PROFILO LONGITUDINALE
STATO ATTUALE CON INSERIMENTO
OPERE A PROGETTO - scala L=1:500 - H=1.50


profilo fondo alveo torrente Gromolo - configurazione attuale e di progetto
profilo testa arginatura sponda sinistra torrente Gromolo - configurazione attuale
profilo testa arginatura sponda destra torrente Gromolo - configurazione attuale

INTERVENTO A PROGETTO

scogliera in massi di cava - sponda sinistra torrente Gromolo
livelletta fondo alveo di progetto
gabbioni metallici con riempimento in pietrame per rialzo (h=50 cm) scogliera esistente - sponda sinistra torrente Gromolo

MASSIMI LIVELLI RAGGIUNTI NELLA CONFIGURAZIONE DI PROGETTO

livello idrico Tr=50 anni - stato di progetto
livello energia totale Tr=50 anni - stato di progetto
livello idrico Tr=200 anni - stato di progetto
livello energia totale Tr=200 anni - stato di progetto



Sezioni idrauliche-trasversali	Distanze parziali	Distanze progressive	Quote fondo alveo stato attuale	Quote fondo alveo stato di progetto (ove modificate)	Quote testa sponda destra stato attuale e di progetto	Quote testa sponda sinistra stato attuale	Quote testa sponda sinistra stato di progetto (ove modificate)
GR14V		0.00	6.45		9.85	9.85	
GR14VP	2.00	2.00	6.45				
GR14	3.00	5.00	6.45				
GR14M	1.00	6.00	6.45		9.85	9.85	
T GR14.1	39.20	45.20	6.87		10.80	10.20	
S GR14.2	35.40	80.60	7.05	7.05	11.72	10.44	11.55
R GR14.3	13.60	94.20	6.84	7.09	11.78	10.33	11.59
Q GR14.4	4.90	99.10	6.85	7.11	11.79	10.28	11.61
P GR14.5	9.00	108.10	6.85	7.14	11.82	11.00	11.64
O GR14.6	13.10	121.20	7.02	7.18	11.86	11.27	11.68
N GR14.8	13.70	134.90	7.13	7.23	11.89	10.18	11.73
M GR15	23.20	158.10	7.15	7.30	11.98	10.22	11.80
L GR15.3	21.40	179.50	7.04	7.37	12.02	10.39	11.87
I GR15.5	29.10	208.60	6.87	7.46	12.16	10.32	11.96
H GR16	10.50	219.10	6.90	7.49	12.17	10.70	11.99
G GR16.3	18.30	237.40	6.95	7.55	12.19	10.84	12.05
F GR16.5	10.00	247.40	7.03	7.58	12.25	12.03	12.08
E GR17	15.70	263.10	7.78	7.78	12.35	12.25	
D GR17.5	26.50	289.60	8.00		12.49	12.11	
C GR18	33.50	323.10	8.32		12.61	12.16	
B GR19	41.55	364.65	8.72		12.79	12.16	
A GR20	61.50	426.15	8.75		13.24	12.60 13.34	
GR21V	44.65	470.80	8.95		13.28	13.30	
GR21	2.10	472.90	8.95				
GR21M	12.00	484.90	8.95				
GR21MB	2.00	486.90	8.95				

Comune di Sestri Levante

STUDIO TECNICO ASSOCIATO
ING. SERGIO BRIZZOLARA & ING. STEFANO STURLA
via Cap. Renato Orsi, 31/20
16043 Chiavari (GE)
P.I.V.A. e C.F.: 01455710994
+39 0185 370127
+39 0185 368280
b3s@b3s.it - b3s@pec.b3s.it
dott. ing. Sergio Brizzolara - sergio@b3s.it
dott. ing. Stefano Sturla - stefano@b3s.it

B3S ingegneri associati

Ing. BRIZZOLARA SERGIO N° 6510 — ORDINE DEGLI INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI GENOVA
ing. STURLA STEFANO N° 8246A — ORDINE INGEGNERI PROVINCIA DI GENOVA

interventi idraulici di contenimento della piena lungo il corso del torrente Gromolo - comune di Sestri Levante (GE)

PROGETTO DI FATTIBILITA' TECNICO-ECONOMICA
(D.Lgs. n° 36/2023 - art. 41 + allegato I.7)

- PROFILO LONGITUDINALE - STATO ATTUALE CON INSERIMENTO OPERE A PROGETTO

TAV. E-06

SCALA L=1:500 H=1:50

STABS 1033

REV.	data	motivazione
	febbraio 2024	prima emissione

il Responsabile del Procedimento

questo documento è di proprietà esclusiva - è proibita la riproduzione anche parziale e la cessione a terzi senza specifica autorizzazione