

Accordo Integrativo per la tutela delle risorse idriche del Basso e Medio Valdarno e del Padule di Fucecchio attraverso la riorganizzazione della depurazione industriale del comprensorio del cuoio e di quella civile del Circondario Empolese, della Valdera, della Valdelsa e della Val di Nievole

ALLEGATO 1

5^ Riunione del Comitato di Sorveglianza

09 febbraio 2012

Ricognizione dello stato di attuazione degli interventi previsti dall'Accordo di Programma

alla data del 8 febbraio 2012
come modificato a seguito della riunione del Comitato di Sorveglianza del 9
febbraio 2012

L'ultima riunione del Comitato di Sorveglianza è avvenuta in data 06/07/2011.

Quadro dei finanziamenti degli Interventi previsti dall'Accordo di Programma come aggiornato nell'ottobre 2011						
Intervento	Soggetto Attuatore	Fondi (Mln €)				
		MATTM	Ass.Conc.	RT	AIT ex ATO 2	Totale Intervento
Riorganizzazione della depurazione industriale del comprensorio del cuoio	Associazione Conciatori Santa Croce sull' Arno	23	14			54
	Consorzio Conciatori Ponte ad Egola	17				
Collegamento Pagnana – Comprensorio del Cuoio	AIT ex ATO 2			10		10
Riorganizzazione della depurazione civile*	AIT ex ATO 2	2		10,995	65,8	78,795
Tutela e risanamento del Padule di Fucecchio	Provincia PT			5		5
Maggiori oneri per il Ramo Ovest della depurazione della Val di Nievole e depuratore di Ponte Buggianese	AIT ex ATO 2			5,995 + 2,005 da AdP 2004		8
Interventi urgenti fognatura Ponte a Egola	Consorzio Conciatori Ponte ad Egola			1		1
Totali (Mln €)		42	14	34,995	65,8	156,795
Percentuale sul totale		27%	9%	22%	42%	100%
TOTALE (Mln €)		156,795				

*2,005 Milioni a valere prioritariamente sulle economie conseguenti all'appalto delle opere

Quadro dei costi degli Interventi previsti dall'Accordo di Programma	
Soggetto Attuatore	Costi previsti degli interventi di competenza
Acque SpA – gestore Servizio Idrico Integrato	(139.547.239 + 4 mln per rischio idraulico)

	depuratore di Ponte Buggianese) 143.547.239,00
Associazione dei Conciatori	55.100.000,00
Valdera Acque – gestore Impianto depurazione Industriale Pontedera	2.000.000,00
Provincia Pistoia	5.000.000,00
Totali	205.647.239,00

Quadro degli interventi PRIORITARI da attuare da parte di AIT- exATO2					
N.	Intervento	Soggetto Attuatore	Progettazione	Esecuzione	
				Avanzamento lavori	Termine previsto
1	Uzzano - Pieve a Nievole (valdinievole nord-est)	Acque S.p.A.	esecutiva		2014
2	Pieve a Nievole - Santa Croce (valdinievole nord-est)		preliminare		2015 - eventuali code di spesa al 2016
4	Valdinievole Ovest impianto di depurazione		preliminare		2015 - eventuali code di spesa al 2016
5	Valdinievole Ovest collettori fognari		Preliminare		2015 - eventuali code di spesa al 2016
14a	Schema di centralizzazione Ponsacco - Perignano 1° stralcio staz pompaggio dep. Ponsacco		completato		
14b	Schema di centralizzazione Ponsacco - Perignano		<u>Collettore fognario Perignano Pontedera (Dismissione depuratore di Perignano):</u> redazione progetto definitivo consegna per maggio 2011	I° Stralcio in corso II° Stralcio Appaltato III° stralcio in progettazione	2012 2013 2014
17a	Collettori fognari II [^] fase- I° stralcio		<u>Collettore fognario Fornacette:</u> progetto esecutivo <u>Collettore fognario Calcinaia – Pontedera:</u> progetto preliminare	In appalto	2013 2015
18	Collegamento Santa Maria a Monte-Castelfranco		esecutivo		2014

(*) per termine previsto si intende la chiusura economica dell'intervento nel Piano di Ambito vigente in senso tecnico molti interventi possono essere operativi dall'anno prima rispetto a tale data.

