



Principali lavori
servizio idrico integrato
Comune di Ferrara
Avanzamento novembre 2011

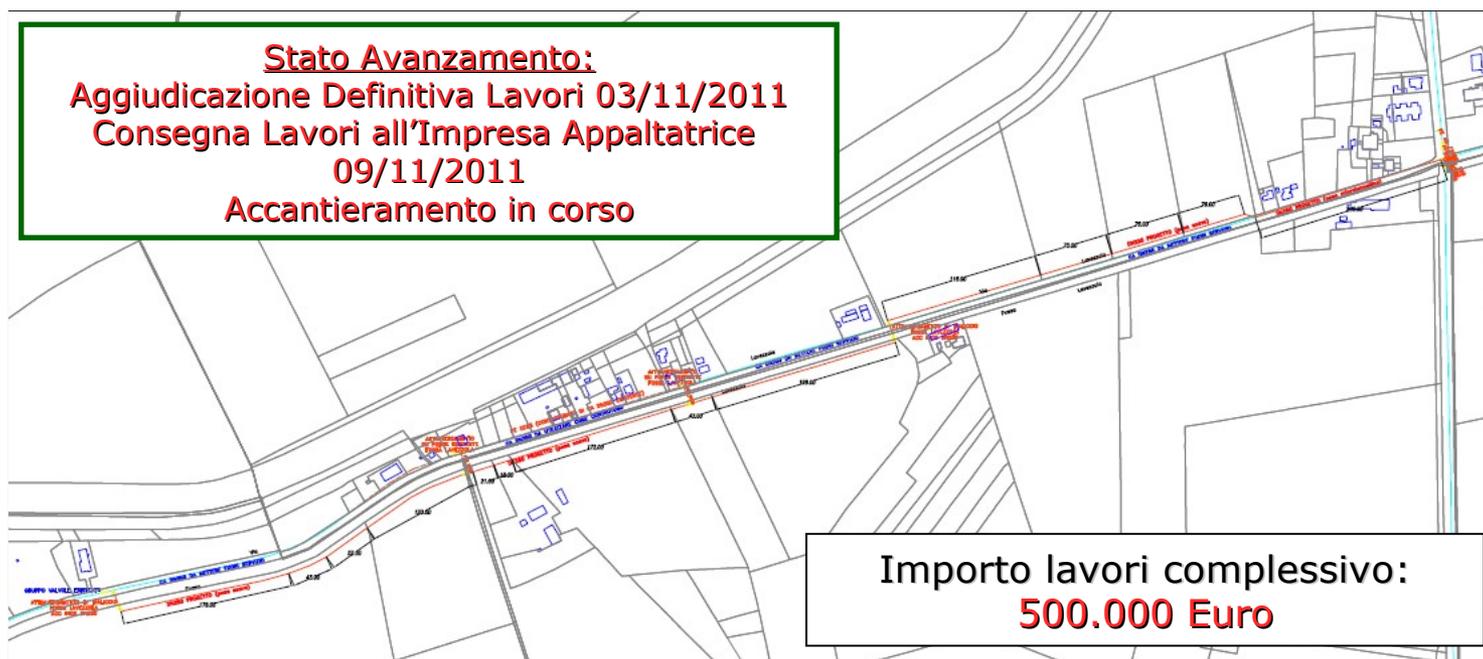
Ferrara, 23 Novembre 2011

Rifacimento Rete idrica Via Lavezzola

L'intervento risponde all'esigenza di sostituire con un sistema più moderno ed efficiente la vecchia rete idrica di Via Lavezzola, nel tratto tra gli abitati di Pontelagoscuro e Francolino.

