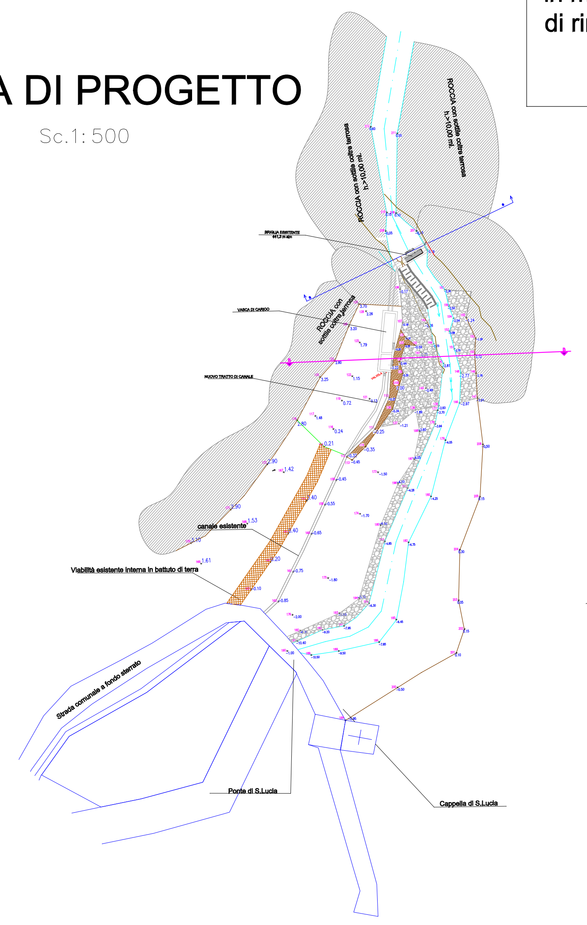
Il passaggio dei pesci si diparte direttamente dal bacino superiore attraversando la briglia in modo da garantire la funzionalità della scala di rimonta anche nei periodi di magra.

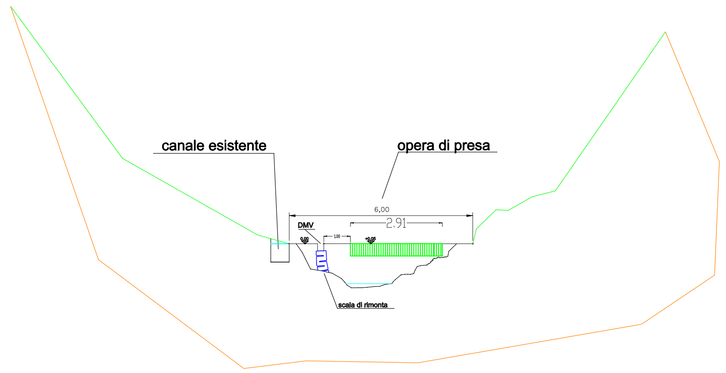
PIANTA DI PROGETTO

Sc.1: 500



SEZIONE A-A

Sc.1: 100



La trappola è dimensionata in relazione alla lunghezza totale della briglia, in modo da garantire automaticamente la percentuale della portata prelevata rispetto a quella totale del rio, nel rispetto del Piano di Tutela delle Acque (P.T.A.)

Il DMV è realizzato all'interno della briglia in modo da garantire la priorità del suo deflusso. L'ingresso alla trappola è controllato da un gradino di 5 cm

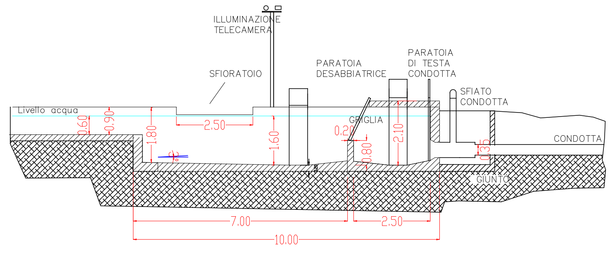
SEZIONE B-B

Sc.1: 100



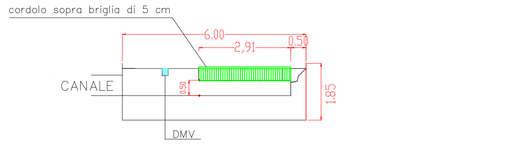
SEZIONE VASCA

Sc.1: 100

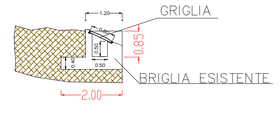


SEZIONI PRESA

Sc.1: 100

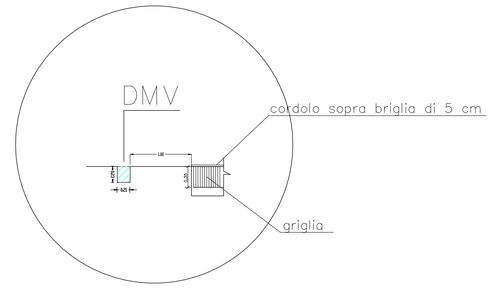


"il cordolo che verrà realizzato sopra l'opera di presa avrà una quota di 5 cm più alta rispetto all'estradosso della briglia"



PARTICOLARE D.M.V

Sc.1: 50



ENTI PUBBLICI

REGIONE LIGURIA
PROVINCIA DI IMPERIA
COMUNE PORNASSIO

COMMITTENTE

CAVALLERI - RICHERMO

PROGETTO

IMPIANTO IDROELETTRICO
RIO S. LUCIA

TITOLO

OPERA DI PRESA

TAVOLA 03
RV. 5

Sfera S.a.s.
Via Gherardini 1 - Milano

PROGETTISTA

DISEGNATO | VERIFICA | DATA: 27/07/2017 | SCALA: Varie