

**PROGETTAZIONE ESECUTIVA DELL'INTERVENTO E
MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLA SEZIONE DI
DIGESTIONE ANAEROBICA E DELLA LINEA BIOGAS
DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE "CITTÀ DI VICENZA" - CODICE
CIG N. 64357672F0**

ACQUE VICENTINE SPA
USCITA Prot. 19527/15
Del 30/10/2015



Sezione I: Ente Aggiudicatore

I.1) Denominazione, indirizzi e punti di contatto:

Denominazione Ufficiale:	ACQUE VICENTINE SPA
Indirizzo postale:	Viale dell'Industria n. 23
Città - Codice Postale - Paese:	Vicenza – 36100 – Italia
Telefono – Fax – Partita Iva:	n tel. 0444 955200 - n fax 0444 955299 – p.iva 03196760247
Punto di Contatto :	Zinaida Gavrilita – n tel. 0444 955242 – n fax 0444 955299
Indirizzo c/o cui inviare le offerte:	Acque Vicentine, Viale dell'Industria n. 23 – 36100 Vicenza
Posta elettronica	e-mail: gavrilita.zinaida@acquevicentine.it
Web:	http://www.acquevicentine.it/ - acquevicentine@legalmail.it

Ulteriori informazioni sono disponibili presso i punti di contatto sopra indicati.

Tutta la documentazione posta a base di gara è visionabile e scaricabile integralmente e gratuitamente accedendo all'indirizzo: <http://www.acquevicentine.it/gare/Acq15-15.zip>

I.2) Principali settori di attività

Settore Speciale – ex. Art. 3 comma 5 D.Lgs. 163/2006 ▶ Acqua

I.3) Concessione di un appalto a nome di altri enti aggiudicatori

L'ente aggiudicatore acquista per conto di altri enti aggiudicatori: **no**.

Sezione II: Oggetto dell'appalto

II.1) Descrizione

II.1.1) Denominazione conferita all'appalto dall'amministrazione aggiudicatrice:

Codice identificativo gara Acq15-15 gara a procedura aperta per l'affidamento della progettazione esecutiva dell'intervento, della manutenzione straordinaria delle apparecchiature e delle opere necessarie alla manutenzione straordinaria della sezione di digestione anaerobica e della linea biogas dell'impianto di depurazione "Città di Vicenza" - Codice CIG n. 64357672F0.

II.1.2) Tipo di appalto e luogo di consegna o di esecuzione:

Lavori.

Progettazione ed esecuzione.

Luogo principale di esecuzione dei lavori, di consegna delle forniture o di prestazione dei servizi:
Comune di Vicenza (VI). Codice NUTS: ITD32.

**PROGETTAZIONE ESECUTIVA DELL'INTERVENTO E
MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLA SEZIONE DI
DIGESTIONE ANAEROBICA E DELLA LINEA BIOGAS
DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE "CITTÀ DI VICENZA" - CODICE
CIG N. 64357672F0**

II.1.3) Informazioni sugli appalti pubblici, l'accordo quadro o il sistema dinamico di acquisizione (SDA):

Il bando di gara riguarda la selezione di imprese per l'affidamento di appalti pubblici.

II.1.4) Informazioni relative all'accordo quadro:

II.1.5) Breve descrizione dell'appalto:

Acq15-15 Progettazione esecutiva dell'intervento (compreso il piano della sicurezza e coordinamento), effettuazione della manutenzione straordinaria delle apparecchiature e delle opere necessarie alla manutenzione straordinaria della sezione di digestione anaerobica e della linea biogas dell'impianto di depurazione "Città di Vicenza", unitamente all'assistenza alla gestione per l'avviamento finale.

L'intervento in appalto comprende:

A) la progettazione esecutiva dell'intervento di manutenzione straordinaria della sezione di digestione anaerobica e della linea biogas relativa alle seguenti sezioni dell'impianto di depurazione "Città di Vicenza":

- digestore primario;
- digestore secondario;
- gasometro e torcia;
- locale compressori biogas e filtri a ghiaia;
- caldaia biogas/microturbina e scambiatore di calore;
- linea trattamento rifiuti liquidi (tritratore e dissabbiatore);
- grigliatura linea fanghi;
- collegamenti idraulici;
- strumentazione di processo.

