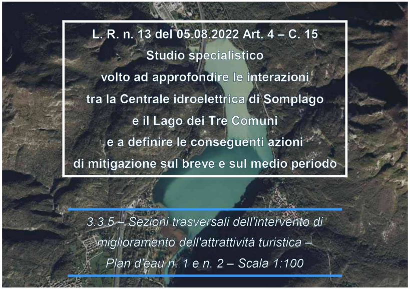
Regione Autonoma
Friuli Venezia Giulia

Comune di Cavazzo Carnico	Comune di Trasaghis	Comune di Bordano



L. R. n. 13 del 05.08.2022 Art. 4 – C. 15
Studio specialistico volto ad approfondire le interazioni tra la Centrale idroelettrica di Somplago e il Lago dei Tre Comuni e a definire le conseguenti azioni di mitigazione sul breve e sul medio periodo

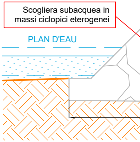
3.3.5 – Sezioni trasversali dell'intervento di miglioramento dell'attrattività turistica – Plan d'eau n. 1 e n. 2 – Scala 1:100

GRUPPO DI LAVORO

COORDINAMENTO	CONSULENZA		
Ing. Andrea Selleri Via Raffaello n. 1 12100 Cuneo (CN)	Dott. Massimo Pascale Via Aurora n. 5 10064 Pinerolo (TO)	Dott. Fabrizio Merati Via Rosmini n. 10 21014 Laveno (VA)	Prof. Giovanni Bacaro Piazzale Europa n. 1 34127 Trieste (TS)
STUDIO TECNICO PANTIDRO	*Albo professionale Ordine dei Biologi n. 045787*	*Albo professionale Ordine dei Biologi n. 038759*	*Dipartimento di Scienze della Vita Università di Trieste*
Idrologia ed idraulica	Ecologia fluviale ed ittiologia	Riqualificazione lacuale	Monitoraggio della diversità vegetale

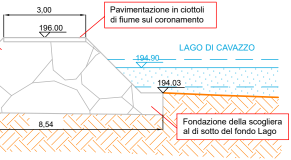
---

Sezion


Scogliera subacquea in massi ciclopici eterogenei
PLAN D'EAU

ne AA - Plan d'eau 1

Scala 1:100

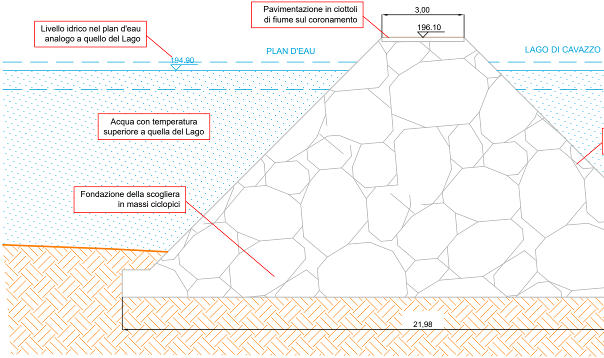

3,00
196.00
LAGO DI CAVAZZO
194.90
194.03
8,54

Pavimentazione in ciottoli
di fiume sul coronamento

Fondazione della scogliera
al di sotto del fondo Lago

Sezione BB - Plan d'eau 1

Scala 1:100


3,00
196.10
PLAN D'EAU
LAGO DI CAVAZZO
194.90
21,98

Livello idrico nel plan d'eau
analogo a quello del Lago

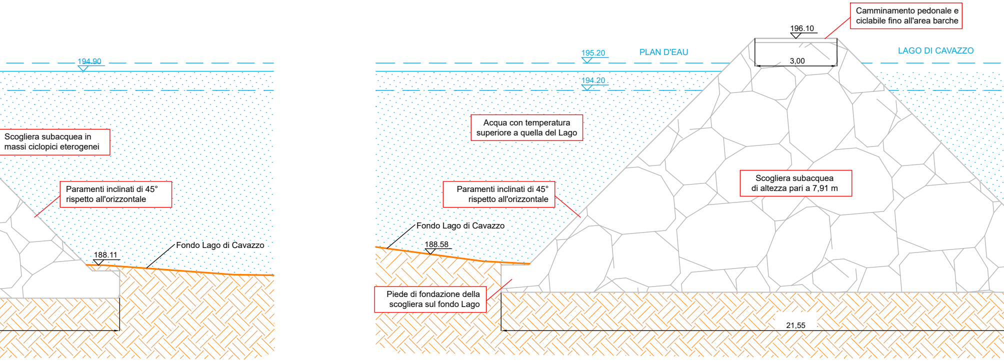
Pavimentazione in ciottoli
di fiume sul coronamento