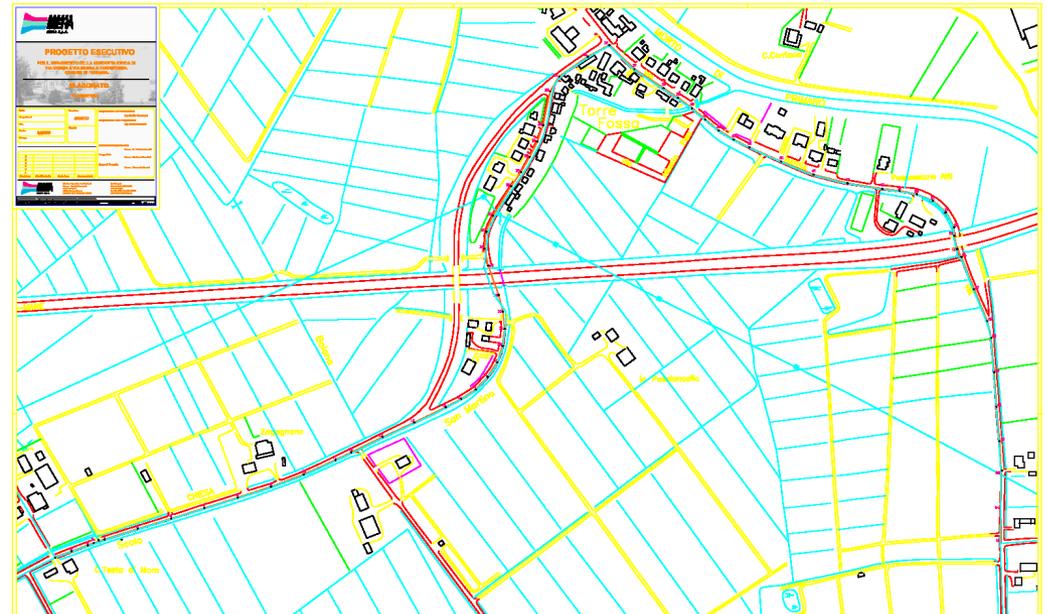
Nei mesi scorsi è stato elaborato il progetto esecutivo, si è svolta la gara per la scelta della ditta esecutrice e ad inizio novembre si è proceduto con la consegna lavori all'Impresa.

Al momento sono state avviate le operazioni di accantieramento. Si prevede che l'opera possa completarsi nella primavera del 2012.



Rifacimento Rete idrica da Torre Fossa a Gaibana

L'intervento è stato avviato da poco più di un mese, si sta procedendo con la posa della condotta in sede stradale (Via Bassa) e per il momento i lavori proseguono regolarmente, nel rispetto del cronoprogramma stabilito. Nei prossimi giorni è prevista l'esecuzione dell'attraversamento dell'autostrada A13, in corrispondenza del sottopasso stradale di via Bassa e di Via Sterpata.



Stato Avanzamento:

Inizio Lavori in data 10/10/2011

Avanzamento Lavori
30%

Piano per la Ricerca e la Riduzione delle Perdite Idriche

Nel 2011 sono state monitorate le seguenti zone nel distretto di Ferrara Nord-Est:

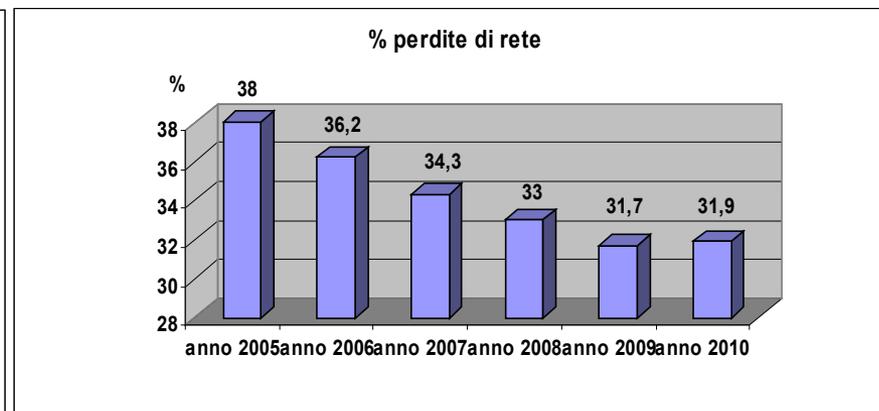
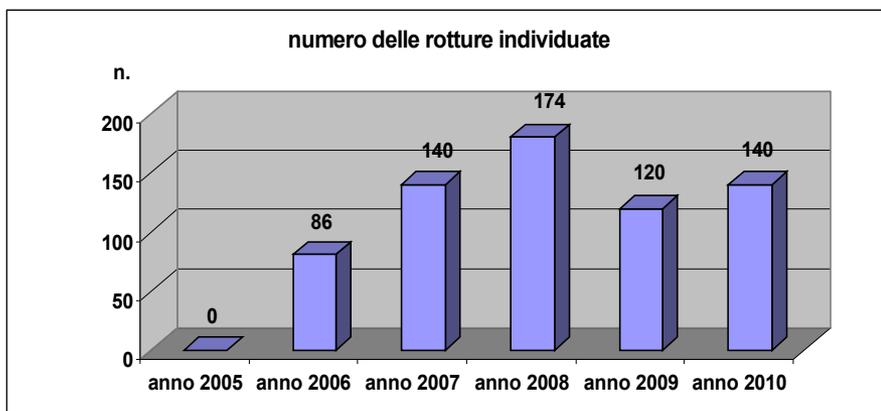
Via Comacchio e limitrofe (± 15 Km);