Il progetto esecutivo, da redigersi sulla base del progetto definitivo predisposto da Acque Vicentine e le integrazioni proposte nell'offerta tecnica dell'aggiudicatario, dovrà essere completo del piano della sicurezza e coordinamento in conformità alle disposizioni sulla sicurezza previste dal D.Lgs. 81/2008 s.m.i. titolo XI – Protezione da atmosfere esplosive.

B) l'esecuzione dei lavori di manutenzione straordinaria della sezione di digestione anaerobica e della linea biogas dell'impianto di depurazione "Città di Vicenza", secondo quanto previsto dal progetto esecutivo realizzato dall'Appaltatore, unitamente all'assistenza alla gestione per il primo avviamento.

La sezione di digestione anaerobica e annessa linea biogas è classificata a rischio esplosione (ATEX) come dettagliato negli elaborati di progetto definitivo pertanto, al fine di permettere la regolare ispezione delle sezioni oggetto d'intervento e il regolare svolgimento del presente appalto, il sito sul quale si andrà ad operare sarà consegnato bonificato, compresi i digestori primario e secondario che si presenteranno vuoti.

**PROGETTAZIONE ESECUTIVA DELL'INTERVENTO E
MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLA SEZIONE DI
DIGESTIONE ANAEROBICA E DELLA LINEA BIOGAS
DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE "CITTÀ DI VICENZA" - CODICE
CIG N. 64357672F0**

Stanti le peculiarità dell'area sulla quale è previsto l'intervento, la redazione del progetto esecutivo e la successiva fase di manutenzione straordinaria dovranno essere adottate tutte le misure necessarie a garantire la sicurezza e l'incolumità del personale operativo sia durante il corso di tutte le attività in appaltato (compresa quella di progettazione) che successivamente all'avviamento dell'impianto.

Le attività dell'aggiudicatario non dovranno essere in contrasto con le certificazioni ISO 14001:2004 e OHSAS 18001:2007 dell'impianto di depurazione "Città di Vicenza"

L'importo complessivo dell'appalto posto a base d'asta (da affidare a corpo al miglior offerente ai sensi dell'art. 53 c. 4 del D.Lgs. 163/2006 s.m.i.) è pari ad € **612.400,00+IVA**, di cui € 7.000,00+IVA per l'attività di progettazione esecutiva (al netto di eventuali contributi professionali previsti quali Inarcassa, CNPAIA, ecc.) e € 605.400,00+IVA per l'esecuzione degli interventi di manutenzione straordinaria progettati (importo comprensivo di € 2.000,00+IVA per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso), come di seguito dettagliato:

A)	Progettazione esecutiva e piano della sicurezza e coordinamento in fase di progettazione	€ 7.000,00
B)	Intervento di manutenzione straordinaria di cui:	€ 605.400,00
b.1	Digestore primario	€ 54.500,00
b.2	Digestore secondario e trattamento rif. liquidi	€ 145.700,00
b.3	Locale caldaia e scambiatore di calore	€ 261.500,00
b.4	Linea biogas: nuovo gasometro, torcia e compressori	€ 141.700,00
b.5	Oneri per la sicurezza (non soggetti a ribasso)	€ <u>2.000,00</u>
C)	Totale importo a base d'asta (A+B) (di cui € 2.000,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso)	€ 612.400,00

II.1.6) Vocabolario comune per gli appalti (CPV): 45259200-9 Riparazione e manutenzione di impianti di depurazione.

II.1.7) Informazioni relative all'accordo sugli appalti pubblici (AAP)
L'appalto è disciplinato dall'accordo sugli appalti pubblici (AAP): **no**.

II.1.8) Lotti:
Questo appalto è suddiviso in lotti: **no**.

II.1.9) Informazioni sulle varianti:
Non sono ammesse varianti.

