CONSORZIO DEL TICINO
Ente Pubblico non Economico
ai sensi della legge 70/75

Milano li, 8 marzo 2021
Prot. n.

Determinazione dirigenziale n. 8

La sottoscritta Doriana Bellani, Direttore del Consorzio del Ticino, giuridicamente riconosciuto con D.L. n. 1595 del 14.06.1928 con sede in Milano C.so Porta Nuova 18 (C.F. 80130230156) ora Ente Pubblico non Economico ai sensi della legge 70/75:

- visto il decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, ed in particolare il comma 2 dell'art. 32, il quale prevede che, prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, decretino o determinino di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;
- visto l'art. 36, comma 2, lett. a) del d.lgs. 50/2016;
- visto il vigente Regolamento interno di Amministrazione e Contabilità del Consorzio;
- visto l'"Appunto su affidamento di attività all'esterno" redatto nel gennaio 2017;
- visto il "Regolamento per la gestione del servizio economale e per l'acquisizione di lavori, beni e servizi sotto soglia comunitaria", approvato dal Consiglio di Amministrazione del 29.10.2018 e aggiornato al febbraio 2019;
- visto il D.L. 76/2020 convertito in legge 11 settembre 2020 n. 120 in materia di semplificazione dei procedimenti amministrativi, specificatamente l'art. 1 che disciplina gli affidamenti di lavori, servizi e forniture sotto soglia ;
- visto il DPCM 17 aprile 2019 con cui è stato adottato il primo stralcio del piano nazionale degli interventi nel settore idrico, denominato "Piano invasi", nel cui allegato 2 è stato inserito l'intervento di manutenzione straordinaria per il per il ripristino della capacità d'invaso di ritenuta della Traversa della Miorina – II fase - CUP G12B18002850001 per l'importo complessivo di €. 4.000.000;
- visto il progetto definitivo di detto intervento, approvato dal CdA del Consorzio in data 18 giugno 2019, che prevede una spesa di €. 4.000.000 interamente finanziata;
- visto il parere favorevole del CTA del Provveditorato OO.PP: di Milano, espresso con voto n° 41/MI del 24.09.2019;
- visto che con apposita Conferenza di Servizi, il Consorzio ha chiesto l'ottenimento dei pareri di legge su detto progetto;
- vista la determinazione dirigenziale n°4 del 15 /1/2021 con cui si è dato atto che il procedimento relativo alla Conferenza di Servizi avanti citata si è concluso positivamente;
- vista la necessità di procedere alle fasi successive della progettazione e dell'esecuzione dei lavori;
- considerata la necessità di individuare figure tecniche, non presenti all'interno dell'Ente, in grado di espletare le attività professionali inerenti l'ingegneria per la redazione del progetto

esecutivo e del piano di sicurezza in fase di progettazione, nonché per la direzione lavori e il coordinamento della sicurezza in cantiere;

- considerata la necessità di costituire una squadra di professionisti a cui affidare le predette attività;
- ritenuto di suddividere le attività nei seguenti gruppi omogenei:
    1. coordinamento della progettazione, redazione della relazione generale, progettazione delle opere provvisionali di messa in asciutta del cantiere e della movimentazione materiali, redazione di elaborati progettuali amministrativi (relazioni, computi, capitolati ecc.), direzione lavori;
    2. piano di sicurezza e coordinamento sicurezza in cantiere;
    3. relazioni e verifiche idrologico idrauliche, piano di monitoraggio e preallarme delle piene;
    4. progettazione delle carpenterie metalliche delle portine da sostituire;
- effettuata, in base all'importo presunto dei lavori scaturito dal progetto definitivo, la valutazione analitica degli onorari di ciascun gruppo omogeneo sopra individuato tramite la Tariffa Professionale Ingegneri vigente;
- considerato che tali importi sono risultati i seguenti:
- opere provvisionali, elaborati amministrativi, d.l. €. 109.049
- sicurezza €. 55.835
- redazione piano monitoraggio €. 5.956
- progetto carpenterie €. 27.060
- visto che l'importo dell'onorario stimato per l'affidamento di ognuno dei gruppi omogenei di attività è inferiore a 75.000 euro, tranne che per quelle individuate al gruppo n° 1, comunque inferiore a €.214.000;
- considerata la imprescindibile necessità di affidare allo stesso professionista la progettazione e la direzione di lavori, date le caratteristiche particolari del cantiere, necessità peraltro avallata dal CdA del Consorzio che nulla ha avuto da osservare in merito;
- visto l'art. 30 del D.lgs. 50/2016 s.m.i. nella parte in cui prevede che l'azione amministrativa, nelle procedure di affidamento di servizi e/o forniture, deve garantire i principi di economicità, efficacia, tempestività e correttezza, nonché i principi di libera concorrenza, non discriminazione, trasparenza e proporzionalità e di pubblicità nelle modalità indicate nel medesimo decreto Legislativo;
- viste le Linee Guida n. 4, di attuazione del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50, recanti "Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici", aggiornate al Decreto Legislativo 19 aprile 2017, n. 56 con delibera del Consiglio n. 206 del 1 marzo 2018, aggiornate con delibera del Consiglio n. 636 del 10 luglio 2019;
- ritenuto quindi di procedere all'affidamento diretto delle attività di progettazione come sopra distinte;

