

**AATO VERONESE**  
**Autorità Ambito Territoriale Ottimale "Veronese" - Servizio idrico integrato**

**IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE**

**Verbale della Deliberazione n. 37 del 25 giugno 2009**

Oggetto: **Acque Veronesi Scarl**

**Approvazione progetto preliminare "Adeguamento rete fognaria di Montorio – interventi urgenti: adeguamento sfioratori e sollevamenti – Comune di Verona.**

L'anno **duemilanove**, il giorno **venticinque**, del mese di **giugno**, alle ore **diciassette**, in Verona, nella Sede degli Uffici Operativi dell'AATO Veronese, siti in Via Cà di Cozzi n. 41, si è riunito il Consiglio di Amministrazione dell'Autorità d'Ambito, a seguito di convocazione prot. n. 1008.09 del 22 giugno 2009.

Presiede la riunione il Presidente dell'AATO Veronese, Flavio Tosi il quale, accertata la sussistenza del numero legale, dichiara aperta la seduta. Invita quindi il Consiglio di Amministrazione a trattare la proposta di deliberazione relativa all'oggetto sopra riportato.

Partecipa alla seduta il Direttore dell'AATO Veronese, Dott. Ing. Luciano Franchini, che ne cura la verbalizzazione.

Il Presidente, al termine dell'esame della documentazione agli atti, pone in votazione la proposta che viene approvata all'unanimità dei voti resi in forma palese.

Verbale letto, approvato e sottoscritto.

IL DIRETTORE  
Dott. Ing. Luciano Franchini

IL PRESIDENTE  
Flavio Tosi

---

Si certifica che copia della presente deliberazione è stata pubblicata mediante affissione all'Albo pretorio, nella sede dell'Autorità, il giorno 26/06/2009 e vi rimarrà per quindici giorni consecutivi ai sensi dell'art. 124, comma 1, del D. Lgs. 267/2000.  
Verona, li 26/06/2009

SERVIZIO AFFARI GENERALI E LEGALI  
f.to Dott.ssa Ulyana Avola

---

**DICHIARAZIONE DI ESECUTIVITA'**

La presente deliberazione è divenuta esecutiva il giorno \_\_\_\_\_ in seguito a pubblicazione all'Albo Pretorio di questo Ente, ai sensi di legge.

Verona, li \_\_\_\_\_

IL DIRETTORE  
Dott. Ing. Luciano Franchini

## IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE

### Proposta di deliberazione

Oggetto: **Acque Veronesi Scarl**

**Approvazione progetto preliminare “Adeguamento rete fognaria di Montorio – interventi urgenti: adeguamento sfioratori e sollevamenti – Comune di Verona”.**

VISTA la richiesta di Acque Veronesi Scarl di approvazione del progetto preliminare “Adeguamento rete fognaria di Montorio – interventi urgenti: adeguamento sfioratori e sollevamenti ” (prot. AATO n. 1036/09 del 25.06.2009);

VISTO il progetto preliminare dei lavori di “Adeguamento rete fognaria di Montorio – interventi urgenti: adeguamento sfioratori e sollevamenti”, a firma dell’Ing. Paolo Cerchia, redatto da EOS Studio di Ingegneria con sede in C.so Garibaldi, 79 – Villafranca di Verona (VR) su incarico di Acque Veronesi Scarl, pervenuto a questo Ente in data 18 maggio 2009 (prot. AATO n. 1036/09, prot. Acque Veronesi Scarl n. 8172 del 25.06.2009) e che risulta composto dai seguenti elaborati:

- Relazione illustrativa;
- Relazione tecnica comprensiva di indagini geologiche, idrogeologiche e archeologiche preliminari;
- Calcolo sommario della spesa;
- Studio di prefattibilità ambientale;
- Prime indicazioni e disposizioni per la stesura dei piani di sicurezza;
- Elaborati grafici dello stato di fatto e di progetto;
- Planimetria catastale – CTR sfioratori – stato di fatto;
- Sfioratore in destra Fibbio – Stato di fatto;
- Sfioratore in sinistra Fibbio – Stato di fatto;
- Sfioratore in destra Fibbio – Stato di progetto;
- Sfioratore in sinistra Fibbio – Stato di progetto;
- Screening per la verifica di incidenza ambientale.