II.2) Quantitativo o entità dell'appalto:

II.2.1) Quantitativo o entità totale:
Valore: **612.400,00** Valuta: **EUR**

**PROGETTAZIONE ESECUTIVA DELL'INTERVENTO E
MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLA SEZIONE DI
DIGESTIONE ANAEROBICA E DELLA LINEA BIOGAS
DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE "CITTÀ DI VICENZA" - CODICE
CIG N. 64357672F0**

II.2.2) Opzioni:

Opzioni: **no**.

II.2.3) Informazioni sui rinnovi:

L'appalto è oggetto di rinnovo: **no**.

II.3) Durata dell'appalto o termine di esecuzione:

Tempi di esecuzione: 240 (duecentoquaranta) giorni naturali e consecutivi, a decorrere dalla data del verbale di consegna lavori.

Sezione III: Informazioni di carattere giuridico, economico, finanziario e tecnico

III.1) Condizioni relative all'appalto

III.1.1) Cauzioni e garanzie richieste:

Cauzione provvisoria: secondo quanto previsto all'art. 75 del D.Lgs. 163/2006 e all'art. 9 del Capitolato Speciale di Appalto;

La ditta aggiudicataria dovrà presentare:

Cauzione definitiva: secondo quanto previsto all'art. 113 del D.Lgs. 163/2006 e all'art. 9 del Capitolato Speciale di Appalto.

III.1.2) Principali modalità di finanziamento e di pagamento e/o riferimenti alle disposizioni applicabili in materia:

I lavori sono autofinanziati – pagamenti come da art. 30 del Capitolato Speciale di Appalto a 30 gg.df.f.m. a seguito autorizzazione a fatturare.

III.1.3) Forma giuridica che dovrà assumere il raggruppamento di operatori economici aggiudicatario dell'appalto:

Ammesse imprese singole, consorzi e associazioni temporanee di concorrenti ai sensi degli artt. 34 s.s. del D.Lgs. n. 163/2006 smi - modalità indicate agli artt. 4-5 del Capitolato Speciale di Appalto.

III.1.4) Altre condizioni particolari:

La realizzazione dell'appalto è soggetta a condizioni particolari: **no**.

III.2) Condizioni di partecipazione

III.2.1) Situazione personale degli operatori economici, inclusi i requisiti relativi all'iscrizione nell'albo professionale o nel registro commerciale:

Informazioni e formalità necessarie per valutare la conformità ai requisiti: **Le ditte partecipanti dovranno, ai fini dell'ammissione alla gara, presentare/dichiarare quanto richiesto all'art. 6 del Capitolato Speciale di Appalto.**

III.2.2) Capacità economica e finanziaria:

**PROGETTAZIONE ESECUTIVA DELL'INTERVENTO E
MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLA SEZIONE DI
DIGESTIONE ANAEROBICA E DELLA LINEA BIOGAS
DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE "CITTÀ DI VICENZA" - CODICE
CIG N. 64357672F0**

Informazioni e formalità necessarie per valutare la conformità ai requisiti: [Iscrizione SOA categoria e classifica adeguata come da artt. 4 e 6 del Capitolato Speciale di Appalto.](#)

III.2.3) Capacità tecnica:

Informazioni e formalità necessarie per valutare la conformità ai requisiti: [Iscrizione SOA categoria e classifica adeguata come da artt. 4 e 6 del Capitolato Speciale di Appalto.](#)

III.2.4) Informazioni concernenti appalti riservati:

Sezione IV: Procedura

IV.1) Tipo di Procedura

IV.1.1) Tipo di procedura:

Gara a procedura aperta, esperita ai sensi degli artt. 220, 224 e 238 c. 7 del D.Lgs. 163/2006 smi, del DPR 207/2010 smi ove richiamato e del Regolamento aziendale Marzo 2013.

L'offerente sarà vincolato alla propria offerta per 180 gg naturali consecutivi.

L'offerta proposta da ciascuna ditta partecipante dovrà essere composta da un'offerta tecnica e da un'offerta economica come indicato all'art. 7 del Capitolato Speciale di Appalto, al quale si rimanda integralmente.

IV.2) Criteri di aggiudicazione

IV.2.1) Criteri di aggiudicazione:

Rif. Art. 8 "Procedura - sedute di gara - anomalia - aggiudicazione" del Capitolato Speciale di Appalto al quale si rimanda integralmente.

