



Città di Grosseto

Settore: LAVORI PUBBLICI, MANUTENZIONI E MOBILITA'
Servizio: SERVIZIO MANUTENZIONI

Determinazione Dirigenziale n° 1977 del 13/10/2020

Oggetto: Sostituzione di un tratto di fognatura chiara posta sotto la scolina della S.P. Bozzone in Loc. Braccagni lato destro passaggio livello direzione Cimitero comunale. Aggiudicazione operatore economico F.LLI. MARCONI SNC, e impegno di spesa.

Il Responsabile del Servizio

VISTA la disposizione n. 821/2020 con la quale il Dirigente del Settore Lavori Pubblici conferisce al sottoscritto l'incarico di Responsabile del Servizio Manutenzioni,

PREMESSO che in data 11.05.2020 il Servizio Manutenzioni fu informato da Acquedotto del Fiora SpA di uno sversamento e ristagno di acque in fossetta stradale di proprietà della Provincia di Grosseto, provenienti da una fognatura chiara (ex fognatura mista) di proprietà del Comune di Grosseto, posta quest'ultima sotto il piano di scorrimento della suddetta fossetta stradale sita in Braccagni, lungo la SP del Bozzone, nel tratto compreso tra il passaggio a livello e il cimitero comunale, sulla quale l'Amministrazione Provinciale svolge periodicamente opere di manutenzione e sfalcio di vegetazione;

CHE a seguito di un esposto da parte di privati, tale problematica di carattere igienico-sanitario coinvolge anche i Carabinieri Forestali e l'Arpat, in indagini finalizzate a determinare eventuali responsabilità (a seguito delle quali, oggi, il sottoscritto Responsabile del servizio risulta essere l'unico indagato) e la Ausl attraverso controlli ed esami di laboratorio delle acque stagnanti in fossetta, nelle quali fu accertata la presenza, inattesa, di reflui domestici;

CHE dalla prima segnalazione seguirono numerosi sopralluoghi coinvolgendo oltre il Comune di Grosseto, anche la Provincia di Grosseto, l'Acquedotto del Fiora SpA e la Società Sistema Srl, i cui accertamenti, verifiche e controlli evidenziarono sin da subito l'estrema complessità della situazione, confermando anche il coinvolgimento di alcuni privati che, in modo irregolare, scaricano le acque nere domestiche nella fognatura chiara di cui sopra;

CHE durante i sopralluoghi furono individuate alcune rotture del cervello della fognatura comunale sottostante la fossetta stradale provinciale, le cui cause sono ancora oggi da accertare;

CHE si evidenziò altresì una consistente portata di acqua chiara in fognatura, anche in tempo asciutto, probabilmente riconducibile a una o più rotture della rete acquedottistica di monte, e per la quale si aggrava notevolmente l'accumulo di acqua stagnante nella fossetta stradale;

CHE nelle more di un intervento definitivo, il Servizio Manutenzioni, valutato il contesto con tutte le circostanze e le variabili e sentite le parti interessate, decise di intervenire su più fronti: da un lato puntando direttamente sul problema denunciato, dirottando temporaneamente le acque miste in fognatura nera al fine di consentire, con fossa asciutta, la ricerca e la riparazione delle rotture sulla fognatura esistente, dall'altro cercando di individuare le cause delle rotture della fogna, le perdite acquedottistiche di monte (e ad oggi AdF ne ha già individuate alcune) nonché i soggetti privati che, in modo irregolare ed abusivo, scaricano tutt'oggi i propri reflui domestici nella fognatura chiara, disattendo oltreché le norme vigenti, anche l'Ordinanza Sindacale del 2004 che disponeva a tutti i proprietari di slacciare i propri scarichi domestici dalla fognatura

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e con gli effetti di cui agli artt. 20 e 21 del D.Lgs n.82/2005; sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

mista (che sarebbe poi così divenuta chiara) immettendole nella fognatura nera di nuova realizzazione;

DATO ATTO che, a seguito di una verifica degli scarichi privati effettuata di concerto con AdF su un primo blocco di n. 4 fabbricati individuati dopo un attenta analisi dello scorrimento delle acque reflue in condotta fognaria centrale, si accertò l'allaccio irregolare di un condominio di via Pilo, oggi finalmente regolarizzato;

CHE il Servizio Manutenzioni e AdF comunque procederanno con nuovi controlli finalizzati alla ricerca e all'individuazione di eventuali ulteriori allacci privati irregolari;

PRESO ATTO che l'Impresa F.lli Marconi, affidataria del primo modesto intervento finalizzato alla ricerca delle rotture sulla condotta fognaria in cemento, non ha potuto procedere alla riparazione in quanto la stessa, oltre a presentarsi rotta e franata in più tratti, ha manifestato lungo tutto il tratto interessato un alto grado di deterioramento della struttura ;

