





PROVVEDIMENTO DELL' AMMINISTRATORE DELEGATO n° 53 del 02.05.2023

Oggetto: Approvazione del progetto esecutivo relativo all'intervento di "sostituzione reti finalizzato alla riduzione delle perdite nelle reti idriche di distribuzione" - STRALCIO ESECUTIVO 5 - COMUNE DI BIASSONO - INTERVENTO ACQ_C_23 e ACQ_C_19- codice commessa ACBI227545, ed inserimento dell'intervento all'interno dell'accordo quadro rep. N. 151 del 16.12.21.

Importo Quadro Economico della Spesa: €. 562.602,54 iva esclusa (lavori €. 433.774,05, oneri della sicurezza € 30.778,49- somme a disposizione €. 98.050,00) - 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 5– comune BIASSONO ACQ_C_23 e ACQ_C_19 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 Consiglio di Amministrazione, nella seduta tenutasi in data 26 ottobre 2022, ha deliberato di prendere atto
 che sei stralci esecutivi, fra i quali quello relativo al comune di Biassono, sarebbero stati affidati tramite
 sottoscrizione di altrettanti contratti applicativi;
- Il finanziamento è stato successivamente 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.
- Al fine di ottimizzare le tempistiche si è optato per la realizzazione degli interventi mediante ripartizione del Progetto Definitivo in diversi stralci esecutivi, affidando la realizzazione dei primi n°6 stralci (cfr. Tabella 1) mediante l'"Accordo Quadro" di lavori di cui al contratto rep. 151 del 16/12/2021, attraverso la sottoscrizione di altrettanti contratti applicativi , previo recepimento delle necessarie dichiarazioni dell'Appaltatore relative all'assolvimento degli obblighi previsti dal decreto-legge n. 77 del 2021, recante Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure. L'importo complessivo dei costi da sostenere per realizzare questi primi n°6 interventi ammonta a € 2.591.000,00, di cui € 2.090.550,00 per lavori e € 500.450,00 per somme a disposizione. Il Responsabile Unico del Procedimento dell'Accordo Quadro sopra citato (e quindi anche di questi n°6 interventi), risulta essere l'Ing. Simone M. Cellitti (giusta nomina del 28.7.2021 del CdA).

TABELLA 1 – STRALCI ESECUTIVI DEL PROGETTO "INTERVENTI DI SOSTITUZIONE RETI FINALIZZATI ALLA RIDUZIONE DELLE PERDITE NELLE RETI IDRICHE DI DISTRIBUZIONE" LA CUI ESECUZIONE LAVORI SARÀ AFFIDATA MEDIANTE ACCORDO OUADRO IN ESSERE

Stralcio esecutivo	Comune	Desrizione intervento e indirizzo	Importo opere + oneri sicurezza	Somme a disposizione	Importo complessivo intervento
1	MACHERIO	Sostituzione tratte vetuste (vari indirizzi) per una lunghezza complessiva di 564 m.	256.200,00€	61.800,00€	318.000,00€
2	MEDA	Potenziamento tratta di Via Luigi Rho,Viale Lombardia,Via Generale Enrico Cialdini per una lunghezza complessiva di 571 m.	325.500,00€	77.500,00€	403.000,00€
3	SEVESO	Dismissione della tratta di distribuzione DN100 di Via Europa Unita e Potenziamento tratta di Piazza del Seminario,Via Adua,Via San Carlo,Via Augusto Maderna,Corso Cardinal Federico Borromeo,Via Silvio Pellico per una lunghezza complessiva di 757 m.	395.850,00€	95.150,00 €	491.000,00€
4	ALBIATE	Dismissione della tratta di distribuzione inACC90 di Via Gemelli,Via Giovanni Xxiii e Potenziamento tratta di Via San Carlo per una lunghezza complessiva di 553 m.	218.400,00 €	52.600,00€	271.000,00€
5	BIASSONO	Dismissione della tratta di distribuzione inACC90 di Via Pessina e Sostituzione tratte vetuste (vari indirizzi) per una lunghezza complessiva di 797 m.	265.650,00€	63.350,00€	329.000,00€
6	VERANO BRIANZA	Dismissione della tratta di distribuzione inACC60 di Via Nazario Sauro e Potenziamento tratta di Via Nazario Sauro per una lunghezza complessiva di 1105 m.	628.950,00€	150.050,00€	779.000,00€
TOTALE			2.090.550,00€	500.450,00 €	2.591.000,00€

• con provvedimento del A.D. n. 101 del 28/10/2022 sono stati approvati i progetti definitivi dei sei stralci progettuali relativi agli "Interventi di sostituzione reti finalizzati alla riduzione delle perdite nelle reti idriche di distribuzione", impegnando l'importo di € 206.791,30 per dar corso alla progettazione esecutiva e alle attività ad esso accessorie;









 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 mediante fondi di bilancio di Brianzacque derivanti da tariffa del Servizio Idrico Integrato;

