

AREA TECNICA

AREA ESERCIZIO SII

DETERMINA N. 89/2019 DEL 24/10/2019

Oggetto: Accordo Quadro per il servizio di videoispezione per condotte fognarie con utilizzo di telecamera motorizzata nei Comuni gestiti da Acque Bresciane S.r.l.

Premessa

Il Responsabile del Procedimento Ing. Mauro Olivieri

- visto l'atto di conferimento di procura speciale del 08/05/2017 (repertorio n. 1982 e raccolta n. 1220 notaio dott. Gabriele Bezzi);
- richiamato l'art. 32, c. 2 del D.Lgs n. 50/2016 e s.m.i., il quale stabilisce che prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti in conformità ai propri ordinamenti interni, decretano o determinano di contrarre individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;
- preso atto che il fine che si intende perseguire con il presente affidamento è quello di fornire all'ente Acque Bresciane S.r.l. i beni/servizi necessari per lo svolgimento della propria attività istituzionale e di gestore pubblico del servizio idrico integrato nel territorio dei comuni dell'ATO della provincia di Brescia, in virtù dell'affidamento disposto dall'Ente responsabile dell'ambito;
- con Verbale del 31.01.2019 il Consiglio di Amministrazione di Acque Bresciane ha deliberato di approvare il Budget e il Piano Investimenti dell'esercizio 2019 così come presentato e conservato agli atti del Consiglio;
- preso atto che l'esigenza che si intende soddisfare consiste nell'affidamento del servizio in oggetto su tutto il territorio gestito e che l'importo presunto delle prestazioni ammonta a € 990.000,00 (novecentonovantamila/00) IVA esclusa.

DETERMINA

di approvare la procedura di affidamento per i servizi di cui all'oggetto e in premessa e come di seguito dettagliato.

Stipula di Accordo Quadro con un unico operatore (per ciascun lotto) ex art. 54, c. 3 del D. Lgs n. 50/2016 e s.m.i.

1. **importo complessivo dell'Accordo Quadro:** Ai sensi dell'art. 35, c. 4 del Codice, il valore massimo dell'Accordo Quadro, inteso quale importo complessivo dei singoli Contratti Attuativi che possono essere affidati e tenuto conto di eventuali opzioni o rinnovi del contratto, è stimato in euro € 990.000,00 (novecentonovantamila/00) così determinato:



**LOTTO 1 AREA OVEST CIG 80857170C1**

Prestazione principale dell'Accordo Quadro	Importo a base di gara (24 mesi)	Opzione di proroga (6 mesi)	Opzione ripetizione servizi analoghi (24 mesi)
<i>Prestazione del servizio (importo soggetto a ribasso)</i>	€ 317.090,00; ai sensi dell'art. 23 comma 16 del Codice in tale importo sono individuati i costi della manodopera pari a € 110.981,50 (35%)	€ 79.272,50	€ 317.090,00; ai sensi dell'art. 23 comma 16 del Codice in tale importo sono individuati i costi della manodopera pari a € 110.981,50 (35%)
<i>Oneri di sicurezza da interferenze, ex art. 26 D. Lgs n. 81/2008 (D.U.V.R.I.) (importo non soggetto a ribasso)</i>	€ 2.910,00	€ 727,50	€ 2.910,00

**LOTTO 2 AREA EST CIG 8085729AA5**

Prestazione principale dell'Accordo Quadro	Importo a base di gara (24 mesi)	Opzione di proroga (6 mesi)	Opzione ripetizione servizi analoghi (24 mesi)
<i>Prestazione del servizio (importo soggetto a ribasso)</i>	€ 39.640,00; ai sensi dell'art. 23 comma 16 del Codice in tale importo sono individuati i costi della manodopera pari a € 13.874,00 (35%)	€ 9.910,00	€ 39.640,00; ai sensi dell'art. 23 comma 16 del Codice in tale importo sono individuati i costi della manodopera pari a € 13.874,00 (35%)
<i>Oneri di sicurezza da interferenze, ex art. 26 D. Lgs n. 81/2008 (D.U.V.R.I.) (importo non soggetto a ribasso)</i>	€ 360,00	€ 90,00	€ 360,00

**LOTTO 3 AREA NORD CIG 80857403BB**

Prestazione principale dell'Accordo Quadro	Importo a base di gara (24 mesi)	Opzione di proroga (6 mesi)	Opzione ripetizione servizi analoghi (24 mesi)
<i>Prestazione del servizio (importo soggetto a ribasso)</i>	€ 79.270,00; ai sensi dell'art. 23 comma 16 del Codice in tale importo sono individuati i costi della manodopera pari a € 27.744,50 (35%)	€ 19.817,50	€ 79.270,00; ai sensi dell'art. 23 comma 16 del Codice in tale importo sono individuati i costi della manodopera pari a € 27.744,50 (35%)
<i>Oneri di sicurezza da interferenze, ex art. 26 D. Lgs n. 81/2008 (D.U.V.R.I.) (importo non soggetto a ribasso)</i>	€ 730,00	€ 182,50	€ 730,00