PREMESSO che per quanto sopra, al fine di interrompere gli sversamenti di acque miste che potrebbero coinvolgere anche l'infrastruttura stradale (fossetta), ingenerando problemi di carattere igienico-sanitario,, con Deliberazione di Giunta n. 304 del 21/09/2020 è stato approvato il progetto esecutivo per la sostituzione di un tratto di mt. 175.00 di fognatura, con la posa di una tubazione in PE-AD di tipo corrugato a doppia parete, e acclarante un spesa complessiva di € 46.000,00, secondo il seguente quadro economico:

Quadro Tecnico-Economico di progetto			
Lavori di sostituzione di un tratto di fognatura chiara posta sotto la scolina della S.P. del Bozzone in loc. Braccagni, lato destro passaggio a livello direzione Cimitero comunale.			
LAVORI			
A1	Totale Lavori (soggetti a ribasso)	Euro	34.078,81
A2	Oneri della Sicurezza (non soggetti a ribasso)	Euro	1.053,98
A	Totale Lavori	Euro	35.132,79
SOMME A DISPOSIZIONE			
B1	IVA (22%) su Lavori (A)	Euro	7.729,21
B2	Assicurazione progettista e verificatore	Euro	600,00
B3	Imprevisti ed arrotondamenti	Euro	2.538,00
B	Totale Somme a Disposizione	Euro	10.867,21
C	Totale Q.E. di Progetto	Euro	46.000,00

DATO ATTO che gli affidamenti di lavori di importo inferiore ad €40.000,00 possono essere affidati secondo quanto previsto all'art. 36, comma 2 lettera a), del D.Lgs n. 50/2016,

CHE l'intervento in oggetto, essendo di tipo manutentivo e finalizzato alla definitiva risoluzione di una problematica di carattere igienico-sanitario, dovrà essere realizzato con la massima sollecitudine,

CHE, in considerazione delle caratteristiche dell'affidamento, della particolarità dell'intervento richiesto e dell'importo dei lavori oggetto dello stesso, è stato richiesto il preventivo dei lavori al medesimo operatore economico che ha svolto il primo intervento interlocutorio;

PREMESSO che il coinvolgimento dell'Impresa F.lli Marconi non si giustifica solo con il buon esito del primo intervento, svolto diligentemente e con estrema dovizia, ma anche per il fatto che perentoriamente il Servizio Manutenzioni deve procedere con la realizzazione dell'intervento definitivo e che il suddetto O.E. può garantire la rapidità, l'efficacia e l'economicità del lavoro già avviato in quanto informato e consapevole di tutti gli aspetti e le problematiche correlate che ne potrebbero condizionare e/o compromettere la realizzazione e che l'Impresa, già verificata circa la capacità a contrattare con la pubblica amministrazione, può soddisfare e garantire anche l'aspetto di cui al punto precedente, ovvero la massima tempestività nell'avvio dei lavori;

PRESO ATTO che oltre ad essere un operatore di fiducia dell'Amministrazione comunale, l'Impresa F.lli Marconi è anche l'operatore di fiducia di AdF per la manutenzione delle condotte acquedottistiche e delle fognature miste e

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e con gli effetti di cui agli artt. 20 e 21 del D.Lgs n.82/2005; sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

nera e che pertanto può ritenersi un operatore economico più che affidabile;

DATO ATTO che a tal fine si è proceduto mediante affidamento concorrenziale sul portale START (Sistema telematico acquisti Regione Toscana),

CHE gli operatori economici consultati sono stati individuati in ossequio dei principi di cui all'art. 30 del D.Lgs. n. 50/2016, tenendo conto delle realtà imprenditoriali di minori dimensioni, al fine di consentire la partecipazione delle micro, piccole e medie imprese, e nel rispetto del principio di rotazione negli inviti e nelle procedure semplificate di cui all'art. 36 del Codice dei Contratti Pubblici,

VISTA la richiesta di preventivi effettuata sul Sistema Telematico Acquisti Regionale della Toscana, START:
Oggetto: Comune di Grosseto – “*Richiesta preventivo per “Sostituzione di un tratto di fognatura chiara posta sotto la scolina della S.P. del Bozzone in loc. Braccagni, lato destro passaggio a livello direzione Cimitero comunale”*”.