PRESO ATTO che il quadro economico presenta un importo complessivo di € 700.000,00 (IVA esclusa) come di seguito dettagliato:

<b>LAVORI</b>	
Adeguamento sfioratori	€ 150.578,87
Adeguamento condotta premente e attraversamento fiume Fibbio	€ 403.955,20
<b>Totale lavori</b>	<b>€ 554.534,07</b>
Oneri sicurezza	€ 18.299,62
<b>TOTALE LAVORI IN APPALTO</b>	<b>€ 572.833,69</b>
<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE</b>	
Imprevisti	€ 24.000,00
Spese per bandi, gare, autorizzazioni	€ 2.000,00
Oneri ed indennizzi per acquisizione terreni	€ 10.000,00
Spese tecniche	€ 88.000,00
Spese CNAPIA	€ 1.760,00
Arrotondamenti	€ 1.406,31
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>€ 127.166,31</b>

<b>TOTALE PROGETTO (IVA ESCLUSA)</b>	<b>€ 700.000,00</b>
--------------------------------------	---------------------

PRESO ATTO che le opere verranno realizzate in due fasi successive, e che il progetto è stato quindi diviso in due stralci con i seguenti quadri economici:

<b>1° STRALCIO</b>	
<b>LAVORI</b>	
Adeguamento sfioratori	€ 150.578,87
<b>Totale lavori</b>	<b>€ 150.578,87</b>
Oneri sicurezza	€ 4.969,10
<b>TOTALE LAVORI IN APPALTO</b>	<b>€ 155.547,97</b>
<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE</b>	
Imprevisti	€ 9.000,00
Spese per bandi, gare , autorizzazioni	€ 1.000,00
Oneri ed indennizzi per acquisizione terreni	€ 5.000,00
Spese tecniche	€ 28.000,00
Spese CNAPIA	€ 560,00
Arrotondamenti	€ 892,03
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>€ 44.452,03</b>
<b>TOTALE PROGETTO (IVA ESCLUSA)</b>	<b>€ 200.000,00</b>

<b>2° STRALCIO</b>	
<b>LAVORI</b>	
Adeguamento condotta premente	€ 270.955,20
Realizzazione nuovo attraversamento fiume Fibbio	€ 133.000,00
<b>Totale lavori</b>	<b>€ 403.955,20</b>
Oneri sicurezza	€ 13.330,52
<b>TOTALE LAVORI IN APPALTO</b>	<b>€ 417.285,72</b>
<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE</b>	
Imprevisti	€ 15.000,00
Spese per bandi, gare , autorizzazioni	€ 1.000,00
Oneri ed indennizzi per acquisizione terreni	€ 5.000,00
Spese tecniche	€ 60.000,00
Spese CNAPIA	€ 1.200,00
Arrotondamenti	€ 514,28
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>€ 82.714,28</b>
<b>TOTALE PROGETTO (IVA ESCLUSA)</b>	<b>€ 500.000,00</b>

PRESO ATTO che Acque Veronesi Scarl ha presentato richiesta per l'approvazione del solo 1° stralcio, di importo pari a € 200.000,00 (IVA esclusa);

RICORDATO che Acque Veronesi Scarl è il gestore a regime del servizio idrico integrato dell'Area gestionale Veronese, giusta deliberazione di Assemblea d'Ambito n. 1 del 4 febbraio 2006, esecutiva ai termini di legge

PRESO ATTO che l'opera rientra nella pianificazione di Piano d'Ambito, approvato dall'Assemblea con deliberazione n. 3 del 1 luglio 2005, alla voce "Riabilitazione reti fognarie per riduzioni infiltrazioni zona Montorio" con codice B.4-C-15 e importo € 700.000,00 (IVA esclusa);