## OPZIONI

### A) Art. 106, c. 11 del Codice:

- il contratto in corso di esecuzione potrà essere prorogato per un periodo massimo di 6 (sei) mesi e per un importo stimato complessivamente non superiore a
  - € 80.000,00 I.V.A. esclusa, comprensivo di oneri di sicurezza per il Lotto 1 Area Ovest CIG 80857170C1;
  - € 10.000,00 I.V.A. esclusa, comprensivo di oneri di sicurezza per il Lotto 2 Area Est CIG 8085729AA5;
  - € 20.000,00 I.V.A. esclusa, comprensivo di oneri di sicurezza per il Lotto 3 Area Nord CIG 80857403BB;

### B) Art. 125, c. 1, lett. f del Codice:

- la SA si riserva la facoltà di affidare servizi analoghi per ulteriori 24 (ventiquattro) mesi alle condizioni previste dalla legge, con riserva di negoziazione, per un importo stimato complessivamente non superiore a
  - € 320.000,00 I.V.A. esclusa, comprensivo di oneri di sicurezza, per il Lotto 1 Area Ovest CIG 80857170C1;
  - € 40.000,00 I.V.A. esclusa, comprensivo di oneri di sicurezza, per il Lotto 2 Area Est CIG 8085729AA5;
  - € 80.000,00 I.V.A. esclusa, comprensivo di oneri di sicurezza, per il Lotto 3 Area Nord CIG 80857403BB.

L'appalto è suddiviso in n. 3 lotti e prevede le opzioni di cui sopra.

Ai sensi dell'art. 51 del D.Lgs n. 50/2016 e s.m.i., si precisa che:

- ogni operatore economico può presentare offerta per più di un lotto;
  - i 3 lotti verranno assegnati al migliore offerente;
  - l'aggiudicazione dei lotti seguirà l'ordine di numerazione degli stessi, partendo dal lotto 1).
2. **Durata dell'Accordo Quadro:** L'Accordo Quadro avrà durata di 24 mesi - oppure fino al raggiungimento dell'importo contrattuale - a decorrere dalla data di sottoscrizione del contratto. Per durata dell'Accordo Quadro si intende il periodo entro il quale la SA potrà stipulare i relativi Contratti Attuativi. La SA si riserva la facoltà di ripetere l'Accordo Quadro per il "servizio di videoispezione per condotte fognarie con utilizzo di telecamera motorizzata" per ulteriori 24 (ventiquattro) mesi alle condizioni previste dalla legge, con riserva di negoziazione;
3. **Modalità di stipula del contratto:** "a misura";
4. **Fonti di Finanziamento:** autofinanziamento;
5. **Modalità di scelta del contraente:** Procedura aperta ai sensi dell'art. 60 del D. lgs n. 50/2016; il bando verrà pubblicato sui seguenti mezzi di comunicazione:
- G.U.U.E.;
  - G.U.R.I.;
  - Profilo committente della Stazione Appaltante (link <https://acquebresciane.acquistitelematici.it/>);
  - Piattaforma ANAC tramite l'Osservatorio dei Contratti Pubblici;
  - Sito web del MIT;
  - n. 2 quotidiani a diffusione nazionale;
  - n. 2 quotidiani a diffusione locale;
- Termine per la presentazione dell'offerta: minimo 30 (trenta) giorni, in caso di presentazione dell'offerta in forma elettronica, ai sensi dell'art. 60, comma 2-bis del D. Lgs 50/2016;
6. **Classificazione dei servizi/criteri di selezione:**
- requisiti generali e assenza dei motivi di esclusione di cui all'art. 80 del D. Lgs n. 50/2016 e s.m.i.;



