

CONSORZIO DI BONIFICA PIANURA DI FERRARA

FERRARA

Prot. N. 1368

Deliberazione n. 27

OC41 – PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR)
DECRETO MIPAAF N. 0484456 DEL 30/09/2022 - PNRR-M2C4-I4.3:
INVESTIMENTI NELLA RESILIENZA DELL'AGROSISTEMA IRRIGUO
PER UNA MIGLIORE GESTIONE DELLE RISORSE IDRICHE
CODICE PROGETTO 08-05-5704-944 - FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA
NEXT GENERATION EU - "RECUPERO ADEGUAMENTO E MIGLIORAMENTO
FUNZIONALE DEL SISTEMA IRRIGUO DI VALLE PEGA"
NEI COMUNI DI COMACCHIO E OSTELLATO (FE) - CUP: J57B16000340001
VARIAZIONI NOMINE DELL'UFFICIO DI DIREZIONE LAVORI

L'anno 2024 (Duemilaventiquattro) il giorno 26 del mese di Gennaio alle ore 14,00 nella sede del Consorzio in Ferrara - Via Borgoleoni n. 28 e in teleconferenza, con l'utilizzo di **piattaforma Google Meet**, si è riunito il Comitato Amministrativo, convocato con lettera Prot. n. 1037 del 22/1/2024 per trattare il seguente ordine del giorno:

O m i s s i s

Sono presenti i signori:

BRAGA Loris (Esce alle ore 14,20 e rientra alle ore 15,35. Non ha partecipato all'esame degli oggetti da 4A) a 17)

CALDERONI Stefano

MANTOVANI Riccardo

NATALI Luca

RAVAIOLI Massimo

Per il Collegio dei Revisori dei Conti sono presenti il dr. Vittorio MORGESE (Collegato in videoconferenza) e il dr. Angelo SCHIAVINA (Collegato 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. Luca NATALI e il sig. Massimo RAVAIOLI.

O m i s s i s

- 11) OC41 – PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) - DECRETO MIPAAF N. 0484456 DEL 30/09/2022 - PNRR-M2C4-I4.3: INVESTIMENTI NELLA RESILIENZA DELL'AGROSISTEMA IRRIGUO PER UNA MIGLIORE GESTIONE DELLE RISORSE IDRICHE – CODICE PROGETTO 08-05-5704-944 - FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA - NEXT GENERATION EU - "RECUPERO ADEGUAMENTO E MIGLIORAMENTO FUNZIONALE DEL SISTEMA IRRIGUO DI VALLE PEGA" NEI COMUNI DI COMACCHIO E OSTELLATO (FE) - CUP: J57B16000340001 - VARIAZIONI NOMINE DELL'UFFICIO DI DIREZIONE LAVORI

O m i s s i s

DELIBERAZIONE N. 27

IL COMITATO AMMINISTRATIVO

Premesso che:

- Il comprensorio Valle Pega si presenta delimitato da arginature perimetrali, che separano il bacino dalle residue Valli Fossa di Porto, Magnavacca, Campo e Fattibello sul lato a sud ed est, dal Canale Navigabile Migliarino-Porto Garibaldi sul lato nord e dal Mezzano ad ovest, nei comuni di Comacchio e Ostellato (FE).
- Nel corso delle ultime stagioni irrigue si è assistito al progressivo e rapido peggioramento delle condizioni generali di conservazione delle opere dell'esistente sistema irriguo, con particolare riferimento allo stato delle canalette di adduzione est ed ovest, delle linee interrato di distribuzione, dei punti di captazione da parte degli utenti, degli impianti di pompaggio e del sistema pluvirriguo nel suo complesso.

- Il sistema di irrigazione inoltre, progettato ormai più di cinquanta anni fa, risulta inadeguato per far fronte alle prestazioni ed all'affidabilità attualmente richieste dalle moderne pratiche agricole.
- La risoluzione delle problematiche sopra descritte richiede una "manutenzione straordinaria" del sistema pluvirriguo della Valle Pega che possa garantire flessibilità di utilizzo, affidabilità e durabilità, eliminando le perdite di rete e riducendo drasticamente gli elevati costi di manutenzione rilevati negli ultimi anni, facendo quindi fronte alle esigenze agro-economiche di un sistema che vanta coltivazioni e produzioni di pregio a livello nazionale.
- Il progetto messo a punto dal Consorzio si prefigge la riduzione delle perdite d'acqua in rete, la riduzione delle perdite nei canali di adduzione, la razionalizzazione della rete di distribuzione in termini di distribuzione planimetrica dei punti di presa, l'adeguamento prestazionale in termini di pressioni disponibili al punto di presa riducendo la necessità di rilancio con turnazioni e ottimizzando i consumi energetici.
- Gli interventi previsti dal progetto possono dunque ricondursi alle seguenti macro opere: ripristino delle canalette di adduzione, adeguamento degli impianti di sollevamento, rimozione delle attuali condotte in pressione in cemento – amianto, sostituzione con nuove condotte nell'ottica di una razionalizzazione della rete (riposizionamento e riduzione dei punti di presa disponibili).
- Il progetto di fattibilità tecnico-economica è stato approvato con Deliberazione n. 156 del 05/10/2016 ad opera del progettista incaricato Ing. Marco Volpin.
- Il progetto esecutivo in epigrafe è stato approvato dal Comitato Amministrativo del Consorzio con Delibera n. 175 del 29/07/2021, ulteriormente approvato a seguito dell'attività di verifica con delibera n. 231 del 16/09/2021, aggiornato col prezzario 2022 e infine nuovamente approvato con Delibera n. 317 del 16/12/2022.

