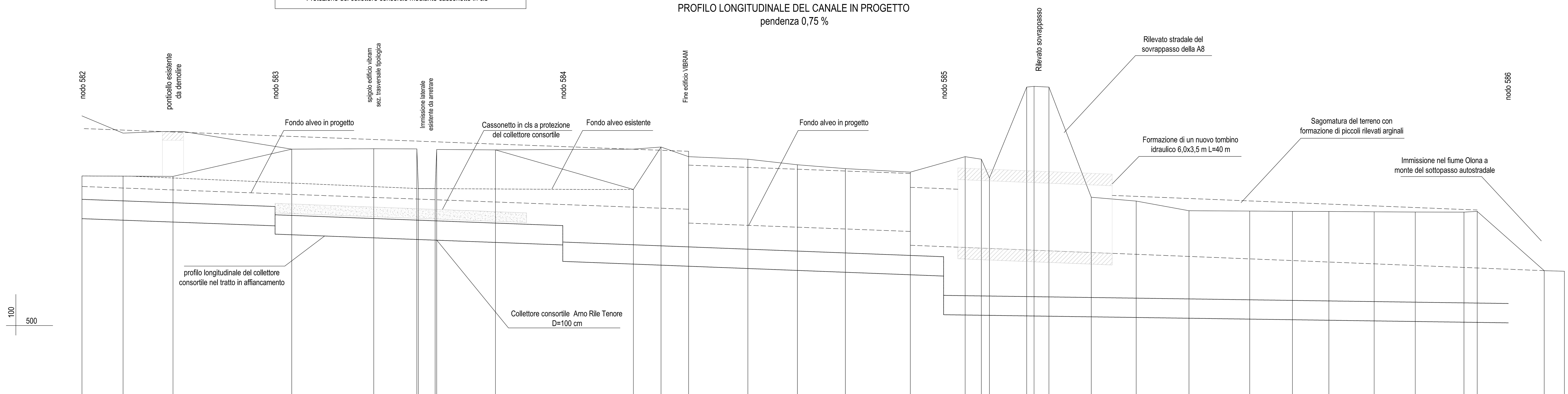
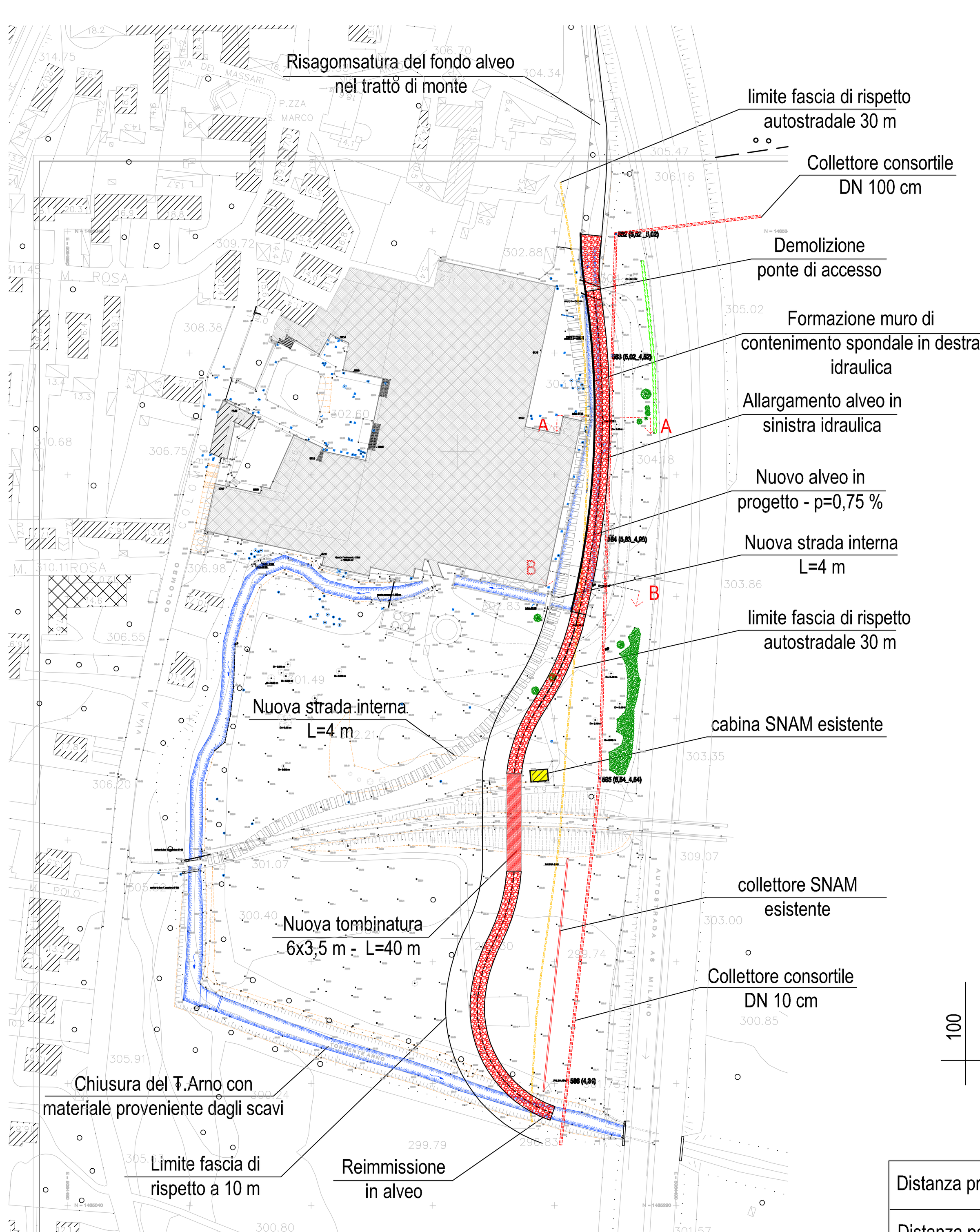
Tratto in alveo	Spostamento alveo in sinistra idraulica con arretramento spondale	Nuovo alveo in scavo	Tombino idraulico 6x3 L=40 m	Nuovo alveo in scavo e parziale rilevato	Immissione in alveo
	Protezione del collettore consortile mediante cassonetto in cls				

