

## Sezione I: Ente Aggiudicatore

### I.1 Denominazione, indirizzo e punti di contatto

Denominazione Ufficiale:	ALTO VICENTINO SERVIZI Spa
Indirizzo postale:	Via San Giovanni Bosco n. 77/B
Città - Codice Postale - Paese:	Thiene (VI) – 36016 – Italia
Responsabile Unico del Procedimento:	ing. Riccardo Panozzo
Punto di Contatto – telefono - fax:	Nicola Rizzi - +39 0445 801507 – 0445 801598
Posta elettronica – PEC:	<a href="mailto:lavori@altovicentinoservizi.it">lavori@altovicentinoservizi.it</a> – <a href="mailto:avstec@legalmail.it">avstec@legalmail.it</a>
Web:	<a href="http://www.altovicentinoservizi.com/">http://www.altovicentinoservizi.com/</a>
Profilo Committente:	<a href="http://www.albopretorioline.it/avs/alboente.aspx">http://www.albopretorioline.it/avs/alboente.aspx</a>
Accesso elettronico alle informazioni:	<a href="http://webserver.altovicentinoservizi.net/bandi/">http://webserver.altovicentinoservizi.net/bandi/</a>

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

La documentazione di gara composta da

- Bando di gara e allegati;
- Progetto esecutivo delle opere oggetto di appalto;

è visionabile e scaricabile integralmente e gratuitamente accedendo al link <http://webserver.altovicentinoservizi.net/bandi>, previa registrazione utilizzando il codice bando **C7FUP0X8**.

L'accesso elettronico alla documentazione di gara descritto, avrà valenza di certificazione di presa visione, limitatamente alle esigenze di comunicazione che l'Ente Aggiudicatario dovesse eventualmente riscontrare ed attuare nei confronti dei potenziali concorrenti, nella fase temporale intercorrente tra la pubblicazione del presente bando e il termine utile per la presentazione delle offerte.

Le offerte vanno inviate all'indirizzo postale sopra indicato, entro le ore **12:00** del **04/06/2013** e potranno essere accolte dal Lunedì al Venerdì, giorni festivi esclusi, dalle ore 8:00 alle ore 13:00 e dalle ore 14:00 alle ore 17:00.

### 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 non acquista per conto di altri enti aggiudicatori.

## Sezione II: Oggetto dell'appalto

### II.1 Descrizione

#### II.1.1 Denominazione conferita all'appalto dall'ente aggiudicatore

Lavori di “Realizzazione del comparto di equalizzazione presso il depuratore di Trissino (VI)”  
Commessa AVS n. 1136/15/2008

#### II.1.2 Tipo di appalto e luogo di consegna o di esecuzione

Appalto di Esecuzione di Lavori

Categoria principale: OS22

**AFFIDAMENTO DEI LAVORI PER LA “REALIZZAZIONE DEL COMPARTO DI  
EQUALIZZAZIONE PRESSO IL DEPURATORE DI TRISSINO (VI)”**

**Commessa n. 1136/15/2008**

**n. gara 4975689 - CUP J63J09000860007 – CIG 5072622C16**

Classifica: IV  
Categoria secondaria e scorporabile: OG1  
Classifica: III bis

I lavori appartenenti alla categoria secondaria sono, a scelta dell'appaltatore, interamente subappaltabili. Possono essere realizzati dallo stesso solamente se in possesso dei requisiti di qualificazione richiesti; al contrario devono essere eseguiti da altro soggetto qualificato, ricorrendo all'istituto dell'associazione temporanea d'impresa di tipo verticale o del subappalto. In quest'ultimo caso l'intenzione deve essere obbligatoriamente espressa, pena l'esclusione, in sede di gara ed accompagnata dall'indicazione delle generalità del futuro subappaltatore, o degli eventuali potenziali soggetti alternativi, i quali dovranno dimostrare, già in sede di gara, il possesso dei requisiti di qualificazione richiesti, con le modalità previste per il concorrente principale.

Luogo principale di esecuzione dei lavori:  
Codice ISTAT: 024110 – Comune di Trissino (VI)

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

Il bando di gara riguarda un appalto pubblico.

***II.1.4. Breve descrizione dell'appalto***

L'oggetto dell'appalto consiste nell'esecuzione di tutti i lavori e forniture necessari per la realizzazione del comparto di equalizzazione presso l'impianto di depurazione di Trissino gestito da AVS. I lavori comprendono la realizzazione di un nuovo pozzo di sollevamento, una nuova sezione di grigliatura grossolana e grigliatura fine, tre linee di dissabbiatura, un ripartitore di portata, quattro bacini di equalizzazione, un sollevamento intermedio, un trattamento di chiariflocculazione accelerata per le acque di pioggia e contaminate. Sono previsti edifici per il contenimento delle apparecchiature e dei quadri elettrici. Inoltre sono previsti interventi di sistemazione dell'area di ampliamento, schermature a verde e recinzioni in sasso. Tutte le nuove forniture elettromeccaniche saranno alimentate da un nuovo locale quadri e da una rete di distribuzione della potenza. Verrà implementato il sistema di supervisione con le nuove utenze.

***II.1.5. Vocabolario comune per gli appalti (CPV):***

45232430-5 Lavori in impianti per il trattamento dell'acqua.

***II.1.6. Informazioni relative all'accordo sugli appalti pubblici (AAP)***

L'appalto è disciplinato dall'accordo sugli appalti pubblici (AAP).

***II.1.7. Informazione sui lotti***

Questo appalto non è suddiviso in lotti.

***II.1.8. Informazioni sulle varianti***

E' ammessa la presentazione di varianti tecniche migliorative limitatamente alla chiariflocculazione accelerata per il trattamento delle acque di pioggia/anomale. La soluzione proposta va corredata di tutti gli elaborati grafici e/o descrittivi che dimostrino la compatibilità dell'alternativa proposta con il progetto esecutivo in gara. In particolare l'alternativa proposta dovrà potersi inserire negli spazi previsti senza modificare sostanzialmente

**AFFIDAMENTO DEI LAVORI PER LA “REALIZZAZIONE DEL COMPARTO DI  
EGUALIZZAZIONE PRESSO IL DEPURATORE DI TRISSINO (VI)”**

Commessa n. 1136/15/2008

n. gara 4975689 - CUP J63J09000860007 – CIG 5072622C16

il progetto approvato dalla Commissione VIA Regionale, pena la non validità dell'offerta. Dovrà inoltre risultare migliorativa (o al più pari) dal punto di vista del rendimento di rimozione garantito dalla chiariflocculazione accelerata. Il concorrente dovrà pertanto allegare ai documenti illustrativi della proposta di variante la “**Scheda 1D-06**” – reperibile tra i modelli allegati al presente - con l'indicazione delle caratteristiche principali e dei rendimenti minimi garantiti che verranno confrontati con le caratteristiche ed i rendimenti di progetto. L'Appaltatore che in sede di offerta ha proposto una soluzione migliorativa alla chiariflocculazione accelerata, prevista nel progetto esecutivo, è tenuto a sviluppare la progettazione costruttiva analogamente alle altre opere previste.

E' inoltre richiesta, nell'ambito dei criteri oggetto di valutazione tecnica ai fini dell'offerta economicamente più vantaggiosa, l'espressione in merito alla quotazione economica e alla fattibilità di “prestazioni opzionali” che, pur non essendo funzionali all'opera progettata e pur non apportando modifiche sostanziali al progetto esecutivo posto a base di gara, sono individuate dalla Stazione Appaltante come migliorative e complementari all'opera stessa, ma finanziabili solamente con oneri derivabili dal ribasso d'asta, non predeterminabili in sede progettuale ma rilevabili solo in sede di gara, frutto delle dinamiche che si realizzano nel confronto concorrenziale. La loro definizione è riportata nel documento “**Disciplinare delle prestazioni opzionali**” compreso tra i documenti di gara.

