

COMMITTENTE:

**COMUNE DI VALCHIUUSA**

OGGETTO:

**Sotto-murazione scogliera in sponda sinistra Chiusella in Loc. Ciapei.**



Città metropolitana di Torino



LOCALITÀ DELL'INTERVENTO:

COMUNE DI VALCHIUUSA, TORRENTE CHIUSELLA, LOCALITÀ CIAPEI

CODICE AREA:

**GEN**

FASE PROGETTUALE:

**PROGETTO ESECUTIVO**

N° ELABORATO:

**004**

ARCHIVIO: 5575

022

GEN

004

ESE

00

SCALA: ---

TITOLO ELABORATO:

**QUADRO ECONOMICO**

DATA:

Loranzè, Gennaio 2023

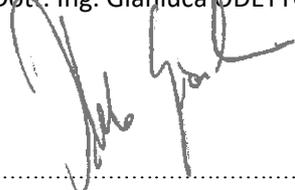
CONTROLLO QUALITA' ELABORATI			REDATTO	VERIFICATO	RIESAMINATO	APPROVATO	REV	DATA	NOTE
CODICE	AMBITO PROGETTUALE	RESPONSABILE D'AREA		RESP. AREA	COORDINATORE	RESP. PROG.	0	Gennaio 2023	EMISSIONE
ARC	ARCHITETTURA ED EDILIZIA	Arch. A. DEMARIA - Arch. M. DI PERNA	.	.	M.V.R.	G.N.	1	.	.
GEO	AMBIENTE E TERRITORIO	Geol. P. CAMBULI	.	.			2	.	.
IDR	IDRAULICA	Ing. M. VERNETTI ROSINA	M.V.R.	M.V.R.			3	.	.
IEL	IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI	Ing. G. ZAPPALA'	.	.			4	.	.
IME	IMPIANTI FLUIDO MECCANICI	Ing. A. BREGOLIN	.	.			5	.	.
SIC	SICUREZZA	Ing. E. MORTELLO	.	.			6	.	.
STR	STRUTTURE E INFRASTRUTTURE	Ing. A. VACCARONE - Geom. F. TONINO	.	.			7	.	.
VVF	PREVENZIONE INCENDI	Ing. G. ZAPPALA'	.	.			8	.	.
EXT	COLLABORATORI ESTERNI	.	.	.			9	.	.

**HYDROGEOS**  
STUDIO TECNICO ASSOCIATO  
Studio Tecnico Associato  
ing. GABRIELE NOASCONO  
ing. ODETTO CAMBULI  
geol. VIGNONO  
ing. ZAPPALÀ  
arch. DEMARIA  
arch. DI PERNA  
ing. VACCARONE  
P.IVA 08462870018  
Sede legale  
Via Giosuè Gianavello, n. 2  
10060 Rorà (TO)  
TEL. 0121/93.36.93  
FAX 0121/95.03.78  
Sede operativa  
Strada Provinciale 222, n. 31  
10010 Loranzè (TO)  
TEL. 0125/19.70.499  
FAX 0125/56.40.14  
e-mail: info.hydrogeos@lquadrifoglio.to.it



Strada Provinciale 222, n°31  
10010 Loranzè (TO)  
TEL. 0125.1970499 FAX 0125.564014  
e-mail:  
info.sertec@sertec-engineering.com  
[www.sertec-engineering.it](http://www.sertec-engineering.it)

IL DIRETTORE TECNICO:  
Dott. Ing. Gianluca ODETTO



PROGETTISTA:

Dott. Ing.  
Gianluca NOASCONO  
N° 8292 Y ALBO INGEGNERI  
PROVINCIA DI TORINO

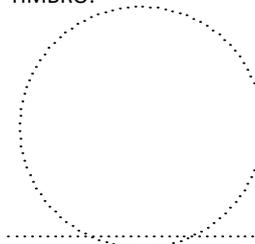
TIMBRO:



ALTRA FIGURA:

Dott. Geol.  
Paolo CAMBULI  
N° 850 ORDINE GEOLOGI  
REGIONE PIEMONTE

TIMBRO:





## SOTTOMURAZIONE SCOGLIERA IN SPONDA SINISTRA IN LOC. CIAPEI

A) <b>Importo Lavori Complessivo</b>	€	<b>57 131,57</b>
<b>di cui:</b>		
A1) <b>soggetti a ribasso di gara:</b>	€	<b>56 447,38</b>
A2) <b>oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso</b>	€	<b>684,19</b>
<b>TOTALE</b>	<b>€</b>	<b>57 131,57</b>
<b>Somme a Disposizione:</b>		
B) <b>Spese Tecniche</b>		
Progettazione e Coordinamento Sicurezza in fase di progettazione		
DL, Contabilità e Misura, Sicurezza, Reg. Esec e Coordinamento Sicurezza in fase di esecuzione	€	7 143,75
<b>B) Totale Spese Tecniche (B)</b>	<b>€</b>	<b>7 143,75</b>
C) I.V.A. su lavori (22% di A)	€	12 568,95
D) CNPAIA (4% di B)	€	285,75
E) I.V.A. su spese tecniche (22% di B+D)	€	1 634,49
F) Art.113 D.Lgs. n.50/2016 (2% di A)	€	1 142,63
G) Fondi in amministrazione diretta, arrotondamenti, ecc	€	92,86
<b>Totale Somme a Disposizione (B+C+D+E+F+G)</b>	<b>€</b>	<b>22 868,43</b>
<b>TOTALE QUADRO ECONOMICO (A+B+C+D+E+F+G)</b>	<b>€</b>	<b>80 000,00</b>