

**PROVVEDIMENTO DELL' AMMINISTRATORE DELEGATO
n. 106 del 25/09/2023**

Oggetto: Approvazione del progetto esecutivo relativo all'intervento di "sostituzione reti finalizzati alla riduzione delle perdite nelle reti idriche di distribuzione" ACTC227464 - STRALCIO ESECUTIVO N. 17 - PIAZZA CUZZI, PIAZZA UMBERTO 1° E VIA FERRARIO COMUNE DI BESANA IN BRIANZA - INTERVENTO ACQ_S1_02 e ACQ_S1_03 ed inserimento dell'intervento all'interno dell'accordo quadro rep. n. 59 del 09/05/2023 - Lotto 3

Importo Quadro Economico della Spesa: € 267.360,00 iva esclusa (lavori € 192.298,97 – oneri della sicurezza € 23.184,15 - somme a disposizione € 51.876,88) - CUP G98B22000280002

L'intervento è finanziato dall'Unione Europea – Next Generation Eu attraverso il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, all'interno dell'intervento codice PNRR-M2C4-i4.2_082: "Riduzione delle perdite, digitalizzazione e monitoraggio delle reti di distribuzione dell'acqua nei Sistemi di Acquedotto Interconnessi Brianza Centro – Ovest e BRV ed Uniti dell'ATO Monza e Brianza". Il finanziamento è stato concesso con Atto d'obbligo sottoscritto in data 18.10.2022 e approvato con Decreto Direttoriale n. 969 del 28.12.2022 e ammesso alla registrazione della Corte dei Conti, il 12.01.2023 n. 170.

Il sottoscritto Enrico Boerci in qualità di Presidente-Amministratore Delegato della società Brianzacque S.r.l., con sede in Monza, Viale E. Fermi n. 105, con i poteri di cui alla procura conferita dal Consiglio di Amministrazione in data 20.10.2021

Premesso che:

- si rende necessaria l'approvazione del progetto esecutivo e la successiva realizzazione delle opere in oggetto;
- **lo stralcio esecutivo n. 17 - Piazza Cuzzi, Piazza Umberto 1°, Via Ferrario Comune di Besana B.za - intervento ACQ_S1_02-03** in oggetto, rientra nel Progetto PNRR Brianzacque Srl - CUP G98B22000280002 - Piano Nazionale per la Ripresa e Resilienza intervento M2C4-I4.2_082 "Riduzione delle perdite, digitalizzazione e monitoraggio delle reti di distribuzione dell'acqua nei Sistemi di Acquedotto Interconnessi Brianza Centro – Ovest e BRV ed Uniti dell'ATO Monza e Brianza" INTERVENTI DI SOSTITUZIONE RETI FINALIZZATI ALLA RIDUZIONE DELLE PERDITE NELLE RETI IDRICHE DI DISTRIBUZIONE per il quale Brianzacque a seguito di approvazione nella seduta del CDA tenutasi in data 18 Maggio 2022 ha presentato la proposta di finanziamento "PNRR" per un importo complessivo di Euro 56.127.208 (ora € 59.696.359,36) all'interno della quale il presente intervento ammonta, da Progetto Definitivo, a € 21.509.000,00 ;
- la proposta di finanziamento di Brianzacque srl è stata ammessa a finanziamento per l'importo di € 49.997.782,00 come da Decreto del Direzione generale per le dighe e le infrastrutture idriche n. 594 del 24 agosto 2022;