PROFILO LONGITUDINALE DEL CANALE IN PROGETTO
pendenza 0,75 %

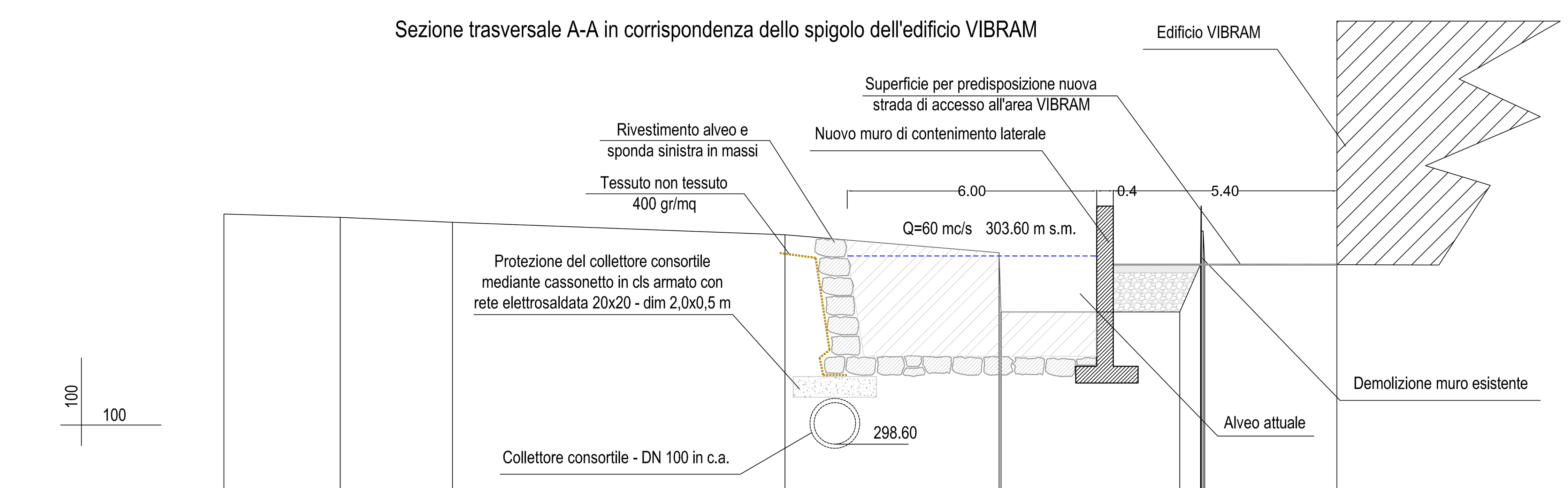


Distanza progressiva [m]	Distanza parziale [m]	Quota terreno	Scorrimento collettore	Fondo alveo in progetto
0.00		301.80	300.09 / 299.59	301.25
	10.64			
10.64		301.79		
	12.93			
23.57		301.78		
	30.76			
54.33		303.19	299.22 / 298.79	
	21.25			
75.58		303.21		
	11.14			
86.72		303.20		
	0.4			
87.12		301.15		
	4.35			
91.47		301.15		
	0.4			
91.87		303.17		
	15.22			
107.09		303.15		
	35.73		298.23 / 297.38	
142.82		301.10		
	7.16			
149.98		303.30		
	7.14			
157.12		302.80		300.08 / 299.36
	15.34			
172.46		302.67		
	12.83			
185.29		302.38		
	12.43			
197.72		302.18		
	16.83			
214.55		302.00		298.93 / 298.21
	14.19		296.62 / 294.62	
228.74		302.80		
	4.20			
232.94		302.67		
	2.10			
235.04		301.70		
	9.65			
244.69		306.40		
	1.90			
246.59		306.44		
	3.86			
250.45		306.40		
	10.95			
261.40		300.70		
	11.65			
273.05		300.50		
	13.68			
286.73		300.00		
	15.71			
302.44		299.84		
	11.08			
313.52		299.68		
	9.44			
322.96		299.64		
	11.72			
334.68		299.47		
	10.66			
345.34		299.34	294.26	
	12.60			
357.94		299.28		
	3.43			
361.37		299.67		
	17.37			
378.74		296.90		296.90
	5.21			
383.95		296.87		