- requisiti di idoneità professionale di cui all'art. 83, c. 1 lett. a) del D. Lgs n. 50/2016 e s.m.i.:
  - iscrizione presso il registro della C.C.I.A.A. o registro delle commissioni provinciali per l'artigianato o presso i competenti ordini professionali;
  - iscrizione all'Albo Nazionale Gestori Ambientali – categoria 4 per il CER 20.03.06; (Decreto 3 giugno 2014, n. 120) (il concorrente non stabilito in Italia ma in altro Stato Membro o in uno dei Paesi di cui all'art. 83, co 3 del Codice, dovrà presentare una dichiarazione di impegno a provvedere all'iscrizione all'ANGA prima dell'esecuzione del servizio);
  - iscrizione alla White List, in quanto per lo svolgimento dell'appalto potrebbero rendersi necessarie attività maggiormente esposte a rischio di infiltrazione mafiosa, come individuate dal comma 53 dell'art. 1 della legge 190/2012, (il concorrente non stabilito in Italia ma in altro Stato Membro o in uno dei Paesi di cui all'art. 83, co 3 del Codice, dovrà presentare una dichiarazione di impegno a provvedere all'iscrizione alla WHITE LIST prima dell'esecuzione del servizio);
  - qualificazione ai sensi del DPR 177/2011 – “Regolamento recante norme per la qualificazione delle imprese e dei lavoratori autonomi operanti in ambienti sospetti di inquinamento o confinanti, a norma dell'articolo 6, comma 8, lettera g), del decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81.”;
- requisiti di capacità economica e finanziaria di cui all'art. 83, c. 1 lett. b) del D. Lgs n. 50/2016 e s.m.i.: NON RICHIESTI;
- requisiti di capacità tecnica e professionale di cui all'art. 83, commi 1 lett. c) del D. Lgs n. 50/2016 e s.m.i.:
- servizi analoghi svolti nel triennio antecedente la pubblicazione dell'Bando per un importo complessivo non inferiore all'importo a base di gara per ciascun lotto di partecipazione (Lotto 1 € 320.000,00; Lotto 2 € 40.000,00; Lotto 3 € 80.000,00). Qualora un operatore economico intenda partecipare per tutti e 3 i lotti il requisito richiesto è dato dalla somma dell'importo dei 3 lotti;
  - disponibilità di ATTREZZATURE TECNICHE per la durata dell'Accordo Quadro, di cui il concorrente disporrà per eseguire l'appalto (proprietà esclusiva, o noleggio o leasing): l'operatore economico deve garantire la seguente strumentazione minima:
    - i) n. 1 (uno) AUTOMEZZO allestito per le videoispezioni munito, a titolo esemplificativo e non esaustivo di:
      - SISTEMA VIDEO con:
        - telecamera a spinta per tubazioni a partire dal DN 50;
        - carrello motorizzato diametro minimo DN 100;
        - tamburo con cavo lunghezza minima 400 m;
        - telecamera con versione antideflagrante ( direttiva europea RL 94/9/CE );
        - zavorre da applicare al carrello per consentire la trazione su lunghe tratte – 30-35 Kg;
        - guide laterali per tubazioni ovoidali;
        - sonda di localizzazione integrata per la determinazione di posizione e profondità
        - alimentazione tramite batteria per evitare i rumori dati dal generatore di corrente
        - dotazione telecamere a carrelli: a spinta per tubazioni a partire dal DN 50, motorizzati dal DN 100 al DN 1600, con posizionamento dell'asse telecamera sull'asse tubazione;
        - Telecamera girevole a 360° girevole e pivottante con indicazione della posizione in gradi
        - Telecamera con zoom ottico digitale di idonea ed adeguata risoluzione, dotata di power led con riflettori e per illuminazione primi piani;
        - misura distanza (contimetri);
        - misura inclinazione longitudinale tubo (pendenza), possibilità di realizzare diagrammi con profilo pendenza;
        - realizzazione di rapporti con classificazione secondo UNI EN13508-2;
        - Software di gestione;
        - completa digitalizzazione di immagini e video, con restituzione su supporto elettronico (CD, DVD, memoria USB) comprensiva di applicativo di reporting (visualizzazione, analisi e stampa) auto eseguibile con funzione di navigazione rapida con puntatore video diretto sui difetti/elementi segnati; la documentazione deve essere fornita immediatamente in sito alla fine dell'attività di videoispezione svolta;

- ATTREZZATURA con:
    - marchiatura CE di tutta l'attrezzatura;
    - classificazione SELV (safety extra long voltage) di tutti i circuiti di alimentazione e controllo;
    - organi motorizzati per il calo e il recupero dei carrelli dai pozzetti.
  - ii) 1 (una) AUTOBOTTE con capacità compresa tra 4 e 8 m3;
  - iii) 1 (una) AUTOBOTTE con capacità compresa tra 12 e 14 m3;
- possesso Certificazione ISO 9001:2015.

**7. Criterio di aggiudicazione:**

- minor prezzo individuato mediante ribasso percentuale sull'Elenco Prezzi Unitari, con esclusione dell'importo degli oneri di sicurezza;  
La congruità dell'offerta è valutata ai sensi dell'art. 97, c. 2, 2-bis e 2-ter del Codice, ed il calcolo verrà effettuato ove il numero delle offerte ammesse sia pari o superiore a 5 (cinque).  
La proposta di aggiudicazione verrà effettuata nei confronti dell'operatore economico che ha offerto il maggior ribasso.  
La SA, in ogni caso, può valutare la congruità di ogni offerta che, in base ad elementi specifici, appaia anormalmente bassa.

**DA' ATTO**

- che conclusa la procedura di affidamento verrà individuato l'aggiudicatario provvisorio;
- che prima di procedere all'aggiudicazione definitiva verranno effettuate le verifiche per la comprova dei requisiti richiesti nel Disciplinare di Gara comprese le verifiche del DURC, della certificazione Antimafia ove occorrente, e dell'effettiva comunicazione del conto corrente dedicato (tracciabilità dei flussi finanziari) ai sensi della legge 136/2010.

Sottoscritto in data 24/10/2019

Il Responsabile del Procedimento

ing. Mauro Olivieri



