

**PROVVEDIMENTO DELL' AMMINISTRATORE DELEGATO
n. 22 del 22/02/2024**

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. 26 - VIA MAZZINI, VIA CARDUCCI - COMUNE DI LISSONE - INTERVENTO ACQ_L2_07 ed inserimento dell'intervento all'interno dell'accordo quadro rep. n. 52 del 24/04/2023 – Lotto 2

Importo Quadro Economico della Spesa: € 687.030,00 iva esclusa (lavori € 555.331,61 – oneri della sicurezza € 19.850,90 - somme a disposizione € 111.847,49) - 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. 26 - VIA MAZZINI, VIA CARDUCCI - COMUNE DI LISSONE - INTERVENTO ACQ_L2_07**, 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, in cui rientra il presente intervento;
 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;
- 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 € 15.999.832,61, 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 e la fornitura di cartelli di cantiere per pubblicità, per le indagini di prospezioni geofisiche – georadar, per la fornitura di colorimetri, per il servizio di sorveglianza e assistenza archeologica degli scavi e infine per oneri di perturbazione TPL, con un residuo della disponibilità pari ad € 2.918.167,39;
- in data 24/04/2023 è stato sottoscritto il contratto REP. n. 52 con il R.T.I. composto dalla Capogruppo EUROCONDOTTE s.r.l. e dalle Mandanti BRUNO s.r.l. – RONZONI s.r.l., 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 2 –comuni di Albiate, Biassono, Lissone, Macherio, Sovico – CIG 9496097B23;
- in data 30/10/2023 è stata sottoscritta l'appendice n. 1 al contratto REP. n. 52 del 24/04/2023 che modifica e integra le modalità di pagamento dei corrispettivi relativi a ogni stralcio esecutivo e a ogni contratto applicativo, di cui all'Art. 11, stabilendo che, le competenze per la progettazione esecutiva relativa a ciascuno

Stralcio Esecutivo saranno corrisposte, direttamente all' Ing. Marco Cottino, Amministratore Delegato dell'Impresa J+S spa - C.F.02280620960, in qualità di progettista indicato in sede di gara, previa emissione della relativa fattura e verifiche di legge da parte della Stazione appaltante, nei termini di cui al D.Lgs. 231/2002, a seguito della validazione del progetto esecutivo da parte del Responsabile del Procedimento e della sottoscrizione del contratto applicativo relativo al medesimo "stralcio esecutivo";

- della disponibilità economica relativa allo specifico appalto integrato Lotto 2 con formula "Accordo Quadro", di cui al contratto Rep. n. 52 del 24/04/2023 sottoscritto con l'R.T.I. EUROCONDOTTE s.r.l. - BRUNO s.r.l. - RONZONI s.r.l., per un importo complessivo stimato fino a un massimo di € 4.882.750,24 (importo posto a base di gara), di cui € 76.950,42 per la progettazione ed € 4.805.799,82 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 € 3.708.753,87, con un residuo della disponibilità contrattuale pari ad € 1.173.996,37;
- 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 **€ 687.030,00**, oltre IVA ai sensi di legge, che rientra pienamente nell'impegno economico complessivo per la realizzazione del secondo 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, dall'Ing. Marco Cottino della Società J+S spa, in qualità di "progettista indicato" da parte dell'R.T.I. EUROCONDOTTE s.r.l. - BRUNO s.r.l. - RONZONI s.r.l., in riferimento al contratto rep. 52 del 24/04/2023;
- l'incarico di Coordinatore per la Sicurezza in fase di Progettazione è stato affidato esternamente alla struttura tecnica della società Brianzacque Srl, all'R.T.I. composto dalla Capogruppo MI 10 Studio s.r.l. e dalla Mandante MI PROGETTI STP arl, con il disciplinare REP. n. 37 del 30/05/2023, nella persona dell'Ing. Arch. Antonino Mallamaci;

Visto

- il progetto esecutivo redatto a cura dell'Ing. Marco Cottino e dell'Ing. Arch. Antonino Mallamaci, composto dai seguenti elaborati:

ELENCO DEGLI ATTI

1. Elenco elaborati progettuali
2. Relazione generale e tecnica
3. Elenco prezzi
4. Piano particellare di esproprio
5. Computo metrico estimativo
6. Quadro economico della spesa
- 7.a Piano di sicurezza e coordinamento

- 7.b Cronoprogramma
- 7.c Fascicolo con le caratteristiche dell'opera
- 7.d Stima dei costi di sicurezza
- 7.e Planimetria di cantiere
- 7.f Fasi di intervento
- 7.g Schemi tipologici di segnalazione

ELENCO DEI DISEGNI

- Tav. 1.1 - Planimetria di inquadramento e stato di fatto via Mazzini e Carducci
- Tav. 1.2 – Planimetria di inquadramento e stato di fatto via Carducci
- Tav. 1.3 - Planimetria di inquadramento e stato di fatto via Mazzini
- Tav. 2.1 - Planimetria stato di progetto via Mazzini e Carducci
- Tav. 2.2 - Planimetria stato di progetto via Mazzini
- Tav. 2.3 – Planimetria stato di progetto via Carducci
- Tav. 3 - Sezioni di scavo tipo reti idriche
- Tav. 4 - Particolari costruttivi tipo reti idriche
- Tav. 5 – Sezioni stradali

- l'importo complessivo di € 687.030,00 suddiviso in € 555.331,61 per lavori, € 19.850,90 per oneri della sicurezza ed € 111.847,49 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 dal Geom. Marco Ravanelli e conseguente validazione in data 20/02/2024 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. 26 - VIA MAZZINI, VIA CARDUCCI - COMUNE DI LISSONE - INTERVENTO ACQ_L2_07 - -codice commessa ACTC227464**", redatto dall'Ing. Marco Cottino e dall'Ing. Antonino Mallamaci, verificato dal Geom. Marco Ravanelli e validato dal R.U.P. Ing. Giorgio Valè, composto dagli elaborati tecnici sopra elencati, per l'importo complessivo di € 687.030,00 oltre IVA ai sensi di legge. Detto ciò, la

copertura finanziaria richiesta per l'approvazione del progetto esecutivo ammonta ad € 555.331,61 per lavori, € 19.850,90 per oneri della sicurezza ed € 111.847,49 per somme a disposizione, oltre IVA ai sensi di legge;

- di impegnare l'importo del Quadro Economico pari ad € 687.030,00 (IVA esclusa), dedotto dalla quota relativa alla realizzazione della progettazione pari ad € 14.918,83 (provvedimento n. 62 del 05/06/2023) per un residuo totale a copertura della spesa di €. 680.923,98, 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;
- 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. 52 del 24/04/2023**, sottoscritto tra Brianzacque Srl e l'R.T.I. EUROCONDOTTE s.r.l. - BRUNO s.r.l. - RONZONI s.r.l., 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 **€ 527.143,70 di cui € 6.106,02 per servizi tecnici di ingegneria – progettazione esecutiva**, che verrà corrisposto direttamente alla Società J+S spa - C.F 02280620960 in qualità di progettista indicato in sede di gara **ed € 521.037,68 per la realizzazione dei lavori (suddivisi in € 501.186,78 per lavori ed € 19.850,90 per oneri della sicurezza)**, già al netto dei rispettivi ribassi di gara offerti per il 2° Lotto dell'Accordo Quadro, corrispondenti al 18% per la progettazione e al 9,75 % per i lavori.

Monza, lì 22/02/2024

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