Ai fini dell'approvazione del progetto esecutivo

- il quadro economico del progetto esecutivo, allegato al presente provvedimento, evidenzia un importo
 complessivo pari ad €. 562.602,54, IVA ai sensi di legge esclusa, che rientra pienamente nell'impegno
 economico complessivo per la realizzazione dei sei lotti. Le voci B3 e B6.1 relative alla realizzazione della
 progettazione e delle attività ad essa accessorie hanno già trovato copertura nell'anno 2022 nella determina
 del AD n. 101 del 28/10/2022;
- l'incarico di progettista è stato affidato internamente alla struttura tecnica della società Brianzacque Srl, nella persona dell'Ing. Alessio Maggi;
- l'incarico di coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione è stato affidato esternamente alla struttura tecnica della società Brianzacque Srl, nella persona dell'ing. Sergio Ambrosi della società SIA Engineering srl con ordine n. 7 del 12.01.23;

Visto

il progetto esecutivo, a cura dell' Ing. Alessio Maggi, composto dai seguenti elaborati:

ELENCO DEGLI ATTI

- 1. Elenco elaborati progettuali
- 2. Relazione tecnico-illustrativa e cronoprogramma
- 3. Elenco prezzi
- 4. Analisi prezzi unitari
- 5. Computo metrico estimativo
- 6. Quadro economico della spesa
- 7. Piano di sicurezza e coordinamento e layout di cantiere e Fascicolo Tecnico con allegati

ELENCO DEI DISEGNI

- Tav. 1.1 Planimetria stato di fatto Via Parco
- Tav. 1.2 Planimetria stato di fatto Via Pessina
- Tav. 1.3 Planimetria stato di fatto Via S. Martino
- Tav. 2.1 Planimetria dei sottoservizi esistenti Via Parco
- Tav. 2.2 Planimetria dei sottoservizi esistenti Via Pessina
- Tav. 2.3 Planimetria dei sottoservizi esistenti Via S. Martino
- Tav. 3.1 Planimetria di progetto Via Parco
- Tav. 3.2 Planimetria di progetto Via Pessina
- Tav. 3.3 Planimetria di progetto Via S. Martino
- Tav. 4 Sezione di scavo tipo reti idriche
- Tav. 4 Particolari costruttivi tipo reti idriche
- Tav. 5 Sezioni stradali









ALLEGATI

- Tav. S1.1 Risoluzione interferenza Snam Via Parco Planimetria e sezioni di progetto
- Tav. S1.2 Risoluzione interferenza Snam Via Parco Planimetria e sezioni di progetto
- Tav. S1.3 Risoluzione interferenza Snam Via Parco Planimetria e sezioni di progetto
- Tav. S1.4 Risoluzione interferenza Snam Via Parco Planimetria e sezioni di progetto
- Tav. S2.1 Risoluzione interferenza Snam Via Pessina Planimetria e sezioni di progetto
- Tav. S2.2 Risoluzione interferenza Snam Via Parco Planimetria e sezioni di progetto
 - l'importo complessivo di €. 562.602,54 suddiviso in €. 433.774,05 per lavori, € 30.778,49 per oneri afferenti alla sicurezza ed €. 98.050,00 per somme a disposizione, IVA ai sensi di legge esclusa, 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, nonché la prevalente esecuzione delle lavorazioni relative alla categoria prevalente.

Rilevato che:

• il progetto è stato sottoposto, ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs 50/2016, a procedimento di verifica dal ing. Erika Ferrari e conseguente validazione in data 26/04/2023 dall'ing. Simone M. Cellitti in qualità di Responsabile Unico Procedimento (cfr con allegato verbale);

DETERMINA

- 1. di approvare il progetto esecutivo relativo ai lavori di "stralcio esecutivo 5– comune BIASSONO ACQ_C_23 e ACQ_C_19 codice commessa ACBI227545", redatto dall'ing. Alessio Maggi, verificato dall'ing. Erika Ferrari, validato dal R.U.P. ing. Simone M. Cellitti, composto dagli elaborati tecnici sopra elencati, per l'importo complessivo di €. 562.602,54 IVA ai sensi di legge esclusa. Detto ciò, la copertura finanziaria richiesta per l'approvazione del progetto esecutivo ammonta ad €. 433.774,05 per lavori, € 30.778,49 per oneri afferenti alla sicurezza ed €. 98.050,00 per somme a disposizione, IVA ai sensi di legge esclusa;
- 2. di impegnare l'importo del Quadro Economico pari ad €. 562.602,54 (IVA esclusa), dedotto dalla quota relativa alla realizzazione della progettazione ed al CSE pari ad €. 15.578,97 (€ 11.086,91 + € 4.492,06) (provvedimento n. 101 del 28/10/2022) per un residuo totale a copertura della spesa di €. 547.023,57 con fondi del PNRR M2C4-I4.2_082 e con fondi di bilancio di Brianzacque derivanti da tariffa del Servizio Idrico Integrato.

Ai fini dell'esecuzione dei lavori









DETERMINA

di procedere con l'esecuzione dei lavori inserendo l'intervento all'interno dell'accordo quadro Rep. 151 del 26/12/2021 sottoscritto in data 16/12/2021 tra Brianzacque Srl e il RTI G.E.O.S. Consorzio Imprese Riunite (Capogruppo Mandataria) / LSE Srl (Mandante) con sede in Lodi (LO) 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 € 435.489,68 di cui € 30.778,49 per oneri della sicurezza, già al netto del ribasso di gara del 6,7% offerto per l'aggiudicazione dell'accordo quadro.

Monza, lì 02.05.2023

L'AMMINISTRATORE DELEGATO Enrico Boerci

Il presente documento è firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate e sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa

