



CONSORZIO DI BONIFICA DELLA SARDEGNA CENTRALE NUORO

DETERMINAZIONE DEL DIRIGENTE DELL' AREA TECNICA N° 185

OGGETTO: UTILIZZO METODI E STRUMENTI DI CUI ALL'ART.23, COMMA 13, DEL CODICE DEI CONTRATTI. ADEMPIMENTI PRELIMINARI E PROGRAMMAZIONE ATTIVITÀ.

Il giorno 03/10/2022, il sottoscritto Ing. Sebastiano Bussalai in qualità di Dirigente dell'AREA TECNICA dell'intestato Consorzio;

VISTA la L.R. n. 6/2008 - Legge quadro in materia di consorzi di bonifica e s.m.i.;

VISTO l'art. 27 del vigente Statuto consortile, che individua le funzioni del Dirigente di area consortile;

VISTO il Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 e ss. mm. e ii. (Codice dei contratti pubblici) e, in particolare, l'art. 23, comma 13, ai sensi del quale:

- le stazioni appaltanti possono richiedere per le nuove opere nonché per interventi di recupero, riqualificazione o varianti, prioritariamente per i lavori complessi, l'uso di metodi e strumenti elettronici specifici quali quelli di modellazione per l'edilizia e le infrastrutture;
- l'uso dei metodi e strumenti elettronici può essere richiesto soltanto dalle stazioni appaltanti dotate di personale adeguatamente formato;

VISTO il Decreto ministeriale 1° dicembre 2017, n. 560 recante "*Modalità e tempi di progressiva introduzione dei metodi e degli strumenti elettronici di modellazione per l'edilizia e le infrastrutture*", (come modificato dal d.m. MIMS 2 agosto 2021, n. 312), secondo cui:

- ai sensi dell'art. 3, l'utilizzo dei metodi e strumenti di cui all'articolo 23, comma 13, del Codice dei contratti pubblici è subordinato all'adozione, anche a titolo non oneroso, da parte delle stazioni appaltanti, di:
 - a) un piano di formazione del personale in relazione al ruolo ricoperto, con particolare riferimento ai metodi e strumenti elettronici specifici, quali quelli di modellazione per l'edilizia e le infrastrutture, anche al fine di acquisire competenze riferibili alla gestione informativa ed alle attività di verifica utilizzando tali metodi;
 - b) un piano di acquisizione o di manutenzione degli strumenti hardware e software di gestione digitale dei processi decisionali e informativi, adeguati alla natura dell'opera, alla fase di processo ed al tipo di procedura in cui sono adottati;
 - c) un atto organizzativo che espliciti il processo di controllo e di gestione delle singole fasi procedurali, la identità dei gestori dei dati e la proprietà degli stessi e le modalità di gestione dei conflitti, in relazione alla natura delle opere e dei cespiti comprensivi degli aspetti tecnici e procedurali adottati
- ai sensi dell'art. 5, le stazioni appaltanti, purché abbiano programmato di adempiere agli obblighi di cui all'articolo 3, possono richiedere l'uso dei metodi e degli strumenti di cui all'articolo 23, comma 1, lettera h), del codice dei contratti pubblici per le nuove opere nonché per interventi di recupero, riqualificazioni o varianti, indipendentemente dalla fase progettuale e dal relativo valore delle opere.

DATO ATTO che:

- al fine di ottemperare a quanto disposto del d.m. 560/2017 e ss. mm. e ii., con determina del dirigente dell'area tecnica consortile n. 61 del 21.03.2022, è stata affidata alla ditta NTI-NKE s.r.l. il servizio di consulenza specialistica per l'elaborazione del piano d'implementazione BIM, di formazione del personale e di fornitura del software necessario per il BIM Project Management
- l'Area Tecnica consortile è dotata di adeguata attrezzatura hardware per la gestione dei programmi BIM;
- il programma di formazione specifica all'uso dei programmi BIM è in avanzata fase di esecuzione;

EVIDENZIATO che il vigente Piano di Organizzazione Variabile consortile, approvato dal Consiglio dei Delegati con deliberazione n. 2 del 04.02.2022 e dall'Organo di Controllo Regionale con provvedimento prot n. 2602 in data 17.02.2022, prevede, all'interno dell'Area Tecnica, il "Settore Qualità aziendale e BIM" le cui principali funzioni sono quelle di:

- implementazione del sistema di gestione della qualità interna (SGQ) conforme ISO 9001;
- informatizzazione e digitalizzazione dei processi e delle procedure che regolamentano l'intera gestione dei lavori pubblici;
- verifica delle progettazioni ai fini della loro validazione;
- promozione dei metodi e degli strumenti elettronici (BIM - Building Information Modeling) per la progettazione, realizzazione e gestione delle opere pubbliche e delle relative verifiche
- formazione del personale.

EVIDENZIATO altresì che:

- con determina del dirigente dell'area amministrativa n. 37 del 10.02.2022 è stato affidato alla ditta F.I.R.S.S.I.I. Srl, con sede in via Pasteur n.17, Cagliari, il servizio di formazione e consulenza del personale consortile per l'implementazione di un sistema di gestione interno conforme alla norma ISO 9001 - al fine di ottenere la certificazione di qualità, per l'Area Tecnica;
- con determina del dirigente dell'area amministrativa n. 201 del 08.07.2022 è stato affidato a Giordano S.p.A., Ente di certificazione accreditato (Organismo notificato n.0407 – Accreditementi Accredia), con sede centrale in via Gioacchino Rossini n.2, 47814 Bellaria-Igea Marina (RN), C.F./P.IVA 005449540409, il servizio per il rilascio della certificazione accreditata di sistemi di gestione in conformità alla norma di riferimento UNI EN ISO 9001:2015 per l'ufficio tecnico consortile;
- all'interno del Manuale della Qualità appositamente redatto è presente un capitolo dedicato alla gestione dei processi in BIM che esplicita il processo di controllo e di gestione delle singole fasi procedurali, la identità dei gestori dei dati e la proprietà degli stessi e le modalità di gestione dei conflitti, in relazione alla natura delle opere e dei cespiti comprensivi degli aspetti tecnici e procedurali adottati;

Tutto ciò premesso

D E T E R M I N A

- 1) di dare atto che il Consorzio di Bonifica della Sardegna Centrale ha adempiuto a quanto prescritto dall'Art. 3 del Decreto ministeriale 1° dicembre 2017, n. 560 e ss. mm. e ii. e che pertanto può richiedere, ai sensi dell'articolo 23, comma 13, del Codice dei Contratti Pubblici, per le nuove opere nonché per interventi di recupero, riqualificazione o varianti, prioritariamente per i lavori complessi, l'uso di metodi e strumenti elettronici specifici quali quelli di modellazione per l'edilizia e le infrastrutture.
- 2) di pubblicare la presente determinazione all'albo consortile ai sensi dell'art.29, comma 1, dello statuto consortile e di adempiere agli obblighi pubblicazione ai fini della trasparenza di cui d.lgs. n.33/2013 e ss.mm. e ii..

IL DIRIGENTE DELL'AREA TECNICA

Ing. Sebastiano Bussalai

proposta n. 754 del 03/08/2022

Si certifica che la presente determinazione e' pubblicata all'Albo dell'Ufficio Consortile per
quindici giorni consecutivi a partire dal 03/10/2022.

Il Funzionario Delegato
f.to Dott. Massimo Curreli

*E' copia conforme all'originale
contenuta su n. fasciate di n. fogli .
Data 03/10/2022*

Il Funzionario Delegato
Dott. Massimo Curreli