Quadro degli altri interventi da attuare da parte di AIT- exATO2					
N.	Intervento	Soggetto Attuatore	Progettazione	Esecuzione	
				Avanzamento lavori	Termine previsto

3a	Valdinievole Est	Acque S.p.A.			
3b	Valdinievole Est realizzazione collettori e dismissione impianti		preliminare		2018
15	Collettori fognari I^ fase (1° stralcio)		preliminare		2019
16	Collettori fognari I^ fase (2° stralcio)		preliminare		2019
17b	Collettori fognari II^ fase- II° stralcio		<u>Adeguamento dei depuratori di Bientina, Cascine di Buti</u> Progetto preliminare <u>Vicopisano:</u> progetto definitivo		2015
19	Nuovo impianto centralizzato Peccioli e relativi collettori		preliminare		2019
20	Adeguamento impianti non in dismissione		<u>Impianti di Valtriano - Fauglia</u> <u>Casciana Terme</u> <u>Capannoli</u> <u>Crespina - Cenaia:</u> progettazione_ definitiva <u>Impianti di Casciana</u> <u>Alta e Lari:</u> progettazione preliminare		2015
21	Collegamento Pagnana - Cuioidepur		preliminare		2015

Quadro degli interventi da attuare da parte delle Associazioni Conciatori					
N.	Intervento	Soggetto Attuatore	Progettazione	Esecuzione	
				Avanzamento lavori	Termine previsto
7	Collettamento dei reflui industriali da Ponte a Cappiano ad Aquarno (impianto Ponte a Cappiano attivo per pretrattamento reflui industriali)	Associazione e Conciatori Santa Croce sull' Arno	esecutiva	-	Fine 2012
8	Adeguamento dell'impianto di depurazione Aquarno - Ozonolisi dei fanghi del primo stadio biologico		completato		
9	Adeguamento dell'impianto di depurazione Aquarno - Linea fanghi - Digestione aerobica autotermica		esecutiva		Dicembre 2012
10	Adeguamento dell'impianto di depurazione Aquarno		In corso progettazione esecutiva		Dicembre 2013

11a	Adeguamento degli impianti di depurazione Aquarno - Linea acque - Abbattimento sostanze pericolose		esecutiva		2014
11b	Adeguamento degli impianti di depurazione Cuioidepur (I lotto) - Linea acque - Abbattimento sostanze pericolose	Consorzio Conciatori Ponte ad Egola	esecutiva		2014
12	Attraversamento fiume Arno		In corso progettazione esecutiva		Dicembre 2013
22	Conversione Impianto Cuioidepur San Miniato		I Lotto ampliamento e II Lotto adeguamento: In corso progettazione esecutiva		I Lotto: dicembre 2015 II Lotto: dicembre 2014
23	Rete duale per il riutilizzo acque reflue (produzione acqua reflua depurata dall'impianto di Ponte a Cappiano)	Associazioni Conciatori	preliminare		2015

Quadro degli interventi da attuare da parte della Provincia di Pistoia

N.	Intervento	Soggetto Attuatore	Progettazione	Esecuzione	
				Avanzamento lavori	Termine previsto
6	Rinaturalizzazione e tutela del Padule di Fucecchio	Consorzio di Bonifica Padule di Fucecchio	Progettazione Definitiva. In corso la procedura di VIA		2014

Quadro degli interventi da attuare da parte di Valdera Acque

N.	Intervento	Soggetto Attuatore	Progettazione	Esecuzione	
				Avanzamento lavori	Termine previsto
13	Ampliamento comparto biologico depuratore Valdera Acque	Valdera Acque	completato		

È sotto riportato l'aggiornamento delle più significative attività di rilievo per l'attuazione dell'Accordo di programma così come sviluppate dai diversi soggetti anche in relazione agli incontri e alle riunioni svolte in questo arco temporale.

1. VALDINIEVOLE

1.1 Realizzazione del depuratore a Ponte Buggianese e relativi collettori della Valdinievole Ovest (interventi n.4-5):

Acque SpA ha già predisposto e consegnato all'AIT ex AATO2 e al Comune di Ponte Buggianese il progetto preliminare del depuratore e dei collettori complessivo delle opere di mitigazione idraulica necessarie per adeguare il sito per esondazioni con tempi di ritorno sia ventennali che due centennali, AIT ex AATO2 ha conseguentemente convocato la Conferenza dei Servizi istruttoria per il 12 settembre 2011, per l'esame del progetto preliminare e per l'attivazione delle conseguenti procedure convocando per il giorno 16 Dicembre 2011 la Conferenza dei Servizi per l'approvazione del Progetto Preliminare.