## II.2 Quantitativo o entità dell'appalto

	Importi in Euro (Iva escl)
Importo lavori a corpo <b>soggetti a ribasso d'asta (PB)</b>	4.469.225,84
Oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza <b>non soggetti a ribasso d'asta (Sicurezza estrinseca “SE”)</b>	90.768,00
<b>( BA ) IMPORTO TOTALE STIMATO Euro</b>	<b>4.559.993,84</b>

Categoria prevalente OS22 importo € 2.915.145,98  
(duemilioninovecentoquindicimilacentotrentacinque/98)

Categoria secondaria OG1 importo € 1.644.848,56  
(unmilionesecentoquarantaquattromilaottocentoquarantotto/56)

## II.3 Durata dell'appalto o termine di esecuzione

Durata in giorni: n. 660 (seicentosessanta) naturali e consecutivi, decorrenti dalla data del Verbale di Consegna dei 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 2% - art. 75 D. Lgs. 163/2006:  
Euro 91.199,88 (novantunomilacentonovantanove/88)
- Cauzione definitiva 10% - art. 113 D. Lgs. 163/2006.
- Copertura assicurativa - art. 129, comma 1, D. Lgs. 163/2006:

**AFFIDAMENTO DEI LAVORI PER LA “REALIZZAZIONE DEL COMPARTO DI  
EGUALIZZAZIONE PRESSO IL DEPURATORE DI TRISSINO (VI)”**

**Commessa n. 1136/15/2008**

**n. gara 4975689 - CUP J63J09000860007 – CIG 5072622C16**

CAR (Contractors All risks)	Partita 1 – Opere	► Importo di contratto
	Partita 2 – Opere preesistenti	► min. 500.000 Euro
	Partita 3 – Demoliz. e sgomb.	► min. 50.000 Euro
RCT (Responsabilità Civile contro Terzi)		► min. 500.000 Euro

Tale polizza dovrà contenere l'appendice estensiva della garanzia di manutenzione con durata biennale, decorrente dalla data di emissione del certificato di collaudo provvisorio.

La cauzione per la rata di saldo, prestata sotto forma di fideiussione assicurativa o bancaria, ai sensi degli art. 141 comma 9 del D.Lgs. 163/2006 e 124 comma 3 del DPR. 207/2010, è stabilita nella somma corrispondente al 10% dell'importo contrattuale incrementato degli interessi legali maturati per il periodo intercorrente tra il collaudo provvisorio ed il collaudo definitivo; la liquidazione del saldo finale sarà subordinata alla presentazione di tale garanzia.

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

L'appalto è in parte finanziato dalla Regione Veneto con contributo disposto con Delibera n. 3825 del 9/12/2008, nel contesto degli interventi per il disinquinamento del sistema fluviale del Fratta Gorzone.

Gli stati d'avanzamento e le rate d'acconto, per qualsiasi importo maturato, saranno rilasciati ogni 60 (sessanta) giorni dalla data d'inizio dei lavori, verbalizzata dal D.LL.

La liquidazione degli oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza avverrà ad ogni SAL, e sarà corrisposta, mediante contabilizzazione a misura, sulla base del riscontro documentato dell'effettiva contabilizzazione dei suddetti oneri. La contabilizzazione avverrà applicando alle quantità eseguite i prezzi, non soggetti a ribasso d'asta, previsti dallo specifico computo dei costi per la sicurezza contenuto nel Piano di Sicurezza e Coordinamento.

A garanzia dell'osservanza delle norme e delle prescrizioni dei contratti collettivi, delle leggi e dei regolamenti sulla tutela, protezione, assicurazione, assistenza e sicurezza fisica dei lavoratori, sull'importo netto progressivo dei lavori è operata una ritenuta dello 0,50 per cento da liquidarsi, nulla ostando, in sede di conto finale.

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

Mandato collettivo speciale con procura di rappresentanza nei confronti del mandatario, risultante da scrittura privata con autentica notarile.

In caso di soggetti temporaneamente riuniti (raggruppamento o consorzio ex art. 37 D. Lgs. 163/2006), i requisiti attestati dalla SOA nella categoria e per la classifica richiesta, devono essere posseduti dal soggetto mandatario nella misura minima corrispondente al 40%; la restante percentuale è posseduta cumulativamente dai soggetti mandanti, nella misura minima del 10%. In ogni caso il soggetto mandatario deve possedere la quota maggioritaria.

**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:***

- Mancanza di cause ostative di cui all'art. 38 D. Lgs. 163/2006 e di altre cause che, secondo la normativa vigente, escludono la possibilità di contrarre con la pubblica amministrazione;
- Iscrizione nel registro della Camera di Commercio, Industria, Artigianato e Agricoltura competente, con oggetto sociale compatibile all'oggetto dell'appalto.

### **III.2.2. Capacità economica e finanziaria:**

- Attestazione SOA
  - SOA categoria OS 22 classifica IV
  - SOA categoria OG 1 classifica III bis

### **III.2.3. Capacità tecnica:**

- Possesso dei requisiti di idoneità tecnico-professionale di cui all'art. 90 comma 9 del D.Lgs. 81/2008 “Testo Unico Sicurezza”
- Divieto di utilizzo, nel cantiere ove avranno luogo i lavori oggetto d'appalto e nelle zone limitrofe allo stesso, di macchine operatrici caratterizzate da emissioni inquinanti che non rientrino almeno nello standard “Eu Stage I” (Tier I), per quanto riguarda i motori non stradali, ed almeno nello standard Euro 2 per quanto riguarda i motori stradali. Questo requisito, autocertificato in sede di presentazione dell'offerta, in fase di verifica sarà comprovato dall'esibizione del libretto di immatricolazione e/o dal certificato CE dai quali sia riscontrabile inequivocabilmente il riferimento al rispetto delle norme europee citate. In mancanza il dato potrà essere autocertificato dal costruttore.

## **Sezione IV: Procedura**

### **IV.1 Tipo di Procedura**

#### **IV.1.1. Tipo di procedura**

Aperta – art. 220 D. Lgs. 163/2006.

### **IV.2 Criteri di aggiudicazione**

#### **IV.2.1. Criteri di aggiudicazione:**

Offerta economicamente più vantaggiosa in base ai criteri di seguito indicati:

- Contenuto Tecnico ► 50 punti
- Contenuto Economico ► 50 punti

L'Appalto sarà assegnato a favore del Concorrente che avrà presentato l'offerta che, fatto salvo quanto previsto dall'art. 86 – comma 3 – del D. Lgs. 163/2006, otterrà il punteggio complessivo più alto derivante dall'applicazione del metodo aggregativo - compensatore (ex allegato G del DPR n.207/2011), cioè in base alla seguente relazione:

$$C(a) = \sum_{i=1}^n W_i \cdot V(a)_i$$

dove:

**C(a)** = indice di valutazione dell'offerta  
**n** = numero totale dei requisiti



$W_i$  = peso o punteggio attribuito al requisito i-esimo

$V(a)_i$  = coefficiente della prestazione dell'offerta rispetto al requisito i-esimo, variabile tra zero e uno

### CONTENUTO TECNICO (50 punti)

**Espresso utilizzando esclusivamente i modelli allegati.**

#### ♦ Lavori analoghi (W= 10)

Il criterio valuta l'esperienza specifica acquisita mediante la realizzazione di lavori analoghi, considerando tali ogni esecuzione di una vasca di stoccaggio in cemento armato di volume utile pari ad almeno 5.000,00 metri cubi, realizzata direttamente dal concorrente nel periodo 2006-2012. Per ogni lavoro analogo saranno attribuiti due punti fino ad un punteggio massimo **P** di dieci punti.

Il dato, autocertificato in sede di presentazione dell'offerta mediante la compilazione dell'apposita **Scheda 1D-01**, disponibile tra gli allegati, in sede di verifica è comprovato da idonei Certificati di Esecuzione Lavori, emessi ai sensi dell'art. 83 – commi 4 e 5 - del DPR 207/2010.

**P = max**                      ▶ **V=1,00**

**P = 0**                        ▶ **V=0,00**

**P intermedi**                ▶ **V=interpolazione lineare**

#### ♦ Impatto ambientale delle macchine operatrici utilizzate per l'esecuzione dei lavori (W=15)

Il criterio valuta il livello medio di impatto "**Q**" che le emissioni inquinanti dovute all'utilizzo delle macchine operatrici dedicate alla realizzazione dei lavori oggetto d'appalto hanno sull'ambiente. Tale livello è misurato sulla base del parametro tempo "**T**", inteso come giorni totali di utilizzo della macchina corrispondenti al valore di durata dei lavori, nelle fasi di seguito indicate, proposto dal concorrente in sede di offerta, del parametro potenza motore "**P**", inteso come valore netto (CEE ISO 9249) espresso in KW, corretto dal coefficiente "**c**", determinato sulla base della classe di appartenenza allo standard europeo, o equipollente statunitense, che stabilisce i limiti delle emissioni inquinanti dei motori stradali e non, per dare il valore convenzionale "**V**".

$$Q = \sum Q_x / 3$$

Dove:  $Q_x = \frac{\sum (P_i * c) * T}{n}$

$P_i$  = Potenza in KW del mezzo i-esimo;

$n$  = numero di macchine operatrici dedicate alla realizzazione dei lavori oggetto d'appalto, comprese nelle seguenti tipologie:

- A. Autocarro cassonato/autogru/autobetoniera/autobetonpompa/;
- E. Escavatore idraulico cingolato o gommato;
- P. Pala/minipala/terna;

$c$  = coefficiente funzione della classe di appartenenza delle emissioni del motore, secondo il seguente prospetto:

