

**Verbale della Deliberazione di Comitato Istituzionale**

**n. 56 del 10 agosto 2017**

**Oggetto: Acque Veronesi scarl - Approvazione progetto definitivo  
“Interventi di miglioramento della rete fognaria comunale – Area  
intervento Cadiloi” – Comune di San Pietro in Cariano.**

L'anno **Duemila diciassette**, il giorno **dieci** del mese di **agosto** alle ore quattordici, in Verona, nella Sede del Consiglio di Bacino Veronese, sita in Via Ca' di Cozzi n. 41, si è riunito il Comitato istituzionale a seguito di convocazione prot. n. 1113.17 del 7 agosto 2017.

Al momento della trattazione del presente punto all'ordine del giorno, i componenti del Comitato Istituzionale risultano:

	Presente	Assente
Mauro Martelli:	x	<input type="checkbox"/>
Claudio Melotti:	<input type="checkbox"/>	x
Giampaolo Provoli:	x	<input type="checkbox"/>
Valentino Rossignoli:	x	<input type="checkbox"/>
Luca Sebastiano:	x	<input type="checkbox"/>

Presiede la riunione il Presidente del Consiglio di Bacino Veronese Mauro Martelli.

Il Presidente, accertata la sussistenza del numero legale, dichiara aperta la seduta. Invita quindi il Comitato istituzionale a trattare la proposta di deliberazione relativa all'oggetto sopra riportato.

Partecipa alla seduta il Direttore del Consiglio di Bacino 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  
f.to Dott. Ing. Luciano Franchini

IL PRESIDENTE  
f.to Mauro Martelli

---

Si certifica che copia della presente deliberazione è stata pubblicata all'Albo on line del sito internet del Consiglio di Bacino Veronese, nonché mediante affissione all'Albo pretorio nella sede dell'Ente il giorno 11 agosto 2017 e vi rimarrà per quindici giorni consecutivi.

SERVIZIO AFFARI GENERALI  
f.to Dott.ssa Ulyana Avola

---

**DICHIARAZIONE DI ESECUTIVITA'**

La presente deliberazione è divenuta esecutiva il 21.08.2017 a seguito di pubblicazione all'Albo Pretorio di questo Ente, ai sensi di legge.

IL DIRETTORE  
f.to Dott. Ing. Luciano Franchini

*Copia conforme all'originale firmato e conservato presso l'Ente.*

## IL COMITATO ISTITUZIONALE

**Deliberazione n. 56 del 10 agosto 2017**

**Oggetto: ACQUE VERONESI Scarl**

**Approvazione progetto definitivo “Interventi di miglioramento della rete fognaria comunale – Area intervento Cadiloi” – Comune di San Pietro in Cariano**

VISTA la Legge Regionale 27 aprile 2012, n. 17 “Disposizioni in materia di risorse idriche”, che affida le funzioni già esercitate dalle AATO a nuovi enti, denominati Consigli di Bacino;

VISTO in particolare l’art. 13, comma 6 della predetta legge n. 17/2012, il quale prevede che “*I Consigli di bacino subentrano in tutte le obbligazioni attive e passive delle Autorità d’ambito ed assorbono il personale in servizio presso le medesime, in conformità alla disciplina vigente*”;

VISTO l’art. 158 bis del D. Lgs. 152/2006 “*Approvazione dei progetti degli interventi e individuazione dell’autorità espropriante*” inserito dall’art. 7 del Decreto Legge 12 settembre 2014 n. 133 (Sblocca Italia), convertito in legge;

RICHIAMATA la nota del Consiglio di Bacino Veronese prot. n. 1616/14 del 25.11.2014 che precisa le nuove procedure di approvazione dei progetti preliminari e definitivi;

VISTA la nota di Acque Veronesi Scarl prot. n. 12.989 del 8 agosto 2017 di richiesta di approvazione del progetto definitivo “Interventi di miglioramento della rete fognaria comunale – Area intervento Cadiloi” – Comune di San Pietro in Cariano (prot. CBVR n. 1129 del 8 agosto 2017), di importo pari a € 595.000,00 (IVA esclusa);