Inizio presentazione offerte:	30/09/2020 ore 08.30
Termine presentazione offerte:	02/10/2020 ore 08.30
Tipo di Appalto:	Lavori
Modalità di Realizzazione:	Affidamento diretto
Importo di gara soggetto a ribasso:	34.078,81
Oneri della Sicurezza non ribassabili:	1.053,98
Modalità presentazione dell'offerta economica:	Prezzo in Euro
Operatori economici invitati:	n.1

VISTO che il preventivo presentato sulla piattaforma START dall' O.E. **F.LLI MARCONI SNC**, che si è reso immediatamente disponibile alla esecuzione degli interventi richiesti, offrendo un ribasso del **2,00001%** sull'importo a base d'asta, ovvero per un importo di €. 33.397,23 oltre €. 1.053,98 di oneri per la sicurezza (€.34.451,21 complessivi) oltre iva al 22%;

PRESO ATTO che l' O.E. dovrà costituire cauzione definitiva ex art. 103 D.Lgs n. 50/2016;

VISTO l'art.24 comma 4 del D.lgs 50/2016, che prevede, a carico delle stazioni appaltanti, l'attivazione delle polizze assicurative per la copertura dei rischi di natura professionale, a favore dei dipendenti incaricati dalla progettazione;

RICHIAMATA la polizza n.BE00005663 sottoscritta dal Comune di Grosseto in data 28/02/2018 con la LLOYD'S Insurance Company, la cui appendice n. BE000007-LB del 05.02.2020, disciplina le coperture assicurative previste dall'art.24 c 4 D.lgs. 50/2016;

VISTA la determina n.189 del 29/01/2019 con la quale veniva aggiudicato il servizio di brokeraggio assicurativo del Comune di Grosseto alla soc. GBSAPRI SPA sede legale Via Nomentana, 183 Roma – P.IVA. e C.F. 12079170150, per la durata di un quinquennio a decorrere dalla data di stipula del contratto n. Rep. 9664 del 03/04/2019

PRESO ATTO che con riferimento al presente intervento, i dipendenti Geom. Claudio Nucci e Geom. Marco Magnani hanno svolto rispettivamente le attività di Progettazione e di Verificatore del progetto;

RILEVATO che, come da appendice n.BE000007-LB relativo alla polizza BE000056639 i premi previsti per il rilascio delle coperture assicurative di cui sopra ammontano ad € 300,00 ciascuno per complessivi e 600,00, da versare in favore della società di Brokeraggio GBSAPRI SPA;

RILEVATO che nel quadro economico del presente affidamento, sono previste le somme necessarie per la copertura del premio assicurativo di cui sopra;

PRESO ATTO che il Responsabile unico del procedimento è il funzionario responsabile del Servizio Manutenzioni, Geom. Marco Magnani,

PRESO ATTO che la proposta del presente atto è stata visionata e assentita in data 13/10/2020 dal Dirigente del Settore Ambiente e Lavori Pubblici, Ing. Raffaele Gualdani;

VISTA la Delibera C.C. n.20 del 07/04/2020 di approvazione del Bilancio di previsione 2020-2022 e la Delibera G.C. n.87 del 09/07/2020 Emergenza covid19 – Direttive agli uffici dell'ente per il contenimento delle spese;

VISTO

- il D.Lgs. n. 267/2000, con particolare riferimento agli artt. 107, 151, comma 4 e 183,
- il D.Lgs. n. 50/2016 (Codice dei Contratti),
- le linee guida A.N.A.C. n. 4 di attuazione del D.Lgs. n. 50/2016,

DETERMINA

1. Di affidare, per quanto espresso in premessa, all'operatore economico **F.LLI MARCONI SNC** con sede legale in Grosseto Via Giordania n. 51/53 – Part.Iva & C.F.01084830536, i lavori di **Sostituzione di un tratto di fognatura chiara posta sotto la scolina della S.P. Bozzone in loc. Braccagni, lato destro passaggio a livello direzione Cimitero Comunale**, a fronte dell'offerta di ribasso del **2,00001%** sull'importo a base d'asta, ovvero per un importo di €33.397,23 oltre €1.053,98 di oneri per la sicurezza (€34.451,21 complessivi) oltre iva al 22%;

2. Di approvare pertanto il nuovo quadro economico di seguito riportato:

Quadro Tecnico-Economico di affidamento			
Sostituzione di un tratto di fognatura chiara posta sotto la scolina della S.P. Bozzone in Loc. Braccagni, lato destro passaggio a livello direzione Cimitero Comunale.			
	LAVORI		
A1	Totale Lavori (soggetti a ribasso)	Euro	33.397,23
A2	Oneri della Sicurezza (non soggetti a ribasso)	Euro	1.053,98
A	Totale Lavori	Euro	34.451,21
	SOMME A DISPOSIZIONE		
B1	IVA (22%) su Lavori (A)	Euro	7.579,27
B2	Assicurazione progettista e verificatore	Euro	600,00
B3	Imprevisti ed arrotondamenti	Euro	2.538,00
B4	Economia di gara	Euro	831,52
B	Totale Somme a Disposizione	Euro	11.548,79
C	Totale Q.E. di Progetto	Euro	46.000,00

