



FORNITURA, INSTALLAZIONE, COLLAUDO E MANUTENZIONE N° 3 IDROESTRATTORI
CENTRIFUGHI DESTINAZIONE IMPIANTI DI DEPURAZIONE DI ROSIGNANO SOLVAY,
PIOMBINO FERRIERE E LIVORNO ITF. CIG **65991162CC**, CUP (Rosignano S)
I36D07000460008.

Criteria di valutazione offerte

| | | | | | | | | |
|-------------------|----------|---|---|---|---|---|---|---|
| N° Revisione | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| Data Revisione | 01/02/16 | | | | | | | |

1.1 Oggetto dell'affidamento

E' oggetto del presente affidamento la fornitura, installazione, collaudo e manutenzione di n°3 idroestrattori centrifughi ad alto rendimento con i relativi accessori per la disidratazione dei fanghi prodotti dagli impianti di depurazione di Rosignano Solvay, Piombino Ferriere e Livorno ITF con le caratteristiche di cui al Capitolato Speciale d'Appalto.

La Società offerente deve essere in possesso dei seguenti requisiti e sottoscrivere i seguenti impegni:

- 1) Capacità economico-finanziaria
 - a. Fatturato globale d'impresa ultimo triennio dimostrabile (2013-2015 ovvero 2012-2014) non inferiore a complessivi € 3.000.000,00
- 2) Capacità tecnica:
 - a. aver regolarmente eseguito nell'ultimo triennio antecedente la data di scadenza del bando la fornitura in opera di almeno 3 centrifughe ad alto rendimento con le caratteristiche (compresa casa costruttrice), dimensionamento, e prestazioni funzionali analoghe o migliorative delle centrifughe offerte dal concorrente. Le macchine devono essere positivamente collaudate e regolarmente funzionanti;
 - b. Disponibilità di personale tecnico opportunamente formato per tutte le attività tecniche di installazione, montaggio, avviamento delle macchine sino alla fase di collaudo funzionale delle apparecchiature e per tutta la durata del servizio di manutenzione (*dichiarazione prevista nel modello 1B*)
- 3) L'impegno a garantire i tempi di intervento richiesti per i servizi di assistenza / riparazione (*impegno previsto nel Modello 1B*)
- 4) La disponibilità a risolvere in piena responsabilità tutti gli elementi segnalati in relazione ad eventuali vizi occulti che dovessero emergere nel corso della fornitura (*impegno previsto nel Modello 1B*)
- 5) Iscrizione al registro CCIAA o, se fornitore comunitario non residente, nel registro professionale dello Stato di appartenenza, o dichiarazione attestante l'esercizio dell'attività per attività congrue con l'oggetto dell'appalto (*dichiarazione prevista nel modello 1B*)
- 6) Insussistenza cause di esclusione previste da art. 38 D. lgs n°163/06 (codice contratti pubblici) (*dichiarazione prevista nel modello 1B*)

ASA si riserva, in qualsiasi momento, di verificare la veridicità delle referenze – conformità dei dati tecnici reali a quanto dichiarato- anche mediante ispezione diretta presso i Committenti.

1.2 Aggiudicazione dell'appalto

L'affidamento dell'appalto dovrà essere subordinato a selezione tecnico economica delle offerte che verranno presentate.

Le macchine oggetto di offerta saranno prioritariamente esaminate in termini di conformità alle specifiche tecniche ed alle caratteristiche funzionali prescritte nel Capitolato Speciale (art. 3), sulla base della documentazione presentata dalle offerenti ai sensi del disciplinare di gara. Sarà verificata anche la casa costruttrice in relazione alle centrifughe portate a referenza.

Le offerte che rientrano nei parametri saranno valutate, e l'aggiudicazione avverrà in base al criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa determinata come da tabella seguente:

| | ELEMENTO DI VALUTAZIONE / SUB ELEMENTO DI VALUTAZIONE | Unità di Misura | PESO PONDERALE | SUB PESO PONDERALE |
|------------------|---|------------------------|-----------------------|---------------------------|
| 1. | VALORE DELLA PROPOSTA: ALTRI COSTI | | 40 | |
| A1 | Sommatoria potenze elettriche istallate (dati di targa) | Kw | 5 | |
| A2 | Costi interventi fuori garanzia diversi dalla manutenzione programmata | Ribasso % | 25 | |
| Subelemento A2.1 | Costo trasferta comprensivo di viaggio a/r, vitto, alloggio per singola persona | | | 5 |
| Subelemento A2.2 | Costo orario manodopera | | | 10 |
| Subelemento A2.3 | Sconto unico percentuale sui listini ufficiali dei pezzi di ricambio | | | 10 |
| A3 | Costi manutenzione programmata: sconto unico percentuale su listino manutenzione programmata | Ribasso % | 10 | |
| 2. | OFFERTA ECONOMICA FORNITURA | | 60 | |
| 2.1 | PREZZO OFFERTO PER LA FORNITURA, INSTALLAZIONE E COLLAUDO 3 CENTRIFUGHE | Euro | | 60 |