- il finanziamento è stato concesso con Atto d'obbligo sottoscritto in data 18.10.2022 e approvato con Decreto Direttoriale n. 969 del 28.12.2022 e ammesso alla registrazione della Corte dei Conti, il 12.01.2023 n. 170;
- nella seduta del Consiglio di Amministrazione del 26.10.2022 sono stati approvati l'impegno economico, nonché l'indizione della gara d'appalto per l'affidamento dei lavori e della progettazione esecutiva tramite Appalto Integrato con formula "Accordo Quadro" di importo pari a € 15.483.337,63 di cui € 15.257.130,00 per lavori ed € 226.207,63 per servizi tecnici di ingegneria (progettazione esecutiva), suddiviso in n°3 lotti territoriali, da espletarsi con procedura aperta e da aggiudicarsi a favore della migliore offerta, selezionata con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi degli artt. 60 e 95, del D.Lgs. n. 50/2016;
- il Seggio di gara e la Commissione giudicatrice hanno proceduto all'espletamento delle varie fasi della procedura sino alla proposta di aggiudicazione, ratificata dall'Amministratore Delegato di Brianzacque S.r.l. come di seguito indicato:
 1. **Aggiudicazione Lotto 1** – comuni di Carate Brianza, Cesano Maderno, Meda, Seregno, Seveso – CIG 9496086212 – Provvedimento AD n. 17 del 13/02/2023 a favore di TAGLIABUE s.p.a. per un importo di complessivi **€ 5.270.068,87**, oltre IVA, suddiviso in € 4.928.185,53 per lavori, € 273.484,21 per oneri di sicurezza ed € 68.399,13 per progettazione - Contratto Rep. n. 40 del 27/03/2023;
 2. **Aggiudicazione Lotto 2** - comuni di Albiate, Biassono, Lissone, Macherio, Sovico - CIG 9496097B23 - Provvedimento AD n. 31 del 14.03.2023 a favore di R.T.I. EUROCONDOTTE s.r.l. (Capogruppo) – BRUNO s.r.l. (Mandante) – RONZONI s.r.l. (Mandante) per un importo di complessivi **€ 4.422.646,32**, oltre IVA, suddiviso in € 4.130.699,37 per lavori, € 228.847,61 per oneri di sicurezza ed € 63.099,34 per progettazione - Contratto Rep. n. 52 del 24/04/2023;
 3. **Aggiudicazione Lotto 3** - comuni di Besana Brianza, Giussano, Renate, Verano Brianza - CIG 94961105DF – Provvedimento AD n. 31 del 14.03.2023 a favore di - R.T.I. SERVICE s.r.l. (Capogruppo) – GUIDO BELOTTI GROUP s.r.l. (Mandante) – NEGRINELLI Fausto s.r.l. (Mandante) – SANGALLI s.p.a. (Mandante) per un importo di complessivi **€ 4.433.632,37**, oltre IVA, suddiviso in € 4.152.150,22 per lavori, € 224.198,18 per oneri di sicurezza ed € 57.283,97 per progettazione - Contratto Rep. n. 59 del 09/05/2023, in cui rientra il presente intervento;
- della disponibilità finanziaria approvata dal CdA di Brianzacque Srl del 26/10/2022 di € 18.918.000,00, (di cui € 15.257.130,00 per lavori ed € 3.660.870,00 per somme a disposizione), per la realizzazione della parte degli interventi curata dal Rup Ing. Giorgio Valè, risulta già impegnata la somma di € 15.827.386,23, per l'affidamento, suddiviso in 3 lotti, dei lavori e della progettazione esecutiva mediante Appalto Integrato con formula "Accordo Quadro", per i servizi tecnici di Coordinamento della Sicurezza in Fase di Progettazione ed Esecuzione, per la fornitura di targhette e adesivi per segnalazione acquedotto, per la fornitura di cartelli di cantiere per pubblicità, per le indagini di prospezioni geofisiche – georadar e per la fornitura di colorimetri, con un residuo della disponibilità pari ad € 3.090.613,77;
- in data 09/05/2023 è stato sottoscritto il contratto REP. n. 59 con il R.T.I. composto dalla Capogruppo SERVICE s.r.l. e dalle Mandanti GUIDO BELOTTI GROUP s.r.l. – NEGRINELLI Fausto s.r.l. – SANGALLI s.p.a., di appalto integrato per la progettazione esecutiva e l'esecuzione degli "interventi di sostituzione reti



finalizzati alla riduzione delle perdite nelle reti idriche di distribuzione” Aggiudicazione Lotto 3 –comuni di Besana Brianza, Giussano, Renate, Verano Brianza – CIG 94961105DF;