3. Di provvedere, per il tramite della società di Brokeraggio GBSAPRI SPA, all'attivazione delle coperture assicurative di cui all'art. 24 c. 4 D.lgs 50/2016 in favore del Geom. Claudio Nucci in qualità di Progettista e direttore lavori e al Geom. Marco Magnani in qualità di Verificatore;

4. di disporre, sin d'ora, la liquidazione dell'importo di € 600,00 in favore della Soc. GBSAPRI SPA – P.IVA e C.F. 12079170150, mediante disposizione, al momento dell'effettiva attivazione delle coperture assicurative;

5. Di dare atto che:

- la prestazione dovrà essere conclusa entro quarantacinque (45) giorni dalla consegna dei lavori (art. 12 del C.S.A.);
- per ogni giorno di ritardo sarà applicata una penale pecuniaria pari all'1 per mille dell'importo contrattuale;
- l'anno di esigibilità dell'obbligazione giuridicamente perfezionata dell'impegno di spesa in oggetto è l'esercizio 2020, con conseguente scadenza della stessa al 31.12.2020;
- l'operatore economico è obbligato, a pena di risoluzione, agli adempimenti tesi ad assicurare la tracciabilità di tutti i movimenti finanziari relativi al presente affidamento, ai sensi e per gli effetti della Legge 136 del 13.08.2010 e ss.mm.ii, comprese le comunicazioni (conto corrente dedicato anche in via non esclusiva al presente affidamento; generalità e codice fiscale dei soggetti abilitati ad operare sulla stesso) dovute all'Amministrazione di cui alla medesima Legge. A tal fine tutte le fatture emesse in relazione alla prestazione sopra descritta, devono riportare il codice CIG e, ove obbligatorio, il codice CUP;
- con il presente provvedimento, ai sensi dell'art. 32 comma 7 del D.Lgs. n. 50/2016, l'aggiudicazione in oggetto è efficace a seguito della positiva verifica del possesso dei requisiti autodichiarati in sede di presentazione del preventivo; il soggetto aggiudicatario prima della sottoscrizione della lettera di ordinazione dovrà sottoscrivere il "Patto di integrità" approvato dal Comune di Grosseto con deliberazione della G.C. n. 86 del 15/3/2017.
- l'O.E. in data 04/03/2020 ha presentato istanza di iscrizione nella White-List per le attività di cui all'art. 1 comma 53 legge 190/2012.

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi e con gli effetti di cui agli artt. 20 e 21 del D.Lgs n.82/2005; sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa.

6. Di far sottoscrivere all'operatore economico affidatario, per accettazione, apposita lettera di ordinazione ai sensi dell'art. 32 comma 14, ultimo periodo, del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i..

7. Di dare atto che, in forza di quanto disposto con l'art. 1 c. 629 - lett. b) della legge n. 190/2014, all'operatore economico affidatario verrà liquidato il solo imponibile e sarà onere e cura dell'Ente provvedere al pagamento dell'IVA in favore dell'Erario.

8. Di dichiarare che il sottoscritto non si trova in una situazione di conflitto di interesse, anche potenziale, né sussistono gravi ragioni di convenienza che impongono un dovere di astensione dall'esercizio della funzione di cui al presente provvedimento, in capo all'istruttore ed estensore materiale dell'atto, né in capo al Responsabile del procedimento e/o Dirigente firmatario dell'atto medesimo.

9. Di dare atto che:

- il R.U.P. del presente procedimento è il Geom. Marco Magnani;
- la Direzione dei Lavori viene svolta internamente al servizio nella persona del Geom. Mirco Fantoni
- la proposta del presente atto è stata visionata e assentita in data 13/10/2020 dal Dirigente del Settore Ambiente e Lavori Pubblici, Ing. Raffaele Guldani;
- il codice CIG relativo ai lavori affidati è il seguente: **Z392EA0B25**
- il codice CIG relativo al servizio assicurativo è il seguente: **727301275D**
- il codice univoco da inserirsi sulle fatture è UF0N0B.

10. Di impegnare la somma pari ad € **46.000,00** al **Cap. 72044** del bilancio di previsione 2020, come da movimenti contabili in calce.

- **Di Sub Impegnare** la somma di € 600,00 in favore della Soc. GBSAPRI SPA sede legale Via Nomentana,183 Roma P.IVA e C.F. 12079170150

11. Di dare atto che l'operatore economico affidatario non si trova nella condizione prevista dall'art. 53, comma 16-ter, del D.Lgs. n. 165 del 2001 (pantouflage).

12. Di dare atto che competente per eventuali procedure di ricorso avverso al presente atto è il TAR (Tribunale Amministrativo Regione Toscana, via Ricasoli n. 40 Firenze) entro i termini previsti dalla vigente normativa.

13. Di procedere con le pubblicazioni di legge in materia di trasparenza.

Il Responsabile del Servizio
Geom. Marco Magnani