Il 19 Ottobre 2011 la Segreteria Tecnica *del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare* ha altresì preso atto della nuova progettazione in argomento richiedendo che nella scansione temporale degli interventi venga dato una precedenza alle opere di mitigazione idraulica.

Il 16 Dicembre 2011 si è conclusa positivamente la Conferenza dei servizi relativa al progetto preliminare delle opere in titolo comprendente anche le attività di mitigazione idraulica necessarie per adeguare il sito per esondazioni con tempi di ritorno sia ventennali che duecentennali.

Il successivo 29 Dicembre 2011 è stato emesso dall'AIT ex AATO2 il conseguente avviso di chiusura del procedimento con l'approvazione del progetto preliminare relativo alla riorganizzazione della depurazione nella Valdinievole Ovest, pubblicato il 31 Gennaio 2012 sugli organi di stampa ed agli albi pretori dei Comuni interessati.

Consequentemente a tale atto sono state avviate le attività necessarie alla redazione dei progetti definitivi per l'approvazione dei quali è stato individuato il seguente percorso tecnico e amministrativo:

1. Il Comune di Ponte Buggianese prende atto dell'approvazione da parte di AIT ex AATO2 del progetto preliminare, inserisce tale opera nel proprio piano triennale delle opere pubbliche, e avvia il procedimento di Variante Urbanistica con documento preliminare di verifica di assoggettabilità a VAS (predisposto da Acque SpA) al fine di rendere urbanisticamente compatibile il terreno ove ubicare il depuratore. Se necessario, per le centraline di sollevamento dei collettori, anche gli altri comuni adotteranno la medesima procedura di variante urbanistica;
2. Acque SpA predispone il progetto definitivo e gli studi di impatto ambientale da consegnare ad AIT ex AATO2 per l'approvazione e per sottoporre agli enti competenti tali documenti per le necessarie valutazioni di impatto e di incidenza;
3. L'AIT ex AATO2 sulla base degli studi di impatto (SIA) e di incidenza forniti da Acque SpA richiede la VIA e la VI alla Provincia competente per le opere di depurazione e per l'invaso minore e le relative opere connesse. La valutazione se possibile comprenderà anche gli studi e le opere previste del Consorzio di Bonifica per la mitigazione degli impatti per garantire il DMV del Padule (invasi);
4. Concluse VIA e VI l'AIT ex AATO2, avviato il procedimento e attivata la conferenza dei servizi, approva il progetto definitivo dell'impianto e dei

- collettori e lo invia al Comune di Ponte Buggianese e agli altri comuni coinvolti;
5. Sulla base di tale approvazione il Comune (Consiglio Comunale) adotterà la variante. Trascorsi quindi i tempi previsti dalla norma (45 gg) la variante sarà approvata;
 6. L' AIT ex AATO2, nell'atto di approvazione del progetto definitivo, disporrà che il vincolo preordinato all'esproprio e la dichiarazione di pubblica utilità decorreranno dall'approvazione della variante.

1.2 riorganizzazione della depurazione civile della Val di Nievole – RAMO NORD e EST (intervento n.1-2-3)

a) Tratto Uzzano – Pieve a Nievole

Con determina del Direttore di AIT ex AATO 2 n. 30 del 8/10/2010 è stato approvato il progetto definitivo. A seguito di ciò l'Ente Gestore sta effettuando, su specifica delega dell' AIT ex AATO2, tutte le attività inerenti alle procedure espropriative e completando la progettazione esecutiva per procedere conseguentemente all'avvio delle procedure di gara.

b) Tratto Pieve a Nievole – Santa Croce

Acque S.p.A. ha consegnato il progetto preliminare ad AIT ex AATO2 in data 26/07/2010. È stato avviato il procedimento per servitù ed espropri e si è svolto un incontro preliminare con i comuni interessati dal tracciato. La conferenza dei servizi, convocata da parte dell' AIT ex AATO2 per il 20 luglio 2011, si è conclusa positivamente in tale data con l'approvazione del progetto preliminare delle opere in titolo.

Il successivo 30 Agosto 2011 è stato emesso dall' AIT ex AATO2 il conseguente avviso di chiusura del procedimento con l'approvazione del progetto preliminare relativo Collettamento fognario dell'impianto di depurazione di Pieve a Nievole al depuratore di Santa Croce sull'Arno.