La gara sarà aggiudicata a corpo al miglior offerente ai sensi dell'art. 53 c. 4 del D.Lgs. 163/2006 s.m.i., con il criterio di cui all'art. 83 del D.Lgs. 163/2006 s.m.i. dell'offerta economicamente più vantaggiosa, criteri di attribuzione dei punteggi: offerta tecnica 70 punti - offerta economica 30 punti - come indicati e dettagliati all'art. 8.6 del Capitolato Speciale di Appalto.

IV.2.2) Informazioni sull'asta elettronica

Ricorso ad un'asta elettronica: [no](#).

IV.3) Informazioni di carattere amministrativo

IV.3.1) Numero di riferimento attribuito al dossier dall'ente aggiudicatore:

[Acq15-15](#).

IV.3.2) Pubblicazioni precedenti relative allo stesso appalto:

[Non vi sono state pubblicazioni precedenti.](#)

IV.3.3) Condizioni per ottenere il capitolato d'oneri e la documentazione complementare:

Documenti a pagamento: [no](#).

**PROGETTAZIONE ESECUTIVA DELL'INTERVENTO E
MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLA SEZIONE DI
DIGESTIONE ANAEROBICA E DELLA LINEA BIOGAS
DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE "CITTÀ DI VICENZA" - CODICE
CIG N. 64357672F0**

Tutta la documentazione posta a base di gara è visionabile e scaricabile integralmente e gratuitamente all'indirizzo: <http://www.acquevicentine.it/gare/Acq15-15.zip>

Eventuali informazioni complementari e/o chiarimenti potranno essere richieste ad Acque Vicentine Spa esclusivamente per iscritto via e-mail (gavrilita.zinaida@acquevicentine.it) entro il 07 dicembre 2015. Le risposte saranno visionabili al link: <http://www.acquevicentine.it/gare/Acq15-15quesiti.zip>
Le informazioni e le risposte alle richieste di chiarimenti pubblicate nel link suindicato si intendono note a tutti i concorrenti e pertanto nessuna eccezione di non conoscenza potrà essere sollevata in merito alle informazioni pubblicate.

IV.3.4) Modalità di presentazione offerte e termine:

Data: 15/12/2015 ora: 12:00.

La presentazione dell'offerta e dei documenti dovrà avvenire nel rispetto delle seguenti modalità:

1. **Busta A**, adeguatamente controfirmata e sigillata con nastro adesivo sui lembi di chiusura, contenente la documentazione amministrativa richiesta all'art. 6 del Capitolato Speciale d'Appalto recante la dicitura "Busta A – Acq15-15 – documentazione amministrativa",
2. **Busta B**, adeguatamente controfirmata e sigillata con nastro adesivo sui lembi di chiusura, pena l'esclusione dalla gara, contenente l'offerta tecnica come da art. 7.1 del Capitolato Speciale d'Appalto, recante all'esterno la dicitura "Busta B – Acq15-15- offerta tecnica",
3. **Busta C**, adeguatamente controfirmata e sigillata con nastro adesivo sui lembi di chiusura, pena l'esclusione dalla gara, contenente l'offerta economica come da art. 7.2 del Capitolato Speciale d'Appalto, recante all'esterno la dicitura "Busta C – Acq15-15 - offerta economica",
4. Il plico contenente le buste A - B - C dovrà recare la dicitura "**Acq15-15 – Gara manutenzione straordinaria della sezione di digestione anaerobica e della linea biogas dell'impianto di depurazione "Città di Vicenza"**", e dovrà essere controfirmato e adeguatamente sigillato con nastro adesivo sui lembi di chiusura e recare all'esterno (per le successive comunicazioni da parte di Acque Vicentine Spa che ne sarà così autorizzata all'utilizzo) il nominativo della ditta, il relativo indirizzo, recapito telefonico, indirizzo PEC, e-mail e nr. di fax, partita IVA.

In caso di A.T.I. devono essere riportate le indicazioni di tutti i componenti dell'A.T.I.

