

Lavori di realizzazione di un nuovo impianto di recupero rifiuti non pericolosi provenienti dallo spazzamento stradale in Comune di Arzignano (VI). Gara n. 7845142, CIG: 8404850D9F

ELEMENTI DI VALUTAZIONE TECNICO - QUALITATIVI (valutazione a punteggio)

Punteggio Massimo Totale: 70 punti

Criterio 1 - ASPETTI TECNICI, QUALITATIVI E DI SICUREZZA

(Punteggio massimo attribuibile 21 Puntì sul totale)

Sub - criteri:	ESITO	PUNTEGGIO
<p>1.1 Presentazione di una relazione tecnica e dell'autodichiarazione del legale rappresentante di impegno all'introduzione di elementi innovativi e qualitativi riferiti a: <u>sub-sub criterio 1.1.1</u>): relativamente alla mitigazione delle sorgenti rumorose. La Commissione assegnerà discrezionalmente un punteggio da zero a max 2 (due) punti premiando in proporzione le soluzioni migliori. <u>sub-sub criterio 1.1.2</u>): relativamente al contenimento di agenti inquinanti. La Commissione assegnerà discrezionalmente un punteggio da zero a max 2 (due) punti premiando in proporzione le soluzioni migliori. Relazione (composta da max n. 3 facciate formato A4, scritte con carattere "Arial", dimensione carattere 11, interlinea 1,5) con la quale si dimostra con dati, specifiche tecniche e quant'altro di essere in grado di provvedere con la propria soluzione impiantistica alla mitigazione delle sorgenti rumorose ed al contenimento di agenti inquinanti. In fase di costruzione, le caratteristiche degli elementi indicati verranno verificati dal tecnico incaricato da ACA e nell'ipotesi l'impianto non sia conforme all'impegno assunto, la stazione appaltante provvederà a intimare il rispetto del progetto, riservandosi di applicare attraverso la D.LL. le penali previste dal Capitolato Speciale d'Appalto.</p>	A cura della commissione	Punteggio massimo attribuibile pari a 4 punti
<p>1.2 Aspetti legati all'affidabilità ed alla robustezza dei prodotti forniti. Il concorrente dichiara, elenca, specifica e motiva quali sono gli elementi forniti che presentano un'affidabilità e robustezza maggiore rispetto a quanto indicato nell'art. 92 (Impianti meccanici ed elettromeccanici - macchinari da installare) del Capitolato Speciale d'Appalto. Il concorrente presenta una breve relazione (composta da max n. 10 facciate formato A4, scritte con carattere "Arial", dimensione carattere 11, interlinea 1,5) con la quale si dimostra attraverso dati, schede tecniche, o quant'altro, l'affidabilità e la robustezza dei macchinari proposti. Le schede tecniche sono a parte rispetto alla relazione. La commissione attribuirà un punteggio discrezionale premiando in proporzione le soluzioni migliori. In fase di costruzione, le caratteristiche degli elementi indicati verranno verificati dal tecnico incaricato da ACA e nell'ipotesi l'impianto non sia conforme all'impegno assunto, la stazione appaltante provvederà a intimare il rispetto del progetto, riservandosi di applicare attraverso la D.LL. le penali previste dal Capitolato Speciale d'Appalto.</p>	A cura della commissione	Punteggio massimo attribuibile pari a 2 punti