Conseguentemente a tale atto sono state avviate le attività necessarie alla redazione del progetto definitivo.

c) Realizzazione collettori e dismissione impianti: Baccane-Larciano, Piscina-Larciano e Cecina- Larciano

Acque S.p.A ha concluso le progettazioni preliminari nel Luglio 2011.

1.3 Interventi per la tutela ed il risanamento del padule di Fucecchio (intervento 6):

Interventi finalizzati alla mitigazione degli effetti ambientali delle opere connesse alla riorganizzazione del sistema della depurazione della Valdinievole e più in generale alla salvaguardia del padule di Fucecchio. Per tali interventi l'Accordo di Programma prevede uno stanziamento di 5 milioni di euro da parte della Regione Toscana alla Provincia di Pistoia ente attuatore. Progetto del Consorzio di Bonifica del Padule di Fucecchio.

Gli interventi di mitigazione sono i seguenti:

- Realizzazione di bacini di accumulo
 - Completamento del sistema dei sottobacini
 - Realizzazione di stagni all'interno dell'area palustre
 - Realizzazione di traverse, calle e paratoie
 - Realizzazione di botti idrauliche ed altre opere di derivazione
 - Interventi volti a contrastare i processi di interrimento del bacino palustre
- altri interventi:
- Interventi volti a contrastare i processi di interrimento del bacino palustre.

- Ampliamento della superficie protetta
- Previsione di un sistema di monitoraggio
- Limitazioni alle espansioni di colture florovivaistiche nelle aree di bonifica.

L'invaso maggiore, detto vaso di Castelmartini è assoggettato a VIA di competenza regionale, nell'ambito della quale viene svolta la valutazione di incidenza.

Il 25 gennaio 2012 la conferenza istruttoria ha espresso parere favorevole sulla compatibilità ambientale del progetto di "Misure ed interventi per la salvaguardia e la tutela del Padule di Fucecchio, vaso di Castelmartini" proposto dal Consorzio di Bonifica del Padule di Fucecchio.

Il 10 febbraio p.v. è convocata la conferenza istruttoria esterna conclusa la quale si potrà proseguire con la fase di chiusura della procedura.

L'invaso minore e le relative opere connesse saranno sottoposte a procedura di valutazione di competenza della Provincia nell'ambito della quale viene svolta la valutazione d'incidenza.

La procedura di VIA dell'invaso suddetto risulta in fase di ultimazione. L'ultima riunione della conferenza di servizi si è tenuta, presso la Provincia di Pistoia il 24 gennaio 2012.

Le opere di depurazione saranno, anche queste, sottoposte a procedura di valutazione di competenza della Provincia nell'ambito della quale sarà svolta la valutazione d'incidenza.

2. VALDERA

2.1 Riorganizzazione della depurazione civile (interventi 14-15-16-17a-17b-19-20)

a) Lotto 1: Schema di centralizzazione Ponsacco – Perignano

1. Per il I° Stralcio: sollevamento fognario all'interno del depuratore di Ponsacco i lavori sono già stati eseguiti.
2. Per il II° Stralcio: tratto Lavaiano-Pontedera i lavori sono stati appaltati ed in corso di realizzazione; tratto Ponsacco-Lavaiano la gara di appalto è stata espletata, firmato il contratto di appalto in data 15 novembre 2011 e consegnati i lavori in data 25 Gennaio 2012.
3. Per il collettore fognario Perignano Pontedera (Dismissione depuratore di Perignano) il progetto definitivo è in fase di redazione, ne era prevista consegna per luglio 2011 (in accordo con l'amministrazione comunale di Lariche richiedeva un aggiornamento al fine di seguire un tracciato di minor impatto presso l'abitato di Lavaiano e contemporaneamente realizzare un intervento di interconnessione idrica fra le centrali della zona), ma successive riconsiderazioni della stessa Amministrazione ne hanno al momento rallentato l'espletamento.

b) Lotto 2 e 3: Collettori fognari Valdera I^ fase

1. I° Stralcio Collettore fognario OltreEra - San Miniato: è stata consegnata ad AIT ex ATO2 la progettazione preliminare.
2. II° Stralcio Collegamento Depuratori OltreEra - Valdera Acque: è stata consegnata ad AIT ex AATO2 la progettazione preliminare.

c) Lotto 4: Collettori fognari Valdera II^ fase (1° stralcio – 2° stralcio)

1. I° stralcio - Riorganizzazione della depurazione civile e industriale Zona Valdera - Collettore fognario Fornacette – Pontedera: è stata conclusa la progettazione definitiva e la progettazione esecutiva. In corso la predisposizione della documentazione tecnico-amministrativa

necessaria ad avviare, entro il primo semestre dell'anno in corso, le procedure d'appalto.

