COMMITTENTE

STE (Soluzioni Tecniche Energetiche) S.p.A.
Sede Legale: Via Piffetti 15 - 10143 Torino - tel +39 011 4737401 - fax +39 011 480476
Codice fiscale e Partita IVA 01694160027

PROGETTISTI

STE (Soluzioni Tecniche Energetiche) S.p.A.
Sede Legale
Via Piffetti, 15 - 10143 TO
Tel +39 011 4737401
Fax +39 011 480476
Cap Soc E 800.000,00 i.v.
Codice fiscale e Partita IVA 01694160027

STUDIO DI INGEGNERIA FERRARI E GIRAUDO
Corso Nizza 67/A CUNEO
Tel. 0171 698783 Fax 0171 697676
e-mail: ufficio@ferrariegiraudo.it

Dott. Ing. Franco Giraudo

Dott. Ing. Stefano Ferrari

# IMPIANTO IDROELETTRICO ALIMENTATO CON LE ACQUE DEL TORRENTE NEGRONE IN LOCALITA' PORNASSINO NEI COMUNI DI ORMEA (CN) E COSIO D'ARROSCIA (IM)

## VALUTAZIONE DI IMPATTO AMBIENTALE

## PROGETTO DEFINITIVO

## PROFILO DELLA CONDOTTA

| Varie | 0011_Orm_ID_D_30_EG_8.16_Rev0 | Maggio 2012 | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 2 | | | | | |
| 1 | | | | | |
| 0 | 05/2012 | Emissione | | | BLA |
| REV | DATA | DESCRIZIONE | RED. | VER. | APP. |

CONSULENZE

ITTIOFAUNA:
Dott. Massimo Pascale
FAUNA:
Dott. ssa Mara Calvini
FLORA ECOSISTEMI:
Dott. For. Paolo Correndo
GEOLOGIA:
Dott. Geol. Aldo Acquarone
MACROINVERTEBRATI BENTONICI
Dott. Stefano Fenoglio
IMPATTO ACUSTICO
Dott.ssa Sara Viglietti

Il Progettista delle opere specialistiche
STE S.p.A
arch. Laura Burzio

CONSULENZA SPECIALISTICA

Il Responsabile del progetto
STE S.p.A
ing. Michele Blandino


N° TAVOLA

8.16

Questo disegno è di proprietà riservata della STE S.p.A.; ne è vietata la riproduzione anche parziale, nonchè la presentazione a terzi senza esplicita autorizzazione.L'inosservanza è perseguibile ai termini di legge.

NOTA BENE:

L'opera di presa e l'edificio della centrale sono stati riportati mantenendo le proporzioni originali.




| DISTANZE PROGRESSIVE | QUOTE TERRENO | DISTANZE PARZIALI | QUOTE POSA CONDOTTA (ø 1300 mm) | PROFONDITA' DI SCAVO | ALTEZZA DI RICOPRIMENTO |
|---|---|---|---|---|---|
| 0.00 | 1042.00 | | 1038.10 | | |
| 15.77 | 1042.12 | 15.77 | 1038.12 | 4.00 | 2.70 |
| 37.56 | 1041.34 | 21.79 | 1038.14 | 3.20 | 1.90 |
| 230.03 | 1035.33 | 192.47 | 1033.51 | 1.82 | 0.52 |
| 436.89 | 1032.03 | 206.86 | 1030.15 | 1.88 | 0.58 |
| 522.73 | 1030.56 | 85.84 | 1028.73 | 1.83 | 0.53 |
| 588.32 | 1025.04 | 65.59 | 1023.57 | 1.83 | 0.53 |
| 670.11 | 1019.70 | 81.79 | 1017.85 | 1.85 | 0.55 |
| 866.88 | 1010.42 | 196.77 | 1008.58 | 1.84 | 0.54 |
| 1063.76 | 1001.30 | 196.88 | 999.44 | 1.86 | 0.56 |
| 1085.98 | 1000.00 | 22.22 | 998.18 | 1.82 | 0.52 |
| 1117.01 | 999.43 | 31.03 | 997.59 | 1.84 | 0.54 |
| 1138.27 | 999.02 | 21.26 | 997.13 | 1.89 | 0.59 |
| 1549.02 | 989.81 | 410.75 | 987.95 | 1.86 | 0.56 |
| 1636.54 | 989.46 | 87.52 | 987.62 | 1.84 | 0.54 |
| 1815.39 | 979.58 | 178.85 | 977.75 | 1.83 | 0.53 |
| 1957.43 | 974.54 | 142.04 | 972.71 | 1.83 | 0.53 |
| 2359.96 | 964.01 | 402.53 | 952.12 | 1.80 | 0.50 |
| 2454.38 | 956.66 | 94.42 | 954.84 | 1.82 | 0.52 |
| 2512.52 | 953.61 | 58.14 | 951.81 | 1.80 | 0.50 |
| 2550.00 | 952.70 | 37.48 | 950.90 | 1.80 | 0.50 |