<p>1.3 Sulla scorta delle informazioni del progetto di base (progetto messo a gara), proposta progettuale del concorrente di realizzazione dell'impianto, utilizzando propri impianti, apparecchiature, macchinari così da dare una propria soluzione innovativa/funzionale e compatibile con le esigenze della stazione appaltante, costituita da: <u>sub-sub criterio 1.3.1</u>): Relazione a firma del legale rappresentante (composta da max n. 20 facciate formato A4, scritte con carattere "Arial", dimensione carattere 11, interlinea 1,5) che illustri le caratteristiche funzionali della propria proposta progettuale tale da dimostrare di avere compreso perfettamente l'oggetto dell'appalto e dare il proprio contributo migliorativo; la relazione contiene anche le istruzioni per l'utilizzazione dell'impianto. La Commissione decide se la proposta progettuale è accettabile in quanto rispondente agli elementi progettuali minimi di ACA, nonché rispondente alla funzionalità e all'adattabilità agli spazi disponibili. Se la proposta sarà meritevole di accettazione la stessa verrà valutata per il pregio tecnico/funzionale/innovativo con un punteggio massimo assegnabile pari a n. 5 (cinque) punti in base alla valutazione discrezionale della Commissione. Alla relazione devono essere allegati i seguenti documenti: <u>sub-sub criterio 1.3.2</u>): Elaborato Lay out in scala 1:100 ed elaborato in scala 1:100 per le viste frontali, raffiguranti l'impianto proposto e l'adattamento dei propri macchinari alle aree previste dal progetto di ACA: punteggio massimo assegnabile pari a n. 4 (quattro) punti secondo la valutazione discrezionale della Commissione in base all'accuratezza, alla comprensione dei disegni e ai dati in essi riportati. <u>sub-sub criterio 1.3.3</u>): L'appaltatore dovrà descrivere come intende gestire il cantiere e dimostrare di avere le capacità tecniche, gestionali ed organizzative, nonché avere le risorse tecniche e strumentali adeguate alle necessità. Fornire organigramma della direzione tecnica di cantiere. Punteggio massimo assegnabile pari a n. 3 (tre) punti secondo la valutazione discrezionale della Commissione. Dall'analisi resta escluso quanto già valutato nelle precedenti voci (1.1), 1.2), e del criterio 3 -Altri elementi di valutazione. N.B. In fase di costruzione, le caratteristiche degli elementi indicati verranno verificati dal tecnico incaricato da ACA e nell'ipotesi l'impianto non sia conforme all'impegno assunto, la stazione appaltante provvederà a intimare il rispetto del progetto, riservandosi di applicare attraverso la D.LL. le penali previste dal Capitolato Speciale d'Appalto.</p>	A cura della commissione	Punteggio complessivo massimo attribuibile pari a 12 punti