VISTO il progetto definitivo dei lavori di “Interventi di miglioramento della rete fognaria comunale – Area intervento Cadiloi” – Comune di San Pietro in Cariano, a firma del Dott. Ing. Mario Medici e Dott. Ing. Remigio Lucchini, progettisti incaricati da Acque Veronesi Scarl, pervenuto a questo Ente in data 8 agosto 2017 (prot. CBVR n. 1129 del 8 agosto 2017, prot. Acque Veronesi Scarl n. 12.989 del 8 agosto 2017) e che risulta composto dai seguenti elaborati:

- Relazione generale
- Relazione geomorfologica e geotecnica
- Relazione idrologica idraulica
- Relazione scavi e strutture
- Capitolato Speciale di Appalto - Norme Tecniche
- Relazione Screening V.Inc.A
- Relazione tecnica di fattibilità ambientale
- Cronoprogramma dei lavori
- Relazione per la gestione materie - cave e discariche
- Piano particellare espropri
- Prime indicazioni sicurezza
- Elenco Prezzi + Analisi Prezzi
- Computo metrico estimativo
- Quadro Economico
- Corografia generale su C.T.R.
- Inquadramento urbanistico (P.R.G./PAT)
- Carta dei vincoli
- Carta dell'uso del suolo
- Stato di fatto - Planimetria e sezioni alveo

*Copia conforme all'originale firmato e conservato presso l'Ente.*

- Stato di progetto - Planimetria, profili e sezioni
- Particolari costruttivi – manufatti idraulici
- Particolari costruttivi – condotta
- Planimetria catastale

PRESO ATTO che il quadro economico del progetto definitivo ammonta complessivamente ad € 595.000,00 (IVA esclusa), come di seguito dettagliato:

LAVORI	Progetto €
Lavori	€ 500.000,00
<b>Totale oneri sicurezza</b>	<b>€ 15.000,00</b>
<b>Totale lavori in appalto</b>	<b>€ 515.000,00</b>
Imprevisti	€ 17.052,71
Spese tecniche progettazione e CSP	€ 27.114,25
Spese tecniche per DL e contabilità	€ 10.570,99
Restituzione dati cartografici	€ 0,00
Spese tecniche CSE	€ 8.568,88
Contributo Cnpaia 4%	€ 1.890,16
Spese per indagini geologiche	€ 1.400,00
Contributo EPAP	€ 28,00
Spese per commissioni giudicatrici	€ 375,00
<b>Totale Somme a disposizione</b>	<b>€ 80.000,00</b>
<b>TOTALE PROGETTO</b>	<b>€ 595.000,00</b>
<b>TOTALE PROGETTO ARROTONDATO</b>	<b>€ 595.000,00</b>

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;

DATO ATTO che il progetto in oggetto è stato approvato dal Direttore Generale di Acque Veronesi Scarl con proprio provvedimento n. 683/17 del 08.08.2017;

PRESO ATTO della completezza degli elaborati progettuali, alla luce del d. lgs. 50/2016 e della verifica documentale allegata all'istruttoria tecnica di Acque Veronesi n. 679/17 del 07.08.2017;

PRESO ATTO che le opere rientrano negli obiettivi di Piano d'Ambito, approvato dall'Assemblea con deliberazione n. 6 del 20 dicembre 2011, e rappresentano uno stralcio di intervento più generale: "Adeguamento fognature e completamento frazione di San Floriano – Comune di San Pietro in Cariano", con codice B.5 – 11 e importo € 2.000.000,00 (IVA esclusa);

PRESO ATTO che l'intervento risulta inserito nel Piano degli Interventi 2016-2019 di Acque Veronesi Scarl, approvato con deliberazione dell'Assemblea d'Ambito n. 4 del 31.05.2016, esecutiva;

VISTA la scheda intervento n. 138 redatta da Acque Veronesi (*Allegato B*);

PRESO ATTO che le opere di progetto interessano aree pubbliche e private per cui si rende necessario avviare le procedure per l'utilizzo di tali aree, eventualmente anche

*Copia conforme all'originale firmato e conservato presso l'Ente.*

con procedure espropriative in conformità a quanto previsto dal DPR n. 327/2001 e ss.mm.ii

