



CONSORZIO di BONIFICA dell'EMILIA CENTRALE

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

DELIBERAZIONE DEL COMITATO AMMINISTRATIVO 540/2024/com del 03/10/2024

OGGETTO: ESPANSIONE SERVIZI CON DATI TLC – C.P. 117/24/00 – AFFIDAMENTO DIRETTO.

L'anno 2024 il giorno 3 del mese di ottobre si è riunito, in videoconferenza sulla piattaforma MS Teams, in conformità all'Art. 30, comma 2, dello Statuto consortile, ed in presenza, presso la sede consorziale di Reggio Emilia, il Comitato Amministrativo del Consorzio di bonifica dell'Emilia Centrale, alla presenza di:

1.	Catellani Lorenzo	Presidente	Presente
2.	Franceschini Ugo	Vice Presidente	Presente
3.	Notari Alberto	Vice Presidente	Presente in video
4.	Bolondi Mauro	Consigliere	Presente
5.	Bottura Mario	Consigliere	Presente

Per il Collegio dei Revisori sono presenti:

- Dott.ssa Traina Chiarini Beatrice – Presidente – presente in video conferenza
- Dott. Fantini Valerio – Revisore Effettivo – presente in video conferenza
- Dott. Guido Prati – Revisore Effettivo - presente in video conferenza

Sono inoltre presente, la Direttrice Amministrativa, Dott.ssa Federica Rinaldi, che assume le funzioni di segretario verbalizzante, il Direttore Generale Avv. Domenico Turazza.

Il Presidente, constatata la regolarità della riunione, dichiara aperta la discussione sul punto 8 all'Ordine del Giorno.

IL COMITATO AMMINISTRATIVO

- Premesso e considerato che:
 - il Consorzio è dotato di un sistema di telecontrollo che giornalmente offre un servizio essenziale per l'attività di supervisione e controllo del territorio;
 - l'attuale sistema di telecontrollo è stato installato nell'anno 2010 e abbisogna di un rimodernamento della componente software;
 - in particolare, l'esigenza di una base dati completa ed efficiente diventa sempre più impellente pensando alle possibilità che nuove applicazioni, anche supportate dall'intelligenza artificiale, possano coadiuvare il personale addetto nella gestione della rete idraulica e impianti;
 - inoltre, si ritiene sempre più necessario avvalersi di strumenti di analisi ed elaborazione dei dati che possano restituire, con automatismi dedicati e interfacce grafiche di dettaglio, un cruscotto di guida per la gestione dell'irrigazione e dello scolo, interfacciandosi in tempo reale con il monitoraggio del telecontrollo e con altri dati quali il consumo di energia elettrica e l'andamento dell'irrigazione;
 - infine, è sempre più frequentemente necessario estrapolare dati storici dagli scada per analisi interne o di terze parti per periodi e tag variabili e molto eterogenei, attività non supportabile dall'attuale sistema Scada tradizionale che, per natura, svolge altre funzioni;
 - la soluzione che si propone è quella di creare un gateway con funzione di "ponte" tra il data base di telecontrollo storico del Consorzio, oggi risiedente su un server Oracle, con un nuovo data base relazionale risiedente su una piattaforma cloud per mezzo di un appliance che verrà caricato su una macchina virtuale messa a disposizione dal sistema IT del consorzio, che condivida solamente i dati pre-selezionati dai tecnici rendendoli fruibili da qualunque pc, smartphone, videowall o tablet dotato di una connessione web e di un qualsiasi browser, senza la necessità di installare software proprietari;

- a tal fine, è stato richiesto un preventivo all'impresa ECITALIA S.r.l., con sede in Via Gramsci n. 54/L a Reggio Emilia (RE), ditta fornitrice consolidata nella realizzazione di piattaforma per l'acquisizione dati, nell'importazione delle variabili stabilite, nel data cleaning e nella realizzazione delle interfacce grafiche di restituzione, che si è resa disponibile ad eseguire il servizio per un importo complessivo di € 17.500,00, oltre iva di legge;
- ritenendo tale importo congruo, il RUP Ing. Paola Zanetti, Dirigente dell'Area Ambiente e Gestione Idraulica, propone di procedere all'affidamento diretto del servizio all'impresa ECITALIA S.r.l.;
- la spesa trova copertura finanziaria nella commessa 24SIET-002 T.011.;
- Quanto sopra premesso e considerato;
- Con voto unanime espresso a termini statutari;

d e l i b e r a

- le premesse formano parte integrante ed essenziale del presente provvedimento;
- di disporre l'affidamento del servizio di espansione servizi con dati TLC all'impresa ECITALIA S.r.l., con sede in Via Gramsci n. 54/L a Reggio Emilia (RE), per un importo di € 17.500,00, oltre iva di legge.

* * *

IL SEGRETARIO VERBALIZZANTE

(Dott.ssa Federica Rinaldi)

firmato digitalmente

IL PRESIDENTE

(Lorenzo Catellani)

firmato digitalmente