



Consorzio 5 Toscana Costa  
 C.F. 0779230498 www.chioscincostatlr.it

SETTORE TECNICO

**PROGETTO DEFINITIVO**  
**IMPIANTO DI SOLEVAMENTO IN VIA FIRENZE**  
**COMUNE DI LIVORNO**

CIG

CUP: C47B1600090002

PROGETTISTI:

Dott. Ing. Valterio Caponi

Geom. Ivan Gianni

COLLABORATORI:

Geom. Christian Tognini

Dott. Ing. Giorgio Vannucci

IMPORTO PERZONA: € 800.000,00

R.U.P.: Dott. Ing. Roberto Pandolfi

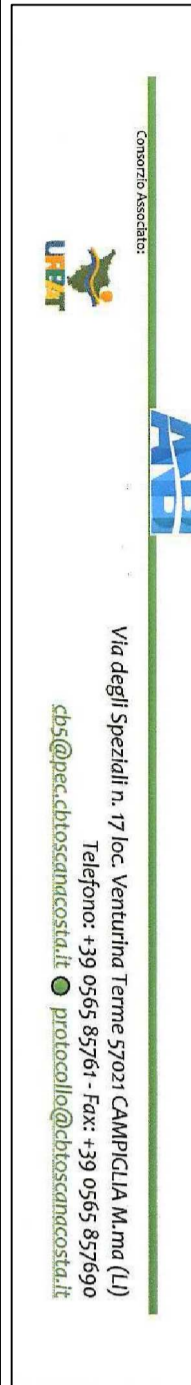
1° Stesura: Febbraio 2017

2° Stesura:

3° Stesura:

