

**CONSORZIO DI BONIFICA PIANURA DI FERRARA**

**FERRARA**

Prot. N. 12724

Deliberazione n. 158

**OPERE DI COMPETENZA DELLA REGIONE EMILIA ROMAGNA – INTERVENTI  
ALLE OPERE DI BONIFICA PER CONTRASTARE IL FENOMENO DELLA  
SUBSIDENZA – ESERCIZI 2018-2014 – SOSTITUZIONE DEL MOTORE ELETTRICO E  
DEL QUADRO AVVIATORE 4° GRUPPO EELTTROPOMPA DELL’IMPIANTO  
IDROVORO ACQUE BASSE DI CODIGORO – CUP J42H18000360007 – FORNITURA  
DEI COMPONENTI DI ACCOPPIAMENTO MOTORE-POMPA – DELIBERAZIONE A  
CONTRARRE**

L'anno 2019 (Duemiladiciannove) il giorno 21 del mese di Agosto alle ore 9,30 nella sede del Consorzio in Ferrara - Via Mentana n. 7, si è riunito il Comitato Amministrativo, convocato con lettera Prot. n. 12547 del 14/8/2019 per trattare il seguente ordine del giorno:

O m i s s i s

Sono presenti i signori:

BRAGA Loris

CALDERONI Stefano

DALLE VACCHE Franco

SANTINI Leopoldo

Assente giustificato RAVAIOLI Massimo.

Per il Collegio dei Revisori dei Conti è presente la d.ssa Martina PACELLA.

E' presente il Direttore Generale, ing. Mauro MONTI.

Sono presenti i Dirigenti geom. Marco ARDIZZONI e dr. Gaetano MARINI.

Funge da Segretario, a norma di Statuto, il Dirigente responsabile della Segreteria degli Organi, d.ssa Paola CAVICCHI.

Presiede la riunione il Presidente dr. Franco DALLE VACCHE, il quale constata la legalità e la validità della riunione, designa quali scrutatori il sig. Loris BRAGA e il sig. Leopoldo SANTINI.

O m i s s i s

13) OPERE DI COMPETENZA DELLA REGIONE EMILIA ROMAGNA – INTERVENTI ALLE OPERE DI BONIFICA PER CONTRASTARE IL FENOMENO DELLA SUBSIDENZA – ESERCIZI 2018-2014 – SOSTITUZIONE DEL MOTORE ELETTRICO E DEL QUADRO AVVIATORE 4° GRUPPO EELTTROPOMPA DELL’IMPIANTO IDROVORO ACQUE BASSE DI CODIGORO – CUP J42H18000360007 – FORNITURA DEI COMPONENTI DI ACCOPPIAMENTO MOTORE-POMPA – DELIBERAZIONE A CONTRARRE

O m i s s i s

DELIBERAZIONE N. 158

IL COMITATO AMMINISTRATIVO

**Premesso che:**

- Nell’ambito del programma di interventi alle opere di bonifica per contrastare il fenomeno della subsidenza relativo agli esercizi 2018-2024, concordato con l’Assessorato regionale competente, è prevista l’assegnazione al Consorzio del finanziamento di € 655.000,00 per la realizzazione del progetto relativo alla sostituzione del motore elettrico del gruppo elettropompa P4 dell’impianto idrovoro Acque Basse di Codigoro e del quadro elettrico di avviamento, comando e controllo dei gruppi elettropompa P4 e P5 del medesimo impianto.
- Il progetto, volto ad integrare l’analogo intervento eseguito nel 2015 in relazione ai gruppi elettropompa P1, P2 e P3, prevede l’intervento dei tecnici del Consorzio nelle fasi di smontaggio dei componenti da sostituire ed in quelle di assemblaggio del nuovo motore alla pompa P4, nonché tre distinti affidamenti a Ditte specializzate nei rispettivi settori:
  - di costruzione in fabbrica e fornitura del nuovo motore elettrico per il gruppo P4;
  - di costruzione in fabbrica e fornitura dei nuovi componenti di accoppiamento motore-pompa per il gruppo P4;
  - dei lavori di realizzazione del nuovo quadro elettrico per i gruppi P4 e P5.
- Con Deliberazione n. 125 del 2 luglio 2019 il Comitato Amministrativo consorziale ha approvato il progetto esecutivo dell’intervento in oggetto, redatto dall’Ing. Gianluca Forlani, datato 24 giugno 2019, dell’importo complessivo di 837.870,00 così ripartiti:

#### A1 – LAVORI IN APPALTO

Sostituzione quadri avviatori per P4 e P5	€ 347.300,00
Oneri di sicurezza	€ <u>2.450,00</u>
Subtotale lavori in appalto	€ 349.750,00

#### A2 – FORNITURE IN APPALTO

Fornitura nuovo motore elettrico per P4	€ 210.000,00
Fornitura componenti di accoppiamento per P4	€ <u>75.000,00</u>
Subtotale forniture in appalto	€ <u>285.000,00</u>
Subtotale lavori e forniture in appalto	€ 634.750,00

#### B – SOMME A DISPOSIZIONE

Rimborso oneri (10% su A)	€ 63.475,00
IVA 22% su A	€ <u>139.645,00</u>
Subtotale somme a disposizione	€ <u>203.120,00</u>
Totale progetto	€ 837.870,00

- Le risorse rese disponibili nell'ambito del suddetto programma regionale non sono al momento sufficienti a dare copertura all'intero importo progettuale per cui, fatte salve successive integrazioni al finanziamento disposte dalla Regione, si rende necessaria un'integrazione di € 182.870,00 a carico bilancio consorziale. A questo scopo, nell'ambito delle spese d'investimento del bilancio di previsione 2019, è stata prevista la somma di € 200.000,00.

#### **Considerato che:**

- È attualmente in corso presso i competenti Uffici della Regione l'istruttoria di approvazione del progetto e si attende a breve la relativa ed annunciata Determinazione del Responsabile del Servizio Difesa Suolo e Bonifica.
- In considerazione della necessità di pervenire alle rispettive aggiudicazioni entro il mese di ottobre p.v., e in ogni caso nel più breve tempo possibile, si ritiene opportuno dare comunque corso alle procedure di affidamento delle forniture e dei lavori sopra indicati nelle more della

suddetta approvazione, subordinando l'efficacia delle aggiudicazioni medesime al ricevimento della Determinazione di approvazione del progetto.

- L'appalto in esame ha ad oggetto la costruzione in fabbrica e la fornitura presso l'impianto idrovoro Codigoro Acque Basse, ubicato in Comune di Codigoro (FE) in Via per Ferrara n. 2, dei componenti di accoppiamento del nuovo motore elettrico da 1.000 KW con l'esistente pompa idrovora P4, compresi gli studi idraulici preliminari e l'assistenza tecnica in fase di montaggio e collaudo dell'impianto nella nuova configurazione.
- L'importo a base d'appalto per la suddetta fornitura ammonta ad € 75.000,00 al netto di IVA. Non sono previsti oneri per la sicurezza.
- L'esistente pompa idrovora P4, semiassiale aperta ad asse verticale, fu a suo tempo costruita dalla Società Riva-Calzoni S.p.a. negli stabilimenti Riva di Milano. La Società in questione, attraverso fusioni, cessioni ed altre operazioni finanziarie, trova oggi riferimento nella Società Voith Hydro S.r.l. con sede a Cinisello Balsamo (MI), la quale detiene in esclusiva il progetto costruttivo e il "know-how" relativo alla pompa in questione. Ogni intervento straordinario effettuato su questi macchinari che preveda garanzie di risultato, quale risulta essere quello previsto nel progetto in argomento, non può pertanto prescindere da un intervento diretto di Voith Hydro S.r.l.
- Ai sensi dell'art. 63, comma 2, lettera b), n. 3), del D.Lgs. 50/2016, previa procedura negoziata e senza limiti d'importo è consentito affidare direttamente ad un determinato operatore economico una fornitura che, come nel caso in esame, sia soggetta a diritti esclusivi di natura intellettuale e commerciale.

**Tenuto conto che:**

- Con propria Deliberazione n. 235 del 28 novembre 2018 ha nominato quale Responsabile unico del procedimento (RUP) il Direttore dell'Area Tecnica Geom. Marco Ardizzoni.
- Ai sensi dell'art. 101 del D.Lgs. 50/2016, occorre designare il Direttore dell'esecuzione del contratto (DEC), ruolo che si ritiene opportuno venga affidato al P.E. Lorenzo Fantini, che potrà avvalersi della collaborazione del P.I. Enrico Novelli in veste di Assistente.

