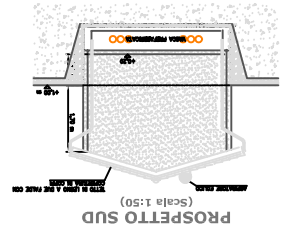


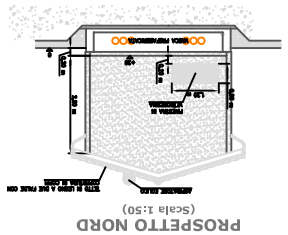
PARTICOLARE ASPIRATORE EOLICO

(Scala 1:10)



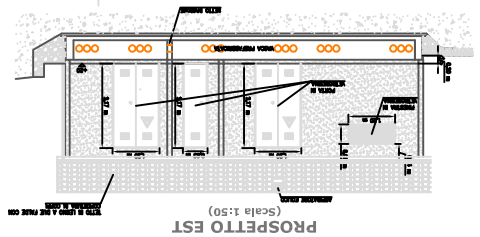
PROSPETTO SUD

(Scala 1:50)



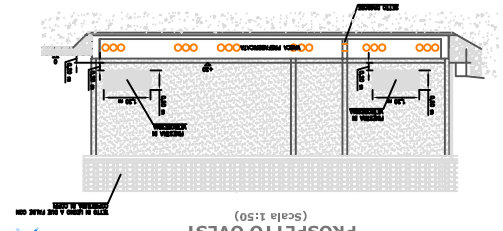
PROSPETTO NORD

(Scala 1:50)



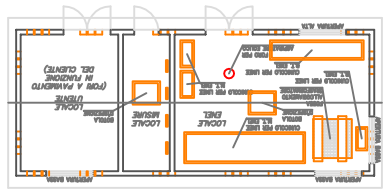
PROSPETTO EST

(Scala 1:50)



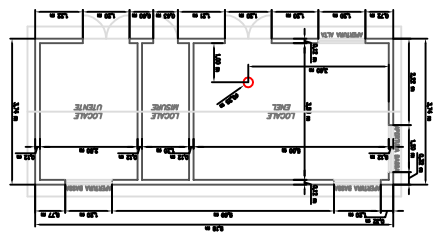
PROSPETTO OVEST

(Scala 1:50)



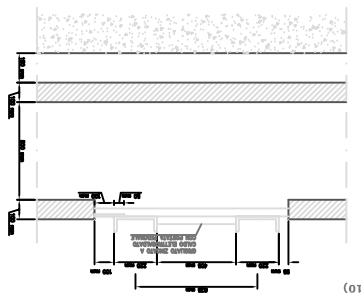
PIANTA CON DISPOSIZIONE CUNICOLI

(Scala 1:50)



PIANTA

(Scala 1:50)

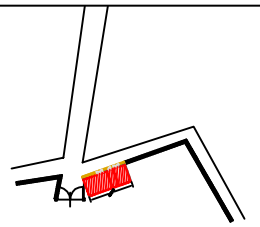


PIANTA FOSSA
ALLOGGIAMENTO TRASFORMATORE

(Scala 1:10)

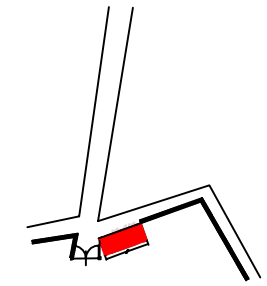
SEZIONE FOSSA
ALLOGGIAMENTO TRASFORMATORE

(Scala 1:10)