2. I° stralcio- Riorganizzazione della depurazione civile e industriale Zona Valdera - Collettore fognario Calcinaia – Pontedera: è stata conclusa la progettazione preliminare (per la stesura del definitivo Acque spa è in attesa delle decisioni da parte delle amministrazioni comunali di Calcinaia e Pontedera inerenti l'eventuale inserimento del collegamento fognario della zona "Chiesino").
3. II° stralcio - a differenza di quanto previsto nell'Accordo sottoscritto nel 2008, l'intervento prevede l'adeguamento dei depuratori di Bientina, Cascine di Buti e Vicopisano oltre ad estensioni presso località minori. Al riguardo Il 19 Ottobre 2011 la Segreteria Tecnica *del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare* ha espresso parere favorevole alle soluzioni progettuali proposte. Per tali interventi è stato conseguentemente concluso il progetto definitivo per quanto riguarda l'adeguamento del depuratore di Vicopisano ed il progetto preliminare per le restanti opere.

d) Lotto 6. Nuovo impianto centralizzato Peccioli e relativi collettori :

1. Nuovo impianto di depurazione centralizzato Peccioli: Rispetto alla prima collocazione del nuovo impianto, indicata dall'Amministrazione Comunale di Peccioli in zona agricola decentrata rispetto all'abitato, viste le problematiche di impatto ambientale che l'Amministrazione Stessa ravvedeva per tale sito, il Comune ha individuato una collocazione diversa e di minore impatto ambientale e su tale nuova scelta Acque ha predisposto la progettazione preliminare;
2. Nuovo schema centralizzazione Fognatura Peccioli: il progetto preliminare, conformato alla prima ubicazione del depuratore, è da rivedere alla luce della nuova ubicazione dell'impianto ed in tale direzione l'Ente Gestore avvierà l'aggiornamento della progettazione preliminare.

e) Lotto 7. Adeguamento impianti non in dismissione Valdera

1. Adeguamento funzionale del **depuratore di Valtriano – Fauglia** : Consegnata progettazione definitiva, in attesa di approvazione del comune. L'Ente Gestore ha già **disponibile la progettazione esecutiva**
2. Adeguamento funzionale del **depuratore di Casciana Terme** : Consegnata **progettazione preliminare** in data 19/03/2010 in attesa di approvazione del comune .
3. Adeguamento funzionale del **depuratore di Capannoli**: Consegnata **progettazione definitiva** al Comune in data 28-02-2011 e ad AATO2 in data 1-3-2011
4. Adeguamento funzionale del depuratore di Crespina – Cenaia: Consegnata **progettazione definitiva** ad AATO 2. L'Ente Gestore ha già **disponibile la progettazione esecutiva**
5. Adeguamento funzionale del depuratore di Casciana Alta: terminata la **progettazione preliminare**
6. Adeguamento funzionale del depuratore di Lari: terminata la **progettazione preliminare**

2.2. Adeguamento della depurazione industriale (intervento 13)

L'intervento è concluso.

3. COMPENSORIO DEL CUOIO (interventi 7-8-9-10-11-12-22)

3.1 Riorganizzazione della depurazione Industriale

L'intervento di adeguamento dell'impianto di depurazione Aquarno – Ozonolisi dei fanghi del primo stadio biologico risulta concluso.

Per quanto riguarda l'impianto di Ponte a Cappiano, questo non verrà dismesso ma rimarrà in parte attivo per permettere il pretrattamento dei reflui industriali e per poi produrre l'acqua reflua depurata per il riutilizzo nelle industrie conciarie.

Per gli altri interventi è in corso o è conclusa la progettazione esecutiva.

Ulteriori interventi non sono stati realizzati poiché nell'ultimo periodo si è resa necessaria la risoluzione di una questione giuridico-normativa piuttosto complessa che, mettendo in discussione la prosecuzione delle attuali gestioni, ha, di fatto, reso impossibile l'esecuzione di nuove opere.