**AFFIDAMENTO DEI LAVORI PER LA “REALIZZAZIONE DEL COMPARTO DI  
EGUALIZZAZIONE PRESSO IL DEPURATORE DI TRISSINO (VI)”**

Commessa n. 1136/15/2008

n. gara 4975689 - CUP J63J09000860007 – CIG 5072622C16

	COEFFICIENTE “c”			COEFFICIENTE “c”
Eu Stage I o Tier I =	2,0		Euro 2 =	2,0
Eu Stage II o Tier II =	1,0		Euro 3 =	1,0
Eu Stage IIIA o Tier III =	0,7		Euro 4 =	0,7
Eu Stage IIIB o Interim Tier IV =	0,5		Euro 5 =	0,5
Eu Stage IV o Tier IV =	0,3		Euro 6 =	0,3

T = durata complessiva, in giorni naturali e consecutivi, delle seguenti fasi lavorative previste nel cronoprogramma fornito dal concorrente:

- 4 Lavori civili – Parte II (realizzazione dei manufatti in progetto)
- 5 Reti interrate (fognature, drenaggi ecc.)
- 6 Viabilità

Applicando il concetto secondo cui la quantità di emissioni inquinanti è direttamente proporzionale alla potenza espressa e al tempo di utilizzo del motore stesso, la valutazione del criterio in esame premia la macchina operatrice che inquina mediamente meno, nell'arco di tempo di utilizzo convenzionalmente coincidente con la durata delle fasi sopra indicate proposta in sede di gara.

Per la realizzazione di queste fasi nei tempi oggetto di proposta tecnica, il concorrente dovrà dichiarare le “n” macchine operatrici che prevede di utilizzare.

Il dato, autocertificato in sede di presentazione dell'offerta mediante la compilazione dell'apposita **Scheda 1D-02** allegata, in sede di verifica dovrà essere dimostrato analiticamente ed essere coerente con i volumi di materiali da movimentare in cantiere, desumibili dal progetto o dichiarati dal concorrente in quanto oggetto d'offerta, e cioè:

- a. Volumi di scavo a sezione ristretta
- b. Volumi di scavo di sbancamento
- c. Volumi di sottoprodotto riutilizzato in cantiere (secondo previsioni di progetto)
- d. Volumi di rifiuto speciale non pericoloso da conferire in discarica (secondo previsioni di progetto)
- e. Volumi di sottoprodotto da conferire in altro sito (secondo proposta del concorrente compatibilmente con le previsioni derivanti dall'analisi ambientale in merito alla gestione delle terre e rocce da scavo)
- f. Volumi dei manufatti in calcestruzzo armato da gettare in opera
- g. Volumi dei manufatti in calcestruzzo armato prefabbricati
- h. Volume dei materiali inerti da importare per reinterri, ripristini e sottofondi stradali
- i. Volumi di materiale bituminoso da importare per le asfaltature
- j. Volumi di sottoprodotto da conferire in altro sito (oggetto di proposta del concorrente)
- k. Logistica: individuazione geografico-stradale dei siti di cui alle lettere “d.” ed “e.” e dei siti di provenienza dei materiali di cui alle lettere “f.”, “g.”, “h.” ed “i.”

**Le offerte che non indicheranno nessun mezzo (n = 0), ovvero che saranno prive della scheda 1D-02 saranno escluse.**

I titoli di possesso delle macchine operatrici dichiarate validi ai fini della valutazione del criterio sono:

- la proprietà;
- il leasing;
- il noleggio a lungo termine;

**AFFIDAMENTO DEI LAVORI PER LA “REALIZZAZIONE DEL COMPARTO DI  
EGUALIZZAZIONE PRESSO IL DEPURATORE DI TRISSINO (VI)”**

**Commessa n. 1136/15/2008**

**n. gara 4975689 - CUP J63J09000860007 – CIG 5072622C16**

Nel caso in cui, in sede di presentazione dell'offerta, il concorrente non sia ancora effettivamente in possesso del mezzo descritto, presenterà, in sostituzione dell'indicazione del numero di targa, un idoneo preliminare/preventivo sottoscritto dal venditore, dall'istituto di leasing o dal noleggiatore, a seconda dei casi, in cui vi sia la dettagliata descrizione della macchina operatrice, il cui numero di targa dovrà essere comunicato, in caso di aggiudicazione, ai fini della stipula del contratto di appalto.

Il Concorrente dichiara la marca, il modello e il numero di targa (o telaio in caso di mezzo non targato) di ogni macchina operatrice, rientrando nelle tipologie indicate, nonché, per ogni fase lavorativa, la durata in giorni della stessa corrispondente al tempo proposto oggetto d'offerta. In fase esecutiva è demandata all'azione combinata della Direzione Lavori e del Coordinatore per la Sicurezza, il controllo e la verifica della rispondenza dei dati dichiarati a riguardo in sede di gara, potendo utilizzare anche strumenti di monitoraggio (registri d'uso-documenti di trasporto-tachigrafi-pesature-etc.). Lo scostamento in eccesso dei dati reali rispetto ai valori dichiarati, qualora non giustificabile da imprevisti o da variazioni contrattuali in corso d'opera, comporterà l'applicazione di penali pecuniarie, quando compreso all'interno di un range non superiore al 10% , la risoluzione del contratto in danno all'appaltatore quando eccedente tale percentuale. La penale pecuniaria è fissata nello 0,1 per mille dell'importo contrattuale totale, applicata per ogni giorno in cui sia stata riscontrata una presenza media di mezzi superiore a quella dichiarata.

Qualora l'utilizzo degli automezzi in parola sia eseguito dal subappaltatore, in sede di gara e ai fini della valutazione di questo criterio, la descrizione puntuale degli automezzi interessati è eseguita compilando l'apposita tabella, selezionando la casella "Subappalto". Stesso dicasi quando l'utilizzo degli automezzi sia oggetto di nolo a caldo.

Non saranno presi in considerazione ai fini della valutazione del presente criterio solamente gli utilizzi di autocarri da trasporto, utilizzati direttamente dal concorrente o dal subappaltatore o dal noleggiatore a caldo o dal subfornitore, che saranno adibiti per la consegna in cantiere delle seguenti forniture:

- Ferro, pannellature, ponteggi e minuteria varia, necessari per l'armatura dei manufatti in cemento armato;
- Tubazioni, condutture e materiale idraulico vario necessario per la realizzazione delle reti interrate di cui alla fase lavorativa "5";
- Materiale elettrico, idraulico ed elettromeccanico necessario per la realizzazione degli impianti presso gli edifici civili e le vasche di accumulo;
- Materiale edile necessario per la realizzazione delle opere di finitura negli edifici civili;
- Materiale, dispositivi ed attrezzature necessari per l'attuazione dei piani di sicurezza (POS e PSC);
- Gru fisse da cantiere;
- Apparecchiature per Centrali di betonaggio da cantiere a funzionamento elettrico;

Il coefficiente V moltiplicatore del peso W attribuito a questo requisito di valutazione tecnica sarà determinato con la formula:

$$V = 1 - Q/10^6$$

◆ **Mitigazione ambientale (W= 10)**

Il criterio valuta il livello "M" di mitigazione ambientale che il concorrente dimostra di poter apportare nell'ambito della gestione delle terre e rocce da scavo derivanti dall'esecuzione dei lavori oggetto d'appalto, misurato sulla base dei tre sottocriteri di seguito elencati:



**AFFIDAMENTO DEI LAVORI PER LA “REALIZZAZIONE DEL COMPARTO DI  
 EGUALIZZAZIONE PRESSO IL DEPURATORE DI TRISSINO (VI)”**

**Commessa n. 1136/15/2008**

**n. gara 4975689 - CUP J63J09000860007 – CIG 5072622C16**

- Possesso di un sistema di gestione ambientale in corso di validità conforme alla norma internazionale UNI EN ISO 14001:2004, certificato da organismo accreditato presso "ACCREDIA - Ente Italiano di Accreditamento", o da altro organismo nazionale equipollente nel caso di concorrenti esteri;

**E'** premiata l'adozione, nell'ambito dell'organizzazione aziendale, di un sistema per la gestione dei sottoprodotti o dei rifiuti provenienti dalla propria attività imprenditoriale, che presupponga una particolare sensibilità nei riguardi della tutela ambientale. Il dato, autocertificato in sede di offerta utilizzando la **Scheda 1D-03** disponibile tra gli allegati, in fase di verifica è comprovato dall'esibizione dei certificati.

