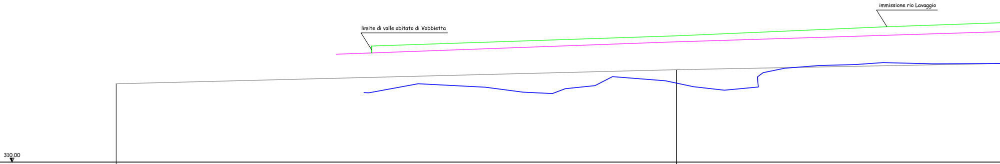
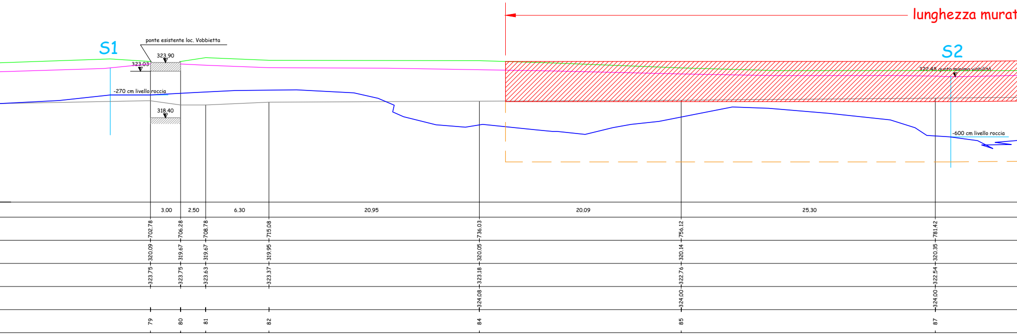
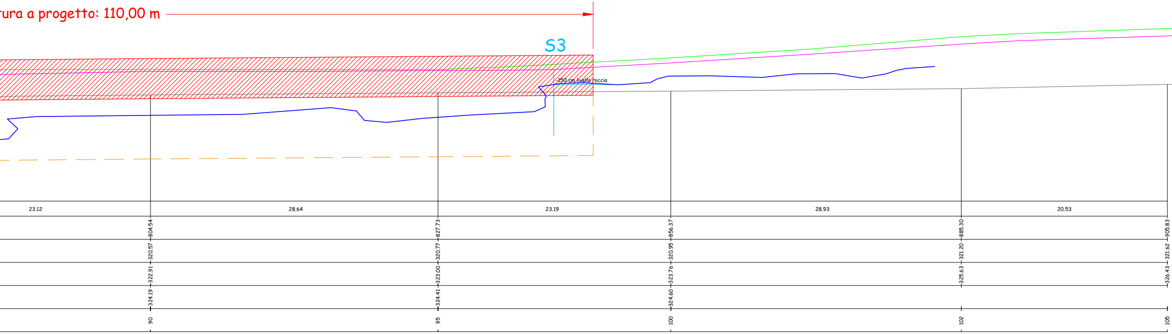

immissione rio Lavaggio
limite di valle abitato di Vobbietta
310.00

distanze parziali		55.79		47.18
distanze progressive da diga Lago Savio	600.31		656.10	
quote alveo attuali	317.79		319.20	
quote viabilità parallela al torrente in sponda sinistra			321.96	
quote testa muro arginale a progetto in sponda sinistra				
sezioni idrauliche	65		75	


lunghezza murat
S1
ponte esistente loc. Vobbietta
323.90
323.03
-270 cm livello roccia
318.40
S2
322.48 quota minima viabilità
-600 cm livello roccia
3.00
2.50
6.30
20.95
20.09
25.30
702.78
706.28
708.78
715.08
736.03
756.12
781.42
320.09
319.67
319.67
319.95
320.05
320.14
320.35
323.75
323.75
323.63
323.37
323.18
322.76
322.54
324.08
324.00
324.00
79
80
81
82
84
85
87

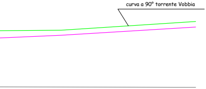

ura a progetto: 110,00 m
S3
-150 cm livello roccia
23,12
28,64
23,19
28,93
20,53
804,54
827,73
856,37
885,30
905,83
320,57
320,77
320,95
321,20
321,62
322,91
323,00
323,76
325,63
326,43
324,19
324,41
324,60
90
95
100
102
105

PROFILO IDRAULICO DI DETTAGLIO
torrente Vobbia - stato attuale con inserimento opera a progetto
PRIMO LOTTO - scala 1:200

—	profilo fondo alveo da rilievo gennaio 2018
—	profilo viabilità attuale esistente in sponda sinistra del torrente Vobbia
—	profilo testa muro/parapetto attuale esistente in sponda sinistra del torrente Vobbia
—	ubicazione sondaggi e approfondimento substrato roccioso
—	approfondimento substrato roccioso da dati geologici

OPERA A PROGETTO PRIMO LOTTO

▨	profilo muro/parapetto a progetto in sponda sinistra del torrente Vobbia
— —	limite palificata a progetto


curva a 90° torrente Vobbia

Comune di Isola del Cantone

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

Ordine degli Ingegneri della Provincia di Genova
Ing. BRIZZOLARA SERGIO N° 6510

Ordine Ingegneri Provincia di Genova
ing. STURLA STEFANO N° 8246A

interventi di mitigazione del rischio idraulico lungo il corso del torrente Vobbia in località Vobbietta
(Piano Assetto Idrogeologico fiume Po – L. 183/89 e ss.mm.ii.)

PROCEDURA ASSOGGETTABILITÀ VIA / SCREENING

(D.Lgs. n° 52/2006 e ss.mm.ii. – art. 19)

PROFILO IDRAULICO DI DETTAGLIO TORRENTE VOBBIA
STATO ATTUALE CON INSERIMENTO OPERE A PROGETTO

TAV. 04
SCALA *1:200*
STABS 0789

			il Responsabile del Procedimento
	luglio 2020	*prima emissione*	
REV.	*data*	*motivazione*	

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