## CONSORZIO DI BONIFICA PIANURA DI FERRARA

## **FERRARA**

Prot. N. 6818 Deliberazione n. 74

# <u>CONTRATTO DI MANUTENZIONE ED AGGIORNAMENTO SOFTWARE DHI – ANNO</u> 2019 – APPROVAZIONE ED AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO

L'anno 2019 (Duemiladiciannove) il giorno 2 del mese di Maggio alle ore 15,00 nella sede del Consorzio in Ferrara - Via Mentana n. 7, si è riunito il Comitato Amministrativo, convocato con lettera Prot. n.6516 del 24/4/2019 per trattare il seguente ordine del giorno:

Omissis

Sono presenti i signori:

**BRAGA Loris** 

DALLE VACCHE Franco

SANTINI Leopoldo

Assenti giustificati: CALDERONI Stefano e RAVAIOLI Massimo.

Per il Collegio dei Revisori dei Conti sono presenti la d.ssa Milena CARIANI e il dr. Vittorio MORGESE (Entra alle ore 15,25).

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. BRAGA Loris e il sig. SANTINI Leopoldo

Omissis

4) <u>CONTRATTO DI MANUTENZIONE ED AGGIORNAMENTO SOFTWARE DHI – ANNO</u> <u>2019 – APPROVAZIONE ED AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO</u>

Omissis

## **DELIBERAZIONE N. 74**

#### IL COMITATO AMMINISTRATIVO

#### Premesso che:

- nel 2017 il Consorzio ha ultimato l'estensione della piattaforma informatica "Sistema di Supporto Decisionale" (DSS) a tutto il territorio di competenza;
- il sistema implementato supporta i tecnici nella gestione della rete idraulica consorziale e degli organi di sollevamento sia in termini previsionali sia in termini gestionali "ordinari", quale nodo di acquisizione e trattamento dei dati da campo;
- oltre alla gestione delle reti di scolo, il sistema è utilizzato per la gestione del sistema di misura pluviometrico e per la valutazione ed organizzazione degli ingressi irrigui nelle reti di distribuzione;
- a partire dalla prima realizzazione fino al 2017 la piattaforma è stata costantemente aggiornata e mantenuta nell'ambito dei contratti d'appalto in atto.

#### Considerato che:

- Dal 2017 il sistema, da ritenersi ultimato nella sua struttura primaria, è passato alla fase di pieno utilizzo da parte del Consorzio.
- Nel 2018 è stato predisposto un sistema di manutenzione e aggiornamento software che ne garantisce la piena funzionalità e la migliore efficienza nel tempo.
- Per l'anno 2019 la ditta realizzatrice del sistema, DHI S.r.l., ha presentato un preventivo di spesa, protocollato al n. 5553/2019/PG, così composto:
  - 1. servizio di Manutenzione ed Assistenza Modelli (SMA Modelli), relativo all'aggiornamento delle licenze dei modelli numerici MIKE by DHI. Il prezzo annuo richiesto per il periodo 1/05/2019 − 30/04/2020, è pari a € 12.038 IVA esclusa. Tale servizio è da tempo attivo in Consorzio e copre le esigenze di aggiornamento e assistenza standard per i modelli idraulici utilizzati da oltre un decennio per la verifica idraulica delle reti e da qualche anno anche per le previsioni modellistiche di piena effettuate dal DSS;
  - 2. servizio di Manutenzione ed Assistenza Piattaforma DSS (SMA Piattaforma), relativo a tutte le attività di assistenza standard e manutenzione del sistema DSS, compreso l'aggiornamento dei moduli MIKE OPERATIONS e dei componenti TAILORED realizzati su misura per il Consorzio. Questa parte del servizio si va ad aggiungere alla precedente al fine di garantire lo stesso standard di efficienza e aggiornamento a tutti i

componenti. Il prezzo richiesto per il periodo 1/05/2019 – 30/04/2020 è pari a € 15.000 IVA esclusa.

#### Preso atto che:

- il software in oggetto è sviluppato, prodotto e commercializzato dalla ditta DHI con sede in Danimarca, presente sul mercato italiano tramite la ditta DHI S.r.l. con sede in Torino;
- è stata constatata l'opportunità e legittimità, sulla scorta dell'art. 63, comma 2, lettera b), punto
   3), del D.Lgs. 50/2016, dell'affidamento alla ditta DHI Italia di Torino dei servizi di manutenzione ed aggiornamento per l'anno 2019 del software, nonché delle personalizzazioni realizzate per il Consorzio;
- l'offerta presentata da DHI S.r.l. risulta congrua ed accettabile e la società sopra nominata offre le opportune garanzie di adeguatezza della prestazione alle esigenze specifiche, nonché di tempestività nell'esecuzione della stessa;

## Ravvisata l'opportunità:

- Di approvare l'esecuzione del servizio sopra indicato;
- Di nominare Responsabile del Procedimento per lo stesso servizio il Direttore dell'Area Amministrativa Dott.ssa Paola Cavicchi e Direttore dell'esecuzione del contratto il Capo Settore Informatica Lorenzo Ciriali;
- Di affidare direttamente l'esecuzione del servizio alla ditta DHI S.r.l., con sede in Torino, Via Pomba 23, per l'importo di € 27.038 IVA esclusa, nelle more del completamento della verifica dei requisiti di qualificazione e fermo restando che, qualora questa produca esito negativo insanabile, l'affidamento potrà essere revocato ed il contratto risolto;
- Di imputare la spesa complessiva che ne deriverà di € 32.986,36 IVA compresa, sul Bilancio 2019 alla commessa 19-1101-0002 task 4, conto 3131012.

Visto il riferimento del Direttore dell'Area Amministrativo prot. n. 6476 del 24/4/2019;

Visto lo Statuto;

All'unanimità;

## **DELIBERA**

 Di approvare l'esecuzione del servizio di manutenzione ed aggiornamento software DHI – Anno 2019;

- 2. Di nominare Responsabile del Procedimento per lo stesso servizio il Direttore dell'Area Amministrativa Dott.ssa Paola Cavicchi e Direttore dell'esecuzione del contratto il Capo Settore Informatica Lorenzo Ciriali;
- 3. Di affidare direttamente l'esecuzione del servizio alla ditta DHI S.r.l., con sede in Torino, Via Pomba 23, per l'importo di € 27.038 IVA esclusa, nelle more del completamento della verifica dei requisiti di qualificazione e fermo restando che, qualora questa produca esito negativo insanabile, l'affidamento potrà essere revocato ed il contratto risolto;
- 4. Di imputare la spesa complessiva che ne deriverà di € 32.986,36 IVA compresa, sul Bilancio 2019 alla commessa 19-1101-0002 task 4, conto 3131012.

## Omissis

IL DIRETTORE GENERALE

IL PRESIDENTE

(F.to dott. ing. Mauro Monti)

(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)