CERTIFICAZIONE

RICONOSCIMENTO EMAS conforme al Reg. 1221/2009/CE

4 punti

6 punti

In caso di ATI, il punteggio massimo sarà attribuito solo se la certificazione e/o il riconoscimento EMAS sono posseduti da tutti i componenti il Raggruppamento, altrimenti sarà attribuito un punteggio proporzionale alla quota di partecipazione all'ATI

- Proposte per il riutilizzo delle terre e rocce da scavo;

**E'** premiata la proposta che, variante le previsioni di utilizzo delle terre e rocce da scavo di progetto, preveda l'esportazione delle stesse in quanto, seppur destinate al conferimento in discarica, possono essere considerate sottoprodotto e utilizzate, a norma di legge, in altro sito.

**Si** precisa che la quantità di terre e rocce da scavo che il progetto posto a base di gara destina essere conferita in discarica autorizzata è di 13.778 mc (cfr. elaborato PE25 di progetto, allegato 3) e che, sulla base della caratterizzazione eseguita ai sensi della normativa vigente, potrebbe essere anche alternativamente utilizzata all'esterno del cantiere per la realizzazione di sottofondi e rilevati stradali e ferroviari, arginature di corsi d'acqua o in aree a destinazione urbanistica produttiva artigianale, industriale e commerciale o in processo industriale in sostituzione dei materiali di cava, solo negli impianti industriali nei quali le caratteristiche fisiche e chimiche del terreno vengono sostanzialmente modificate nell'ambito del processo produttivo per la realizzazione di prodotti o manufatti merceologicamente ben distinti dalle terre e rocce di partenza o da loro frazioni (ad es. processi termici per la produzione di cemento, cottura di laterizi, ecc.), con le modalità previste dalla D.G.R. n. 2424/08.

SOTTOFONDI E RILEVATI

0,10 punti/mc

PROCESSO INDUSTRIALE DI TRASFORMAZIONE

0,15 punti/mc

*Il punteggio massimo raggiungibile è di 2067 punti, che verranno riparametrati a 10 punti.*

In fase esecutiva, il conferimento sarà attuato previa presentazione della documentazione richiesta in base alla specifica normativa di settore vigente.

- Logistica del sito di riutilizzo

La distanza chilometrica “**dk**” stradale del sito di utilizzo rispetto all'area di cantiere sarà così valutata:

dk ≤ 10 KM

1 punto/mc

10 KM < dk ≤ 20 KM

0,90 punti/mc

20 KM < dk ≤ 30 KM

0,80 punti/mc

30 KM < dk ≤ 40 KM

0,70 punti/mc

40 KM < dk ≤ 50 KM

0,50 punti/mc



**AFFIDAMENTO DEI LAVORI PER LA “REALIZZAZIONE DEL COMPARTO DI  
EGUALIZZAZIONE PRESSO IL DEPURATORE DI TRISSINO (VI)”**

**Commessa n. 1136/15/2008**

**n. gara 4975689 - CUP J63J09000860007 – CIG 5072622C16**

Al fine di determinare la classifica delle Posizioni Intermedie per Interpolazione lineare, il tempo offerto più vicino alla media aritmetica, nel caso di parità di scarto tra due o più offerte, sarà quello più prossimo alla media per difetto.

Il crono programma che l'offerente dovrà obbligatoriamente allegare all'offerta tecnica – pena l'assegnazione di punti zero per quanto riguarda la valutazione di questo criterio - costituirà, in caso di aggiudicazione, il crono programma di contratto a cui si farà riferimento per l'esecuzione dell'appalto e per la valutazione delle penali economiche previste. Il cronoprogramma proposto a giustificazione del tempo offerto dovrà riportare (non obbligatoriamente nello stesso ordine) le fasi di lavorazione previste dal cronoprogramma di progetto.

Nulla spetterà alle Imprese concorrenti a titolo di compenso per qualsiasi spesa ed onere sostenuti nella redazione degli elaborati progettuali facenti parte della documentazione di offerta, che rimarrà di proprietà di Alto Vicentino Servizi SpA.

Nel caso in cui la proposta economica comprenda anche Prestazioni Opzionali, il tempo per la loro realizzazione è quello descritto nel documento **1E-03** “Disciplinare delle Prestazioni opzionali”. Nel cronoprogramma di cui al presente punto **NON dovrà comparire, pena esclusione dell'offerta**, alcun riferimento esplicito all'eventuale realizzazione delle Prestazioni Opzionali

**CONTENUTO ECONOMICO (50 punti)**

Il parametro che segue è calcolato sulla base del prezzo di appalto che il concorrente esprimerà compilando esclusivamente la **Scheda 1E-01 Lista delle categorie per offerta prezzi**, disponibile tra gli allegati.

◆ **Parametro IMPORTO (W = 40 )**

- **Miglior ribasso**
- **Nessun ribasso offerto**
- **Prezzi Intermedi**

**V(a) = 1**

**V(a) = 0**

**Interpolazione lineare**

◆ **Prestazioni opzionali (W= 10)**

Sono individuate dalla Stazione Appaltante le seguenti prestazioni opzionali, dettagliatamente descritte e stimate nel documento **1E-03** “Disciplinare delle Prestazioni opzionali”, che pur non costituendo elementi sostanziali e funzionali per la costruenda opera, ne formano appendice migliorativa e complementare:

Oggetto delle prestazioni opzionali

- P01. Fornitura dell'hardware necessario all'ampliamento del sistema di telecontrollo dell'impianto di depurazione e potenziamento del sistema di video sorveglianza.
- P02. Migliorie relative all'impiantistica elettrica prevista dal progetto esecutivo.
- P03. Fornitura ed installazione di gruppo elettrogeno da 1000 KVA.
- P04. Revisione delle coclee presenti nell'impianto di sollevamento esistente.

Non essendo attualmente finanziabili ed inseribili pertanto nel progetto esecutivo posto a base di gara, le suddette prestazioni opzionali potrebbero trovare remunerazione attraverso gli oneri derivanti dal ribasso economico d'offerta, non quantificabile preventivamente in quanto frutto delle dinamiche che si realizzano solamente nell'ambito del confronto concorrenziale.

Il Concorrente, in sede di espressione della propria proposta economica, compilando la **Scheda 1E-02** reperibile tra gli allegati, ha facoltà di esprimere il proprio migliore sconto economico sul prezzo stimato relativo all'esecuzione delle indicate prestazioni opzionali. Qualora lo sconto offerto per la realizzazione di una

AFFIDAMENTO DEI LAVORI PER LA “REALIZZAZIONE DEL COMPARTO DI  
EGUALIZZAZIONE PRESSO IL DEPURATORE DI TRISSINO (VI)”

Commessa n. 1136/15/2008

n. gara 4975689 - CUP J63J09000860007 – CIG 5072622C16

delle combinazioni di prestazioni opzionali sotto riportate (A,B,C o D) sia inferiore od uguale al ribasso economico offerto per l'esecuzione dei lavori posti a base di gara, sarà attribuito il seguente corrispondente punteggio:

Combinazioni

A. Prezzo scontato $P01 \leq$ ribasso d'asta ▶	1 punto
B. Prezzo scontato $P01 + P02 \leq$ ribasso d'asta	2 punti
C. Prezzo scontato $P01 + P02 + P03 \leq$ ribasso d'asta	5 punti
D. Prezzo scontato $P01 + P02 + P03 + P04 \leq$ ribasso d'asta	10 punti

Nel caso di attuazione di una delle combinazioni suesposte, l'importo contrattuale d'appalto sarà determinato dalla somma tra il prezzo offerto principale, determinato dal ribasso applicato all'importo stimato posto a base d'appalto, e il prezzo offerto secondario, determinato dallo sconto applicato al valore stimato relativo alla combinazione di proposte opzionali offerta.

---

**IV.2.2. Informazioni sull'asta elettronica**

Non vi sarà il ricorso ad un'asta elettronica.

---

**IV.3 Informazioni di carattere amministrativo**

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

Bando di gara L/02/2013/PA – Commessa AVS 1136/15/2008

---

**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:**

Per l'accesso alla documentazione posta a base di gara vedere paragrafo I.1

La documentazione di gara sarà disponibile fino al termine per il ricevimento delle offerte.

Eventuali informazioni complementari e/o chiarimenti potranno essere richiesti ad AVS Spa esclusivamente per iscritto, a mezzo **Posta Elettronica Certificata** all'indirizzo [avsspa@legalmail.it](mailto:avsspa@legalmail.it), entro il **20 Maggio 2013**. Le risposte, che saranno fornite entro il **28 Maggio 2013**, saranno anche pubblicate, entro la medesima data, sul profilo committente <http://www.albopretorionline.it/avs/>.

Pertanto, le informazioni e i chiarimenti così pubblicati, si intenderanno essere note a tutti i concorrenti.

---

**IV.3.4. Termine per il ricevimento delle offerte:**

Ore **12:00** del **04 Giugno 2013**

---

**IV.3.5. Lingue utilizzabili per la presentazione delle offerte:**

Lingua Italiana.

---

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

180 giorni naturali e consecutivi.