- della disponibilità economica relativa allo specifico appalto integrato Lotto 3 con formula “Accordo Quadro”, di cui al contratto Rep. n. 59 del 09/05/2023 sottoscritto con l’R.T.I. SERVICE s.r.l. - GUIDO BELOTTI GROUP s.r.l. - NEGRINELLI Fausto s.r.l. - SANGALLI s.p.a., per un importo complessivo stimato fino a un massimo di € 4.774.005,34 (importo posto a base di gara), di cui € 65.843,64 per la progettazione ed € 4.708.161,70 per i lavori, in cui rientra il presente intervento e che fa parte della disponibilità finanziaria descritta nei precedenti punti, risulta essere già stato impegnato l’importo di € 361.734,58, con un residuo della disponibilità contrattuale pari ad € 4.412.270,76;
- al finanziamento delle attività di progettazione ed esecuzione dei lavori di cui all’oggetto si intende far fronte mediante fondi del PNRR M2C4-I4.2_082 e solo qualora alcune residuali parti non dovessero trovare copertura economica nel suddetto finanziamento, per le stesse verranno utilizzate risorse interne alla Stazione Appaltante, derivanti dalla tariffa del servizio idrico integrato;

Ai fini dell’approvazione del progetto esecutivo e dell’esecuzione dei lavori

- il quadro economico del progetto esecutivo, allegato al presente provvedimento, evidenzia un importo complessivo pari a **€ 267.360,00**, oltre IVA ai sensi di legge, che rientra pienamente nell’impegno economico complessivo per la realizzazione del terzo lotto. La voce B6.1 relativa alla realizzazione della progettazione e alle attività ad essa accessorie ha già trovato copertura nell’anno 2023 nella determina dell’AD n. 62 del 05/06/2023;
- la progettazione esecutiva è stata effettuata esternamente alla struttura tecnica della società Brianzacque srl, dal **Dott. Ing. Gianluigi Riva** dello Studio d’ingegneria Riva e Associati, in qualità di “progettista indicato” da parte dell’R.T.I. SERVICE s.r.l. - GUIDO BELOTTI GROUP s.r.l. - NEGRINELLI Fausto s.r.l. - SANGALLI s.p.a., in riferimento al contratto rep. n. 59 del 09/05/2023;
- l’incarico di Coordinatore per la Sicurezza in fase di Progettazione è stato affidato esternamente alla struttura tecnica della società Brianzacque Srl, allo Studio Arch. Luciano Caprio, con il disciplinare REP. n. 38 del 20/03/2023, nella persona **dell’Arch. Luciano Caprio**;

Visto

- il progetto esecutivo redatto a cura dell’Ing. Gianluigi Riva e dell’Arch. Luciano Caprio, composto dai seguenti elaborati:

ELENCO DEGLI ATTI

Elab. 1 Elenco elaborati progettuali
Elab. 2 Relazione tecnico-illustrativa e cronoprogramma
Elab. 3 Elenco prezzi unitari
Elab. 4 Analisi nuovi prezzi
Elab. 5 Computo metrico estimativo
Elab. 6 Quadro economico della spesa
Elab. S.01 Piano di sicurezza e coordinamento
Elab. S.02 Cronoprogramma
Elab. S.03 Fascicolo con le caratteristiche dell’opera
Elab. S.04 Stima dei costi della sicurezza



ELENCO DEI DISEGNI

- Tav. 1 Planimetria stato di fatto
- Tav. 2 Planimetria stato di progetto
- Tav. 3 Sezione di scavo tipo reti idriche
- Tav. 4 Particolari costruttivi tipo reti idriche
- Tav. 5 Sezioni stradali
- Tav. S.05a Planimetrie di cantiere
- Tav. S.05b Planimetrie di cantiere
- Tav. S.06a Fasi del PSC
- Tav. S.06b Fasi del PSC
- Tav. S.06c Fasi del PSC

- l'importo complessivo di **€ 267.360,00** suddiviso in **€ 192.298,97** per lavori, **€ 23.184,15** per oneri della sicurezza ed **€ 51.876,88** per somme a disposizione, oltre IVA ai sensi di legge, così come meglio specificato nel quadro economico allegato;
- che il progetto risponde alle finalità previste dal progetto definitivo ed è meritevole di approvazione;

Dato atto che:

- nell'appalto sono presenti lavorazioni a rischio di infiltrazione mafiosa di cui all'art. 1, co. 53, della L. 6 novembre 2012, n. 190 e che i subappaltatori incaricati dell'esecuzione di tali attività dovranno essere iscritti nell'elenco dei fornitori, prestatori di servizi ed esecutori di lavori non soggetti a tentativo di infiltrazione mafiosa (c.d. white list) istituito presso la Prefettura della Provincia in cui essi hanno la propria sede;
- ai sensi dell'art. 105, comma 1, del D.Lgs. n. 50/2016, non può essere affidata a terzi l'integrale esecuzione delle prestazioni o lavorazioni oggetto del contratto di appalto;

Rilevato che:

- il progetto è stato sottoposto, ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs 50/2016, a procedimento di verifica dall' Ing. Erika Ferrari e conseguente validazione in data 19/09/2023 dall'Ing. Giorgio Valè in qualità di Responsabile Unico Procedimento (cfr. con allegato verbale);

D E T E R M I N A

1. di approvare il progetto esecutivo relativo agli interventi PNRR di *"sostituzione reti finalizzati alla riduzione delle perdite nelle reti idriche di distribuzione **STRALCIO ESECUTIVO N. 17 - PIAZZA CUZZI, PIAZZA UMBERTO 1° E VIA FERRARIO COMUNE DI BESANA IN BRIANZA - INTERVENTO ACQ_S1_02 e ACQ_S1_03 - codice commessa ACTC227464**"*, redatto dall'Ing. Gianluigi Riva e dall'Arch. Luciano Caprio, verificato dall'Ing. Erika Ferrari e validato dal R.U.P. Ing. Giorgio Valè, composto dagli elaborati tecnici sopra elencati, per l'importo complessivo di **€ 267.360,00** oltre IVA ai sensi di legge. Detto ciò, la copertura finanziaria richiesta per l'approvazione del progetto esecutivo ammonta ad **€ 192.298,97** per lavori, **€ 23.184,15** per oneri della sicurezza ed **€ 51.876,88** per somme a disposizione, oltre IVA ai sensi di legge;



2. di impegnare l'importo del Quadro Economico pari ad € 267.360,00 (IVA esclusa), dedotto dalla quota relativa alla realizzazione della progettazione pari ad €. 8.471,83 (provvedimento n. 62 del 05/06/2023) per un residuo totale a copertura della spesa di € 258.888,17, con fondi del PNRR M2C4-I4.2_082 e solo qualora alcune residuali parti non dovessero trovare copertura economica nel suddetto finanziamento, per le stesse verranno utilizzate risorse interne alla Stazione Appaltante, derivanti dalla tariffa del Servizio Idrico Integrato;
3. di procedere con l'esecuzione dei lavori inserendo l'intervento all'interno dell'accordo quadro di Appalto Integrato per la Progettazione Esecutiva e la realizzazione delle opere, **rep. n. 59 del 09/05/2023**, sottoscritto tra Brianzacque Srl e l'R.T.I. SERVICE s.r.l. - GUIDO BELOTTI GROUP s.r.l. - NEGRINELLI Fausto s.r.l. - SANGALLI s.p.a., applicando tutte le condizioni in esso previste ai fini dell'esecuzione degli stessi e per i quali verrà sottoscritto apposito contratto applicativo per un importo complessivo di **€ 204.407,81 di cui € 3.154,81 per servizi tecnici di ingegneria – progettazione esecutiva ed € 201.253,00 per la realizzazione dei lavori** (suddivisi in € 178.068,85 per lavori ed € 23.184,15 per oneri della sicurezza), già al netto dei rispettivi ribassi di gara offerti per il 3° Lotto dell'Accordo Quadro, corrispondenti al 13 % per la progettazione e al 7,40 % per i lavori.

Monza, lì 25/09/2023

L'AMMINISTRATORE DELEGATO
Enrico Boerci

Documento firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate



BrianzAcque S.r.l.
Viale E. Fermi 105
20900 Monza (MB)
p.iva 03988240960

tel 039 262.30.1
fax 039 214.00.74
cap. soc. € 126.883.498,98 i.v.

brianzacque@legalmail.it
informazioni@brianzacque.it
www.brianzacque.it