Considerato che:

- la Deliberazione Presidenziale n.182 di cui al Prot. 14945 del 21/07/2023 ha nominato il seguente ufficio di Direzione Lavori:

- Direttore dei Lavori Ing. Valeria Chierici;
- Direttore Operativo con incarico di Coordinatore per la Sicurezza in fase di Esecuzione il dipendente consorziale Geom. Marcello Nepoti;
- Direttori Operativi per le opere civili i dipendenti consorziali Ing. Laura Montanari e Geom. Andrea Gramigna;
- Direttori Operativi per le opere elettromeccaniche i dipendenti consorziali Enrico Novelli e Roberto Cervi;
- Direttore Operativo per il telecontrollo il dipendente consorziale Alessio Barducco;
- Ispettore di Cantiere per le opere civili il dipendente consorziale Geom. Marco Aleotti;
- Ispettore di Cantiere per le opere elettromeccaniche il dipendente consorziale Marco Crosara.

Valutato che:

- la complessità dell'intervento richiede l'individuazione di figure in ausilio al Direttore dei Lavori;
- si ravvisa la necessità di inserire due dipendenti consortili per svolgere la contabilità e l'assistenza richieste dalla DL;
- si ritiene utile nominare figure di coordinamento per le opere elettromeccaniche, di automazione e per il telecontrollo
- Si rileva la necessità di nominare un ispettore di cantiere per le opere elettromeccaniche

Considerato che:

- Il Geom. Pietro Ghisellini e il Geom. Carlo Mazzanti hanno le competenze necessarie per svolgere la contabilità e l'assistenza richieste dalla DL;
- Il Capo Settore Geom. Michele Bottoni ha le competenze necessarie per il coordinamento per le opere elettromeccaniche, di automazione e per il telecontrollo;
- Il dipendente consorziale Frighi Riccardo ha le competenze necessarie per svolgere la funzione di ispettore di cantiere per le opere elettromeccaniche

Ravvisata l'opportunità di organizzare la squadra di Direzione Lavori per i lavori in epigrafe come segue (in grassetto le modifiche):

- Direttore dei Lavori Ing. Valeria Chierici;
- Direttore Operativo con incarico di Coordinatore per la Sicurezza in fase di Esecuzione il dipendente consorziale Geom. Marcello Nepoti;
- Direttori Operativi per le opere civili i dipendenti consorziali Ing. Laura Montanari e Geom. Andrea Gramigna;
- Ispettore di Cantiere per le opere civili il dipendente consorziale Marco Aleotti;
- **Addetti alla contabilità i dipendenti consorziali Pietro Ghisellini e Carlo Mazzanti;**
- **Direttore Operativo con funzione di coordinamento delle opere elettromeccaniche, di automazione e di telecontrollo il dipendente consorziale Michele Bottoni;**
- **Ispettore di cantiere con funzione di coordinamento delle opere elettromeccaniche, di automazione e di telecontrollo il dipendente consorziale Roberto Cervi;**
- Direttore Operativo per le opere elettromeccaniche il dipendente consorziale Enrico Novelli;
- **Ispettore di cantiere per le opere elettromeccaniche il dipendente consorziale Riccardo Frighi;**
- Direttore Operativo **automazione** e telecontrollo il dipendente consorziale Alessio Barducco;
- Ispettore di Cantiere **automazione e telecontrollo** il dipendente consorziale Marco Crosara.

Visto il riferimento interno del Direttore Generale prot. 739 del 16/1/2024;

Visto lo Statuto;

All'unanimità;

DELIBERA

Di organizzare la squadra di Direzione Lavori per i lavori in epigrafe come segue (in grassetto le modifiche):

- Direttore dei Lavori Ing. Valeria Chierici;

- Direttore Operativo con incarico di Coordinatore per la Sicurezza in fase di Esecuzione il dipendente consorziale Geom. Marcello Nepoti;
- Direttori Operativi per le opere civili i dipendenti consorziali Ing. Laura Montanari e Geom. Andrea Gramigna;
- Ispettore di Cantiere per le opere civili il dipendente consorziale Marco Aleotti;
- **Addetti alla contabilità i dipendenti consorziali Pietro Ghisellini e Carlo Mazzanti;**
- **Direttore Operativo con funzione di coordinamento delle opere elettromeccaniche, di automazione e di telecontrollo il dipendente consorziale Michele Bottoni;**
- **Ispettore di cantiere con funzione di coordinamento delle opere elettromeccaniche, di automazione e di telecontrollo il dipendente consorziale Roberto Cervi;**
- Direttore Operativo per le opere elettromeccaniche il dipendente consorziale Enrico Novelli;
- **Ispettore di cantiere per le opere elettromeccaniche il dipendente consorziale Riccardo Frighi;**
- Direttore Operativo **automazione** e telecontrollo il dipendente consorziale Alessio Barducco;
- Ispettore di Cantiere **automazione e telecontrollo** il dipendente consorziale Marco Crosara.

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. Luca Natali)

(F.to Sig. Massimo Ravaioli)