---

**IV.3.7. Modalità di apertura delle offerte:**

Vedi paragrafo VI.2.4.

## Sezione VI: Altre informazioni

### VI.1 Informazioni sui fondi dell'Unione europea

L'appalto non è connesso ad un progetto e/o programma finanziato da fondi dell' Unione europea.

### VI.2 Informazioni complementari

#### VI.2.1. *Parere della Commissione Regionale di Valutazione di Impatto Ambientale (V.I.A.)*

In conformità con il punto 3 delle prescrizioni contenute nel parere della Commissione Regionale V.I.A. del 18/4/2012, l'esecutore dovrà utilizzare "... mezzi di trasporto pesanti da e verso il cantiere che rispondano almeno alla norma Euro 4 per quanto riguarda le emissioni di gas di scarico ..."

#### VI.2.2. *Plico d'offerta:*

Il plico di offerta, contenente la documentazione di seguito indicata, dovrà pervenire alla Stazione Appaltante integro, sigillato con nastro adesivo, controfirmato sui lembi di chiusura, e dovrà riportare all'esterno, pena la non ammissione alla gara, oltre che i dati postali del mittente, la seguente dicitura:

**NOMINATIVO SOGGETTO CONCORRENTE - OFFERTA PER I LAVORI DI REALIZZAZIONE DEL COMPARTO DI EQUALIZZAZIONE PRESSO IL DEPURATORE DI TRISSINO (VI) – Commessa 1136 – NON APRIRE**

Contenuto del plico di offerta:

#### **Busta “A” – Documentazione Amministrativa:**

- Domanda di ammissione** alla gara, regolarmente e completamente compilata, sottoscritta a margine di ogni pagina dal Responsabile Legale del soggetto economico richiedente, utilizzando esclusivamente il **Modello 1** (composto dai Moduli 1A, 1B e 1C e dalle relative schede), compreso negli allegati e costituente parte integrante e sostanziale del presente bando di gara;
- Attestato di qualificazione SOA**, in copia conforme all'originale;
- Cauzione provvisoria**, ex art. 75 del D. Lgs. 163/2006, prestata sottoforma di polizza fideiussoria bancaria o assicurativa, del valore indicato al precedente paragrafo “III.1.1”;
- Ricevuta** del versamento della contribuzione pari a 140 Euro dovuta dal concorrente ai sensi della Delibera dell'Autorità di Vigilanza sui Lavori Pubblici del 21/12/2011, in attuazione dell'art. 1, commi 65 e 67, della legge 23 dicembre 2005, n. 266.

*Per eseguire il pagamento, indipendentemente dalla modalità di versamento utilizzata, è comunque necessario che il concorrente esegua la propria iscrizione on-line, anche se già iscritto al vecchio servizio, presso il nuovo "Servizio di Riscossione" raggiungibile dalla homepage sul sito web dell'Autorità ([www.avcp.it](http://www.avcp.it)), sezione "Contributi in sede di gara" oppure "Servizi".*

*L'utente iscritto per conto dell'operatore economico dovrà collegarsi al servizio con le credenziali da questo rilasciate e inserire il codice CIG del relativo lotto che identifica la procedura (gara n. 4505309A97) a cui si intende partecipare. Il sistema consentirà il pagamento diretto mediante carta di credito oppure la produzione di un modello da presentare a uno dei punti vendita "Lottomatica Servizi",*



**AFFIDAMENTO DEI LAVORI PER LA “REALIZZAZIONE DEL COMPARTO DI  
EGUALIZZAZIONE PRESSO IL DEPURATORE DI TRISSINO (VI)”**

**Commessa n. 1136/15/2008**

**n. gara 4975689 - CUP J63J09000860007 – CIG 5072622C16**

abilitati a ricevere il pagamento. Pertanto sono consentite le seguenti modalità di pagamento della contribuzione:

- On line, mediante carta di credito dei circuiti Visa, Mastercard, Diners, American Express. Per eseguire il pagamento sarà necessario collegarsi al “Servizio Riscossione” e seguire le istruzioni a video oppure il manuale di servizio. A riprova dell’avvenuto pagamento, l’utente otterrà la ricevuta di pagamento, da stampare e allegare all’offerta, all’indirizzo di posta elettronica indicato in sede d’iscrizione. La ricevuta potrà inoltre essere stampata in qualunque momento accedendo alla lista dei “pagamenti effettuati” disponibile on line sul “Servizio di Riscossione”.
  - In contanti, muniti del modello di pagamento rilasciato dal “Servizio di Riscossione”, presso tutti i punti vendita della rete dei tabaccai lottisti abilitati al pagamento di bollette e bollettini. All’indirizzo <http://www.lottomaticaservizi.it> è disponibile la funzione “Cerca il punto vendita più vicino a te” dove sarà attiva la voce “Contributo AVCP” tra le categorie di servizio previste dalla ricerca. Lo scontrino rilasciato dal punto vendita dovrà essere allegato in originale all’offerta.
- (è disponibile un servizio di help desk per l’assistenza agli utenti del sistema “Servizio di Riscossione”. Il servizio di assistenza è disponibile dal lunedì al venerdì dalle ore 8:00 alle ore 18:00 al numero verde 800.89.69.36 e all’indirizzo e-mail [assistenza.riscossione@avcp.it](mailto:assistenza.riscossione@avcp.it))

La mancata dimostrazione dell’avvenuto pagamento secondo le modalità sopra indicate, è causa di esclusione dalla procedura di gara.

**Busta “B” – Contenuto Tecnico:**

- e. **Proposta Tecnica**, espressa utilizzando esclusivamente, pena l’esclusione dalla gara, il **Modello 2** di cui agli allegati (composto dalle schede da 1D-01 a 1D-06);
- f. **Cronoprogramma** da allegare alla scheda 1D-05.

**Busta “C” – Proposta Economica:**

- g. Proposta Economica, indicata utilizzando esclusivamente - pena l’esclusione dalla gara - il **Modello 3** reperibile tra gli allegati al presente bando (composto dalle schede 1E-01 e 1E-02).

Il prezzo d’appalto proposto è indicato come percentuale di ribasso, rispetto all’importo a base di appalto, derivante dalla seguente formula matematica:

$$\% = \frac{(\text{Importo a base d'asta al netto degli oneri non soggetti a ribasso} - \text{somma prezzi unitari offerti})}{\text{Importo a base d'asta al netto degli oneri non soggetti a ribasso}}$$

La percentuale di ribasso dovrà essere espressa in cifre e in lettere. In caso di discordanza tra l’offerta indicata in cifre e l’offerta indicata in lettere sarà ritenuta valida quella indicata in lettere.

La lista delle quantità dei lavori a corpo posta a base di gara ha effetto ai soli fini dell’aggiudicazione; prima della formulazione dell’offerta, il concorrente ha l’obbligo di controllare le voci riportate nella lista attraverso l’esame della documentazione di gara posta in visione ed acquisibile, comprendente anche il computo metrico estimativo delle voci a corpo. In esito a tale verifica il concorrente è tenuto ad integrare o ridurre le quantità eventualmente valutate carenti o eccessive e ad inserire le voci e relative quantità che ritenesse mancanti, rispetto a quanto previsto nella documentazione di gara, evidenziando i prezzi unitari che ritiene di offrire.

**L’offerta dovrà inoltre contenere, a pena di inammissibilità, la dichiarazione di presa d’atto che l’indicazione delle voci e delle quantità non ha effetto sull’importo complessivo dell’offerta che, seppure determinato attraverso l’applicazione dei prezzi unitari offerti alle quantità delle varie**

**AFFIDAMENTO DEI LAVORI PER LA “REALIZZAZIONE DEL COMPARTO DI  
EGUALIZZAZIONE PRESSO IL DEPURATORE DI TRISSINO (VI)”**

**Commessa n. 1136/15/2008**

**n. gara 4975689 - CUP J63J09000860007 – CIG 5072622C16**

**lavorazioni, resta fisso ed invariabile.** La Stazione Appaltante si riserva di chiedere all'aggiudicatario il dettaglio dei prezzi unitari considerati per addivenire al prezzo a corpo offerto.

Nel caso in cui la proposta economica comprenda anche Prestazioni Opzionali, l'ammontare che concorrerà a determinare l'importo contrattuale d'appalto sarà determinato dalla somma tra il prezzo proposto principale, determinato dal ribasso applicato all'importo stimato posto a base d'appalto, e il prezzo proposto secondario, determinato dallo sconto applicato al valore stimato relativo alle proposte opzionali oggetto d'offerta.

