

CONSORZIO DI BONIFICA PIANURA DI FERRARA

FERRARA

Prot. N. 21803

Deliberazione n. 304

**IMPIANTO BRASAVOLA - FORNITURA DI COMPONENTI MECCANICHE PER
L'ACCOPIAMENTO MOTORE/POMPA DEL GR1 TRAMITE NUOVO
RIDUTTORE AD ASSI PARALLELI COMPLETO DI BASAMENTO
APPROVAZIONE INTERVENTO E AFFIDAMENTO FORNITURA**

L'anno 2023 (Duemilaventitre) il giorno 17 del mese di Novembre alle ore 14,30 nella sede del Consorzio in Ferrara - Via Mentana n. 7 e in teleconferenza, con l'utilizzo di **piattaforma Google Meet**, si è riunito il Comitato Amministrativo, convocato con lettera Prot. n. 21434 del 13/11/2023 per trattare il seguente ordine del giorno:

O m i s s i s

Sono presenti i signori:

BRAGA Loris

CALDERONI Stefano

MANTOVANI Riccardo

NATALI Luca

RAVAIOLI Massimo (Collegato in videoconferenza)

Per il Collegio dei Revisori dei Conti sono presenti la d.ssa Roberta CIRELLI e il dr. Vittorio MORGESE (Collegati in videoconferenza).

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

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

Presiede la riunione il Presidente dr. Stefano CALDERONI, il quale constata la legalità e la validità della riunione, designa quali scrutatori il sig. Riccardo MANTOVANI e il sig. Luca NATALI.

O m i s s i s

11) IMPIANTO BRASAVOLA - FORNITURA DI COMPONENTI MECCANICHE
PER L'ACCOPIAMENTO MOTORE/POMPA DEL GR1 TRAMITE NUOVO
RIDUTTORE AD ASSI PARALLELI COMPLETO DI BASAMENTO -
APPROVAZIONE INTERVENTO E AFFIDAMENTO FORNITURA

O m i s s i s

DELIBERAZIONE N. 304

IL COMITATO AMMINISTRATIVO

Premesso che:

- L'impianto Brasavola, sito a Mesola (FE) in via Brasavola 8, è un impianto di scolo con al suo interno due gruppi elettropompa, uno con girante centrifuga da 800 l/s (GR1) e uno con girante a elica da 1000 l/s (GR2).
- Nell'anno 2020 la centrifuga è stata riportata alla piena funzionalità mediante la sostituzione completa della girante mentre è stata mantenuta la trasmissione motore/pompa costituita da una puleggia e da cinghie trapezoidali. Quest'accoppiamento anacronistico e non rispondente alle attuali moderne installazioni, sia in passato sia di recente, ha manifestato diverse problematiche di affidabilità e di sicurezza per il personale che effettua l'esercizio e la manutenzione elettromeccanica.

Considerato che:

- Si ritiene congruo proporre la modifica dell'obsoleto sistema di trasmissione fornendo l'elettropompa di un nuovo riduttore di giri che accoppia il motore con la pompa.
- Per la progettazione dell'intervento è stata fatta una ricerca fra le ditte specializzate nel dimensionamento e nella fornitura di riduttori di giri adatti a questa tipologia di macchine.
- A seguito di sopralluogo e studio preliminare, la Ditta ELLI Riduttori S.r.l. con Sede Operativa sita in Via Meraviglia, 13 - 20045 Lainate (MI) ha presentato un preventivo per la fornitura delle sotto elencate componenti meccaniche:

