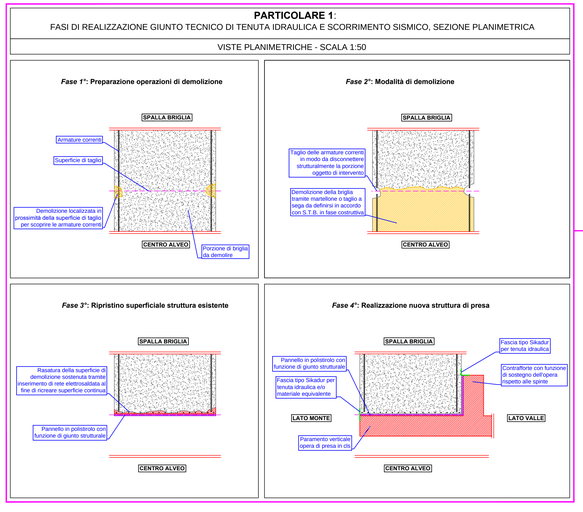
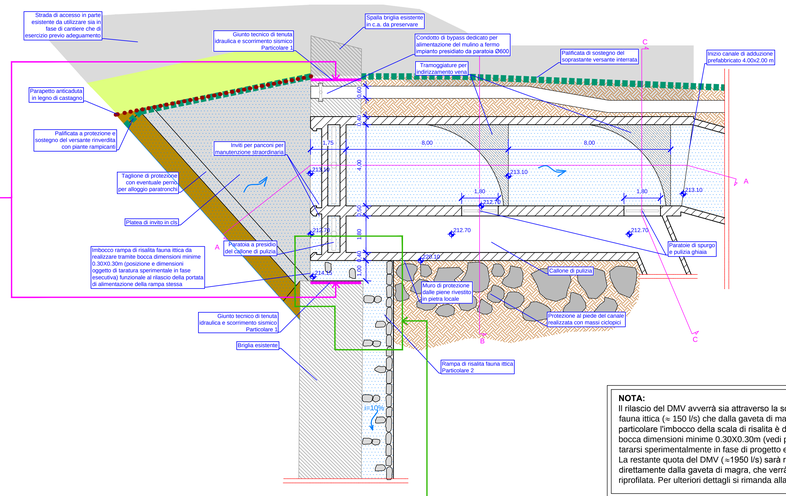
PARTICOLARE 1:
FASI DI REALIZZAZIONE GIUNTO TECNICO DI TENUTA IDRAULICA E SCORRIMENTO SISMICO, SEZIONE PLANIMETRICA

VISTE PLANIMETRICHE - SCALA 1:50



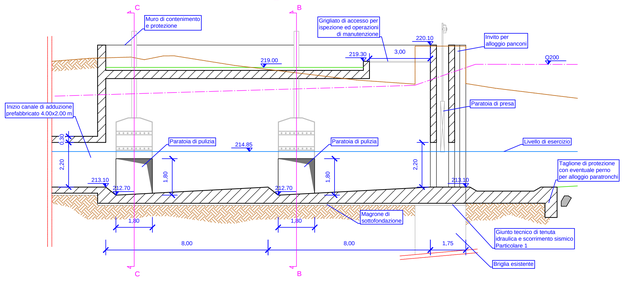
Vista planimetrica - Scala 1:100



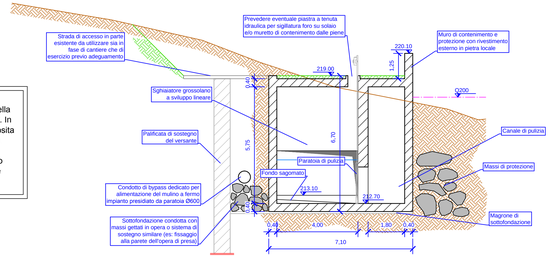
LEGENDA:

- Quote di progetto
- Profilo terreno di progetto
- Profilo terreno naturale
- Palificata di sostegno del versante
- Parapetto anticaduta in legno di castagno
- Profilo idrico piena duecentennale