Le difficoltà scaturivano da una lettura della norma secondo la quale le gestioni consortili sarebbero ricadute all'interno dei servizi pubblici a rilevanza economica con affidamento del servizio da potersi effettuare esclusivamente mediante una gara ad evidenza pubblica. In un tale contesto normativo gli impianti consortili del Comprensorio hanno provveduto a redarre una richiesta di parere che la stessa Regione Toscana ha inoltrato al Ministero dell'Ambiente. Nel mese di marzo dell'anno 2011 la COVIRI (Commissione nazionale per la Vigilanza sull'uso delle Risorse Idriche) ha sancito che l'attività svolta degli impianti comprensoriali risponde ad un obbligo di legge in capo agli imprenditori e risulta pertanto una gestione esterna al servizio idrico integrato per cui non sussiste l'obbligo di un affidamento attraverso una procedura di gara. Il parere del CoViRi è stato successivamente accolto all'interno della L.R: 50/2011 in cui si ribadisce come non rientri all'interno del servizio idrico integrato la gestione degli impianti di depurazione di acque reflue a carattere prevalentemente industriale e che le gestioni di tali impianti siano soggette a convenzioni di affidamento da stipularsi direttamente con le amministrazioni comunali.

3.2) Riorganizzazione della depurazione civile (intervento 18)

1. Lotto 5 . Collegamento Santa Maria a Monte- Castelfranco

Collettore fognario per raccolta scarichi Santa Maria a Monte e convogliamento al depuratore di Castelfranco di Sotto : Terminato il progetto esecutivo, sono stati avviati alcuni limitati lavori in località Ponticelli poiché interferenti con intervento sulle reti idriche; contestualmente è in corso la predisposizione della documentazione tecnico-amministrativa necessaria ad avviare, entro il primo semestre dell'anno in corso, le procedure d'appalto per la restante parte.

4. AREA EMPOLESE (intervento 21)

Acque S.p.A. ha proceduto a redigere la **progettazione preliminare** del Collettore fognario dall'Impianto di Pagnana a Cuiodepur. Tale documentazione è stata consegnata all' AIT ex AATO2 in data 26/07/2010 per le attività di competenza e l'avvio della conferenza dei servizi relativa.

Dalla progettazione preliminare emerge un problema di copertura economica dell'intervento. Tale progetto infatti nell'Accordo di Programma individua il s.i.i. come soggetto attuatore ma la copertura economica viene interamente demandata a fondi regionali. Il depuratore in oggetto infatti non ha problematiche di natura

infrastrutturale o normativa e l'interesse diretto a tale dismissione non è del s.i.i.. La copertura economica garantita dalla Regione assomma, in coerenza con le stime del 2004, a 10mln. di €; le attuali stime di costo riportano ca. 17mln.€ esiste pertanto un evidente deficit di ca. 7 milioni di €.

INDIVIDUAZIONE INTERVENTI PRIORITARI DI ACQUE SPA

I costi previsti per tutti gli interventi che vedono l'AIT ex AATO 2 tramite Acque Spa come ente attuatore, superano di circa 38 Mln di euro i costi inizialmente valutati (2001-2002). Ciò a conseguenza di adeguamenti e modifiche progettuali nel corso degli anni resi necessari, aggiornamento dei costi e nuove specifiche tecniche dettate dagli Enti.

Nel dicembre 2011 l'AIT ex AATO2 ha approvato un nuovo Piano di Ambito (delibera di Assemblea consortile n. 12 del 6/12/2011) aumentando considerevolmente la quota di investimenti in tariffa relativa all'accordo di programma e distribuendoli in un arco temporale più ristretto. Tale Piano è al momento sospeso in attesa di reperire le risorse finanziarie necessarie e l'iter procedurale necessario a completare tali operazioni di finanziamento è prevista concludersi entro la metà del 2012. Con tale operazione si riuscirà a finanziare, ipotizzando comunque dei ribassi d'asta, tutti gli interventi previsti seppur in un arco temporale superiore al 2015. Ad ogni buon conto le risorse da tariffa individuate nella nuova Pianificazione allocano ca. 20 milioni di € in più tra il 2011 e il 2015 rispetto alla precedente pianificazione.