**La documentazione costituente il contenuto tecnico e il contenuto economico, pena la non ammissibilità della stessa, dovrà essere sottoscritta, a margine di ogni pagina, dal Rappresentante Legale del soggetto economico concorrente. In caso di soggetti temporaneamente riuniti non ancora formalmente costituiti, la sottoscrizione dovrà essere eseguita dal Rappresentante Legale di ogni soggetto riunito.**

#### ***VI.2.3. Cause di esclusione dalla gara***

Sarà applicata la sanzione di esclusione dalla gara del concorrente qualora:

- ✓ il plico di offerta non pervenga entro l'ora e il giorno indicati;
- ✓ il plico di offerta e le buste in esso contenute siano pervenute non idoneamente sigillate e controfirmate sui lembi di chiusura o presentino comunque condizioni che non possano garantire l'integrità dell'offerta fino al momento stabilito per la sua apertura;
- ✓ le tre buste di offerta non siano identificate mediante la scrittura esterna della dicitura corrispondente al contenuto, quindi ► "A Documentazione Amministrativa" – "B Contenuto Tecnico" – "C Proposta Economica" o quando l'apertura della busta A o B rilevi la presenza di documenti che, secondo le prescrizioni del bando, dovevano essere inseriti nella busta di livello successivo;
- ✓ risulti mancante nella busta "A" uno o più dei documenti di cui al paragrafo "VI.2.1" lettere "a", "c" e "d";
- ✓ All'interno della buste A o B siano stati inseriti documenti appartenenti al contenuto della busta C, come indicati nel bando;
- ✓ La domanda di ammissione risulti incompleta, laddove tale incompletezza si configuri nella mancanza di una o più dichiarazioni aventi valenza essenziale e sostanziale nei riguardi della domanda di ammissione o dell'offerta in generale e ove ricorrere alla possibilità di soccorso documentale di cui all'art. 46 – comma 1 – del D. Lgs. 163/2006 non sia lesivo del principio della parità di trattamento tra i concorrenti.
- ✓ La documentazione costituente l'offerta non sia stata sottoscritta in ogni pagina dal rappresentante legale del soggetto economico concorrente o, nel caso di soggetti concorrenti temporaneamente riuniti non ancora formalmente costituiti, dal rappresentante legale di ogni soggetto economico riunito, oppure la sottoscrizione sia stata eseguita in maniera tale da rendere impossibile la sua attribuzione ad un soggetto specifico, in quanto, ad esempio, illeggibile o incomparabile con la firma autografa riportata nella copia del documento d'identità allegato.
- ✓ La proposta tecnica non sia stata espressa utilizzando il **Modello 2** composto dalle **Schede 1D-01, 1D-02, 1D-03, 1D-04, 1D-05 e 1D-06**, fornito dalla Stazione Appaltante come allegato al bando, oppure lo stesso modello non sia stato completamente e regolarmente compilato e sottoscritto;
- ✓ La proposta tecnica sia priva della scheda **1D-02** o la stessa scheda risulti non compilata (nessun mezzo indicato)

**AFFIDAMENTO DEI LAVORI PER LA “REALIZZAZIONE DEL COMPARTO DI  
EGUALIZZAZIONE PRESSO IL DEPURATORE DI TRISSINO (VI)”**

**Commessa n. 1136/15/2008**

**n. gara 4975689 - CUP J63J09000860007 – CIG 5072622C16**

- ✓ La proposta economica non sia stata espressa utilizzando il **Modello 3** composto dalle **Schede 1E-01 e 1E-02**, fornito dalla Stazione Appaltante come allegato al bando, oppure lo stesso modello non sia stato completamente e regolarmente compilato e sottoscritto;
- ✓ Le autocertificazioni rese ai sensi del DPR 445/2000 non siano conformi a quanto in esso prescritto o mancanti degli elementi essenziali costituenti, come ad esempio l'allegazione della copia leggibile del documento d'identità del sottoscrittore;
- ✓ Il Concorrente non qualificato per poter eseguire i lavori appartenenti alla categoria secondaria scorporabile, non abbia dichiarato in sede di presentazione dell'offerta l'intenzione di subappaltare interamente gli stessi lavori, indicando già nella stessa sede le generalità del potenziale o dei potenziali subappaltatori, i quali dovranno contestualmente attestare il possesso dei requisiti di qualificazione necessari richiesti;
- ✓ in tutti gli altri casi in cui, anche se non espressamente previsti nel presente bando, la pena dell'esclusione o la non ammissibilità dell'offerta sia prevista da norme vigenti eterointegrative al bando di gara, quali derivanti principalmente dal D. Lgs. 163/2006 e dal relativo regolamento di attuazione, nonché dalle indicazioni in merito fornite dall'Autorità di vigilanza sui contratti pubblici mediante la propria determinazione n. 4 del 10/10/2012 “Bando Tipo”.

#### ***VI.2.4. Svolgimento della Gara e Aggiudicazione:***

Il seggio di gara, ad esclusione della fase che riguarda la valutazione delle proposte tecniche, è presieduto dal Responsabile del Procedimento, assistito dalla presenza di due testimoni, di norma scelti tra il personale dipendente dell' EA.

La fase di valutazione delle proposte tecniche è curata dalla Commissione giudicatrice, composta da tre membri esperti in materia, nominata dall'organo competente della CC successivamente al termine per la presentazione delle offerte. Nel caso in cui vi sia la necessità di istituire un procedimento per la verifica delle offerte eventualmente considerate anomale, la commissione predetta è altresì competente per lo svolgimento di tale fase.

La gara di appalto sarà svolta attuando le seguenti fasi:

##### ***1^ Fase in seduta pubblica***

###### Verifica integrità dei plichi

In data **06 Giugno 2013** a partire dalle ore **8:30**, in una o più sedute a cui potranno accedere i concorrenti – o loro delegati - che avranno presentato offerta valida, si procederà all'apertura dei plichi pervenuti integri entro la data utile di presentazione. Gli stessi, numerati progressivamente, sono verificati per quanto riguarda la loro integrità e la sigillatura, in maniera che la confezione degli stessi abbia garantito l'impossibilità di manomissione a seguito della presentazione. Si apriranno quindi gli stessi, ad uno ad uno progressivamente secondo ordine numerico, per verificare che al loro interno siano contenute le buste “A”, “B” e “C”, a loro volta integre, idoneamente sigillate e inequivocabilmente individuate mediante la dicitura esterna. Nelle buste contenute nei plichi aperti sarà riportato il corrispondente numero del plico e le stesse verranno siglate dai componenti il seggio di gara.

###### Apertura busta “A” – ammissione alla gara

Si procederà quindi, una per una e secondo l'ordine crescente numerico, all'apertura della busta “A” contenente la documentazione amministrativa e, verificata la regolarità e la completezza della stessa, ammetterà o meno il concorrente alla gara. In questo frangente, nel caso in cui vi sia la necessità e la possibilità di ricorrere al soccorso documentale per dare integrità ad una o più pratiche presentate, la stesse

**AFFIDAMENTO DEI LAVORI PER LA “REALIZZAZIONE DEL COMPARTO DI  
EGUALIZZAZIONE PRESSO IL DEPURATORE DI TRISSINO (VI)”**

**Commessa n. 1136/15/2008**

**n. gara 4975689 - CUP J63J09000860007 – CIG 5072622C16**

sono momentaneamente sospese, lo stesso soccorso dovrà avvenire tempestivamente e nessun successivo livello potrà essere avviato prima che sia stata risolta ogni eventuale riserva di ammissione.

Le eventuali esclusioni dalla gara, dovranno essere quanto prima possibile rese note agli interessati e comunque entro il termine massimo di cinque giorni decorrenti dall'evento stesso.

**Apertura busta “B”**

Conclusa la precedente fase di apertura delle buste “A” e di ammissione alla gara, limitatamente nei confronti dei concorrenti ammessi, si procede all'apertura, ad una ad una e in ordine numerico crescente, delle buste “B” contenenti la proposta tecnica, allo solo scopo di verificarne il contenuto, individuandone i documenti mediante apposizione a margine del visto da parte dei componenti il seggio di gara.

***2ª Fase in seduta riservata***

**Valutazione proposta tecnica**

In questa fase la Commissione giudicatrice, in una o più sedute, ad una ad una e seguendo l'ordine numerico crescente, in merito alla documentazione contenuta nelle buste “B” precedentemente aperte in seduta pubblica, applicando i criteri previsti nel bando, valuterà la proposta tecnica presentata, determinando, sulla base dei punteggi assegnati, la graduatoria parziale di gara.

***3ª Fase in seduta pubblica***

**Apertura busta “C” – Valutazione proposta economica – Aggiudicazione provvisoria**

Dopo aver dato comunicazione, con preavviso di almeno 48 ore, della data e dell'orario prestabiliti, in seduta pubblica a cui potranno accedere i concorrenti rimasti in gara – o loro delegati – si procede, ad una ad una in ordine numerico crescente, all'apertura della busta “C”, contenente la proposta economica, e alla lettura di quest'ultima. Precedentemente a questa operazione, viene resa nota ai presenti la graduatoria parziale di cui alla precedente fase.