- considerato che il D.L. 76/2020 convertito in legge 11 settembre 2020 n. 120, nel confermare la necessità della rotazione degli incarichi, prescrive per gli affidamenti diretti un'indagine di mercato tra almeno cinque soggetti per progettazioni superiori a 75.000 euro e inferiori a 214.000 euro;
- considerata l'opportunità di espletare un'indagine di mercato anche per l'incarico relativo alla sicurezza, anche se il citato D.L. 76/2020 consentirebbe l'affidamento diretto a un unico soggetto;
- interpellati con le normali forme del commercio le seguenti professionalità:
  - Blu Progetti, già incaricata del piano di monitoraggio delle piene per il progetto esecutivo di fase 1;
  - B&B Progetti ing. Francesco Barbaresi, già incaricato del progetto delle carpenterie per la fase 1;
- acquisita agli atti l'accettazione delle proposte di affidamento dei due soggetti sunnominati;
- interpellati invece cinque professionisti diversi per le indagini di mercato relative agli incarichi in precedenza individuati e descritti ai gruppi omogenei 1 e 2;
- ottenuta l'accettazione a conclusione della trattativa delle offerte di collaborazione dei due migliori offerenti, e precisamente:
  - Studio Majone e Partners. S.r.L. per opere provvisionali, elaborati amministrativi, d.l. (gruppo omogeneo 1);
  - Dott.Ing. Massimo Marsili per sicurezza progettazio ed escuzione (gruppo omogeneo 2);
- effettuata verifica della sussistenza dei requisiti professionali;
- effettuata verifica dell'insussistenza di situazioni anche parziali di conflitto di interesse;

DETERMINA

1. di affidare, nei termini previsti dall'art. 36 comma 2 lettera del D. Lgs 50/2016 e s.m.i., seguenti incarichi professionali ai professionisti ed alle condizioni economiche di seguito riepilogate.
   - coordinamento della progettazione, redazione della relazione generale, progettazione delle opere provvisionali di messa in asciutta del cantiere e della movimentazione materiali, redazione di elaborati progettuali amministrativi (relazioni, computi, capitolati ecc.), direzione lavori;
     Studio Majone & Partners s.r.l. per l'importo di euro 88.332,29 oltre le spese 25%, l'IVA e contributo previdenziale;
     CIG 8662740F2E
   - redazione piano di sicurezza e coordinamento sicurezza in cantiere:
     dott. Ing. Massimo Marsili per l'importo di euro 37.839,78 oltre le spese 24%, l'IVA e contributo previdenziale
     CIG Z3430EB5C9
   - attività di redazione relazioni e verifiche idrologico idrauliche, piano di monitoraggio e preallarme delle piene:

Blu Progetti S.r.l. dott. ing. Massimo Sartorelli per l'importo di euro 4.569,12 oltre l'IVA e contributo previdenziale
CIG Z7B30EB64B

- attività di progettazione delle carpenterie metalliche delle portine da sostituire:
  B&B Progetti dott. ing. Francesco Barbaresi per l'importo di euro 16.236,00 oltre l'IVA e contributo previdenziale
  CIG Z5C3DEB7BE

2. di individuare nella persona dell'ing. Beatrice Majone la figura di coordinatore del progetto esecutivo;

3. che la spesa che dovrà sostenere il Consorzio in esito agli altri quattro affidamenti risulta di €. 210.157,15, e risulta compresa nella disponibilità finanziaria del punto A.4 del quadro economico approvato e finanziato.

IL DIRETTORE
Doriana Bellani