PRESO ATTO che l'intervento di 1° stralcio risulta inserito al progressivo n. 68 del POT 2009-2011 di Acque Veronesi Scarl, approvato con deliberazione dell'Assemblea d'Ambito n. 16 del 22.12.2008, esecutiva ai sensi legge, per un importo complessivo di € 200.000,00 (IVA esclusa);

DATO ATTO, altresì, che il progetto in parola è stato approvato dalla società Acque Veronesi Scarl, con provvedimento del Direttore Generale n. 8118 del 24.06.2009;

RILEVATO che, ai sensi della L.R. n. 27/2003, così come modificata dalla L.R. n. 17/2007, l'opera in oggetto rientra nella categoria dei "lavori pubblici di interesse regionale" di "competenza delle Autorità d'Ambito" e che pertanto l'approvazione dei relativi progetti preliminari rientra tra le competenze assegnate a questa Autorità;

RICHIAMATA la deliberazione di Assemblea d'Ambito n. 2 del 28 gennaio 2008, esecutiva ai termini di legge, con la quale sono state definite le competenze e le procedure per l'approvazione dei progetti relativi alle opere del servizio idrico integrato nell'ATO Veronese e che dispone, tra l'altro, che i progetti preliminari siano approvati dal Consiglio di Amministrazione dell'Autorità d'Ambito;

CONSIDERATO che il progetto preliminare di 1° stralcio prevede la necessità di procedere all'utilizzo di alcune aree private, sulle quali esiste già una servitù che permette l'accesso al terreno per l'esecuzione dei lavori di manutenzione straordinaria, per cui non si rende necessario avviare le procedure espropriative previste dal DPR 327/2001 e ss.mm.ii.;

PRECISATO che l'approvazione del progetto preliminare da parte dell'Autorità d'Ambito non costituisce variante allo strumento urbanistico locale, la cui variazione richiede apposita deliberazione del Consiglio comunale competente per territorio, con l'applicazione del procedimento amministrativo conseguente, nei modi e nelle forme previste dalla vigente normativa urbanistica, con particolare riferimento all'articolo 24 della legge regionale 7 novembre 2003, n. 27;

VERIFICATA la completezza degli elaborati progettuali, alla luce del D.Lgs. n. 163/2006 e del DPR n. 554/99;

VISTA l'istruttoria tecnica allegata al presente provvedimento;

VISTI i pareri di regolarità tecnica e contabile, favorevoli, espressi dal Responsabile del Servizio Pianificazione e dal Direttore dell'AATO Veronese ai sensi e per gli effetti dell'art. 49, comma 1 del Decreto Legislativo 18 agosto 2000, n. 267;

VISTO il Decreto Legislativo 18 agosto 2000, n. 267, *Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali*;

VISTA la Legge Regionale 16 aprile 1985, n. 33, *Norme per la tutela dell'ambiente*;

VISTA la L.R. 11 novembre 2003, n. 27, *Disposizioni generali in materia di lavori pubblici di interesse regionale e per le costruzioni in zone classificate sismiche*, così come modificata dalla L.R. n. 17/2007, con riguardo alle disposizioni relative alle competenze assegnate alle Autorità d'Ambito in materia di lavori pubblici;

VISTO il vigente Statuto consortile dell'Ente;

ESPERITA la votazione in forma palese per alzata di mano, con voti unanimi favorevoli;

## **DELIBERA**

Per le motivazioni riportate in premessa, che qui si intendono interamente riportate e facenti parte integrante, formale e sostanziale del presente provvedimento:

1. DI APPROVARE, per quanto di competenza di questa Autorità d'Ambito, il progetto preliminare denominato "Adeguamento rete fognaria di Montorio – interventi urgenti: adeguamento sfioratori e sollevamenti", limitatamente alle opere di 1° stralcio, redatto da EOS Studio di Ingegneria con sede in C.so Garibaldi, 79 – Villafranca di Verona (VR) su incarico di Acque Veronesi Scarl come indicato dagli elaborati riportati in premessa, per un importo pari ad € 200.000,00 (IVA esclusa);

2. DI DARE ATTO che i lavori saranno finanziati direttamente dalla Società di Gestione Acque Veronesi Scarl;
3. DI DISPORRE che il presente provvedimento venga trasmesso al Comune di Verona e ad Acque Veronesi Scarl, affinché venga reso noto attraverso le rispettive modalità di pubblicazione;
4. DI DEMANDARE tutti i successivi adempimenti derivanti dall'approvazione del presente progetto, ai sensi della normativa vigente, al Direttore dell'AATO Veronese.

Verona, li 25/06/2009

**IL DIRETTORE**  
f.to Dott. Ing. Luciano Franchini

**IL PRESIDENTE**  
f.to Flavio Tosi

**AATO VERONESE**  
**Autorità Ambito Territoriale Ottimale “Veronese” – Servizio idrico Integrato**

**IL CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE**

**Seduta n. 7 del 25 giugno 2009**

(art. 49 D. Lgs. 18 agosto 2000 n. 267)

**Oggetto: Acque Veronesi Scarl**

**Approvazione progetto preliminare “Adeguamento rete fognaria di Montorio – interventi urgenti: adeguamento sfioratori e sollevamenti – Comune di Verona”.**

**PARERE DI REGOLARITA’ TECNICA**

Vista la proposta di deliberazione in oggetto, il sottoscritto Responsabile del Servizio interessato esprime, ai sensi e per gli effetti dell’art. 49, comma 1, del D. Lgs. 18 agosto 2000, n. 267, parere tecnico FAVOREVOLE (si veda istruttoria tecnica allegata).

Verona, li 25 giugno 2009

Servizio Pianificazione  
f.to Dott. Ing. Laura Sandri

Visto: Il Direttore Generale  
f.to Dott. Ing. Luciano Franchini

---

**PARERE DI REGOLARITA’ CONTABILE**

Vista la proposta di deliberazione in oggetto, il sottoscritto Responsabile di Ragioneria, ai sensi e per gli effetti di cui all’art. 49, comma 1, del D. Lgs. 18 agosto 2000, n. 267, accerta la NON RILEVANZA della proposta in esame.

Verona, li 25 giugno 2009

Il Direttore Generale  
f.to Dott. Ing. Luciano Franchini

### **ISTRUTTORIA TECNICA**

**PROGETTO PRELIMINARE:** “Adeguamento rete fognaria di Montorio – interventi urgenti: adeguamento sfioratori e sollevamenti”

Società di Gestione:	Acque Veronesi Scarl
Importo Progetto:	€ 700.000,00 (IVA esclusa)
Importo 1° stralcio:	€ 200.000,00 (IVA esclusa)
Importo 2° stralcio:	€ 500.000,00 (IVA esclusa)
Codice Piano d'Ambito:	B.4-C-15
Codice POT 2009-2011:	n. 68 (1° stralcio)

#### **Descrizione del progetto:**

L'intervento prevede l'adeguamento dei manufatti di sfioro esistenti in destra e sinistra Fibbio nei quali transita la fognatura mista della rete di Montorio, in Comune di Verona. Sono previsti inoltre la sostituzione della condotta premente in destra Fibbio per una lunghezza di circa 1500 m e l'attraversamento in sub alveo della condotta premente che dall'impianto in sinistra Fibbio trasferisce i reflui in destra Fibbio.

Tutto ciò al fine garantire il corretto allontanamento dei reflui dall'abitato di Montorio, limitando sprechi di energia elettrica, perdite di carico ed eccessiva usura delle pompe degli impianti di sollevamento.