- RIDUTTORE AD ASSI PARALLELI TIPO C1-140/C avente le seguenti caratteristiche: velocità di entrata 740 rpm, rapporto di riduzione 3.15, velocità di uscita 235 rpm, potenza nominale 95 KW a 740 rpm in ingresso, ingranaggi a dentatura elicoidale in acciaio cementato e temprato, cassa in acciaio saldato, sensore di temperatura olio, sensore di livello olio, raffreddamento tramite serpentina in acciaio inox 316 interna alla cassa, da alimentare con acqua industriale pulita.
- BASAMENTO in carpenteria in acciaio saldato, atto per posizionare motore e riduttore.
- Per le componenti sopra elencate che saranno installate dal personale del Consorzio, la ditta ELLI Riduttori S.r.l., già nota al Consorzio per la fornitura di altri riduttori, ha presentato un'offerta di € 14.350,00 al netto di IVA, ritenuta congrua.
- L'affidamento della suindicata prestazione si configura quale "appalto pubblico di forniture".
- Ai sensi dell'art. 50 comma 1 lettera b) del D.Lgs. 36/2023, l'affidamento di forniture d'importo inferiore a € 140.000,00 può avvenire direttamente.
- Ai sensi dell'art. 17 comma 2 del D.Lgs. 36/2023 la stazione appaltante può procedere ad affidamento diretto tramite atto che individua l'oggetto, l'importo e il contraente, unitamente alle ragioni della sua scelta, ai requisiti di carattere generale e, se necessario, a quelli inerenti alla capacità economico-finanziaria e tecnico-professionale.

Atteso che:

- L'affidatario risulta in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali.
- L'affidatario è pertanto ritenuto il più indicato per svolgere l'intervento in argomento, possedendo la qualificazione, la capacità tecnica e l'esperienza, necessarie per svolgere in modo eccellente l'appalto.
- Si ritiene che il preventivo dell'affidatario corrisponda all'interesse che il Consorzio deve soddisfare, essendo di valore congruo in rapporto alla qualità della prestazione

richiesta.

- L'art. 15 comma 1 del D.Lgs. 36/2023 stabilisce che per ogni singola procedura per l'affidamento di un appalto deve essere nominato un Responsabile Unico del Progetto.
- L'art. 114 comma 1 del D.Lgs. 36/2023 prevede la designazione di un Direttore dell'Esecuzione del Contratto.
- L'affidatario non deve incorrere in alcuna delle cause di esclusione di cui all'art. 94 e 95 del D.Lgs. 36/2023 e deve altresì essere in possesso delle capacità economiche e tecniche adeguate all'esecuzione della prestazione in oggetto; a tal fine il Settore Appalti e Contratti provvederà ad acquisire autocertificazioni e documenti dimostrativi idonei, nelle forme semplificate coerenti con il principio di proporzionalità previsto dall'art. 30 del Codice dei contratti e dall'art. 5 dello Statuto del Consorzio.
- La spesa per tale intervento non trova copertura sul bilancio ordinario e pertanto si propone l'apertura di una nuova commessa con denominazione "IMPIANTO BRASAVOLA - RIDUTTORE GR1" e con capienza di € 17.507,00 provenienti dalla commessa 21-0405-0012 "COMPLETAMENTO EMILTOUCH", che ne presenta la disponibilità.

Preso atto inoltre che:

- Con la sottoscrizione del presente riferimento, consapevole che le dichiarazioni mendaci sono punite ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. 445/2000 con le sanzioni previste dal codice penale e dalle leggi speciali in materia, l'Ing. Gianluca Forlani dichiara, sotto la sua responsabilità personale, che per l'incarico in oggetto non sussistono a suo carico né le ipotesi di conflitto d'interesse di cui all'art. 16 del D.Lgs. 36/2023.
- Analoga dichiarazione che per la procedura di affidamento dei lavori in oggetto non sussistono ipotesi di conflitto d'interesse di cui all'art. 16 del D.Lgs. 36/2023 dovrà essere resa anche dai componenti del Comitato Amministrativo, mediante la sottoscrizione della delibera di approvazione, essendo il soggetto che provvederà all'approvazione della procedura di affidamento dei lavori.

