

ADEGUAMENTO AREE GOLENALI

nei Comuni di Carimate, Vertemate con Minoprio e Cantu' (CO)

MI-E-795

PROGETTO DEFINITIVO

NOVEMBRE 2014

PROGETTISTI:

ING. GAETANO LA MONTAGNA
ING. SARA MELONE

COLLABORATORI ALLA PROGETTAZIONE:

GEOM. MAURO MARCONE
DOTT. ALESSANDRO MORGESE

GEOLOGIA:

DOTT. CRISTIAN MORGANTI

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:

ING. LUIGI MILLE

SUPPORTO ALLA PROGETTAZIONE:

PROFESSIONISTI INCARICATI:

Dott. Ing. GIOVANNI BATTISTA PEDUZZI

Prof. Ing. ALESSANDRO PAOLETTI
Dott. Ing. STEFANO CROCI
Dott. Ing. FILIPPO MALINGEGNO
Dott. Ing. CRISTINA PASSONI

Dott. Ing. MASSIMO COCCATO
Dott. Ing. MARCO MIOLO

Dott. Geol. MARIO SPADA
Dott. Geol. GIAN MARCO ORLANDI
Dott. Geol. SUSANNA BIANCHI

Dott. Ing. ALESSANDRO BARBON

ETATEC
S.R.L.
STUDIO PAOLETTI
SOCIETA' DI INGEGNERIA

Via Bassini 23 20133 Milano | tel: +39 02 26681264 - fax +39 02 26681553
etatec@etatec.it - etatec@pec.etatec.it - www.etatec.it

STUDIO PAOLETTI
INGEGNERI ASSOCIATI

Via Bassini 23 20133 Milano | tel: +39 02 26681264 - fax: +39 02 26681553
Studiopaoletti@etatec.it - Studiopaoletti@pec.etatec.it



BETA Studio S.R.L.

Ponte San Nicolò (PD) 35020 - Via Guido Rossa 29/a

Tel +39.049.8961120 - Fax +39 049.8961090 - info@betastudio.it

Studio Associato di Geologia Spada

Via Donizetti 17 24020 Ranica (BG)
tel: +39 035 516090 - +39 035 513738

Vicolo Manzoni 3 27038 Robbio (PV)



CONSULENZE SPECIALISTICHE:

ASPETTI PAESAGGISTICI E AMBIENTALI:

Arch. ANDREAS KIPAR
Dott. Agr. GIOVANNI SALA
Arch. LUISA BELLINI

QUALITA' DELLE ACQUE:

Prof. Dott. VALERIA MEZZANOTTE

LAND Milano Srl



Via Varese 16 20121 Milano

tel: +39 02 806911.1 - fax: +39 02 806911.30 www.landmilano.com

GRUPPO LAND Milano Roma Cagliari Duisburg

Landscape
Architecture
Nature
Development

Piazzale Aquileia 6 20144 Milano | tel: +39 02 4814701

TITOLO

SCALA

Quadro economico di progetto

-

Revisioni

1

2

Numero
elaborato

TIPOLOGIA

PD

COMMESSA

MI-E-795

DOCUMENTO

AT

NUMERO

A.4.2

PROGETTISTI 	SUPPORTO ALLA PROGETTAZIONE A.T.P.: <div>       </div>						Consulenti: Prof. Dott. V. Mezzanotte
---	--	--	--	--	--	--	---

QUADRO ECONOMICO AREE DI LAMINAZIONE GOLENALI DEL T. SEVESO		
	Opera	Importi
1	AREA DI ESPANSIONE GOLENALE1	682 890.92
2	AREA DI ESPANSIONE GOLENALE2	924 581.73
3	AREA DI ESPANSIONE GOLENALE3	227 923.92
4	AREA DI ESPANSIONE GOLENALE4	463 187.70
5	AREA DI ESPANSIONE GOLENALE5	398 257.48
6	AREA DI ESPANSIONE GOLENALE6	1 198 087.78
7	OPERE VARIE	25 000.00
8	ONERI PER LA SICUREZZA SPECIFICI	117 597.89
A.1	TOTALE LAVORI A BASE D'APPALTO	4 037 527.41
B.1	Imprevisti	161 501.10
B.2	IVA sui lavori e imprevisi (su A.5+B.1)	923 786.27
B.3	Spese tecniche di progettazione preliminare, definitiva, esecutiva e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e realizzazione, studio d'impatto ambientale, collaudo, supporto al RUP, comprensivo di spese, IVA e oneri previdenziali	403 752.74
B.4	Fondo per acquisizione delle aree	750 000.00
B.5	Spese per accertamenti, indagini, prove di laboratorio, comprensivi di IVA	70 000.00
B.6	Spese per pubblicità, procedure di gara e oneri istruttori vari (0.5% di A.5)	20 187.64
B.7	Oneri di cui all'art. 2, comma 1, della Deliberazione 26/01/2006 a favore dell'Autorità per la Vigilanza sui LL.PP.	500.00
B.8	Incentivo alla progettazione Art.92 del D.L. 163/06 e s.m.i.	60 562.91
B.9	Arrotondamenti	72 181.93
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 2 462 472.59
TOTALE FINANZIAMENTO		€ 6 500 000.00