Le opere saranno realizzate in due stralci successivi: la presente istruttoria analizza il progetto nel suo complesso, ma si propone al Consiglio di Amministrazione l'approvazione del solo primo stralcio.

Il progetto preliminare si compone dei seguenti elaborati tecnici e grafici:

- Relazione illustrativa;
- Relazione tecnica comprensiva di indagini geologiche, idrogeologiche e archeologiche preliminari;
- Calcolo sommario della spesa;
- Studio di prefattibilità ambientale;
- Prime indicazioni e disposizioni per la stesura dei piani di sicurezza;
- Elaborati grafici dello stato di fatto e di progetto;
- Planimetria catastale – CTR sfioratori – stato di fatto;
- Sfioratore in destra Fibbio – Stato di fatto;
- Sfioratore in sinistra Fibbio – Stato di fatto;
- Sfioratore in destra Fibbio – Stato di progetto;
- Sfioratore in sinistra Fibbio – Stato di progetto;
- Screening per la verifica di incidenza ambientale.

#### **Progettista**

Il progetto preliminare, a firma dell'Ing. Paolo Cerchia, è stato redatto da EOS Studio di Ingegneria con sede in C.so Garibaldi, 79 – Villafranca di Verona (VR) su incarico di Acque Veronesi Scarl.

### Quadro economico del progetto:

Il progetto preliminare complessivo ammonta ad €700.000,00 (IVA esclusa) come di seguito dettagliato:

<b>LAVORI</b>	
Adeguamento sfioratori	€ 150.578,87
Adeguamento condotte premente e attraversamento fiume Fibbio	€ 403.955,20
<b>Totale lavori</b>	<b>€ 554.534,07</b>
Oneri sicurezza	€ 18.299,62
<b>TOTALE LAVORI IN APPALTO</b>	<b>€ 572.833,69</b>
<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE</b>	
Imprevisti	€ 24.000,00
Spese per bandi, gare , autorizzazioni	€ 2.000,00
Oneri ed indennizzi per acquisizione terreni	€ 10.000,00
Spese tecniche	€ 88.000,00
Spese CNAPIA	€ 1.760,00
Arrotondamenti	€ 1.406,31
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>€ 127.166,31</b>
<b>TOTALE PROGETTO (IVA ESCLUSA)</b>	<b>€ 700.000,00</b>

Le opere verranno realizzate in due fasi successive, secondo i due stralci dai seguenti quadri economici:

<b>1° STRALCIO</b>	
<b>LAVORI</b>	
Adeguamento sfioratori	€ 150.578,87
<b>Totale lavori</b>	<b>€ 150.578,87</b>
Oneri sicurezza	€ 4.969,10
<b>TOTALE LAVORI IN APPALTO</b>	<b>€ 155.547,97</b>
<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE</b>	
Imprevisti	€ 9.000,00
Spese per bandi, gare , autorizzazioni	€ 1.000,00
Oneri ed indennizzi per acquisizione terreni	€ 5.000,00
Spese tecniche	€ 28.000,00
Spese CNAPIA	€ 560,00
Arrotondamenti	€ 892,03
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>€ 44.452,03</b>
<b>TOTALE PROGETTO (IVA ESCLUSA)</b>	<b>€ 200.000,00</b>

<b>2° STRALCIO</b>	
<b>LAVORI</b>	
Adeguamento condotta premente	€ 270.955,20
Realizzazione nuovo attraversamento fiume Fibbio	€ 133.000,00
<b>Totale lavori</b>	<b>€ 403.955,20</b>
Oneri sicurezza	€ 13.330,52
<b>TOTALE LAVORI IN APPALTO</b>	<b>€ 417.285,72</b>
<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE</b>	
Imprevisti	€ 15.000,00
Spese per bandi, gare , autorizzazioni	€ 1.000,00
Oneri ed indennizzi per acquisizione terreni	€ 5.000,00
Spese tecniche	€ 60.000,00
Spese CNAPIA	€ 1.200,00
Arrotondamenti	€ 514,28
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>€ 82.714,28</b>
<b>TOTALE PROGETTO (IVA ESCLUSA)</b>	<b>€ 500.000,00</b>