TITOLO DEL DOCUMENTO  
**TAV. 9 - REGIMAZIONE SOTTOPASSO**  
**VIA FIRENZE**

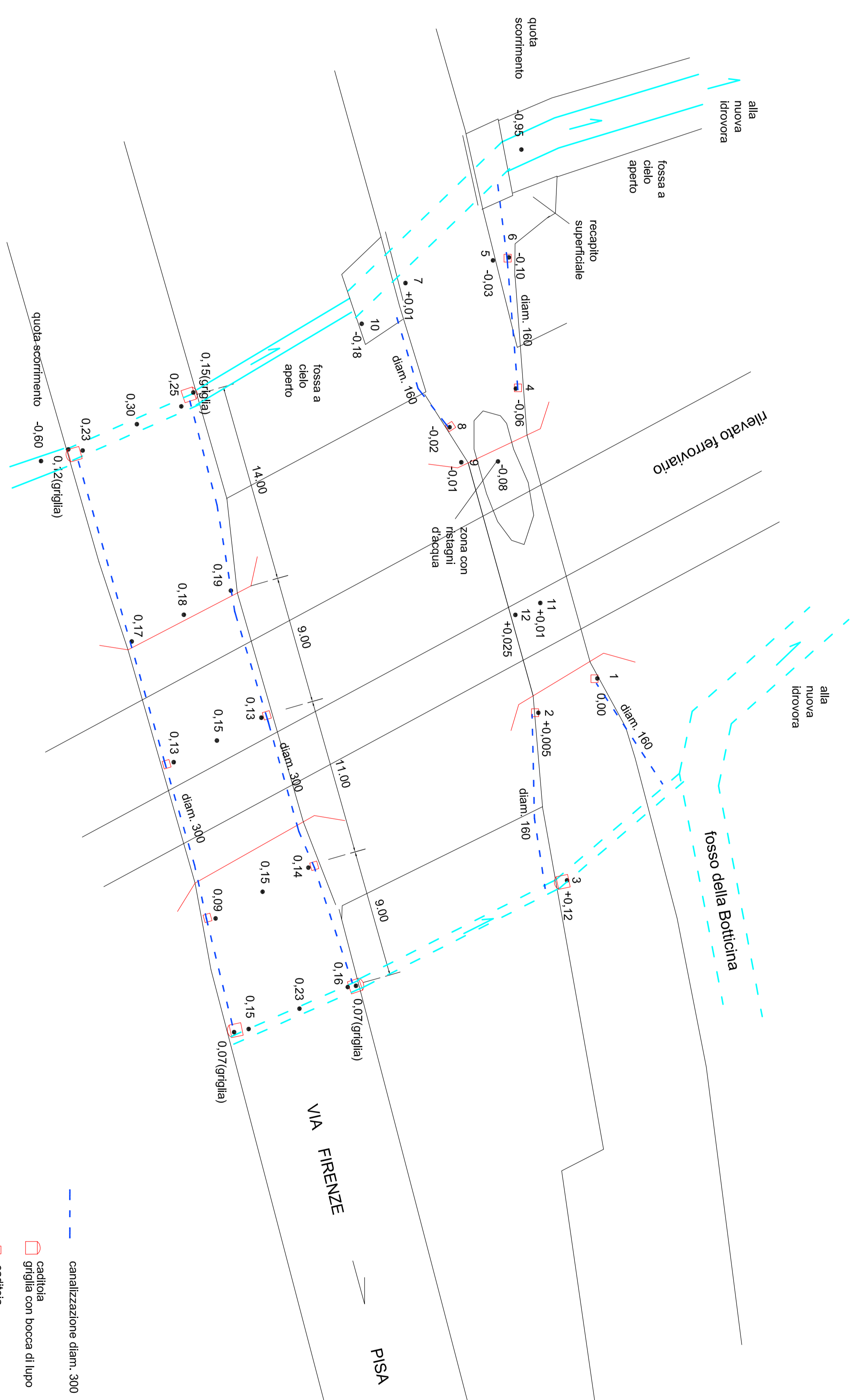
SCALA  
**1:200**



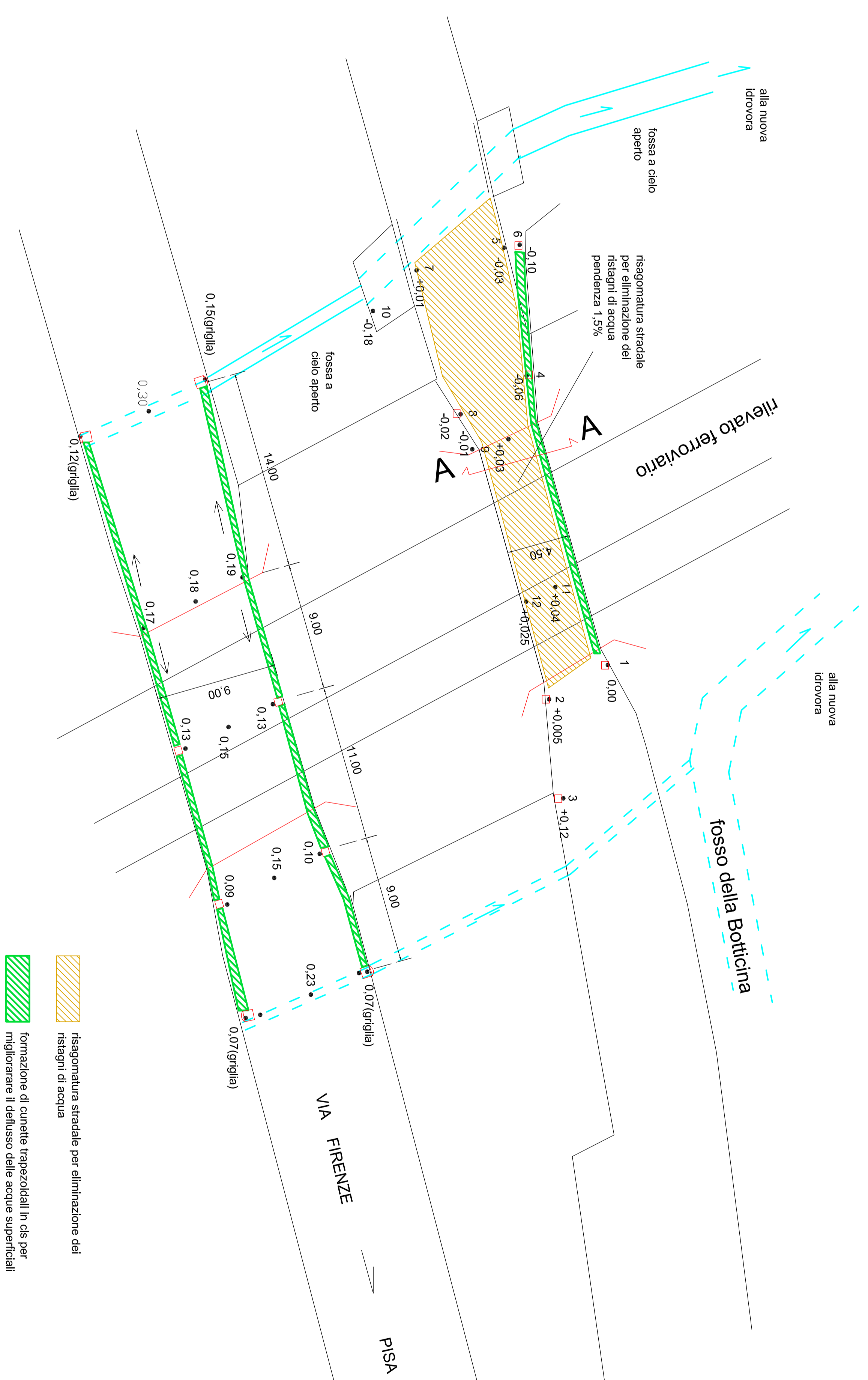
Via degli Spasoli, 47 - 50139 Livorno (Firenze) - Italia  
 Telefono: 0586 95911 - Fax: 0586 95912  
 info@as4s.it - www.as4s.it

2° Piano Progettivo: Via Firenze progetto definitivo esecutivo - 2009/2017 - 2° Regimazione acque superficiali

**STATO ATTUALE**



**STATO DI PROGETTO**



- canalizzazione diam. 300
- cunicolo griglia con bocca di lupo
- cunicolo griglia semplice

- risegnatore stradale per eliminazione del pendente di acqua
- formazione di cunicole trapezoidali in dis per migliorare il deflusso delle acque superficiali

**SEZIONE A-A**  
 Scala 1:50

