



CONSORZIO di BONIFICA dell'EMILIA CENTRALE

Corso Garibaldi n. 42 42121 Reggio Emilia - Tel. 0522443211- Fax 0522443254- c.f. 91149320359

DELIBERAZIONE DEL PRESIDENTE 75/2025/pre del 11/02/2025

**OGGETTO: REVISIONE SOMMERSA GRUPPO 1 DELL'IMPIANTO DI MAGNAVACCA
CARPI (MO) e POMPA IMPIANTO QUADRA DIAVOLO POVIGLIO (RE) – C.P.
032/25/00 – APPROVAZIONE PROGETTO E CONTESTUALE AFFIDAMENTO**

L'anno 2025 il giorno 11 del mese di Febbraio presso la sede Consortile di Reggio Emilia, in Corso Garibaldi n. 42, il Presidente Lorenzo Catellani, assistito dalla Direttrice Amministrativa, Dott.ssa Federica Rinaldi, la quale assume le funzioni di Segretario verbalizzante, ha adottato la deliberazione di seguito riportata:

IL PRESIDENTE

- Premesso e Considerato che:
 - Il Consorzio Emilia Centrale gestisce una estesa rete di canali e di cavi e numerosi impianti di scolo e irrigazione;
 - durante la stagione irrigua 2024, si sono registrati:
 - problemi al gruppo 1 dell'impianto Magnavacca situato in comune di Carpi (MO) che hanno comportato alcuni fermi macchina per intervento sensori di infiltrazione,
 - alcuni problemi alla pompa dell'Impianto Quadra Diavolo in comune di Poviglio (RE) per guasto del sensore di infiltrazione;
- Per quanto attiene al gruppo 1 di Magnavacca:
 - si è provveduto quindi all'estrazione della pompa dal tubo contenitore ed al controllo della macchina, da cui è emersa la presenza di acqua all'interno della camera dell'olio conseguente alla probabile rottura della prima tenuta meccanica e la necessità di inviare la pompa presso officina specializzata e con l'occasione provvedere ad una revisione completa, considerato il suo continuativo esercizio irriguo dal 2001 al 2024;
 - come si evince dalla relazione di progetto, è previsto lo smontaggio completo della pompa sommersa ed il trasporto ad officina specializzata a cura del personale del

Consorzio, così come il successivo rimontaggio e le prove di funzionamento in impianto, mentre viene esternalizzata l'attività di revisione pompa;

- per la revisione della pompa è stato chiesto un preventivo alla ditta XYLEM WATER SOLUTIONS ITALIA S.r.l. con sede legale in Via Gioacchino Rossini 1/A – 20020 Lainate (MI) resasi disponibile per un importo pari ad € 19.389,10 al netto dell'iva di legge
- Per quanto attiene alla pompa dell'impianto Quadra Diavolo:
 - si è proceduto al sollevamento della pompa e si è effettuato in campo il relativo controllo;
 - durante l'attività di controllo sono emerse perdite della tenuta meccanica, pertanto la pompa è stata conferita presso l'officina specializzata del costruttore XYLEM WATER SOLUTIONS ITALIA S.r.l., sede di Cattolica per i controlli del caso e formulazione di preventivo per la riparazione e ripristino della pompa con sostituzione delle parti di ricambio; il preventivo è pervenuto per un importo pari ad € 7.495,45 al netto dell'iva di legge; Anche in tal caso la relazione di progetto specifica che gli smontaggi, il trasporto e il rimontaggio e le prove sono effettuate dal personale consortile
- Il settore impianti ha pertanto effettuato un progetto per la revisione delle suddette pompe il cui quadro economico risulta come segue:

Pos.	Descrizione	PROGETTO Importo (€)
A+B	Gruppo 1 Magnavacca	
A	Revisione completa pompa sommergibile da affidare all'esterno	19.389,10
B	Smontaggi, trasporti e posa in opera con personale e mezzi del Consorzio)	4.360,00
	Totale Gruppo 1 Magnavacca	23.749,10
C+D	Pompa Quadra Diavolo	
C	Revisione pompa da affidare all'esterno	7.495,45
D	Smontaggi, trasporti e posa in opera con personale e mezzi del Consorzio	2 180,00
	Totale Quadra Diavolo	9.675,10
E	somme a disposizione dell'amministrazione	
e.1	Iva su totale a.1	4.265,60
e.2	Iva su totale c.1	1.649,00

e.3	Imprevisti	989,62
e.4	Spese tecniche e generali	1.671,23
	totale SOMME A DISPOSIZIONE	8.575,45
	Totale	42.000,00

- che il Responsabile del Procedimento Ing. Paola Zanetti, propone di approvare il progetto relativo agli interventi sopra indicati, e - ritenuti congrui i preventivi per la revisione del gruppo 1 di Magnavacca e per la riparazione della pompa di Quadra Diavolo - propone di affidarne l'esecuzione alla ditta XYLEM WATER SOLUTIONS ITALIA S.r.l. con sede legale in Via Gioacchino Rossini 1/A – 20020 Lainate (MI) per l'importo complessivo di € 26.884,55 + iva di legge, per un totale di euro 32.799,15 che trova copertura finanziaria nella commessa 25DGEN-002 T013 e sulla 25 SIMP 03 task 16;
- propone inoltre di nominare direttore dell'esecuzione delle suddette attività il p.i. Mauro Bigliardi;
- Quanto sopra premesso e considerato;
- Considerata l'urgenza di procedere alla revisione delle pompe e alla loro installazione entro la stagione irrigua 2025;
- Su conforme proposta del Responsabile del Procedimento;
- Con voto unanime espresso a termini statutari;
- In via d'urgenza, in luogo e in vece del Comitato di Amministrazione, a termini dell'articolo 32, comma 2, lett. g) del vigente statuto consorziale;

d e l i b e r a

- le premesse formano parte integrante ed essenziale del presente provvedimento;
- di approvare il progetto per la revisione della sommersa gruppo 1 dell'impianto di Magnavacca e per la riparazione della pompa dell'impianto Quadra Diavolo, per l'importo complessivo di euro € 42.000,00;
- di affidare il servizio di revisione straordinaria delle pompe di Magnavacca GR.1 e Quadra Diavolo alla ditta XYLEM WATER SOLUTIONS ITALIA S.r.l. con sede legale in Via Gioacchino Rossini 1/A – 20020 Lainate (MI) per l'importo complessivo di € 26.884,55 oltre all'iva di legge per un totale di euro 32.799,15;

- di nominare direttore dell'esecuzione il p.i. Mauro Bigliardi.

* * *

IL SEGRETARIO VERBALIZZANTE

(Dott.ssa Federica Rinaldi)

firmato digitalmente

IL PRESIDENTE

(Lorenzo Catellani)

firmato digitalmente