REGIONE LOMBARDIA

Provincia di Brescia

COMUNE DI CIVIDATE CAMUNO

COMUNE DI ESINE

COMUNE DI PIANCOGNO

REALIZZAZIONE ARGINE LUNGO IL FIUME OGLIO A PROTEZIONE DELLE AREE ABITATE E INDUSTRIALI IN COMUNE DI CIVIDATE CAMUNO, ESINE E PIANCOGNO

PROGETTO ESECUTIVO

A T I

STUDIO DI INGEGNERIA E DI ARCHITETTURA

Ing. BENEDETTO DEL SIMONE

Ing. DAVIDE DEL SIMONE

Arch. LIDIA DESTI

Via S.Carlo n°12 - 23037 TIRANO (So) - Tel. 0342-702578 - Fax 0342-711427

e_mail: info@delsimone.it - www.delsimone.it

STUDIO DI INGEGNERIA

Ing. PIETRO FORTI

Via Paganora n°2 - 25080 MAZZANO (BS) - Tel. 030-8080060 - Cell. 3346938663

e_mail: forti.pietro@gmail.com

DATA: Agosto 2015

ARCHIVIO: 697

REVISIONI	N°	DESCRIZIONE	DATA
	1	EMESSO PER VALUTAZIONI PRELIMINARI	Marzo 2015
	2	EMESSO PER PROGETTO DEFINITIVO	Maggio 2015
	3	EMESSO PER INTEGRAZIONE CONFERENZA DEI SERVIZI	Luglio 2015
	4	EMESSO PER PROGETTO ESECUTIVO	Agosto 2015

E' VIETATA LA RIPRODUZIONE AI SENSI DELLA LEGGE N.633 DEL 22.04.1941 E SUCCESSIVE MODIFICAZIONI

Regione LOMBARDIA
COMUNI DI CIVIDATE CAMUNO – ESINE – PIANCOGNO
Provincia di Brescia

REALIZZAZIONE ARGINE LUNGO IL FIUME OGLIO A PROTEZIONE DELLE AREE ABITATE E INDUSTRIALI IN COMUNE DI CIVIDATE CAMUNO, ESINE E PIANCOGNO

PROGETTO ESECUTIVO

ELENCO DEGLI ELABORATI

RELAZIONI

A.01.10_4-3	**RELAZIONE TECNICO ILLUSTRATIVA**
A.01.20_2-3	**RELAZIONE IDROLOGICA**
A.01.30_3-3	**RELAZIONE IDRAULICA**
A.01.40_1-3	**RELAZIONE SISMICA E RELAZIONE GEOTECNICA**
A.01.50_1-3	**RELAZIONE DI CALCOLO DELLE STRUTTURE**
A.01.60_1-3	**RELAZIONE SULLE INTERFERENZE DELLE RETI ESISTENTI**
A.01.70_0-3	**CARATTERIZZAZIONE TERRE E ROCCE DI SCAVO - PIANO DI UTILIZZO**
A.02.10_2-3	**RELAZIONE AMBIENTALE**
A.03.10_1-3	**PIANO PARTICELLARE**
A.04.10_2-3	**ELENCO DEI PREZZI**
A.04.20_1-3	**ANALISI DEI PREZZI**
A.05.10_4-3	**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO OPERE IN PROGETTO**
A.05.15_0-3	**COMPUTO METRICO ESTIMATIVO OPERE DI ESBOSCO (Appalto separato)**
A.05.20_4-3	**QUADRO ECONOMICO OPERE IN PROGETTO**
A.06.10_0-3	**ELENCO DELLE LAVORAZIONI E DELLE FORNITURE**
A.06.20_0-3	**LISTA DELLE LAVORAZIONI E DELLE FORNITURE**
A.06.50_0-3	**QUADRO DELL'INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANO D'OPERA**
A.07.10_0-3	**CRONOPROGRAMMA DEI LAVORI**
A.08.10_0-3	**CAPITOLATO SPECIALE DI APPALTO**
A.08.20_0-3	**SCHEMA DI CONTRATTO**
A.10.10_0-3	**PIANO DI MANUTENZIONE**

ELABORATI GRAFICI

B.01.10_2-3	**COROGRAFIA CON LOCALIZZAZIONE DEGLI INTERVENTI**	scala 1: 10.000;
B.01.20_1-3	**STRALCIO PGT COMUNE DI CIVIDATE**	scale 1: 2.000;
B.01.30_1-3	**STRALCIO PGT COMUNE DI ESINE**	scale 1: 5.000;
B.01.40_1-3	**STRALCIO PGT COMUNE DI PIANCOGNO**	scala 1: 2.000;
B.01.50_2-3	**PLANIMETRIA MAPPALE SEZ. 028P – 028N**	scala 1: 1.000;
B.01.60_1-3	**PLANIMETRIA MAPPALE SEZ. 028N – 029H**	scala 1: 1.000;
B.01.70_1-3	**PLANIMETRIA MAPPALE SEZ. 029H – 030D**	scala 1: 1.000;
B.01.80_1-3	**PLANIMETRIA MAPPALE SEZ. 031.02P - 032C**	scala 1: 1.000;
B.02.10_2-3	**PLANIMETRIA STATO DI FATTO SEZ. 027A – 030D E DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA**	scala 1: 1.000;
B.02.20_1-3	**PLANIMETRIA STATO DI FATTO SEZ. 030.01 - 033 E DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA**	scala 1: 1.000;
B.03.10_3-3	**PLANIMETRIA IDRAULICA**	scala 1: 2.000;
B.03.20_3-3	**PROFILO LONGITUDINALE IDRAULICO CON PORTATA Q200: STATO DI FATTO**	scala 1: varie;
B.03.30_3-3	**SEZIONI TRASVERSALI IDRAULICHE CON PORTATA Q200: STATO DI FATTO**	scala 1: varie;

