COMUNE DI FIRENZE

PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: **DD/2023/06858**
Del: **24/08/2023**
Proponente: **Servizio Sostenibilità, Valutazione Ambientale, Geologia e Bonifiche**

OGGETTO:
Interventi di mitigazione dell'inquinamento acustico lungo la viabilità" CC.OO. 170140- 220468- approvazione verbale di gara- aggiudicazione a ACME S.R.L in avvalimento con il Consorzio Stabile Viagest S.C. A R.L.- assunzione impegni di spesa

IL DIRETTORE

Premesso che:
- il Consiglio Comunale, in data 29 marzo 2023, con la Deliberazione n. 2023/G/00014, avente ad oggetto "Documenti di programmazione 2023/2025: approvazione note di aggiornamento al Dup, bilancio finanziario, nota integrativa, piano triennale investimenti ed ulteriori allegati" ha approvato il Bilancio di Previsione 2023-2025;
- con la Deliberazione n. 203 del 9 maggio 2023 la Giunta Comunale ha approvato il "Piano Integrato di Attività e Organizzazione 2023-2025 e Piano Esecutivo di Gestione Finanziario 2023-2025. Approvazione";
- con il Decreto del Sindaco n. 78 del 25 Ottobre 2022 è stato conferito alla sottoscritta DD/2023/01151 l'incarico di Direttore della Direzione Ambiente;

Richiamate :
- la Deliberazione di Giunta Comunale n. 553/2019 con la quale è stato approvato il progetto definitivo degli "Interventi di mitigazione dell'inquinamento acustico lungo la viabilità" - C.O. 170140 – CUP H11E18000240004, con finanziamento a mutuo assunto con dd 10087/2019;
- la determina dirigenziale n. 8949/2021 con al quale è stato approvato il progetto esecutivo dell'intervento in oggetto, dando atto di alcune variazioni rispetto al quadro approvato con il progetto definitivo di cui alla Delibera di Giunta n. 553/2019;
-la delibera della Giunta Comunale n. 570/2022si con la quale si è provveduto a riapprovare il nuovo progetto esecutivo, finanziato mediante le risprse di cui al codice opera 170140 ed al nuovo codice opera 220468

relativo alla revisione prezzi, per un importo complessivo di € 240.000,00;
- la determinazione Dirigenziale n.8908/2022 con la si determinava di ricorrere, per l'aggiudicazione dei lavori in questione, alla procedura negoziata di cui all'art. 1, comma 2 lett. b), del D.L. n. 76/2020 convertito con L. n. 120/2020 e ss.mm.ii, previa consultazione di almeno 10 operatori economici da individuare mediante selezione dal vigente elenco degli operatori di quest'Amministrazione;
- le determinazioni dirigenziali n. DD/2023/03001 del 14/04/2023, e successiva determina n. DD/2023/04764 del 6/06/2023, esecutive, con le quali è stato disposto, ai sensi dell'art. 32, comma 2, del D. Lgs. 50/2016, di dare avvio alla procedura di affidamento dell'appalto denominato "INTERVENTI DI MITIGAZIONE DELL'INQUINAMENTO ACUSTICO LUNGO LA VIABILITÀ" CC.OO. 170140- 220468, CUP H11E18000240004, CIG 9768336DDD, avente importo di € 194.156,22 (IVA esclusa), di cui € 15.768,40 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso;
- che l'ultimo quadro economico approvato è il seguente:

C.U.P H11E18000240004 C.P.V. 34928230-9

Barriere antirumore e affini sistemi antirumore (OS 34)	€	116.020,80
Opere Stradali (OG3)	€	62.367,02
Totale costi della sicurezza non soggetti a ribasso	€	15.768,40
Totale complessivo dei lavori	€	194.156,22
Polizza progettisti	€	150,00
Affidamento a Geotecnica Palazzi-Giomarelli S.r.l. del servizio di indagini geognostiche mediante carotaggi su terreno, prove geotecniche di laboratorio e indagini geofisiche (oneri sicurezza e IVA 22% inclusi)	€	6.471,77
Incentivo progettazione (80% di 2%)	€	3.106,50
Quota 20% di 2%	€	776,62
Spese tecniche per incarichi esterni (progettazione strutturale barriere e C.S.E. – Ing. P. Sorrentino) compresi IVA e CNPAIA	€	3.806,40

– affidamento a		
Spese tecniche per DL e e esecutiva barriere sstradali Ing. Sorrentino Paolo	€	7.359,04
IVA 10%	€	19.415,62
Totale complessivo di progetto	€	240.000,00

Tenuto conto:

- che per l'affidamento dei lavori in questione, è stato disposto il ricorso alla procedura negoziata, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. b) del D.L. 76/2020 convertito con modificazioni dalla L. 120/2020, stabilendo, quale criterio di scelta del contraente, quello del minor prezzo, ai sensi dell'art. 36, comma 9-bis del D.Lgs. 50/2016,individuando mediante apposita indagine di mercato, n. 10 operatori economici da invitare alla suddetta procedura negoziata, stabilendo altresì di effettuare il sorteggio qualora le manifestazioni di interesse pervenute fossero superiori a dieci, demandando al Servizio Amministrativo Opere e Lavori Pubblici, la pubblicazione di specifico Avviso pubblico volto ad acquisire la disponibilità degli operatori economici interessati, nonché l'espletamento della successiva procedura di gara ;
- in attuazione di quanto sopra, il Servizio Amministrativo Opere e Lavori Pubblici con DD/2023/05003 del 13/06/2023 ha dato atto dell'esito dell'indagine di mercato, espletata sulla piattaforma telematica della Regione Toscana S.T.A.R.T., ed ha effettuato, sempre tramite piattaforma il sorteggio per l'individuazione dei 10 operatori economici da invitare (tra i complessivi n. 16 ammessi);

Considerato :

- che a seguito della lettera di invito prot. n. 207153 del 26/06/2023, con la quale è stato dato avvio alla procedura negoziata in oggetto, invito rivolto a n. 10 operatori a seguito del sorteggio effettuato, il Servizio Amministrativo Opere e Lavori Pubblici, con atto dirigenziale n. 5856/2023 ha disposto l'ammessione alla gara di n. 4 concorrenti per l'affidamento dei lavori denominati: "Interventi di mitigazione dell'inquinamento acustico lungo la viabilità" - CC.OO. 170140- 220468, CUP H11E18000240004, CIG 9768336DDD;
-ai sensi dell'art. 36, comma 9 bis, del D.Lgs. 50/2016, la migliore offerta è risultata quella presentata dall'operatore economico ACME S.R.L P.I. 06032430487 in avvalimento con il Consorzio Stabile Viagest S.C. A R.L. P.I 02389750064 , con un ribasso del 27,558% da applicare sull'importo a base di gara, come risulta dalla graduatoria generata automaticamente dal sistema S.T.A.R.T., allegata al verbale della seduta del 10/07/2023;

Vista:

- la nota , allegata quale parte integrante del presente atto, con cui il Responsabile Unico del Procedimento Ing. Iacopo Bianchi attesta che, sulla base delle verifiche ai sensi ai sensi dell'art.95 comma 10 D Lgs. 50/2016, l'offerta di ribasso del 27,558% presentata dall'operatore economico ACME SRL risulta congrua in riferimento al costo della manodopera;
- l'offerta presentata, dall'operatore economico ACME srl, il quadro economico della spesa risulta rimodulato come segue

C.U.P H11E18000240004 C.P.V. 34928230-9

		c.o. 170140	c.o. 220468	Quadro generale
Lavori	€	128.190,92	50.196,90	178.387,82
Ribasso 27,558%	€	35.326,84	13.833,26	49.160,12
Lavori a seguito ribasso d'asta	€	92.864,06	36.363,64	129.227,70
Totale costi della sicurezza non soggetti a ribasso	€	15.768,40		15.768,40
Totale complessivo dei lavori compreso oneri sicurezza	€	108.632,46	36.363,64	144.996,10
IVA 10%	€	10.863,25	3.636,36	14.499,61
Totale lavori con iva 10%		119.495,71	40.000,00	159.495,71
Polizza progettisti	€	150,00		150,00
Affidamento a Geotecnica Palazzi-Giomarelli S.r.l. (oneri sicurezza e IVA 22% inclusi)	€	6.471,77		6.471,77
Incentivo progettazione (80% di 2%)	€	3.106,50		3.106,50
Quota 20% di 2%	€	776,62		776,62
Spese tecniche per incarichi esterni (progettazione strutturale barriere e C.S.E. – Ing. P. Sorrentino) compresi IVA e CNPAIA – affidamento a	€	3.806,40		3.806,40

Spese tecniche per DL e e esecutiva barriere stradali Ing. Sorrentino Paolo	€	7.359,04		7.359,04
Accantonamento accordo bonario	€	6.407,16		6.407,16
Accantonamento per Anac bollettino	€	250,00		250,00
Imprevisti	€	21.357,18		21.357,18
somme a disposizione per ulteriori interventi (compresa minore spesa)	€	30.819,62		30.819,62
Totale complessivo di progetto	€	200.000,00	40.000,00	240.000,00