Acqua con temperatura
superiore a quella del Lago

Fondazione della scogliera
in massi ciclopici

Sezione CC - Plan d'eau 1

Scala 1:100


194.90
188.11
196.10
195.20
PLAN D'EAU
LAGO DI CAVAZZO
3,00
194.20
188.58
21,55

Scogliera subacquea in massi ciclopici eterogenei

Paramenti inclinati di 45° rispetto all'orizzontale

Fondo Lago di Cavazzo

Camminamento pedonale e ciclabile fino all'area barche

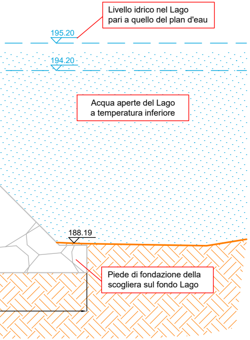
Acqua con temperatura superiore a quella del Lago

Scogliera subacquea di altezza pari a 7,91 m

Paramenti inclinati di 45° rispetto all'orizzontale

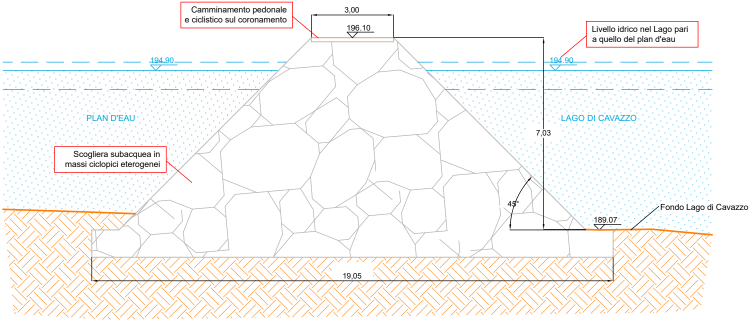
Fondo Lago di Cavazzo

Piede di fondazione della scogliera sul fondo Lago


Livello idrico nel Lago
pari a quello del plan d'eau
195.20
194.20
Acqua aperte del Lago
a temperatura inferiore
188.19
Piede di fondazione della
scogliera sul fondo Lago

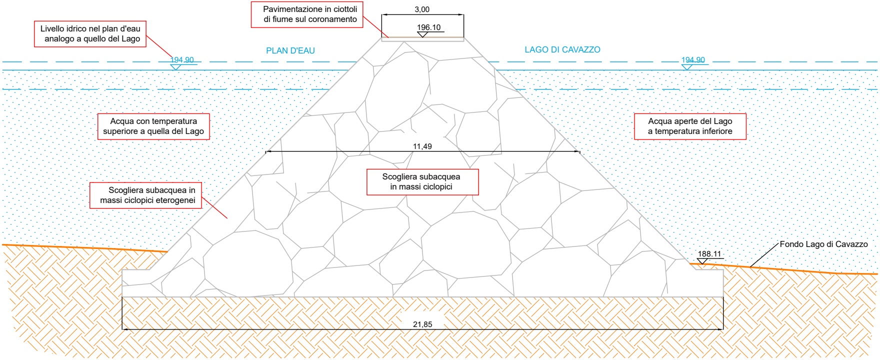
Sezione AA - Plan d'eau 2

Scala 1:100


Camminamento pedonale
e ciclistico sul coronamento
3,00
196.10
Livello idrico nel Lago pari
a quello del plan d'eau
194.90
194.90
PLAN D'EAU
LAGO DI CAVAZZO
7,03
Scogliera subacquea in
massi ciclopici eterogenei
45°
Fondo Lago di Cavazzo
189.07
19,05

Sezione BB - Plan d'eau 2

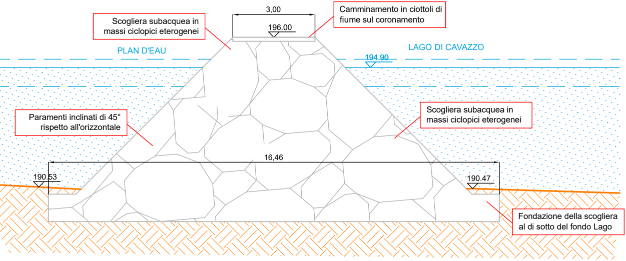
Scala 1:100



Pavimentazione in ciottoli di fiume sul coronamento
3,00
196.10
Livello idrico nel plan d'eau analogo a quello del Lago
194.90
PLAN D'EAU
LAGO DI CAVAZZO
194.90
Acqua con temperatura superiore a quella del Lago
Acqua aperte del Lago a temperatura inferiore
11,49
Scogliera subacquea in massi ciclopici
Scogliera subacquea in massi ciclopici eterogenei
Fondo Lago di Cavazzo
188.11
21,85

Sezione CC - Plan d'eau 2

Scala 1:100


3,00
196.00
Scogliera subacquea in massi ciclopici eterogenei
Camminamento in ciottoli di fiume sul coronamento
PLAN D'EAU
LAGO DI CAVAZZO
194.90
Scogliera subacquea in massi ciclopici eterogenei
Paramenti inclinati di 45° rispetto all'orizzontale
16,46
190.53
190.47
Fondazione della scogliera al di sotto del fondo Lago