RICHIAMATO l'art. 158 bis del D. Lgs. 3 aprile 2006, n. 152 "Approvazione dei progetti degli interventi e individuazione dell'autorità espropriante" inserito dall'art. 7 del Decreto Legge 12 settembre 2014 n. 133 (Sblocca Italia) che stabilisce le competenze degli Enti d'ambito in merito all'approvazione dei progetti;

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 e definitivi rientra tra le competenze assegnate a questo Consiglio di Bacino;

VISTA l'istruttoria tecnica allegata al presente provvedimento (*Allegato A*);

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

VISTO il d. lgs. 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;

VISTA la Convenzione Istitutiva del Consiglio di Bacino Veronese;

## **DELIBERA**

1. DI APPROVARE il progetto definitivo denominato "Interventi di miglioramento della rete fognaria comunale – Area intervento Cadiloi" – Comune di San Pietro in Cariano a firma del Dott. Mario Medici e Dott. Ing. Remigio Lucchini, progettisti incaricati da Acque Veronesi Scarl, come indicato dagli elaborati riportati in premessa, per un importo complessivo pari ad € 595.000,00 (IVA esclusa);
2. DI DICHIARARE la pubblica utilità dell'opera, ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 158 bis d. lgs. 3 Aprile 2006, n. 152;
3. DI DARE ATTO che le opere di progetto interessano alcune aree private, per cui si rende necessario acquisirne la disponibilità, eventualmente anche con procedure espropriative in applicazione del DPR n. 327/2001 e ss.mm.ii.;
4. DI DARE ATTO che l'approvazione del progetto definitivo in oggetto costituisce delega specifica ad Acque Veronesi Scarl, ai sensi dell'art. 6, comma 8, del DPR n. 327/2001 e ss.mm.ii., per tutte le attività espropriative eventualmente necessarie per la realizzazione dell'intervento "Interventi di miglioramento della rete fognaria comunale – Area intervento Cadiloi" – Comune di San Pietro in Cariano, previa verifica positiva, da parte della Società di Gestione, della congruità del progetto con lo strumento urbanistico locale;
5. DI DARE ATTO che l'intervento è finanziato da Acque Veronesi Scarl;

*Copia conforme all'originale firmato e conservato presso l'Ente.*

6. DI DARE ATTO che il presente provvedimento non comporta alcuna spesa a carico del Consiglio di Bacino Veronese;
7. DI TRASMETTERE il presente provvedimento ad Acque Veronesi Scrl ed al Comune di San Pietro in Cariano.

Verona, li 10 agosto 2017

IL DIRETTORE  
f.to Luciano Franchini

IL PRESIDENTE  
f.to Mauro Martelli

**CONSIGLIO DI BACINO VERONESE**

**IL COMITATO ISTITUZIONALE**

**Seduta del 10 agosto 2017**

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

**Oggetto: ACQUE VERONESI Scarl**

**Approvazione progetto definitivo “Interventi di miglioramento della rete fognaria comunale – Area intervento Cadiloi” – Comune di San Pietro in Cariano**

**PARERE DI REGOLARITA' TECNICA**

Vista la deliberazione in oggetto, i sottoscritti, Responsabili dei Servizi interessati, esprimono, ai sensi e per gli effetti dell'art. 49, comma 1, del D. Lgs. 18 agosto 2000, n. 267, parere FAVOREVOLE in ordine alla regolarità tecnica.

Verona, lì 10 agosto 2017

Servizio Pianificazione  
(ad interim)  
Il Direttore  
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, ne accerta la NON RILEVANZA contabile.

Verona, lì 10 agosto 2017

Il Direttore  
f.to Dott. Ing. Luciano Franchini

*Copia conforme all'originale firmato e conservato presso l'Ente.*

**ISTRUTTORIA TECNICA**

**PROGETTO DEFINITIVO: “Interventi di miglioramento della rete fognaria comunale – Area intervento Cadiloi” – Comune di San Pietro in Cariano**

Società di Gestione: Acque Veronesi Scarl  
Comune interessato: San Pietro in Cariano  
Agglomerato: Verona  
**Importo progetto: € 595.000,00 (IVA esclusa)**  
Codice Piano d'Ambito: B.5 – 11  
Codice POQ 2016-2019: n. 93276090

ID AEEGSI: N. 138  
Criticità AEEGSI: C4.1 “Inadeguatezza dimensionale delle infrastrutture”  
Indicatore: “Inadeguatezza delle dimensioni delle reti [%]”  
Variazione indicatore: 0,00% (Livello indicatore al 31.12.2015: 89,4%)  
Abitanti interessati: 238

**Premessa**

Viene sottoposto all'esame del Comitato Istituzionale il seguente progetto definitivo.