## **Descrizione dello stato di fatto: rete fognatura**

Il sistema fognario di Montorio è costituito essenzialmente da una rete mista ad eccezione di alcuni tratti in cui esiste la doppia rete separata per acque bianche e nere. Sono presenti nel comprensorio n. 5 sollevamenti che permettono ai reflui di raggiungere i due punti di recapito principali situati in destra e in sinistra Fibbio, in corrispondenza di altri 2 sollevamenti.

L'impianto in sinistra Fibbio raccoglie i reflui della parte est di Montorio e pompa gli stessi nell'impianto in destra Fibbio il quale riceve anche la fognatura mista prodotta dalla zona ovest di Montorio. Quest'ultimo sistema di pompaggio rilancia a sua volta verso l'impianto di trattamento di Verona attraverso collettori in pressione.

Nelle due zone, in destra e in sinistra Fibbio, esistono due sfioratori che scaricano le portate in eccesso in tempo di pioggia nell'idrografia superficiale e derivano la portata nera ai due sollevamenti. I due sfioratori risultano mal dimensionati rispetto alle portate effettivamente transitanti e di conseguenza gli impianti di pompaggio lavorano in continuo procurando eccessivi consumi energetici oltre che eccessiva usura delle pompe.

## **Descrizione degli interventi di progetto: fognatura**

Le opere del progetto vengono divise in due stralci come di seguito dettagliato.

Il 1° stralcio prevede la realizzazione di:

1. Sfiatore laterale a soglia alta in corrente lenta per la zona in sinistra Fibbio di dimensioni pari a 9 m x 4 m con profondità pari a 3,5 - 4 m. Lo sfioratore è dimensionato per derivare e portare a trattamento una portata pari a  $Q_d = 65,6$  l/s, mentre la portata in arrivo in tempo di pioggia è stimata in  $Q_{tot} = 1.740$  l/s (con  $T=2$ anni);
2. Sfiatore tipo scaricatore a bacino di calma in destra Fibbio, costituito da una camera di sedimentazione di dimensioni pari a 9 m x 4 m con profondità pari a 3,5 - 4 m, con un canale derivatore posto sul fondo. Lo sfioratore è dimensionato per derivare e portare a trattamento una portata pari a  $Q_d = 109,4$  l/s mentre la portata in arrivo in tempo di pioggia è stimata in  $Q_{tot} = 2.065$  l/s (con  $T=2$ anni).

Il 2° stralcio prevede la realizzazione di:

1. Sostituzione dell'esistente condotta premente (PE De 315) dell'impianto in destra Fibbio per una lunghezza pari a 1500 m con nuova condotta in PE De 450.

Tale intervento ridurrà notevolmente le perdite di carico e garantirà un miglior funzionamento del sistema di pompaggio dell'impianto di sollevamento in destra Fibbio, evitando la sostituzione delle pompe esistenti;

2. Attraversamento in sub-alveo tramite tecnica dello spingitubo del collettore di mandata dell'impianto in sinistra Fibbio. Tale collettore trasporta i reflui dall'impianto di pompaggio in sinistra Fibbio all'impianto di pompaggio in destra Fibbio. Il nuovo collettore sarà in PEad De 335. Contestualmente avverrà la demolizione dell'attraversamento esistente in quota posto su traliccio in acciaio poggiante su pilastri in c.a., con tubazione in acciaio DN 150 mm.

Tale intervento ridurrà notevolmente le perdite di carico e garantirà un miglior funzionamento del sistema di pompaggio dell'impianto di sollevamento in sinistra Fibbio. Verrà inoltre eliminata la vecchia struttura aerea che presenta un impatto visivo notevole.

