



COMUNE DI CIVATE
Provincia di Lecco

**SISTEMAZIONE IDRALICA E MESSA IN SICUREZZA
DELLA VALLE DELL'ORO A SEGUITO
DEGLI EVENTI ALLUVIONALI DEL LUGLIO 2009**

**INTERVENTI RELATIVI AL PONTE
SUL TORRENTE TOSCIO IN VIA PAPA GIOVANNI XXIII
PROGETTO ESECUTIVO**

1.4 SISTEMAZIONE IDRALICA DELLA VALLE DELL'ORO
PROFILLO LONGITUDINALE: STATO DI FATTO E PROGETTO

aggiornamenti	classificazione
n. data	75S10
	scala
	1:1000 / 1:200
	data
	Dicembre 2010

Progettista: DOTT. ING. MARCO MANNUCCI BENINCASA
 Collaboratore: DOTT. ING. ELENA LOPATRIELLO
 Grafico: GEOM. MARCO OLTOLINI

BMB INGEGNERIA S.R.L.
 Sede Legale: Via Robeco, 82 - 20092 Chiello Balsamo (MI)
 Tel. +39 02 66014751 - Fax +39 02 66014342
 studio@bmbingegneria.it
 www.bmbingegneria.it

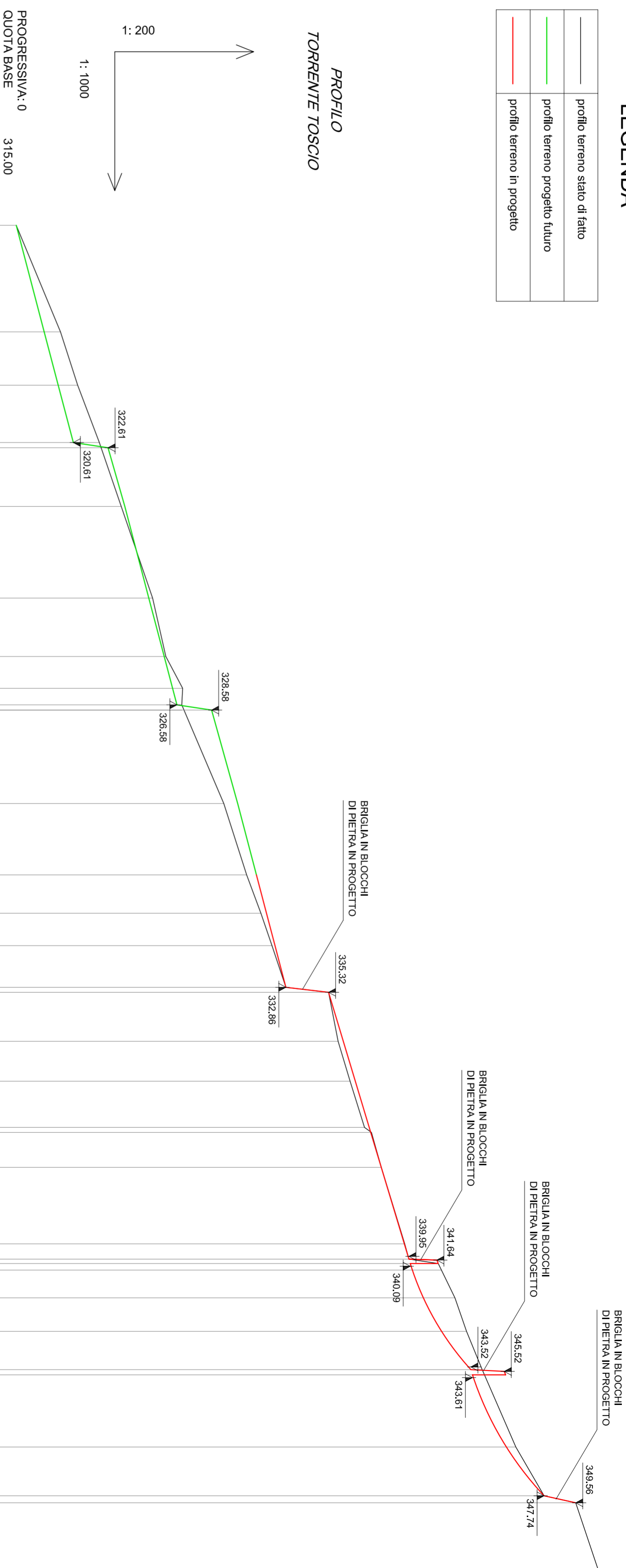
Codice Fiscale 04780760965
 Partita IVA 04780760965
 R.E.A. MI1910276
 Iscritt. C.C.I.A.A. n° 04780760965

Consulenza geologica e indagini geotecniche:
 Dott. Geol. Egidio De Maron
 Sede uffici: C.so Merlino della Liberazione n. 152/c - 23900 LECCO
 Tel. / Fax 0341.281958 - 338.471706
 egidio.demarion@glaswebnet.it

Partita IVA 02150300138

LEGENDA

	profilo terreno stato di fatto
	profilo terreno progetto futuro
	profilo terreno in progetto



STATO DI FATTO		PROGETTO	
SEZIONI	QUOTA FONDO	SEZIONI	QUOTA FONDO
1	317.32	1	317.32
2	319.87	2	318.93
3	320.86	3	319.74
4	322.11	4	320.61
5	323.37	4.5	322.61
6	325.18	5	323.58
7	325.94	6	324.96
8	326.91	7	325.85
9	326.86	8	326.33
10	329.28	8.5	326.58
11	330.60	9	326.58
12	331.42	9.5	328.58
13	332.06	10	330.08
14	332.86	11	331.16
15	335.32	12	331.74
16	335.87	13	332.23
17	336.56	14	332.86
18	337.39	15	335.32
19	337.79	16	336.17
20	338.36	17	336.86
21	339.71	18	337.66
22	339.95	19	337.75
23	341.64	20	338.36
24	342.60	21	339.68
25	343.27	22	339.95
26	344.17	23	341.64
27	346.11	24	340.78
28	347.74	25	341.83
29	349.56	26	343.52
		27	345.52
		28	345.56
		29	347.74
			349.56

STATO DI FATTO		PROGETTO	
SEZIONI	PENDENZA (ml/km)	SEZIONI	PENDENZA (ml/km)
1	83	1	52.5
2	64.4	2	52.5
3	75.7	3	52.5
4	68.4	4	52.5
5	68.6	4.5	52.5
6	45.1	5	52.5
7	105	6	52.5
8	105	7	52.5
9	10.5	8	52.5
10	85	8.5	52.5
11	64.2	9	52.5
12	74.1	9.5	52.5
13	68.6	10	52.5
14	66.7	11	52.5
15	38.9	12	52.5
16	60	13	52.5
17	62.4	14	52.5
18	73.567	15	60.2
19	61.2	16	60.2
20	54.5	17	60.2
21	97	18	60.2
22	97	19	60.2
23	97	20	60.2
24	69.4	21	60.2
25	81.2	22	61.2
26	87	23	46
27	115.9	24	61.2
28		25	61.2
29		26	61.2
		27	61.2
		28	61.2
		29	61.2