Il plico (contenente tutta la documentazione richiesta) dovrà pervenire, ad esclusivo rischio del mittente, ad Acque Vicentine Spa entro il termine perentorio suindicato (farà fede il timbro di arrivo e registrazione del Protocollo Acque Vicentine Spa). Non saranno in alcun caso presi in considerazione i plichi pervenuti oltre il suddetto termine perentorio di scadenza.

L'Ufficio Protocollo ha il seguente orario: dal Lunedì al Venerdì : 8.00 – 17.00.

IV.3.5) Lingue utilizzabili per la presentazione delle offerte o delle domande di partecipazione:

Lingua ufficiale Italiana.

L'eventuale documentazione in lingua straniera dovrà essere corredata da una traduzione in lingua italiana "certificata conforme al testo originale" dalla competente rappresentanza diplomatica consolare ovvero da traduttore ufficiale a cui dovrà essere allegata l'asseverazione del tribunale.

**PROGETTAZIONE ESECUTIVA DELL'INTERVENTO E
MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLA SEZIONE DI
DIGESTIONE ANAEROBICA E DELLA LINEA BIOGAS
DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE "CITTÀ DI VICENZA" - CODICE
CIG N. 64357672F0**

IV.3.6) Periodo minimo durante il quale l'offerente è vincolato alla propria offerta

180 gg. dalla data di scadenza presentazione offerte.

IV.3.7) Modalità di apertura delle offerte:

La prima seduta pubblica è fissata presso la sede di questa Azienda in Viale dell'Industria 23 a Vicenza – 1° piano, per il giorno **16 dicembre 2015 alle ore 09,00**.

Nella prima seduta di gara, in forma pubblica, la Commissione di gara procederà a verificare la correttezza formale dei plichi presentati, alla verifica della documentazione amministrativa presentata (Busta A), ed in caso di esito negativo ad escludere il concorrente dalla gara.

Qualora le operazioni di gara dovessero prolungarsi oltre il normale orario di lavoro, la seduta pubblica sarà sospesa e riprenderà il giorno 17 dicembre, nel medesimo orario fissato per la 1ª seduta di gara. Qualora ciò non fosse ancora sufficiente l'ora ed il giorno in cui si terrà la/e ulteriore/i seduta/e pubblica/che saranno comunicati mediante nota al n. fax, PEC o e-mail autorizzati da ciascun concorrente e/o indicati nel plico di presentazione offerta.

Nella medesima seduta, ai sensi dell'Art. 48 del D.Lgs. 163/2006 e s.m.i., la Commissione di gara richiederà ad un numero di offerenti non inferiore al 10 per cento delle offerte presentate, arrotondato all'unità superiore, scelti con sorteggio pubblico, di presentare, entro dieci giorni dalla data della richiesta medesima, la documentazione comprovante il possesso dei requisiti minimi di capacità economico-finanziaria e tecnico-organizzativa e consistente in:

- Documentazione attestante l'esecuzione, nell'ultimo quinquennio antecedenti la data di scadenza presentazione offerte, di interventi analoghi su impianti di digestione anaerobica per un importo complessivo pari a € 600.000,00+IVA [requisito di cui all'art. n. 6 lett. e) del Capitolato Speciale di Appalto]:
 - (i) per lavori prestati per conto di committenti pubblici: certificato, rilasciato dalla committenza di avvenuta esecuzione dei lavori con esito positivo, con indicato l'importo dei lavori eseguiti;
 - (ii) per lavori prestati per conto di committenti privati: dichiarazione, rilasciata dalla committenza di avvenuta esecuzione dei lavori con esito positivo, con indicati l'importo dei lavori eseguiti, o, in alternativa copia del contratto di lavori.

Se tale prova non sia fornita, ovvero i concorrenti sorteggiati non confermino le dichiarazioni contenute nell'offerta, la stazione appaltante procederà all'esclusione del concorrente dalla gara e alla segnalazione del fatto all'ANAC.

La seduta pubblica sarà sospesa al fine di consentire alla Commissione di gara di verificare la documentazione presentata dai concorrenti sorteggiati

L'ora ed il giorno in cui si terrà la nuova seduta pubblica saranno comunicati ai concorrenti con un preavviso di 24 ore, non appena ultimata la fase di verifica della documentazione presentata dai concorrenti.

