



Il Sindaco
Lorenzo Bacci

**Studio Tecnico Associato di Ingegneria e
Progettazione Idraulica e marittima**
Via G. Civinini, 8 - 57128 Livorno
Tel/Fax 0586 372660
E-mail: info@primingegneria.it;

Ing. Pietro Chiavaccini

Ing. Nicola Buchignani

Confession of sins

2. torrente Ugione, fosso dell' Acquasalsa, fosso Tora, emissario Bientina, canale Scolmatore

Rev.	Cod. Elaborato	Data	Reddito	Verificato	Approvato
02	PT-15013-COI-0-C.9.2-02	Mar. 2015	M. Chiavaccini	P. Chiavaccini	M. Verzoni
01	PT-15013-COI-0-C.9.2-01	Feb. 2014	M. Chiavaccini	P. Chiavaccini	M. Verzoni
00	PT-15013-COI-0-C.9.2-00	Dic. 2013	M. Chiavaccini	P. Chiavaccini	M. Verzoni



Opere idrauliche di progetto

- adeguamento delle sezioni e/o degli attraversamenti dei corsi d'acqua secondari
- sistemazione dei corsi d'acqua principali (adeguamento degli sbocchi del canale Scolmatore)

 canali collettori

■■■■■ arginature

casse di espansione

adeguamento degli ambiti aolnali

adeguamento del reticolo idraulico minore

Idrovora

1. idrovora per acque basse con carico nel torrente Tora
2. idrovora per scarico nel canale emissario bentina
3. idrovora per acque basse
4. idrovora per riduzione portata tratto terminale
5. potenziamento idrovora esistente
6. potenziamento idrovora "Il fado"
7. idrovora "Fossa Nuova" per scarico nel canale scolmatore
8. potenziamento idrovora interporto

Aree soggette ad interventi idraulici

Interporto: verifica canali acque basse e potenziamento idrovore

Opere idrauliche esistenti

casse di espansione

Riferimenti territoriali

— corsi d'acqua

----- confine comunale



0

Z

0.5

km