L'applicazione dei criteri prestabiliti dal bando di gara, la conseguente assegnazione dei punteggi previsti che andranno sommati ai rispettivi esiti della graduatoria parziale, determinerà la graduatoria finale di gara.

Qualora il seggio di gara non ritenga di applicare quanto previsto dall'art. 86 – comma 3 – del D. Lgs. 163/2006, in tema di anomalia delle offerte, viene disposta l'aggiudicazione provvisoria nei confronti del concorrente primo classificato.

**ANOMALIA DELLE OFFERTE**

Qualora l'offerta vincitrice, in applicazione del disposto di cui all'art. 86 – comma 3 – del D. Lgs. 163/2006, risultasse anomala, prima dell'aggiudicazione provvisoria il seggio di gara espletterà la fase di verifica chiedendo le necessarie giustificazioni al concorrente interessato, il quale dovrà rispondere entro un tempo massimo di quindici giorni. Successivamente, in caso di accoglimento parziale delle giustificazioni, potranno essere richieste ulteriori integrazioni o precisazioni, che dovranno essere fornite dal concorrente entro un tempo massimo di cinque giorni. Lo svolgimento del procedimento potrà quindi confermare la graduatoria di gara e determinare l'aggiudicazione provvisoria nei confronti del concorrente vincitore o, in alternativa, produrre l'intenzione di escludere l'offerta considerata anomala, esclusione che potrà intervenire solamente previa convocazione dell'offerente il quale, in tale sede, avrà facoltà di riportare, definitivamente e in contraddittorio, ulteriori elementi giustificativi a proprio favore.

L'eventuale esclusione, tempestivamente notificata all'interessato, provocherà la rideterminazione della graduatoria finale e l'eventuale apertura di una nuova fase di verifica dell'anomalia nei confronti della nuova offerta vincitrice.



**AFFIDAMENTO DEI LAVORI PER LA “REALIZZAZIONE DEL COMPARTO DI  
EGUALIZZAZIONE PRESSO IL DEPURATORE DI TRISSINO (VI)”**

**Commessa n. 1136/15/2008**

**n. gara 4975689 - CUP J63J09000860007 – CIG 5072622C16**

## AGGIUDICAZIONE

L'aggiudicazione provvisoria acquista carattere definitivo con l'approvazione da parte dell'organo competente della Stazione appaltante. Qualora ciò non avvenga entro trenta giorni, l'aggiudicazione diventa automaticamente definitiva.

L'aggiudicazione definitiva, accompagnata dalla graduatoria determinata dallo svolgimento della gara di appalto, è notificata a tutti i concorrenti ammessi, entro un termine massimo di cinque giorni, e pubblicata sul profilo committente all'indirizzo <http://www.albopretorionline.it/avs/alboente.aspx>.

L'aggiudicazione definitiva acquista efficacia mediante trasmissione del provvedimento con cui, l'organo amministrativo competente della Stazione appaltante, prende atto del perfezionamento con esito positivo del procedimento di verifica dei requisiti di qualificazione realmente posseduti dall'aggiudicatario e autocertificati in sede di presentazione dell'offerta, a tutti i concorrenti ammessi.

Il procedimento per la verifica dei requisiti di cui al comma precedente è obbligatoriamente svolto nei confronti del concorrente aggiudicatario, mentre, facoltativamente, può essere eseguito nei confronti del secondo concorrente in classifica e, previa estrazione, ad almeno il 10% dei concorrenti partecipanti alla gara di appalto.

## CONTRATTO

Divenuta efficace l'aggiudicazione definitiva e decorsi i successivi trentacinque giorni, è stipulato, entro il termine massimo di ulteriori venti giorni, salvo diversa pattuizione tra le parti, il contratto di appalto, secondo lo schema facente parte della documentazione posta a base di gara.

La Stazione appaltante, nei termini di cui sopra, invita alla sottoscrizione l'aggiudicatario il quale, salvo eccezioni per errori, imprecisioni o difformità, deve firmare nei tempi indicati e, pena la revoca dell'aggiudicazione con escussione della cauzione provvisoria, comunque non oltre i venti giorni successivi decorrenti dall'invito.

La Stazione appaltante si riserva la facoltà, in autotutela e motivatamente, di non procedere con la stipula del contratto, annullando la procedura di aggiudicazione. In tale caso nessun indennizzo è concesso all'aggiudicatario o ai concorrenti in graduatoria.

### ***VI.2.5. Avvalimento***

Il concorrente, singolo o consorziato o raggruppato ai sensi di Legge, che intende ricorrere all'istituto dell'Avvalimento come previsto dall' art. 49 del D. lgs. 163/06, deve allegare, alla domanda di partecipazione alla gara:

- a) una sua dichiarazione, verificabile ai sensi dell' art. 48 D. Lgs. 163/06, attestante l'avvalimento dei requisiti necessari per la partecipazione alla gara, con specifica indicazione dei requisiti stessi, della ditta ausiliaria e delle modalità tecniche, operative ed economico finanziarie che saranno attuate per rendere effettivamente operativo l'avvalimento;
- b) una dichiarazione, emessa ai sensi del DPR 445/2000, sottoscritta da parte della ditta ausiliaria attestante il possesso da parte di quest'ultima dei requisiti generali di cui all'art. 38 del D. Lgs. 163/2006;
- c) una dichiarazione sottoscritta dalla ditta ausiliaria con cui quest'ultima si obbliga verso il concorrente e verso la Stazione Appaltante a mettere a disposizione per tutta la durata dell'appalto le risorse necessarie di cui è carente il concorrente, con specifico riferimento a quanto esposto nella dichiarazione di cui alla precedente lettera a);



AFFIDAMENTO DEI LAVORI PER LA “REALIZZAZIONE DEL COMPARTO DI  
EQUALIZZAZIONE PRESSO IL DEPURATORE DI TRISSINO (VI)”

Commessa n. 1136/15/2008

n. gara 4975689 - CUP J63J09000860007 – CIG 5072622C16

- d) una dichiarazione sottoscritta dalla ditta ausiliaria con cui questa attesta che non partecipa alla gara in proprio o associata o consorziata ai sensi dell'art. 34 D. Lgs. 163/06, che non svolgerà funzione di ditta ausiliaria per nessun'altro concorrente in gara, né si trova in una situazione di controllo di cui all'art. 2359 Codice Civile con una delle altre ditte che partecipano alla gara;
- e) in originale o copia autenticata il contratto in virtù del quale la ditta ausiliaria si obbliga nei confronti del concorrente a fornire i requisiti e a mettere a disposizione le risorse necessarie per tutta la durata dell'appalto;
- f) nel caso di avvalimento nei confronti di una ditta che appartiene al medesimo gruppo, in luogo del contratto di cui alla lettera f) la ditta concorrente può presentare una dichiarazione sostitutiva attestante il legame giuridico ed economico esistente nel gruppo, dal quale discendono i medesimi obblighi previsti dalla normativa antimafia vigente.

Il contratto dovrà in ogni caso essere eseguito dalla ditta che partecipa alla gara e ad essa verrà rilasciato il certificato di esecuzione.

Il concorrente potrà avvalersi di un'unica ditta ausiliaria e non è consentito che più concorrenti si avvalgano della medesima ditta ausiliaria.

#### **VI.2.6. Subappalto**

In sede di presentazione della domanda di partecipazione alla gara il Concorrente dovrà indicare, utilizzando il **Modulo 1C** compreso negli allegati, pena l'impossibilità da parte dell'Appaltatore di ricorrervi in fase di esecuzione del contratto, quali prestazioni o parti di esse, oggetto dell'Appalto, avrà intenzione di subappaltare o sub affidare in caso di aggiudicazione, selezionandole nell'apposita tabella che riporta le categorie omogenee definite a livello di capitolato speciale.

Si precisa che la quota massima totale subappaltabile o subaffidabile corrisponde al 30% dell'importo contrattuale d'appalto relativo alla categoria dei lavori principale e che nessun subcontratto potrà essere autorizzato se non rientrante nelle indicazioni di cui al precedente comma.

Per quanto riguarda la categoria dei lavori secondaria, essa è totalmente subappaltabile da parte dell'Appaltatore ad impresa qualificata. Qualora quest'ultimo non possieda i requisiti di qualificazione necessari per poterla eseguire, in sede di presentazione dell'offerta dovrà obbligatoriamente, pena l'esclusione dalla gara, dichiarare l'intenzione di subappaltare interamente i lavori appartenenti alla categoria stessa, indicando pure le generalità del o dei potenziali subappaltatori i quali dovranno attestare, nelle modalità previste per il concorrente principale, il possesso dei necessari requisiti.