B.03.60_3-3	**PROFILO LONGITUDINALE IDRAULICO CON PORTATA Q200: STATO DI PROGETTO**	scala 1:	varie;
B.03.70_3-3	**SEZIONI TRASVERSALI IDRAULICHE CON PORTATA Q200: STATO DI PROGETTO**	scala 1:	varie;
B.03.80_1-3	**PROFILO LONGITUDINALE IDRAULICO CON PORTATA Q200: STATO DI PROGETTO CON OPERE DI COMPLETAMENTO (Da realizzarsi con futuro intervento)**	scala 1:	varie;
B.03.90_1-3	**SEZIONI TRASVERSALI IDRAULICHE CON PORTATA Q200: STATO DI PROGETTO CON OPERE DI COMPLETAMENTO (Da realizzarsi con futuro intervento)**	scala 1:	varie;
B.05.10_1-3	**PLANIMETRIA STATO DI PROGETTO SEZ. 027A – 030D**	scala 1:	varie;
B.05.20_1-3	**PLANIMETRIA STATO DI PROGETTO SEZ. 031.01P – 032C**	scala 1:	varie;
B.06.10_1-3	**PLANIMETRIA PISTE DI ACCESSO AREA DI CANTIERE SEZ. 027A – 030D**	scala 1:	2.000;
B.06.20_1-3	**PLANIMETRIA PISTE DI ACCESSO AREA DI CANTIERE SEZ. 031.02P - 032C**	scala 1:	2.000;
B.06.30_1-3	**PLANIMETRIA AREA ESBOSCO SEZ. 027A – 030D**	scala 1:	2.000;
B.06.40_1-3	**PLANIMETRIA AREA ESBOSCO E MANTENIMENTO SEZIONI IDRAULICHE DI DEFLUSSO SEZ. 031.02P - 032C**	scala 1:	2.000;
B.07.10_2-3	**PROFILO LONGITUDINALE STATO DI PROGETTO**	scala 1:	varie;
B.08.10_3-3	**SEZIONI TRASVERSALI STATO DI PROGETTO: SEZ. 027A – 028F**	scala 1:	500;
B.08.20_2-3	**SEZIONI TRASVERSALI STATO DI PROGETTO: SEZ. 028G – 028R**	scala 1:	500;
B.08.30_2-3	**SEZIONI TRASVERSALI STATO DI PROGETTO: SEZ. 029 – 029I**	scala 1:	500;
B.08.40_2-3	**SEZIONI TRASVERSALI STATO DI PROGETTO: SEZ. 029.01 – 030D**	scala 1:	500;
B.08.50_2-3	**SEZIONI TRASVERSALI STATO DI PROGETTO: SEZ. 031.02P – 032C**	scala 1:	500;
B.09.10_1-3	**PARTICOLARI ESECUTIVI MIGLIORAMENTO FUNZIONALITA' IDRAULICA PONTE DI ESINE**	scala 1:	varie;
B.09.20_1-3	**PARTICOLARI ESECUTIVI PROTEZIONI SPONDALI E SOGLIE**	scala 1:	50;
B.09.30_3-3	**PARTICOLARI ESECUTIVI PANCONE DI PROTEZIONE ALLA SEZ.028Q INGRESSO AREA SILOS**	scala 1:	varie;
B.09.40_1-3	**PARTICOLARI ESECUTIVI PANCONE DI PROTEZIONE ALLA SEZ.032C SULLA STRADA PROVINCIALE BS 345 DELLE TRE VALLI (ex n. 112)**	scala 1:	varie;
B.09.50_0-3	**PARTICOLARI ESECUTIVI MITIGAZIONI AMBIENTALI**	scala 1:	50;
B.09.60_0-3	**PARTICOLARI ESECUTIVI MURI DI PROTEZIONE DA SCARICO CENTRALE DI COGNO ALLA SEZ. 029A**	scala 1:	varie;
B.09.70_0-3	**PARTICOLARI ESECUTIVI OPERE DI PROTEZIONE CIVIDATE CENTRO A VALLE PASSERELLA DEI MARINAI**	scala 1:	varie;
B.09.80_0-3	**PARTICOLARI ESECUTIVI OPERE DI PROTEZIONE CIVIDATE CENTRO A MONTE PASSERELLA DEI MARINAI**	scala 1:	varie;

ALLEGATI:

A - RELAZIONE GEOLOGICA

B –PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO

C – RELAZIONE FORESTALE

Tirano, lì Agosto 2015.

I PROGETTISTI:

Dott. Ing. Benedetto Del Simone

Dott. Ing. Davide Del Simone

Arch. Lidia Desti

Ing. Pietro Forti