1.4	Aspetti migliorativi legati alla sicurezza. Il concorrente dichiara, elenca e specifica quali sono gli interventi migliorativi su una o più macchine in tema di sicurezza rispetto al progetto di ACA (composta da max n. 10 facciate formato A4, scritte con carattere "Arial", dimensione carattere 11, interlinea 1,5). La commissione attribuirà un punteggio discrezionale premiando le soluzioni migliori. N.B. In fase di costruzione, le caratteristiche degli elementi indicati verranno verificati dal tecnico incaricato da ACA e nell'ipotesi l'impianto non sia conforme all'impegno assunto, la stazione appaltante provvederà a intimare il rispetto del progetto, riservandosi di applicare attraverso la D.LL. le penali previste dal Capitolato Speciale d'Appalto.	A cura della commissione	Punteggio massimo attribuibile pari a 3 punti
-----	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------	-----------------------------------------------

Critero 2 - MANUTENZIONE E ASSISTENZA POST - COLLAUDO

(Punteggio massimo attribuibile 24
Punti sul totale)

Sub-criteri:		ESITO	PUNTEGGIO
2.1	Il concorrente redige una sintesi del Programma delle manutenzioni ordinarie e straordinarie dell'impianto, decorrenti dalla data di collaudo, indicando - per ogni opera, attrezzatura, apparecchiatura elettrica ed elettronica - la cadenza temporale in cui devono essere fatte, la relativa stima di costo, sulla base dell'utilizzo regolare dell'impianto all'interno del proprio range nominale, e indicando la vita tecnica dell'impianto. La relazione deve essere comprensiva di un elenco nel quale siano indicate le varie componentistiche di ogni specifica macchina che verrà fornita inserendo il grado di usura al fine di porre in essere una mirata fornitura di componenti per programmare forniture a magazzino da utilizzare in caso di rotture improvvise. (composta da max n.10 facciate formato A4, scritte con carattere "Arial", dimensione carattere 11, interlinea 1,5). La commissione attribuirà il punteggio su propria discrezionalità in funzione della qualità tecnica e della migliore descrizione, comprensione e sintesi del predetto documento all'impegno assunto.	A cura della commissione	Punteggio massimo attribuibile pari a 3 punti
2.2	Impegno del concorrente accompagnata da una relazione (composta da max n. 3 facciate formato A4, scritte con carattere "Arial", dimensione carattere 11, interlinea 1,5) in occasione della sottoscrizione del contratto, di fornire gratuitamente uno o più componenti dell'impianto più soggetti ad usura - da tenere a magazzino di ACA come scorta. La consegna dei componenti deve avvenire prima della scadenza del termine per la realizzazione di tutte le opere e forniture. La Commissione attribuirà discrezionalmente il punteggio in funzione dell'importanza, del numero dei componenti e della qualità degli stessi. Se l'impegno assunto non verrà rispettato la stazione appaltante provvederà a intimare il rispetto della dichiarazione, riservandosi di applicare attraverso la D.LL. le penali previste dal Capitolato Speciale d'Appalto.	A cura della commissione	Punteggio massimo attribuibile pari a 4 punti
2.3	Dichiarazione d'impegno in numero di anni di garanzia del concorrente a fornire pezzi di ricambio originali o equivalenti quest'ultimi solo nel caso di non reperibilità dei pezzi originali, e sicurezza di approvvigionamento. Il concorrente attraverso propria autodichiarazione ai sensi degli artt. 46 e 47 D.P.R. N. 445/2000 si impegna a fornire ad Agno Chiampo Ambiente Srl i pezzi di ricambio originali o equivalenti quest'ultimi solo nel caso di non reperibilità dei pezzi originali adeguati alla corretta manutenzione a regola d'arte degli impianti meccanici ed elettromeccanici e dei macchinari. In fase di sottoscrizione del contratto il concorrente indica la/e fonte/i di approvvigionamento ed i contatti e versa una cauzione in contanti sul conto corrente di Agno Chiampo Ambiente Srl, a garanzia del rispetto dell'impegno, del valore pari ad€ 5.000,00/anno per la durata di anni dichiarata dal concorrente, decorrente dal termine della garanzia estesa indicata al successivo sub-criterio 2.5 ovvero decorrente dal termine di 24 mesi di garanzia per legge nel caso il concorrente non si sia impegnato con la garanzia estesa di cui al sub-criterio 2.5. La Commissione attribuirà il punteggio in funzione del numero di anni di garanzia offerti dal concorrente impiegando la formula matematica indicata nel Disciplinare di gara.	A cura della commissione	Punteggio massimo attribuibile pari a 5 punti
2.4	Dichiarazione d'offerta gratuita per servizio di assistenza tecnica e presenza di proprio personale in sito (impianto) durante un anno solare completo a decorrere dalla data di collaudo dell'impianto. La dichiarazione contiene il numero di giorni lavorativi, fino a max n. 8 ore, ciascuno, inclusa la trasferta per e dall'impianto, che l'appaltatore può mettere a disposizione gratuitamente ad Agno Chiampo Ambiente Srl il proprio personale informato, formato ed addestrato all'uso dell'impianto sia telefonicamente che mediante assistenza in sito (impianto) del personale su espressa richiesta di Agno Chiampo Ambiente Srl. In caso di inadempienza si applicano le penali previste dal Capitolato Speciale d'Appalto. La Commissione attribuirà il punteggio in base all'applicazione della formula matematica indicata nel Disciplinare di gara .	A cura della commissione	Punteggio massimo attribuibile pari a 4 punti