Per quanto non espressamente previsto nella documentazione di gara, si fa riferimento a quanto disciplinato dall'art. 118, del D.Lgs. 163/2006.

#### **VI.2.7. Rintracciabilità dei flussi finanziari**

I flussi finanziari derivanti dall'esecuzione del presente appalto saranno sottoposti alle norme antimafia relative alla rintracciabilità dei flussi finanziari, di cui alla Legge 139/2010.

La stipula del relativo contratto sarà subordinata alle condizioni per le quali l'Aggiudicatario dovrà impegnarsi, pena la decadenza dall'affidamento, ad applicare incondizionatamente le disposizioni normative di cui al comma precedente.

Il Contratto che sarà stipulato, sarà sottoposto alla clausola di annullamento nel caso in cui l'Appaltatore, in qualsiasi momento della fase di esecuzione, non applichi le condizioni pattuite ai fini del rispetto della citata normativa. La stessa clausola varrà, a cascata, per tutti gli eventuali subappaltatori o subcontraenti dell'Appaltatore.

#### VI.2.8. Pubblicazione

Il Bando di Gara in versione integrale viene pubblicato:

- Sul profilo committente [www.albopretorionline.it/avs/alboente.aspx](http://www.albopretorionline.it/avs/alboente.aspx)
- Sul sito Regione Veneto [www.rveneto.bandit.it](http://www.rveneto.bandit.it)
- Sul sito Ministeriale [www.serviziocontrattipubblici.it](http://www.serviziocontrattipubblici.it)
- Sul quotidiano specializzato a tiratura nazionale “Gazzetta Aste e Appalti”

Il Bando di Gara in versione sintetizzata viene pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana:

Estratto del Bando di Gara viene inoltre pubblicato:

- Sul quotidiano locale “Il Corriere del Veneto ed. Vicenza” e sui quotidiani nazionali “Aste e Appalti Pubblici” e “Il Corriere della Sera”.

#### VI.2.9. Comunicazioni

Tutte le comunicazioni ufficiali riguardanti la procedura di gara che sarà istituita con il presente bando, saranno effettuate nei confronti dei soggetti concorrenti tramite Posta Elettronica Certificata o Fax presso i recapiti indicati nella domanda di partecipazione alla gara. Gli indirizzi dedicati di questa Stazione Appaltante sono:

- Fax: **0445 801598**
- PEC: [avstec@legalmail.it](mailto:avstec@legalmail.it)

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

- L'esito di gara contenente la classifica finale, i relativi punteggi e l'aggiudicatario ;
- Il provvedimento di aggiudicazione definitiva divenuta efficace;
- La data di stipula del contratto di appalto e del nominativo del soggetto Appaltatore;

#### VI.2.10. Allegati

##### MODELLO 1: Domanda di partecipazione

✕	Modulo 1A - Anagrafica	✓	Scheda 1A-I ▶	Impresa singola o Società cooperativa
		✓	Scheda 1A-II ▶	Concorrenti temporaneamente riuniti
		✓	Scheda 1A-III ▶	Consorzio stabile
✕	Modulo 1B - Requisiti generali	✓	Scheda 1B-01 ▶	Requisiti generali qualificazione
		✓	Scheda 1B-02 ▶	Condanne penali riportate
✕	Modulo 1C - Requisiti speciali	✓	Scheda 1C-01 ▶	Requisiti speciali qualificazione e subappalto

##### MODELLO 2: Proposta Tecnica

**AFFIDAMENTO DEI LAVORI PER LA “REALIZZAZIONE DEL COMPARTO DI  
EQUALIZZAZIONE PRESSO IL DEPURATORE DI TRISSINO (VI)”**

**Commessa n. 1136/15/2008**

**n. gara 4975689 - CUP J63J09000860007 – CIG 5072622C16**

✕ Modulo 1D – Proposta Tecnica

- ✓ Scheda 1D-01 ▶ Lavori analoghi
- ✓ Scheda 1D-02 ▶ Impatto ambientale macchine operatrici
- ✓ Scheda 1D-03 ▶ Mitigazione ambientale
- ✓ Scheda 1D-04 ▶ Indice di sicurezza
- ✓ Scheda 1D-05 ▶ Tempo proposto
- ✓ Scheda 1D-06 ▶ Proposta migliorativa

**MODELLO 3: Proposta Economica**

✕ Modulo 1E – Proposta Economica

- ✓ Scheda 1E-01 ▶ Lista categorie per offerta prezzi
- ✓ Scheda 1E-02 ▶ Proposta economica – Prestazioni opzionali
- ✓ Scheda 1E-03 ▶ Disciplinare delle Prestazioni opzionali

Thiene, lì 18 Aprile 2013

Il Direttore Generale  
F.to Ing. Massimo Cornaviera

## SOMMARIO

<b>Sezione I: Ente Aggiudicatore.....</b>	<b>1</b>
I.2 Principali settori di attività.....	1
I.3 Concessione di un appalto a nome di altri enti aggiudicatori.....	1
<b>Sezione II: Oggetto dell'appalto.....</b>	<b>1</b>
II.1 Descrizione.....	1
II.1.1 Denominazione conferita all'appalto dall'ente aggiudicatore.....	1
II.1.2 Tipo di appalto e luogo di consegna o di esecuzione.....	1
II.1.3 Informazioni sugli appalti pubblici, l'accordo quadro e il sistema dinamico di acquisizione (SDA) 2	
II.1.4 Breve descrizione dell'appalto.....	2
II.1.5 Vocabolario comune per gli appalti (CPV):.....	2
II.1.6 Informazioni relative all'accordo sugli appalti pubblici (AAP).....	2
II.1.7 Informazione sui lotti.....	2
II.1.8 Informazioni sulle varianti.....	2
II.2 Quantitativo o entità dell'appalto.....	3
II.3 Durata dell'appalto o termine di esecuzione.....	3
<b>Sezione III: Informazioni di carattere giuridico, economico, finanziario e tecnico.....</b>	<b>3</b>
III.1 Condizioni relative all'appalto.....	3
III.1.1 Cauzioni e garanzie richieste.....	3
III.1.2 Principali modalità di finanziamento e di pagamento e/o riferimenti alle disposizioni applicabili in materia: 4	
III.1.3 Forma giuridica che dovrà assumere il raggruppamento di operatori economici aggiudicatario dell'appalto:.....	4
III.2 Condizioni di partecipazione.....	4
III.2.1 Situazione personale degli operatori economici, inclusi i requisiti relativi all'iscrizione nell'albo professionale o nel registro commerciale:.....	4
III.2.2 Capacità economica e finanziaria:.....	5
III.2.3 Capacità tecnica:.....	5
<b>Sezione IV: Procedura.....</b>	<b>5</b>
IV.1 Tipo di Procedura.....	5
IV.1.1 Tipo di procedura.....	5
IV.2 Criteri di aggiudicazione.....	5

**AFFIDAMENTO DEI LAVORI PER LA “REALIZZAZIONE DEL COMPARTO DI  
 EQUALIZZAZIONE PRESSO IL DEPURATORE DI TRISSINO (VI)”**

**Commessa n. 1136/15/2008**

**n. gara 4975689 - CUP J63J09000860007 – CIG 5072622C16**

IV.2.1. Criteri di aggiudicazione:.....	5
IV.2.2. Informazioni sull'asta elettronica .....	12
IV.3 Informazioni di carattere amministrativo .....	12
IV.3.1. Numero di riferimento attribuito al dossier dall'ente aggiudicatore: .....	12
IV.3.2. Pubblicazioni precedenti relative allo stesso appalto: .....	12
IV.3.3. Condizioni per ottenere il capitolato d'oneri e la documentazione complementare: .....	12
IV.3.4. Termine per il ricevimento delle offerte: .....	12
IV.3.5. Lingue utilizzabili per la presentazione delle offerte: .....	12
IV.3.6. Periodo minimo durante il quale l'offerente è vincolato alla propria offerta: .....	12
IV.3.7. Modalità di apertura delle offerte: .....	12
<b>Sezione VI: Altre informazioni .....</b>	<b>13</b>
VI.1 Informazioni sui fondi dell'Unione europea .....	13
VI.2 Informazioni complementari .....	13
VI.2.1. Parere della Commissione Regionale di Valutazione di Impatto Ambientale (V.I.A.) .....	13
VI.2.2. Plico d'offerta: .....	13
VI.2.3. Cause di esclusione dalla gara .....	15
VI.2.4. Svolgimento della Gara e Aggiudicazione: .....	16
VI.2.5. Avvalimento .....	18
VI.2.6. Subappalto .....	19
VI.2.7. Rintracciabilità dei flussi finanziari .....	19
VI.2.8. Pubblicazione .....	20
VI.2.9. Comunicazioni .....	20
VI.2.10. Allegati .....	20