Via Pomposa e limitrofe ($\pm 12,5$ Km);

Via Frutteti e limitrofe (± 8 Km);

Via Borgo punta e limitrofe ($\pm 9,5$ Km)

Mentre nelle frazioni comunali l'attività 2011 ha interessato: Boara, Baura, Francolino, Pontegradella, Cona, Quartesana, Denore, Villanova, Corlo e zone limitrofe (per un complessivo di circa 90 km di rete ispezionata).



Stato lavori: in ultimazione il programma annuale

Sollevamento "Dolcetti" - Centrale Pontelagoscuro

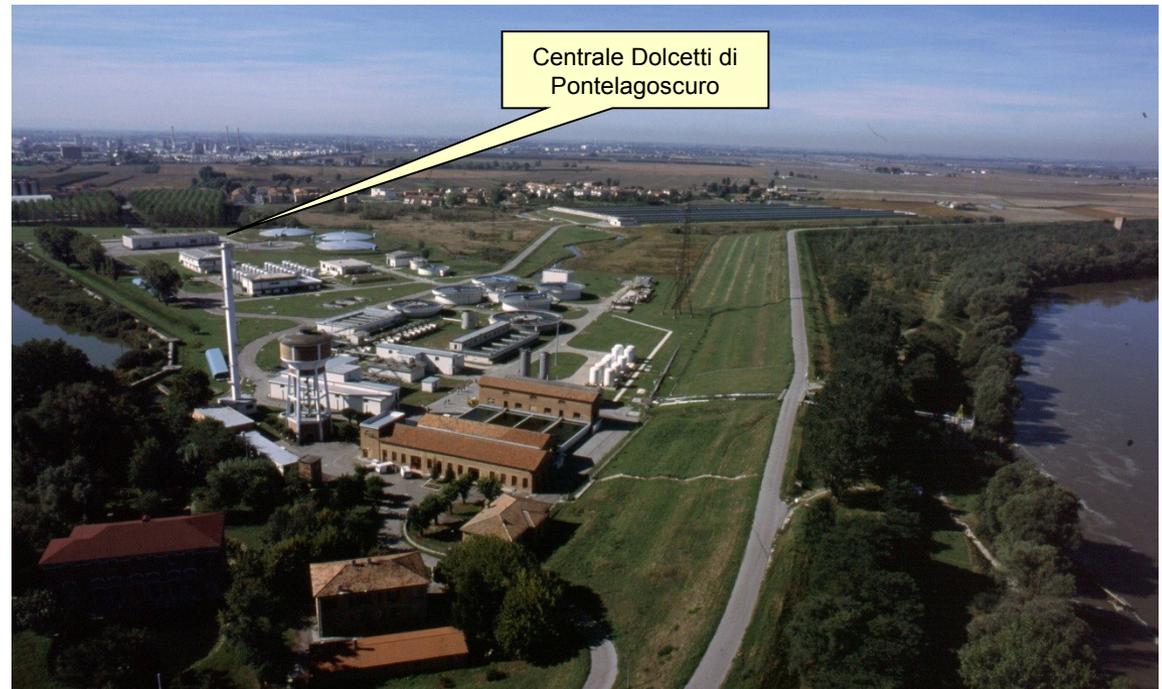
L'intervento consiste nel completamento della sostituzione del corredo di pompe installate presso l'impianto di pompaggio finale, già avviata nel 2010. La sostituzione delle pompe si è resa necessaria in conseguenza della mutata configurazione della rete acquedottistica, derivante dalla riduzione delle perdite idriche degli ultimi anni. Con il miglioramento prestazionale del sistema di pompaggio si consegue un sensibile contenimento dei consumi di energia elettrica.