La Commissione di gara procederà quindi all'apertura, sempre in seduta pubblica, delle buste B contenenti le offerte tecniche, verificandone i contenuti.

**PROGETTAZIONE ESECUTIVA DELL'INTERVENTO E
MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLA SEZIONE DI
DIGESTIONE ANAEROBICA E DELLA LINEA BIOGAS
DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE "CITTÀ DI VICENZA" - CODICE
CIG N. 64357672F0**

La valutazione delle offerte tecniche avrà luogo in seduta privata o se necessario in più sedute in base ai criteri sottoindicati. La Commissione di gara, nella/e seduta/e riservata/e, esaminerà le offerte tecniche e provvederà all'attribuzione dei relativi punteggi.

Successivamente, in seduta pubblica o in più sedute la cui data e ora sarà comunicata ai concorrenti con un preavviso di 24 ore, sarà data lettura dei punteggi attribuiti alle singole offerte tecniche e saranno aperte le buste C contenenti le offerte economiche, assegnati i punteggi economici e i punteggi complessivi stilando la relativa graduatoria.

Persone ammesse ad assistere alle sedute pubbliche: legali rappresentanti o eventuali delegati muniti di procura speciale o con mandato di rappresentanza con allegata fotocopia di un documento di identità.

Si precisa che sarà ammessa una persona per ditta, anche in caso di A.T.I.

Sezione VI: Altre informazioni

VI.1) Informazioni sulla periodicità

Si tratta di un appalto periodico: **no**.

VI.2) Informazioni sui fondi dell'Unione europea

L'appalto è connesso ad un progetto e/o programma finanziato da fondi dell'Unione europea: **no**.

VI.3) Informazioni complementari:

Responsabile del Procedimento

Il Responsabile del Procedimento è il dott. ing. Nicola Tadiello.

Pubblicazione

Il presente Bando di Gara viene pubblicato:

- Sul profilo committente http://www.acquevicentine.it/a_ITA_2446_1.html
- Sul sito Ministeriale www.serviziocontrattipubblici.it
- Sul quotidiano specializzato a tiratura nazionale "Gazzetta Aste e Appalti"

Estratto del presente Bando viene inoltre pubblicato:

- Sulla Gazzetta Ufficiale Italiana
- Su un quotidiano locale

Comunicazioni

Tutte le comunicazioni ufficiali riguardanti la procedura di gara istituita con il presente avviso, saranno effettuate nei confronti dei soggetti concorrenti tramite PEC, mail o fax presso i recapiti indicati nel plico di presentazione e/o nell'Istanza di partecipazione e relativi allegati.

**PROGETTAZIONE ESECUTIVA DELL'INTERVENTO E
MANUTENZIONE STRAORDINARIA DELLA SEZIONE DI
DIGESTIONE ANAEROBICA E DELLA LINEA BIOGAS
DELL'IMPIANTO DI DEPURAZIONE "CITTÀ DI VICENZA" - CODICE
CIG N. 64357672F0**

Sul profilo committente saranno pubblicati inoltre, entro i 5 giorni successivi all'evento:

- L'esito di gara, contenente la classifica finale, l'aggiudicatario definitivo e l'importo di aggiudicazione;
- La data di stipula del contratto di appalto, gli estremi dell'Appaltatore e l'importo di contratto.

VI.4) Procedure di ricorso:

VI.4.1) Organismo responsabile delle procedure di ricorso:

Tribunale Amministrativo Regionale del Veneto
Sestiere Cannareggio n. 2277/2278
30121 Venezia
Tel. +39 041 2403911 – Fax +39 041 2403940
www.giustizia-amministrativa.it – e-mail: seggen.ve@giustizia-amministrativa.it

Organismo responsabile delle procedure di mediazione:

Autorità Nazionale Anti Corruzione (ANAC) - Servizio per il precontenzioso
Via Ripetta n. 246
00186 Roma
Tel. 800896936
www.avcp.it

VI.5) Data di spedizione del presente avviso alla GURI: 30.10.2015

Data 30.10.2015



Il Direttore Generale
dott.ing. Fabio Trolese