- Si ritiene opportuno che la procedura di affidamento in esame venga condotta dal RUP coadiuvato dal Settore Appalti e Contratti, in conformità alla vigente normativa in materia. In particolare, al termine della procedura verrà redatto un apposito verbale conclusivo, il quale, a condizione che l'istruttoria si sia svolta regolarmente ed abbia prodotto esito favorevole, terrà luogo all'aggiudicazione provvisoria della fornitura.
- Sempre al fine di contenere i tempi istruttori, si ritiene opportuno che l'aggiudicazione definitiva della fornitura in oggetto avvenga con Deliberazione presidenziale, come sopra accennato con efficacia subordinata all'approvazione del progetto da parte della Regione Emilia-Romagna.

#### **Ravvisata l'opportunità:**

- Di approvare l'affidamento diretto dei componenti di accoppiamento motore-pompa descritti in narrativa alla Società Voith Hydro S.r.l. con sede a Cinisello Balsamo (MI) e quindi di autorizzare l'avvio delle relative procedure ai sensi dell'art. 63, comma 2, lettera b), n. 3), del D.Lgs. 50/2016, verificando che detto fornitore sia tutt'ora in possesso dei necessari requisiti di qualificazione di legge e chiedendogli un ribasso rispetto all'importo a base d'appalto di € 75.000,00 al netto di IVA;
- Di designare quale Direttore dell'esecuzione del contratto (DEC) il P.E. Lorenzo Fantini, che potrà avvalersi della collaborazione del P.I. Enrico Novelli in veste di Assistente;
- Di autorizzare il RUP, con l'ausilio del Settore Appalti e Contratti, a condurre la procedura di affidamento in conformità alla vigente normativa in materia, fino all'aggiudicazione provvisoria della fornitura;
- Di dare mandato al Presidente di aggiudicare definitivamente la fornitura in oggetto con proprio provvedimento, la cui efficacia, qualora non sia intervenuta nel frattempo l'approvazione del progetto da parte della Regione Emilia-Romagna, verrà subordinata a tale superiore approvazione;
- Di impegnare in apposita commessa di bilancio la somma necessaria a dare copertura finanziaria al contratto, pari ad € 91.500,00 al lordo di IVA al 22%.

Visto il riferimento del Direttore dell'Area Tecnica prot. n. 12521 del 14 agosto 2019;

Visto lo Statuto;

All'unanimità;

#### DELIBERA

1. Di approvare l'affidamento diretto dei componenti di accoppiamento motore-pompa descritti in narrativa alla Società Voith Hydro S.r.l. con sede a Cinisello Balsamo (MI) e quindi di autorizzare l'avvio delle relative procedure ai sensi dell'art. 63, comma 2, lettera b), n. 3), del D.Lgs. 50/2016, verificando che detto fornitore sia tutt'ora in possesso dei necessari requisiti di qualificazione di legge e chiedendogli un ribasso rispetto all'importo a base d'appalto di € 75.000,00 al netto di IVA;
2. Di designare quale Direttore dell'esecuzione del contratto (DEC) il P.E. Lorenzo Fantini, che potrà avvalersi della collaborazione del P.I. Enrico Novelli in veste di Assistente;
3. Di autorizzare il RUP, con l'ausilio del Settore Appalti e Contratti, a condurre la procedura di affidamento in conformità alla vigente normativa in materia, fino all'aggiudicazione provvisoria della fornitura;
4. Di dare mandato al Presidente di aggiudicare definitivamente la fornitura in oggetto con proprio provvedimento, la cui efficacia, qualora non sia intervenuta nel frattempo l'approvazione del progetto da parte della Regione Emilia-Romagna, verrà subordinata a tale superiore approvazione;
5. Di impegnare in apposita commessa di bilancio la somma necessaria a dare copertura finanziaria al contratto, pari ad € 91.500,00 al lordo di IVA al 22%.

O m i s s i s

IL DIRETTORE GENERALE

(F.to dott. ing. Mauro Monti)

IL PRESIDENTE

(F.to dott. Franco Dalle Vacche)

IL SEGRETARIO

(F.to d.ssa Paola Cavicchi)

GLI SCRUTATORI

(F.to sig. Loris Braga)

(F.to sig. Leopoldo Santini)