Importo lavori complessivo:
80.000 Euro

Stato Avanzamento:

**Consegna Fornitura
Dicembre 2011**

**Messa in esercizio
Dicembre 2011/Gennaio 2012**

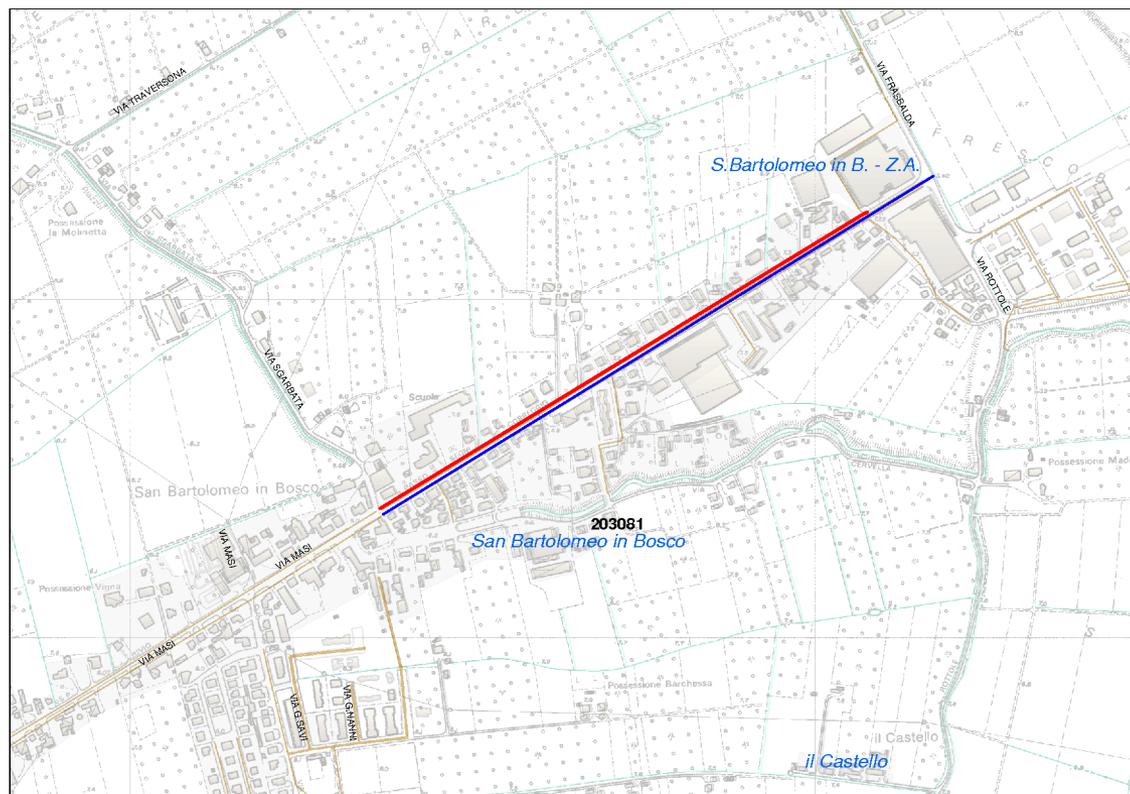


Fognatura San Bartolomeo in Bosco – II lotto

Si tratta di un'opera molto rilevante, a cui è stata abbinata la sostituzione di un tratto di rete idrica per una lunghezza pari a circa 1 km ed il contestuale rifacimento degli allacciamenti. L'intervento ha l'obiettivo da un lato di ridurre i rischi di allagamento nella zona nord-est dell'abitato e dall'altro di eliminare 2 scarichi non depurati. La completa funzionalità dell'opera è condizionata all'esecuzione di lavori da parte del Consorzio di Bonifica.