**Descrizione sintetica del progetto**

E' previsto il rifacimento dello sfioratore in località "Cadiloi" passante per la proprietà Masi in frazione Valgatara di Marano di V.IIa, compresa parte della tubazione di scarico. E' previsto inoltre un ulteriore intervento sulla rete mista più a sud.

**Progettista**

Il progetto definitivo in oggetto è a firma del Dott. Ing. Mario Medici e dott. Ing. Remigio Lucchini, progettisti esterni ad Acque Veronesi Scarl.

**Elenco elaborati:**

Il progetto definitivo in oggetto si compone dei seguenti elaborati tecnici e grafici:

- Relazione generale
- Relazione geomorfologica e geotecnica
- Relazione idrologica idraulica
- Relazione scavi e strutture
- Capitolato Speciale di Appalto - Norme Tecniche
- Relazione Screening V.Inc.A
- Relazione tecnica di fattibilità ambientale
- Cronoprogramma dei lavori
- Relazione per la gestione materie - cave e discariche
- Piano particellare espropri
- Prime indicazioni sicurezza
- Elenco Prezzi + Analisi Prezzi
- Computo metrico estimativo

*Copia conforme all'originale firmato e conservato presso l'Ente.*

- Quadro Economico
- Corografia generale su C.T.R.
- Inquadramento urbanistico (P.R.G./PAT)
- Carta dei vincoli
- Carta dell'uso del suolo
- Stato di fatto - Planimetria e sezioni alveo
- Stato di progetto - Planimetria, profili e sezioni
- Particolari costruttivi – manufatti idraulici
- Particolari costruttivi – condotta
- Planimetria catastale

### Quadro economico del progetto

Il quadro economico del progetto definitivo ammonta complessivamente ad € 595.000,00 (IVA esclusa), come di seguito dettagliato:

LAVORI	Progetto €
Lavori	€ 500.000,00
<b>Totale oneri sicurezza</b>	<b>€ 15.000,00</b>
<b>Totale lavori in appalto</b>	<b>€ 515.000,00</b>
Imprevisti	€ 17.052,71
Spese tecniche progettazione e CSP	€ 27.114,25
Spese tecniche per DL e contabilità	€ 10.570,99
Restituzione dati cartografici	€ 0,00
Spese tecniche CSE	€ 8.568,88
Contributo Cnpaia 4%	€ 1.890,16
Spese per indagini geologiche	€ 1.400,00
Contributo EPAP	€ 28,00
Spese per commissioni giudicatrici	€ 375,00
<b>Totale Somme a disposizione</b>	<b>€ 80.000,00</b>
<b>TOTALE PROGETTO</b>	<b>€ 595.000,00</b>
<b>TOTALE PROGETTO ARROTONDATO</b>	<b>€ 595.000,00</b>

Percentuale spese tecniche progetto:  $\frac{49.947,28}{595.000,00} = 8,40\%$

### Descrizione dello stato di fatto

L'attuale stato evidenzia come il collettore di fognatura bianca che raccoglie i contributi meteorici dell'area urbana di Valgatara ha caratteristiche non adeguate a scaricare nel Progno di Marano le portate del bacino di competenza. Di conseguenza il collettore si riempie e rigurgita verso monte fino a saturare anche l'emissario e la cameretta dello sfioratore denominato "Cadiloi". A causa del malfunzionamento dello sfioratore, le portate meteoriche del comprensorio di Valgatara anziché finire nel Progno sono immesse nella dorsale di fognatura mista diretta a San Floriano causando il malfunzionamento sia della rete, sia del sottostante manufatto di troppo pieno denominato "Paladon", contribuendo allo scorrimento superficiale.