### **Vincoli ambientali, autorizzazioni:**

Dallo studio di prefattibilità ambientale emerge che l'area oggetto di intervento risulta essere interessata da una zonizzazione variegata sia per quanto concerne il PRG e il PAT del Comune di Verona sia per quanto riguarda il PTP della Provincia di Verona. Gli elementi ambientali che maggiormente influenzano la pianificazione del territorio risultano essere la presenza del fiume Fibbio e di tutta una serie di altri torrenti, oltre alla presenza di varie risorgive. Non sono emerse, del resto, particolari problematiche o incompatibilità legate alla pianificazione territoriale (comunale o provinciale) né impedimenti di natura sociale od antropica in generale che pregiudichino la realizzabilità dell'opera.

Anche lo screening ambientale, atto a stabilire la necessità o meno di disporre la relazione di valutazione di incidenza ambientale sulle Aree Natura 2000 (SIC e ZPS) secondo la guida metodologica prevista e approvata dalla DGR n. 3173 del 10.10.2006, non ha evidenziato impedimento alcuno.

Dovranno essere richieste, a cura di Acque Veronesi Scarl, le autorizzazioni al Consorzio di Bonifica Zerpano Adige Guà per la realizzazione del nuovo attraversamento del fiume Fibbio.

### **Disponibilità delle aree:**

Non è previsto, in fase preliminare, il passaggio su terreni di proprietà demaniale.

Per quanto riguarda le opere di 1° stralcio lo sfioratore esistente in destra Fibbio insiste su terreno privato sul quale esiste una servitù, con la quale è possibile svolgere attività di manutenzione straordinaria. Il progetto prevede l'utilizzo di tale terreno.

Per le opere di 2° stralcio si dovrà occupare un'area privata per la quale di dovrà costituire apposita servitù.

### **Compatibilità con la pianificazione di ATO:**

L'intervento in oggetto rientra nella pianificazione di Piano d'Ambito, approvato dall'Assemblea con deliberazione n. 3 del 1 luglio 2005, alla voce "Riabilitazione reti fognarie per riduzioni infiltrazioni zona Montorio" con codice B.4-C-15 e importo € 700.000,00 (IVA esclusa);

L'intervento di primo stralcio, inoltre, risulta inserito al progressivo n. 68 del POT 2009-2011 di Acque Veronesi Scarl, approvato con deliberazione dell'Assemblea d'Ambito n. 16 del 22.12.2008, per un importo complessivo di € 200.000,00 (IVA esclusa).

### **Responsabile del procedimento:**

E' il Dott. Ing. Giovanni Sala, Direttore Tecnico di Acque Veronesi Scarl.

**Approvazioni:**

È stato redatto e sottoscritto il verbale di verifica del progetto preliminare, ai sensi dell'art. 46 del D.P.R. 21.12.1999 n. 554 e s.m. ed i., dal Responsabile del Procedimento Dott. Ing. Giovanni Sala alla presenza del Progettista Ing. Paolo Cerchia, in data 11.06.2009.

Il Responsabile del procedimento Ing. Giovanni Sala ha sottoscritto l'istruttoria tecnica prot. n. 7538 del 12.06.2009 per l'approvazione del progetto preliminare in oggetto.

Il progetto preliminare è stato approvato dal Direttore Generale di Acque Veronesi Scarl con proprio provvedimento n. 8118 del 24.06.2009.

**Osservazioni:**

Il progetto appare rispondente sia dal punto di vista tecnico che dimensionale alle esigenze che ne hanno richiesto la predisposizione.

La progettazione definitiva ed esecutiva e la realizzazione dell'opera è a carico di Acque Veronesi Scarl.

Si propone, in conclusione, l'approvazione del 1° stralcio, rimandando l'approvazione del 2° stralcio una volta che lo stesso verrà inserito nella programmazione delle opere di Acque Veronesi Scarl.

Verona, 25/06/2009

Servizio Pianificazione  
f.to Dott. Ing. Laura Sandri