2.5	Proposta e dichiarazione del numero mesi di estensione della garanzia sull'intero impianto offerti dal concorrente, oltre a quelli previsti per legge pari a n. 24, quest'ultimi decorrenti dalla data di collaudo dell'impianto. Nel periodo di estensione della garanzia l'appaltatore procederà a ripetere gratuitamente gli interventi in caso di nuova avaria, non dovuta ad un uso improprio del conduttore fornendo gratuitamente i componenti e la manodopera specializzata necessaria fino al ripristino del funzionamento. In fase di sottoscrizione del contratto l'appaltatore versa una cauzione, per l'intero periodo di estensione, in contanti sul conto corrente di Agno Chiampo Ambiente Srl, a garanzia del rispetto dell'impegno, per il valore pari ad € 1.000,00 per ogni mese aggiuntivo di garanzia a decorrere dalla data di collaudo dell'impianto. La Commissione attribuirà il punteggio in base all'applicazione della formula matematica indicata nel Disciplinare di gara. La somma da versare per la garanzia verrà ricalcolata in proporzione ai mesi di garanzia offerti.	A cura della commissione	Punteggio massimo attribuibile pari a 5 punti
2.6	Offerta per tempi di intervento espresso in giorni lavorativi, compreso il sabato mattina, escluso la domenica, decorrenti dal giorno successivo la richiesta di ACA, sia nel periodo di garanzia, che nel periodo di estensione della garanzia, quest'ultima se prevista in offerta, a cura di personale specializzato, informato e formato dell'appaltatore in occasione degli interventi di manutenzione / ripristino funzionamento / formazione sull'impianto richiesti da Agno Chiampo Ambiente Srl. La premialità sarà in funzione dei minori tempi di intervento offerti. La Commissione attribuirà il punteggio in base all'applicazione della formula matematica indicata nel Disciplinare di gara. In caso di non rispetto dell'impegno verrà applicata una penale pari al 1 per mille del valore dell'appalto per ogni giorno di ritardo.	A cura della commissione	Punteggio massimo attribuibile pari a 3 punti

Craterio 3 - ALTRI ELEMENTI DI VALUTAZIONE

(Punteggio massimo attribuibile 17
Punti sul totale)

Sub-criteri:		ESITO	PUNTEGGIO
3.1	Contenimento dei consumi energetici: Dichiarazione del concorrente indicante il valore complessivo in kw di consumo orario di energia elettrica per il funzionamento dell'intero impianto nelle condizioni nominali di funzionamento con una tolleranza del + 10%. Tale valore non potrà essere maggiore del valore complessivo relativo a quello dovuto dagli impianti meccanici, elettromeccanici e dei macchinari indicati nella Tav. 12.2 pari a 225 kW così composti: 1) trattamento fanghi = 65 kW; 2) impianto spazzamento = 120 kW; 3) Impianto trattamento acque = 40 KW). La Commissione per quelle proposte che indicano un risparmio energetico assegnerà il punteggio in base alla formula matematica prescritta dal Disciplinare di gara. A copertura del rischio di avere a carico di ACA consumi elettrici maggiori rispetto al progetto di offerta derivante dalle apparecchiature effettivamente installate, il concorrente in occasione della firma del contratto versa una cauzione in contanti sul conto corrente di Agno Chiampo Ambiente Srl, del valore pari ad € 500,00/kWh svincolata dopo la verifica post-collaudo.	A cura della commissione	Punteggio massimo attribuibile pari a 5 punti
3.2	Strumento (n. 1) per il monitoraggio dell'impianto: Proposta tecnica con dichiarazione del legale rappresentante per la fornitura e l'installazione ed il collaudo di un sistema per la gestione da remoto dell'impianto; relazione (composta da max n. 3 facciate formato A4, scritte con carattere "Arial", dimensione carattere 11, interlinea 1,5) che illustri le caratteristiche tecniche e funzionali del prodotto con allegato uno schema grafico / fotografico e di una scheda tecnica dello stesso. In caso di inadempienza in fase di realizzazione e collaudo si applicano le penali previste dal Capitolato Speciale d'Appalto. La Commissione attribuirà il punteggio sulla base di una valutazione discrezionale sulla qualità, performance e convenienza operativa del prodotto offerto.	A cura della commissione	Punteggio massimo attribuibile pari a 4 punti
3.3	Strumento (n. 2) per il monitoraggio dell'impianto: Proposta tecnica con dichiarazione del legale rappresentante per la fornitura e l'installazione ed il collaudo di un sistema per la rilevazione del consumo di energia elettrica ed il consumo di acqua con possibilità di estrazione dei dati su supporto informatico. Relazione (composta da max n. 3 facciate formato A4, scritte con carattere "Arial", dimensione carattere 11, interlinea 1,5) che illustri le caratteristiche tecniche e funzionali del prodotto con allegato uno schema grafico / fotografico e di una scheda tecnica dello stesso, quest'ultima a parte. In caso di inadempienza in fase di realizzazione e collaudo si applicano le penali previste dal Capitolato Speciale d'Appalto. La Commissione attribuirà il punteggio sulla base di una valutazione discrezionale in base alla qualità, performance e convenienza operativa del prodotto offerto.	A cura della commissione	Punteggio massimo attribuibile pari a 3 punti
3.4	Termine anticipato di consegna lavori. Dichiarazione di impegno del concorrente che in caso di aggiudicazione anticiperà la consegna dei lavori, espresso in numero di giorni, rispetto a quanto indicato nel Capitolato Speciale d'Appalto. La Commissione assegnerà il punteggio premiante in base alla formula matematica indicata nel Disciplinare di gara. In caso di inadempienza la stazione appaltante provvederà ad applicare una penalità pari all'uno per mille del valore del contratto.	A cura della commissione	Punteggio massimo attribuibile pari a 5 punti