Ravvisata l'opportunità:

- Di prendere atto delle motivazioni e delle considerazioni in premessa riportate.
- Di **approvare** l'esecuzione della sopra citata fornitura.
- Di **affidare** direttamente la fornitura in oggetto alla Ditta ELLI Riduttori S.r.l. con Sede Operativa sita in Via Meraviglia, 13 - 20045 Lainate (MI), per l'importo di € 14.350,00 al netto di IVA, nelle more della verifica dei requisiti di qualificazione e fermo restando che, qualora questa producesse esito negativo insanabile, l'affidamento potrà essere revocato e il contratto risolto, ove già stipulato.
- Di **stipulare** con la medesima Ditta il relativo contratto secondo le modalità previste dall'art. 18 comma 1 del D.lgs. 36/2023.
- Di **nominare** Responsabile unico del progetto l'ing. Gianluca Forlani.
- Di **nominare** Direttore dell'esecuzione del contratto il P.i. Lorenzo Fantini assistito dal P.i. Enrico Novelli e dal P.i. Andrea Pambianchi.
- Di **dare atto** che per il Direttore del Polo Tecnologico Ing. Gianluca Forlani con la sottoscrizione del presente riferimento dichiara che per la procedura di affidamento dei lavori in oggetto non sussistono ipotesi di conflitto di interesse di cui all'art. 16 comma 1 del D.Lgs 36/2023.
- Che i componenti del Comitato Amministrativo, con la sottoscrizione della deliberazione di approvazione, **dichiarino** sotto la propria responsabilità personale che non sussistono ipotesi di conflitto di interesse di cui all'art. 16 comma 1 del D.Lgs 36/2023.
- Di **imputare** la spesa complessiva di € 17.507,00 al lordo di IVA sulla commessa 23-0405-0015 "IMPIANTO BRASAVOLA - RIDUTTORE GR1", con somma proveniente dalla commessa 21-0405-0012 che ne presenta la disponibilità.

Visto il riferimento interno del Dirigente dell'Area Tecnica Polo Tecnologico prot. n. 21046 del 7/11/2023;

Visto lo Statuto;

All'unanimità;

DELIBERA

1. Di prendere atto delle motivazioni e delle considerazioni in premessa riportate.
2. Di **approvare** l'esecuzione della sopra citata fornitura.
3. Di **affidare** direttamente la fornitura in oggetto alla Ditta ELLI Riduttori S.r.l. con Sede Operativa sita in Via Meraviglia, 13 - 20045 Lainate (MI), per l'importo di € 14.350,00 al netto di IVA, nelle more della verifica dei requisiti di qualificazione e fermo restando che, qualora questa producesse esito negativo insanabile, l'affidamento potrà essere revocato e il contratto risolto, ove già stipulato.
4. Di **stipulare** con la medesima Ditta il relativo contratto secondo le modalità previste dall'art. 18 comma 1 del D.lgs. 36/2023.
5. Di **nominare** Responsabile unico del progetto l'ing. Gianluca Forlani.
6. Di **nominare** Direttore dell'esecuzione del contratto il P.i. Lorenzo Fantini assistito dal P.i. Enrico Novelli e dal P.i. Andrea Pambianchi.
7. Di **dare atto** che per il Direttore del Polo Tecnologico Ing. Gianluca Forlani con la sottoscrizione del presente riferimento dichiara che per la procedura di affidamento dei lavori in oggetto non sussistono ipotesi di conflitto di interesse di cui all'art. 16 comma 1 del D.Lgs 36/2023.
8. Che i componenti del Comitato Amministrativo, con la sottoscrizione della deliberazione di approvazione, **dichiarino** sotto la propria responsabilità personale che non sussistono ipotesi di conflitto di interesse di cui all'art. 16 comma 1 del D.Lgs 36/2023.
9. Di **imputare** la spesa complessiva di € 17.507,00 al lordo di IVA sulla commessa 23-0405-0015 "IMPIANTO BRASAVOLA - RIDUTTORE GR1", con somma proveniente dalla commessa 21-0405-0012 che ne presenta la disponibilità.

IL DIRETTORE GENERALE
(F.to Dott. Ing. Mauro Monti)

IL PRESIDENTE
(F.to Dott. Stefano Calderoni)

IL SEGRETARIO

(F.to D.ssa Paola Cavicchi)

GLI SCRUTATORI

(F.to Sig. Riccardo Mantovani)

(F.to Sig. Luca Natali)