Fasi di cantiere

Fase 1

- Pulizia della zona d'accesso.
- Allestimento del cantiere.
- Pulizia e disgaggio delle zone di lavoro.
- Realizzazione della tura di sicurezza e degli scarichi per il transito della portata presente in alveo.
- Scavo di pulizia delle sponde dove immorsare la nuova traversa fluviale.
- Scavo di pulizia del fondo alveo.
- Scavo di pulizia della zona cabina di comando e connessione.

Fase 2

- Realizzazione delle opere di fondazione verticali della traversa fluviale.
- Realizzazione delle opere in cls della cabina di comando e connessione.
- Realizzazione degli agganci laterali della traversa agli ammassi rocciosi
- Posa dei corrugati per la connessione alla linea nazionale elettrica.

Fase 3

- Realizzazione delle strutture in c.a della traversa fluviale.
- Realizzazione delle strutture in c.a della centrale idroelettrica.
- Realizzazione delle strutture in c.a della scala di rimonta dell'ittiofauna
- Posa e realizzazione delle scogliere e platee con massi ciclopici
- Posa delle canaline lungo la strada statale per la connessione alla linea elettrica nazionale

Fase 4

- Fornitura e montaggio dei gruppi di generazione.
- Fornitura e montaggio delle opere elettromeccaniche.
- Fornitura e montaggio delle paratoie mobili.
- Opere di rifinizione e rivestimento delle strutture in cls.
- Parziale recupero delle zone di cantiere.
- Opere di ingegneria naturalistica a monte del ponte di Fontana Rossa.

Fase 5

- Demolizione della tura e rinaturalizzazione della zona
- Recupero delle zone di cantiere.
- Allaccio ala linea elettrica nazionale.

REGIONE LIGURIA
PROVINCIA DI GENOVA
Comune di Rovegno

RICHIESTA CONCESSIONE DI DERIVAZIONE PER USO IDROELETTRICO SUL FIUME TREBBIA IN LOCALITÀ' ISOLA NEL COMUNE DI ROVEGNO (GE)

Richiesta di concessione a derivare da acque superficiali

PROGETTO PRELIMINARE

Oggetto

Planimetrie di cantiere

Gruppo di progettazione

E.T.A.research
energiaterritorioambiente
Via XI settembre, n.73
12011 - Borgo San Dalmazzo (CN)
Tel/Fax: 0171.60.30.59
e-mail: info@eta-research.com
web: www.eta-research.com

Dott. Ing. Paolo Gossa
Via Meucci n. 7
12100 Cuneo (CN)
tel 348 8962431
paolo.gossa@eta-research.com

Dott. Ing. Andrea Demaria
Via del Canale n. 28 bis
12100 Cuneo (CN)
tel 392 9216521
andrea.demaria@eta-research.com

Dott. Ing. Luca Macario
Via Cacciatori delle Alpi, 6
12100 Cuneo (CN)
tel 388 9427082
luca.macario@eta-research.com

Committente

Gruppo Energia Italia srl

Sede: Via Gropallo 4/3
161212 Genova (GE)
P.IVA: 01717940991

Dati progetto

CODICE LAVORO	FASE PROGETTO	TIPOLOG.DOCUMENTO	N.ELABORATO
C15_27	PR	DC	12

ELABORATO
T.12
SCALA -:--

REVISIONE	DATA EMISSIONE	DESCRIZIONE	REDAZIONE	CONTROLLO	APPROVAZIONE
01	GENNAIO_2017	PRIMA EMISSIONE	Dott. Ing. Gossa P.	Dott. Ing. Demaria A.	Dott. Ing. Macario L.
02					