Per quanto attiene alla valutazione **1. VALORE DELLA PROPOSTA: ALTRI COSTI**

A1. Sommatoria potenza elettrica istallata (dati di targa): Il concorrente deve esprimere il dato in kw come sommatoria delle potenze elettriche quali risultano dai dati di targa dei motori previsti sulle 3 centrifughe. La Commissione attribuirà il punteggio applicando la seguente formula:

$$P_j = 5 * (POT_B - POT_J) / (POT_B - POT_{MIN})$$

dove

P_j = punteggio dell'offerta J sull'elemento A1

POT_B = sommatoria potenze elettriche posta a base di gara, pari a 226 kw. 226kw è dato dalla sommatoria delle potenze elettriche dei motori sulle 3 centrifughe indicate in Capitolato Speciale (Ferriere e Solvay cadauno 55+12, Livorno 76+16),

POT_J = sommatoria potenze elettriche offerta J in valutazione

POT_{MIN} = minor sommatoria potenze elettriche tra le offerte (miglior offerta sull'elemento)

Saranno ESCLUSE offerte con sommatoria superiore alla base di gara.

A2. Costi interventi fuori garanzia diversi dalla manutenzione programmata. Per ciascuno dei sub elementi A2.1, A2.2, A2.3 il concorrente deve esprimere l'offerta come ribasso unico percentuale sull'importo posto a base di gara (A2.1, A2.2.), ovvero come sconto unico percentuale sui listini ufficiali dei pezzi di ricambio, che deve essere non inferiore allo sconto posto a base di gara

I valori posti a base di gara sono:

A2.1: €/giorno 60,00 (netto Iva)

A2.2: €/ora 40,00 (netto Iva)

A2.3: 10%

La Commissione attribuirà il punteggio applicando la seguente formula:

Subelemento A2.1:

$$P_j = 5 \cdot R_j / R_{MAX}$$

dove

P_j = punteggio dell'offerta J sull'elemento in valutazione

R_j = ribasso offerta J sull'elemento in valutazione

R_{MAX} = massimo ribasso offerto (miglior offerta sull'elemento)

Saranno ESCLUSE offerte in rialzo

Subelemento A2.2:

$$P_j = 10 \cdot R_j / R_{MAX}$$

dove

P_j = punteggio dell'offerta J sull'elemento in valutazione

R_j = ribasso offerta J sull'elemento in valutazione

R_{MAX} = massimo ribasso offerto (miglior offerta sull'elemento)

Saranno ESCLUSE offerte in rialzo

Subelemento A2.3

$$P_j = 10 \cdot (R_j - R_B) / (R_{MAX} - R_B)$$

dove

P_j = punteggio dell'offerta J sull'elemento in valutazione

R_j = ribasso offerta J sull'elemento in valutazione

R_B = ribasso posto a base di gara (10%)

R_{MAX} = massimo ribasso offerto (miglior offerta sull'elemento)

Saranno ESCLUSE offerte con ribasso inferiore al ribasso posto a base di gara (10%)

A3. Costi manutenzione programmata. Il concorrente deve esprimere il dato come sconto percentuale unico sul listino della manutenzione programmata. La Commissione attribuirà il punteggio applicando la seguente formula:

$$P_j = 10 \cdot R_j / R_{MAX}$$

dove

P_j = punteggio dell'offerta J sull'elemento in valutazione

R_j = ribasso offerta J sull'elemento in valutazione

R_{MAX} = massimo ribasso offerto (miglior offerta sull'elemento)

Saranno ESCLUSE offerte in rialzo

Per quanto attiene al punto **2. OFFERTA ECONOMICA FORNITURA** la Commissione valuterà la proposta economica presentata da ogni concorrente ammesso, attribuirà il punteggio massimo al concorrente che offre il prezzo più basso, individuando il punteggio applicando la seguente formula:

$$P_j = 60 \cdot (PR_{min} / PR_j)$$

dove:

P_j = punteggio dell'offerta J sull'elemento

PR_{min} = prezzo più basso offerto (miglior offerta sull'elemento)

PR_j = prezzo offerta J sull'elemento

Saranno ESCLUSE offerte superiori all'importo posto a base di gara (€ 570.000,00 netto Iva)

Ciascuna offerta in gara otterrà un punteggio complessivo pari alla somma dei punteggi attribuiti, per ogni criterio e subelemento di valutazione, con le modalità sopra indicate.