Importo lavori complessivo
(II lotto):
1.024.000 Euro

Stato Avanzamento:
Terminati i lavori in Via Masi
e il rifacimento del collettore
per rotonda.
Previsto il collegamento tra la nuova
lottizzazione e il sollevamento di Via
Frasbalda entro Marzo 2012



Adeguamento dell'impianto di depurazione di Gaibanella

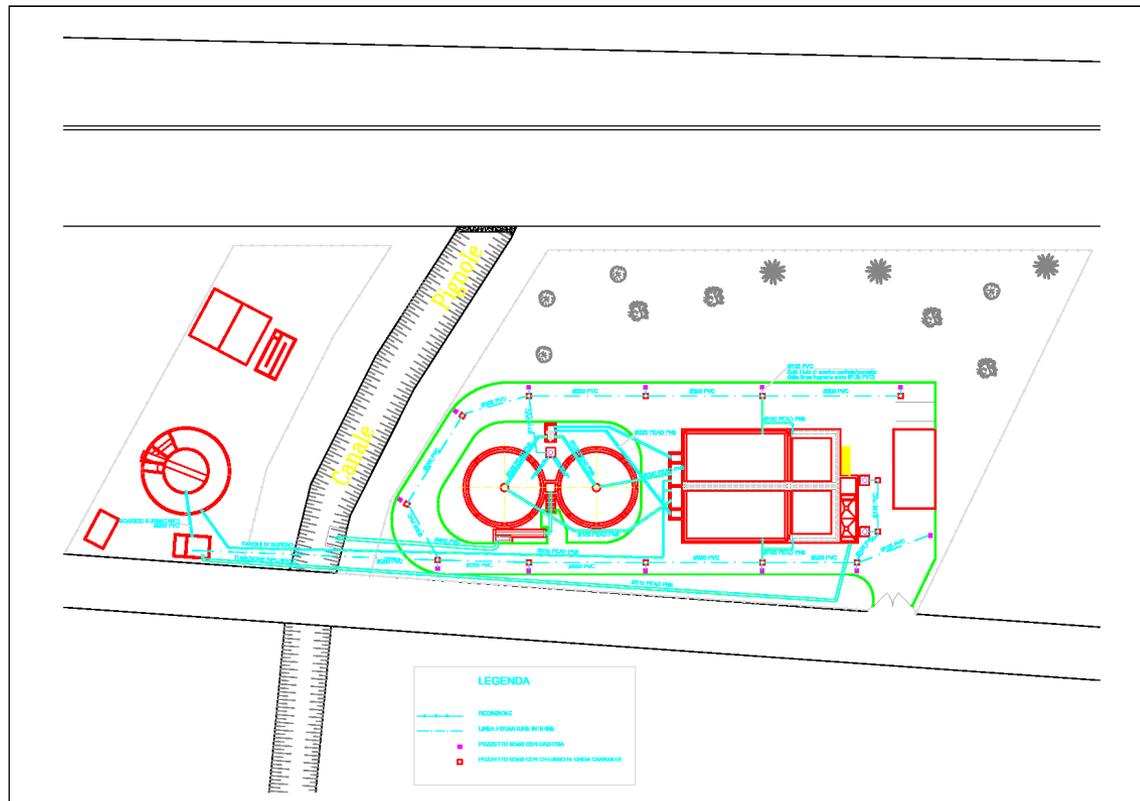
L'intervento si rende necessario a seguito dei recenti collegamenti degli abitati di S. Egidio e Fossanova S.Marco, unitamente ai lavori che si stanno realizzando a S. Bartolomeo in Bosco. Il progetto prevede la realizzazione di nuove vasche per la nitrificazione ed ossidazione, oltre a tutti i trattamenti preliminari, mentre il vecchio impianto sarà modificato per la linea fanghi.