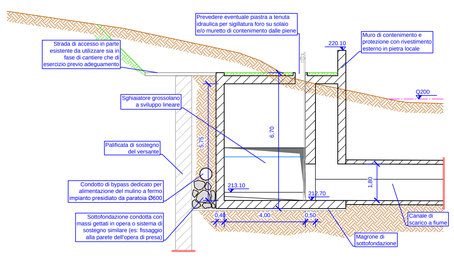
Sezione A-A _ Scala 1:100



Sezione B-B _ Scala 1:100

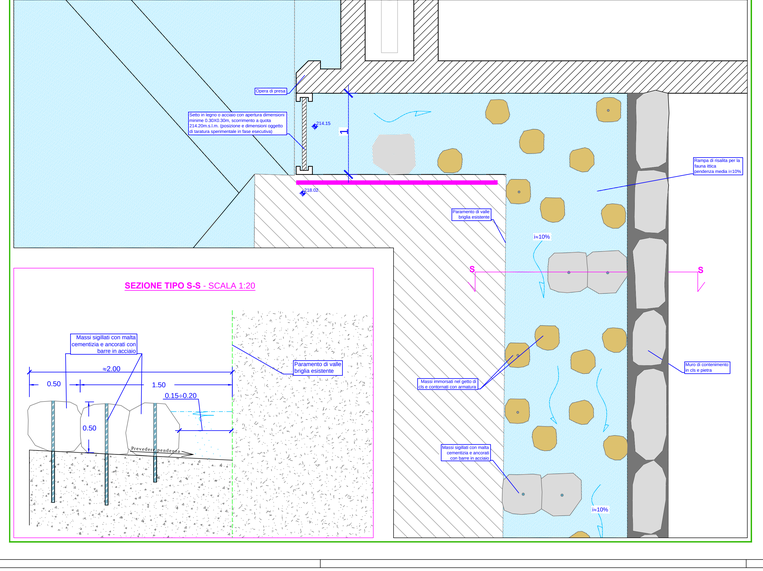


Sezione C-C _ Scala 1:100



NOTA:
Il rilascio del DMV avverrà sia attraverso la scala di risalita della fauna ittica (≈ 150 l/s) che dalla gaveta di magra (≈ 1950 l/s). In particolare l'imbocco della scala di risalita è dotato di un'apposita bocca dimensioni minime 0.30X0.30m (vedi particolare 2) da tararsi sperimentalmente in fase di progetto esecutivo.
La restante quota del DMV (≈1950 l/s) sarà rilasciata in alveo direttamente dalla gaveta di magra, che verrà appositamente riprofilata. Per ulteriori dettagli si rimanda alla Tavola 10.

PARTICOLARE 2
DETTAGLI COSTRUTTIVI SCALA DI RISALITA PER LA FAUNA ITTICA - SCALA 1:25



FOTOGRAFIA STATO ATTUALE

RENDERING STATO DI PROGETTO

Provincia di Modena

Comune di Pavullo nel Frignano

Tavola 5.2

Opera di presa:
Pianta e sezioni

Scala 1:20/1:25/1:50/1:100

INTEGRAZIONI ALLO STUDIO D'IMPATTO AMBIENTALE

IMPIANTO IDROELETTRICO DENOMINATO " MOLINO DELLE PALETTE "

Sul fiume Panaro

COMMITTENTE:

MOLINO DELLE PALETTE S.r.l.
Via C. Battisti 6- 25079 Vobarno (BS)
Tel. 0365- 528013

PROGETTAZIONE E INTEGRAZIONI DOCUMENTALI:

AISE ENGINEERING
AMBIENTE IDRAULICA STRUTTURE ENERGIE
degli Ingg.Ivan Casoli e Ada Francesconi

RILIEVI GEOLOGICI:
GEOLOG s.c.r.l.
Via D'Azeglio, 74 - 40123 BOLOGNA
Via Emilia all'angelo, 14 - 42100 REGGIO EMILIA
Tel. 052293473O (RE) - Tel. 051331209 (BO)

RILIEVI TOPOGRAFICI:
STUDIO TECNICO FUTURA
Via del passetto, 1 - 42030 Villa Minozzo (RE)
Tel. 0522 801770 - Fax. 0522720407

Studio di progettazione A.I.S.E. engineering
Via Unione Sovietica, 17 - 42123 Reggio Emilia
Tel 0522/791093 - Fax/Tel 0522/1975501
e-mail: info@aiseengineering.com - C.F. e P.Iva 02012160350

Reggio Emilia, Settembre 2012