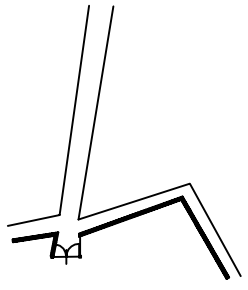
RAFFRONTO

SCALA 1:200



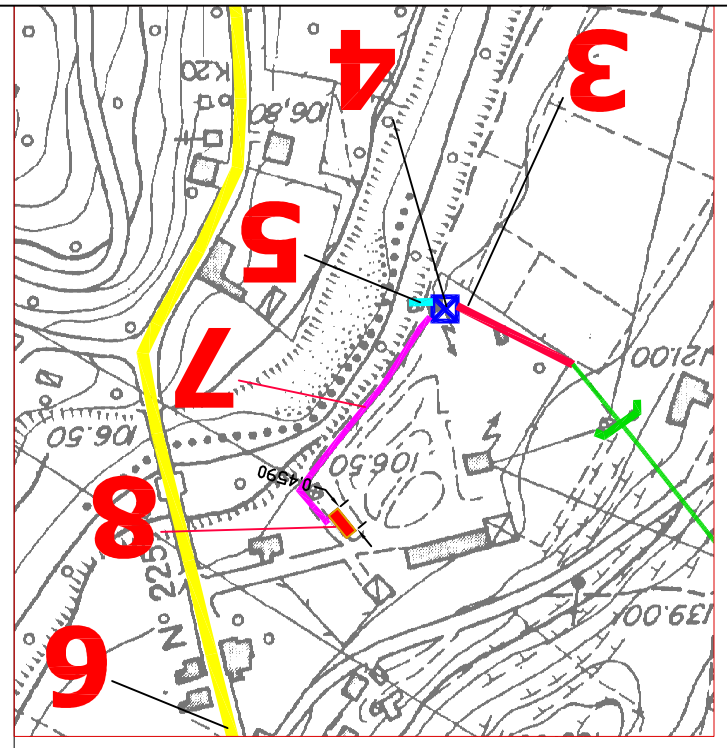
STATO DI PROGETTO

SCALA 1:200



STATO DI FATTO

SCALA 1:200



LEGENDA

1 - OPERE DI PRESA ESISTENTE
Derivata da torrente Lavagna e convogliata in tubazione interrata con cavo telecomandato di scolo di sicurezza e scarico di troppopieno
QUOTA SBARRAMENTO: 111,40 m s.l.m.

2 OPERE DI ADDUZIONE
Costituita da canale a pelo libero in parte a vista (1.100 ml) in parte in galleria (200 ml) dalla dimensioni medie di 120 cm (base) x 100 cm (h)
QUOTA DI PARTENZA: 111,40 m s.l.m.
QUOTA DI ARRIVO (12 m a valle)
PENDENZA MEDIA 0,15% PORTATA 1.500 l/s
LUNGHEZZA 1300 mt.

3 CONDOTTA FORZATA
Costituita da tubazione in Polipropilene ad alta densità in PEAD
ACCIAIO - PRFV in corrispondenza impianto
DIAMETRO di 1200 mm
QUOTA DI PARTENZA: 107,20 m s.l.m.
QUOTA DI ARRIVO: 36,30 m s.l.m.

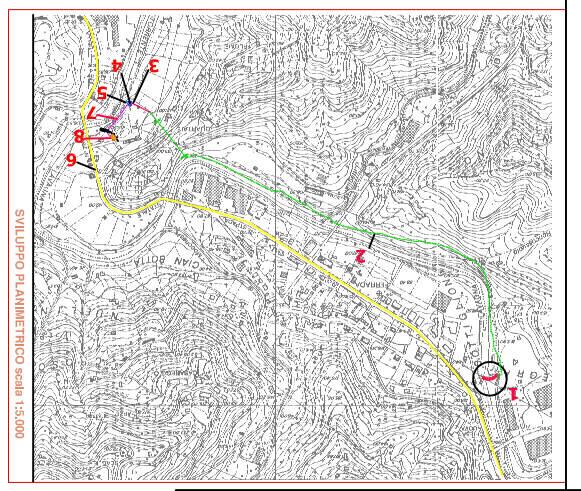
4 LOCALE MACCHINE
Costituito da manufatto a pianta rettangolare (12,50 m x 7,50 m) in calcestruzzo armato e muratura di pietrame
QUOTA DEL PIANO DI CALPESTIO 36,30 m s.l.m.

5 CANALE DI RESTITUZIONE
Costituito da tubazione in pietrame
QUOTA ALVEO SUL FIUME
RESTITUZIONE: + 65,31 m s.l.m.

6 STRADA STATALE n° 225

7 LINEA DI CONNESSIONE
MT

8 CABINA ENEL



Regione Liguria
Città Metropolitana di Genova
Comune di Moconesi -Cicagna e Tribogna

RICHIESTA DI CONCESSIONE DI DERIVAZIONE D'ACQUA AD USO IDROELETTRICO DAL TORRENTE LAVAGNA NEI COMUNI DI MOCONESI CICAGNA E TRIBOGNA IMPIANTO DENOMINATO FILANDA

PAGI srl — IL PROGETTISTA — I RICHIEDENTI

Dott.ing. Giuseppe Stefanini
C.F. 311 CFP 280 P 0063A
P.I. 02051790810

Dott. Ing. DELLACASA G.
Ord. Ingegneri Cuneo N° 256
Abilit. Tecniche e dirig. n°1999

Scala: 1:5.000 — Data: Febbraio 2016
Formato: 880 — Allegato: 45
Cliente: CABINA ENEL — Elaborato: 07
Via/Piz.: AVVIO FASE DI VERIFICA L.R.38/98

Progetto definitivo - C.L. (D.Dirigenziale n°4 del 7/8/2009 - C.C.A.A. - Conf. - e Fatt. di Avvio Legge Regionale)