### Descrizione degli interventi di progetto

L'intervento prevede la riqualificazione dello sfioratore di Cadiloi al fine di ripristinarne la funzione di scarico delle acque di fognatura bianca del comprensorio di Valgatara nel Progno di Marano. Nel contempo è stata segnalata la necessità di realizzare un insieme di interventi finalizzati ad ottenere la separazione dei contributi di fognatura nera dalle acque meteoriche superficiali, già realizzato nell'anno 2016 nella frazione di

*Copia conforme all'originale firmato e conservato presso l'Ente.*

Valgatara nel quartiere gravitante su via Graziani, ove i reflui di competenza di Acque Veronesi sono stati collettati attraverso una nuova rete nera, che dovrebbe proseguire nelle località Rugolin e Badin. Tale intervento rappresenta una parte significativa della serie d'interventi segnalati come necessari, che:

- diminuisce le portate bianche provenienti da monte (a causa dell'insufficienza della attuale tubazione terminale dello scolmatore di Cadiloi rispetto all'entità delle portate da sfiorare)

- separa i deflussi dei contributi reflui e diluiti in località Rugolin.

Gli interventi proposti, che non intervengono sul regime delle acque meteoriche superficiali, possono ridurre l'entità dei fenomeni di allagamento che attualmente si verificano ciclicamente a valle, dato che le alluvioni sono generate principalmente dagli scorrimenti superficiali la cui gestione è posta a capo di altri enti, quali la mancanza di un sistema di captazione e collettamento delle acque di piattaforma della strada provinciale SP34 tra Valgatara e la rotatoria di Rugolin, oltre al malfunzionamento e otturazione dello sfioratore in località Cadiloi, quest'ultimo comunque in fase di risoluzione con l'approvazione del presente progetto.

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

#### **Autorizzazioni necessarie:**

Genio Civile, in particolare per quanto riguarda la ristrutturazione dello sfioratore esistente, poiché gli interventi in progetto prevedono l'incremento delle portate da scaricare. Allo stato attuale il tratto terminale dello scaricatore è costituito da un tubo di diametro 400mm in PVC con pendenza 1% che consentirebbe una portata massima a pelo libero di circa 280 l/sec. Tenuto conto che il tronco esistente a monte ha una capacità di smaltimento superiore (circa 550 l/sec, trattandosi di un 600 in cls pendenza 1%) è possibile che il tronco finale smaltisca portate superiori lavorando in pressione. E' presente autorizzazione idraulica con nota n. 335777 della Regione Veneto del 4 agosto 2017

Provincia di Verona, sia perché gli interventi sono parzialmente ubicati al margine o sotto il sedime stradale della SP 34, sia per quanto riguarda la segnalazione della insufficiente captazione delle acque meteoriche superficiali.

Dal punto di vista ambientale è stata predisposta, a firma del progettista, la Dichiarazione di non VINCA in quanto le categorie di opere previste rientrano tra le casistiche di cui all'allegato A. par. 3, alla D.G.R. n°3173 del 10.10.2006.

#### **Disponibilità delle aree:**

Il progettista dichiara che l'intervento ricade sia su aree pubbliche che private. Non sarà necessario dare avvio alle procedure espropriative in quanto, pur se l'intervento interessa quasi esclusivamente aree private, si procederà alla sottoscrizione di accordi bonari con le ditte interessate e preventivamente interpellate in merito.

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

Gli interventi in oggetto, rientrano negli obiettivi di Piano d'Ambito, approvato dall'Assemblea con deliberazione n. 6 del 20 dicembre 2011, e rappresentano uno stralcio dell'intervento più generale:

“Adeguamento fognature e completamento frazione di San Floriano – Comune di San Pietro in Cariano”, con codice B.5 – 11 e importo € 2.000.000,00 (IVA esclusa);

*Copia conforme all'originale firmato e conservato presso l'Ente.*

L'intervento risulta inserito nel Piano degli Interventi 2016-2019 di Acque Veronesi Scarl, approvato con deliberazione dell'Assemblea d'Ambito n. 4 del 31.05.2016, esecutiva, e rappresenta l'intervento:

“Interventi di miglioramento della rete fognaria comunale: area intervento Cadiloi” nel Comune di San Pietro in Cariano con progressivo AEEGSI n. 138, codice n. 93276090, e importo pari a € 595.000,00.