Stralcio planimetrico 1:2000 dell'area di intervento

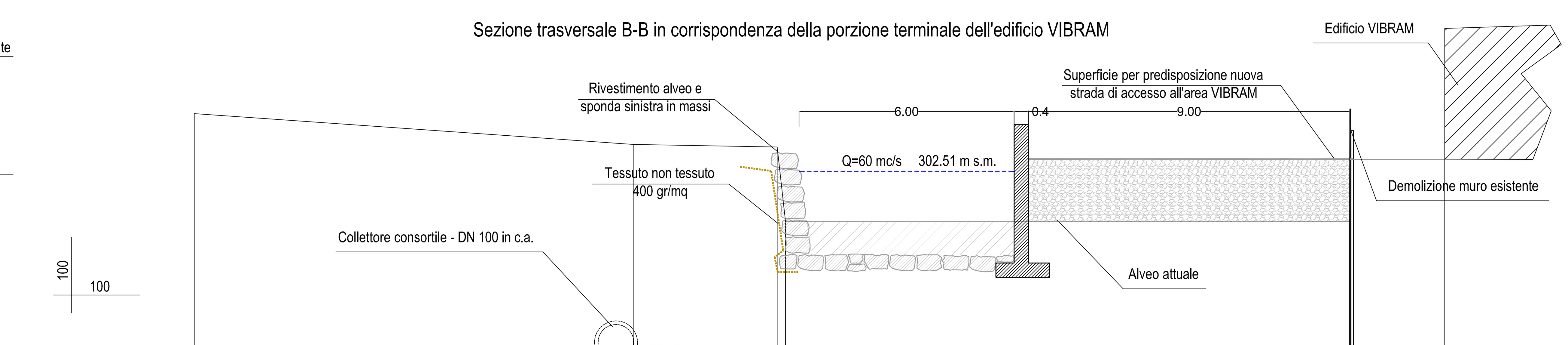


Sezione trasversale A-A in corrispondenza dello spigolo dell'edificio VIBRAM



Distanza progressiva [m]	Distanza parziale [m]	Quota terreno
0.00		304.14
	2.80	
2.80		304.06
	2.70	
5.50		303.94
	8.00	
13.5		303.64
	5.15	
18.65		303.21
18.70		301.78
	4.30	
23.00		301.78
23.50		302.93
	0.50	
23.56		303.73
23.60		302.93
	3.18	
26.78		302.92

Sezione trasversale B-B in corrispondenza della porzione terminale dell'edificio VIBRAM



Distanza progressiva [m]	Distanza parziale [m]	Quota terreno
0.00		304.12
	12.25	
12.25		303.26
	4.02	
16.27		303.19
	0.23	
16.50		301.10
	15.74	
32.24		301.10
32.36		302.85
34.90		302.85

VIBRAM S.P.A

COMUNE DI ALBIZZATE
Provincia di Varese

Sistemazione idraulica del torrente Arno nell'area della Vibram S.p.a.

Elaborato n. **B.04.01**

Nuovo alveo in progetto per una portata massima di 60 mc/s - stralcio planimetrico, profilo longitudinale e sezioni trasversali significative

Aggiornamenti n.	data		
		scala	Varie
		data	Settembre 2010

A cura di:
Modellistica e Monitoraggio Idrologico s.r.l.
Via D. Crespi 7 - 20123 Milano - tel. fax. 02-58113831
Prof. Ing. Marco Mancini
Dott. Ing. Stefania Meucci
ha collaborato
Dott. Ing. Giancarlo Garbin