L'adeguamento in argomento, abbinato al completamento dei lavori di fognatura a S. Bartolomeo in B., permetterà di eliminare gli scarichi non depurati e 4 piccoli impianti inadeguati.

Importo lavori:
950.000 Euro

Tale importo prevede, oltre alla componente coperta da tariffa SII pianificata da ATO6, anche il contributo di cofinanziamento proveniente da Ministero Ambiente (circa € 458.000).

Stato Avanzamento:
Ottenuta la conferma del finanziamento dal Ministero. Entro novembre 2011 progetto esecutivo a cui seguirà la gara d'appalto. Inizio Lavori: primi mesi 2012.



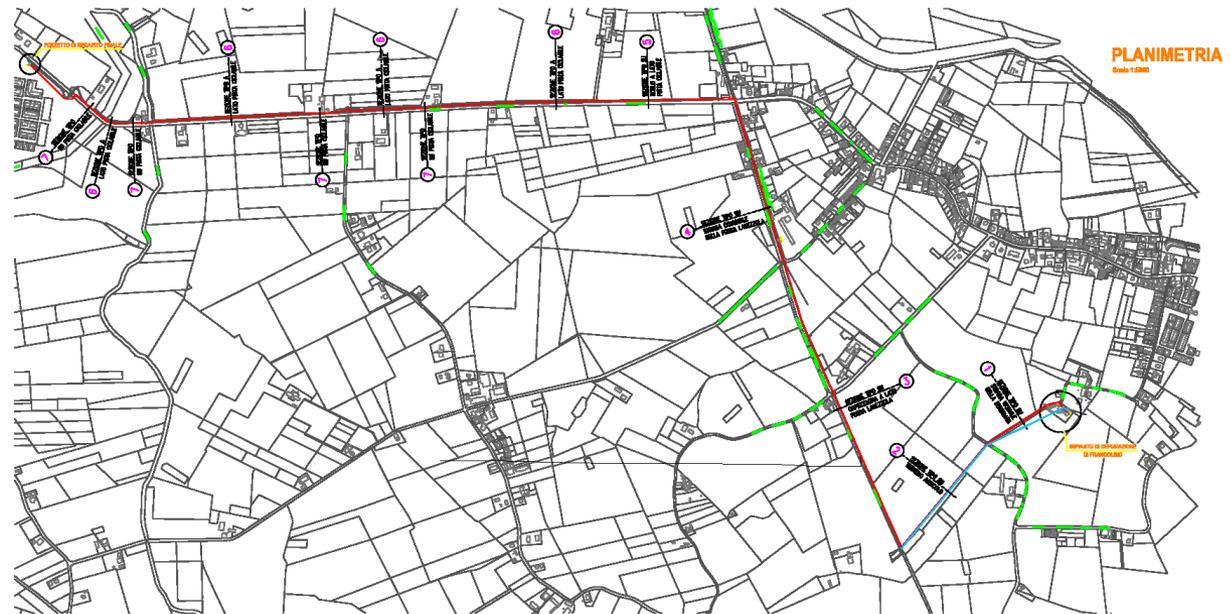
Eliminazione del depuratore di Francolino

Il progetto prevede la posa di una condotta in pressione, della lunghezza di circa 5.300 m in PVC DN 250, per il collegamento della fognatura di Francolino al depuratore di Via Gramicia. Con tale opera il depuratore esistente potrà essere demolito e l'intera area sarà sistemata.

I benefici attesi riguardano l'eliminazione di un impianto di depurazione ormai insufficiente per il bacino affluente, con conseguente miglioramento della qualità dell'acqua nel canale ricettore. Inoltre si risolverà il problema degli odori e rumori, provenienti dal vecchio impianto, che hanno causato in passato notevoli lamentele da parte dei residenti.

**Importo lavori:
790.000 Euro**

Tale importo prevede, oltre alla componente coperta da tariffa SII pianificata da ATO6, anche il contributo di cofinanziamento proveniente da Regione ER (circa € 246.000).



**Stato Avanzamento:
Lavori in via di ultimazione.
Vecchio impianto già demolito.**