**Approvazioni**

Il Direttore Tecnico di Acque Veronesi, Ing. Umberto Anti, ha sottoscritto l'istruttoria tecnica prot. n. 679 del 07.08.2017 per l'approvazione del progetto definitivo in oggetto: tale istruttoria comprende la verifica documentale, ai sensi dell'art. 26 del D. Lgs. n. 50 del 18.04.2016.

Il progetto definitivo è stato approvato dal Direttore Generale di Acque Veronesi Scarl con proprio provvedimento prot. n. 683/17 del 08.08.2017.

**Conclusioni:**

Il progetto in esame appare in linea con la pianificazione d'ambito e risponde alle esigenze ambientali emerse sul territorio interessato dalle opere.

Verona, 08.08.2017

Il Tecnico Istruttore  
f.to Dott. Ing. Davide Laraia

Il Direttore  
f.to Dott. Ing. Luciano Franchini

Allegato "B"

ATO Veronese	Regione Veneto	Distretto Idrografico Distretto delle Alpi Orientali
Data di compilazione: 29 aprile 2016	CONSIGLIO DI BACINO VERONESE (id: 0506)	ACQUE VERONESI (id: 12.732)

Criticità, rif. Det. 2-16:	C4.1		
Numero progressivo:	138		
Comune:	SAN PIETRO IN CARIANO		
Titolo dell'intervento:	Interventi di miglioramento della rete fognaria comunale: Area intervento Cadiloi		
Importo complessivo	595.000	Codice da PdA:	B.5 - 11
Presente nel PDI 2014-17	SI		
Stato di progettazione:	Studio di fattibilità		
Iter autorizzativo concluso	NO	Anno di entrata in funzione:	2017
Contributo pubblico:			
Scadenza contributo:	Proroga ottenuta:		
Descrizione:	E' previsto il rifacimento sfioratore in loc. "Cadiloi" passante per la proprietà Masi in frazione Valgatara di Marano di V.IIa, compresa parte della tubazione di scarico. E' previsto inoltre un ulteriore intervento sulla rete mista più a sud.		
Servizio:	Fognatura		
Indicatore	Inadeguatezza delle dimensioni delle reti		[%]
Livello di servizio attuale:	30,0%	Variazione indicatore:	0,01%
Abitanti complessivi interessati dall'intervento [n.]:	238		
Eventuale nuovi abitanti da allacciare con l'intervento [n.]:			
Lunghezza della rete interessata dall'intervento [m]:	238		

Criticità, rif. Det. 2-16:	C4.1		
Numero progressivo:	139		
Comune:	VERONA		
Titolo dell'intervento:	Realizzazione di nuovi dispositivi e nuove reti per la raccolta e lo smaltimento delle acque meteoriche nella zona del Teatro Romano e di Veronetta, in concomitanza alle opere di adeguamento del sistema fognario previste negli stessi luoghi nel Comune di Verona		
Importo complessivo	1.043.000	Codice da PdA:	B.1 - 04
Presente nel PDI 2014-17	SI, con integrazione		
Stato di progettazione:	Progetto definitivo		
Iter autorizzativo concluso	NO	Anno di entrata in funzione:	2019
Contributo pubblico:			
Scadenza contributo:	Proroga ottenuta:		
Descrizione:	L'obiettivo principale del progetto è la risoluzione delle situazioni di sofferenza idraulica che si generano come conseguenza dei fenomeni meteorici più intensi nelle aree più depresse dei bacini oggetto di intervento. Alcuni interventi sono quindi a carico dell'amministrazione comunale quelli previsti in questo progetto, connessi direttamente con la gestione delle acque miste, sono invece di competenza del gestore.		
Servizio:	Fognatura		
Indicatore	Inadeguatezza delle dimensioni delle reti		[%]
Livello di servizio attuale:	30,0%	Variazione indicatore:	0,07%
Abitanti complessivi interessati dall'intervento [n.]:	417		
Eventuale nuovi abitanti da allacciare con l'intervento [n.]:			
Lunghezza della rete interessata dall'intervento [m]:	2.080		