Critério 4 - POSSESSO DELLE CERTIFICAZIONI DI QUALITA' IN CORSO DI VALIDITA'. Nota bene: l'assegnazione del punteggio previsto per il possesso della specifica certificazione è riconosciuto solo se tutte le ditte costitutesi in ATI o in GEIE o in sub-appalto o in consorzi o in aggregazioni di imprese, compreso l'avvalimento, posseggono la stessa certificazione.

(Punteggio massimo attribuibile 5
Punti sul totale)

Sub-criteri:		ESITO	PUNTEGGIO
4.1	Il concorrente dichiara di possedere la certificazione UNI EN ISO 14001 (Sistema di gestione ambientale) - (alla stipula del contratto allegare copia attestato con data e dichiarazione del legale rappresentante che la copia è conforme all'originale)	<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO	1 punti 0 punti
4.2	Il concorrente dichiara di possedere la certificazione UNI CEI ISO 9001 (Sistema di gestione) - (alla stipula del contratto allegare copia attestato con data e dichiarazione del legale rappresentante che la copia è conforme all'originale)	<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO	1 punti 0 punti
4.3	Il concorrente dichiara di possedere la certificazione OHSAS 18001 (Sistema di gestione della salute e sicurezza sul lavoro e sicurezza) - (alla stipula del contratto allegare copia attestato con data e dichiarazione del legale rappresentante che la copia è conforme all'originale)	<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO	1 punti 0 punti
4.4	Il concorrente dichiara di possedere la certificazione SA 8000 (gestione aziendale attinenti la responsabilità sociale d'impresa) - (alla stipula del contratto allegare copia attestato con data e dichiarazione del legale rappresentante che la copia è conforme all'originale)	<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO	1 punti 0 punti
4.5	Il concorrente dichiara di possedere la certificazione EMAS - (alla stipula del contratto allegare copia attestato con data e dichiarazione del legale rappresentante che la copia è conforme all'originale)	<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO	1 punti 0 punti

Critério 5 - POSSESSO DEL RATING DI LEGALITA'. Nota bene: l'assegnazione del punteggio previsto per il possesso della specifica classe di rating è riconosciuto solo se tutte le ditte costitutesi in ATI o in GEIE o in sub-appalto o in consorzi o in aggregazioni di imprese, compreso l'avvalimento, posseggono la stessa classe indicata determinata o con una stellina o con due stelline o con tre stelline.

(Punteggio massimo attribuibile 3
Punti sul totale)

Sub-criteri:		ESITO	PUNTEGGIO
5.1	Il concorrente dichiara che la propria azienda possiede il Rating di Legalità con una "stelletta" - (alla stipula del contratto allegare copia attestato con data e dichiarazione del legale rappresentante che la copia è conforme all'originale)	<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO	1 punti 0 punti
5.2	Il concorrente dichiara che la propria azienda possiede il Rating di Legalità con due "stellette" - (alla stipula del contratto allegare copia attestato con data e dichiarazione del legale rappresentante che la copia è conforme all'originale)	<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO	2 punti 0 punti
5.3	Il concorrente dichiara che la propria azienda possiede il Rating di Legalità con tre "stellette" - (alla stipula del contratto allegare copia attestato con data e dichiarazione del legale rappresentante che la copia è conforme all'originale)	<input type="checkbox"/> SI <input type="checkbox"/> NO	3 punti 0 punti

Operatore economico: (ragione sociale).....

Il Legale Rappresentante:(cognome) _____ (nome) _____ (Firma): _____

Luogo e Data