In questo contesto resta comunque opportuno fornire un elenco di interventi di importanza prioritaria

Tra gli interventi sopra citati si possono individuare quelli di importanza prioritaria, riportati nella tabella seguente, la cui realizzazione comporta il raggiungimento di alcuni obiettivi di tutela ambientale e della risorsa idrica previsti nell'Accordo di Programma, nonché l'attivazione delle risorse pubbliche stanziare con l'Accordo di Programma sottoscritto in data 19.12. 2002.

1	Uzzano - Pieve a Nievole (VALDINIEVOLE NORD-EST)
2	Pieve a Nievole - Santa Croce (VALDINIEVOLE NORD-EST)
4	Valdinievole Ovest collettori fognari
5	Valdinievole Ovest impianto di depurazione
14	Schema di centralizzazione Ponsacco - Perignano
17	17 a - Collettori fognari Valdera II^ fase (Collettore fognario Fornacette - Pontedera)
18	Collegamento Santa Maria a Monte- Castelfranco

Di seguito si riporta lo schema dei costi – finanziamenti degli interventi sopra citati, così come presentato al Comitato di Sorveglianza del 6 luglio 2011.

Intervento	Costi (€)	Finanziamenti (€) da AdP 2008	Finanziamenti (€) da AdP 2002	Da Tariffa (€) AATO2 2
1 Uzzano - Pieve a Nievole (VALDINIEVOLE NORD-EST)	6, 230,366		2,800,793	3,954,000
2 Pieve a Nievole	34,510,500	3,317,548		19,429,000

	- Santa Croce (VALDINIEVOLE NORD-EST)				
4	Valdinievole Ovest collettori fognari	15,000,097	3,217,500		9,750,000
5	Valdinievole Ovest impianto di depurazione (Nuovo impianto di depurazione a Ponte Buggianese)	12,817,097 (+4,000,000 per opere di messa in sicurezza idraulica)	5,995,000 (+8,000,000 per il depuratore)		12,543,000
14	Schema di centralizzazione Ponsacco - Perignano	4,631,569	1,419,993		4,303,000
17	17 a - Collettori fognari Valdera II^ fase (Collettore fognario Fornacette - Pontedera) (*)	1,330,702	1,118,858		3,390,480
18	Collegamento Santa Maria a Monte- Castelfranco	4,673,960		1,754,288	3,313,000
TOTALE		83,194,291	23,068,899	4,555,081	56,682,480
Totale costi		83,194,291	Totale risorse finanziarie		84,306,460

(*) Previa soluzione di alcune problematiche locali (estensione fognaria de Il Chiesino) potrà essere realizzato anche il collettore Calcinaia Pontedera (costo €. 2.072.000)

Nelle more delle procedure di reperimento delle risorse finanziarie mancanti per coprire integralmente i costi, risulta comunque necessario procedere con l'attuazione di questi interventi prioritari.

Occorre, inoltre ricordare che, la copertura economica di tutti gli importi per completare tutti gli interventi rinveniente della tariffa del S.I.I. dell' AIT ex ATO 2 risulta, in base al Piano di Ambito vigente, distribuita in un arco temporale più lungo. Per i progetti prioritari si ritiene viceversa di completarli entro il 2015, con eventuali code di spesa nel 2016.

In particolare la nuova pianificazione AIT ex ATO2 (delibera A.C. n. 12/2011) alloca da tariffa dal 2011 al 2015 54,8 mln.€, dal 2011 al 2016 67,5mln. €, per arrivare a 80mln.€ complessivi come risorse da tariffa al 2019 che permettono di coprire tutto il fabbisogno dell'Accordo di Programma ipotizzando minori costi o ribassi per ca. il 15%.

La situazione sopra indicata sarà discussa in sede di Comitato di Sorveglianza.

INTERVENTI URGENTI SULLA RETE FOGNARIA INDUSTRIALE DI PONTE A EGOLA

Durante il Comitato di Sorveglianza del 6 luglio 2011, vi è stata la condivisione da parte dei convenuti sulla necessità, segnalata dal Comune di San Miniato, della realizzazione degli interventi urgenti ed indifferibili sulla rete fognaria di Ponte a Egola al fine di evitare il collasso di parte della rete nella zona industriale.

Con decreto dirigenziale n. 6375 del 28 dicembre 2011 sono stati impegnati da parte della Regione Toscana 1 Mln di euro per la realizzazione degli interventi urgenti ed indifferibili sulla rete fognaria di Ponte a Egola, individuando per competenza quale Ente attuatore dell'intervento, per il tramite del gestore, il Consorzio dei Conciatori di Ponte a Egola.