Preso atto, altresì, che:

- sono in corso i controlli relativi al possesso dei requisiti di ordine generale (art. 80 D.Lgs. n. 50/2016) dell'operatore economico ;

- con il presente atto si intende procedere ad assumere tutti gli impegni di spesa necessari, al fine della stipula del contratto;

- le copie informatiche degli allegati integranti sono conformi agli originali conservati in atti di questo ufficio;

Dato, infine, atto della regolarità tecnica del presente provvedimento;

Visto:

-il Piano di Prevenzione della Corruzione 2023/2025, confluito a seguito del DL n. 80 del 9.6.2021, convertito con modificazioni dalla Legge n. 113 del 6.8.2021, e del DM n.132 del 30.6.2022 nella Sezione n. 2 "Valore pubblico, Performance e Anticorruzione" del Piano integrato di attività e organizzazione (PIAO) dell'Ente e nello specifico nella sottosezione di programmazione "2.3 - Rischi corruttivi e

trasparenza, approvato con la Deliberazione di Giunta comunale n. 203 del 09/05/2023;

- il Codice di Comportamento del Comune di Firenze, approvato con Deliberazione della Giunta Comunale n.12 del 26/01/2021 (https://www.comune.fi.it/system/files/2021-02/Codice-comportamentodipendentiComuneFirenze2021.pdf);

- l' apposita dichiarazione allegata quale parte integrante del presente provvedimento, con la quale ai sensi degli artt. 6 e 6-bis della Legge n. 241/1990, nonché in esecuzione di quanto disposto dal Segretario Generale con nota prot. n. 76915 del 31 marzo 2014, il Responsabile Unico del procedimento, Ing. Iacopo Bianchi, dichiara la non sussistenza di conflitto di interesse nel presente procedimento;

Visti:

- il d.lgs. 50/2016 e il d.P.R. 207/2010 per le parti ancora in vigore;

- l'art. 1 d.l. 76/2020 (convertito nella l. 120/2020), come modificato dal d.l. 77/2021 (convertito nella l. 108/2021);

- gli artt. 107 e 183 d.lgs. 267/2000;

- l'art. 81, c. 3, dello Statuto del Comune di Firenze;

- l'art. 25 del Regolamento comunale per l'attività contrattuale;

- gli artt. 12 e 23 del Regolamento sull'Ordinamento degli Uffici e dei Servizi;

DETERMINA

Per quanto sopra espresso,

1. **di approvare** il verbale di gara del 10/07/2023 relativo ai lavori "Interventi di mitigazione dell'inquinamento acustico lungo la viabilità" CC.OO. 170140- 220468, CUP H11E18000240004, CIG 9768336DDD , richiamato in narrativa ed allegato al presente provvedimento;

2.**di aggiudicare,** fatto salvo l'esito positivo dei controlli in corso di verifica, l'intervento in oggetto,
sulla base del CIG n. 9768336DDD alla ditta ACME S.R.L con sede in Via Donzelli da Poneta, 4 – 50022 Greve in Chianti (FI) P.I. 06032430487 (codice beneficiario n.54478) in avvalimento con il Consorzio Stabile Viagest S.C. A R.L. Viale Oroboni N. 21/D – 45100

Rovigo) P.I 02389750064 che ha presentato la migliore offerta con un ribasso del 27,558% ;

3.**che l'affidamento** viene fatto sulla base dell'offerta e del capitolato speciale di appalto approvato con Delibera 570/2022, il cui contenuto verrà richiamato nel successivo atto di impegno da far sottoscrivere alle parti quale forma di contratto dopo l'esecutività del presente atto;

4. **di approvare** il Quadro Economico della spesa che a seguito del ribasso viene così modificato:

		c.o. 170140	**c.o. 220468**	**Quadro generale**
Lavori	€	128.190,92	50.196,90	178.387,82
Ribasso 27,558%	€	35.326,84	13.833,26	49.160,12
Lavori a seguito ribasso d'asta	€	92.864,06	36.363,64	129.227,70
Totale costi della sicurezza non soggetti a ribasso	€	15.768,40		15.768,40
Totale complessivo dei lavori compreso oneri sicurezza	€	108.632,46	36.363,64	144.996,10
IVA 10%	€	10.863,25	3.636,36	14.499,61
Totale lavori con iva 10%		119.495,71	40.000,00	159.495,71
Polizza progettisti	€	150,00		150,00
Affidamento a Geotecnica Palazzi-Giomarelli S.r.l. (oneri sicurezza e IVA 22% inclusi)	€	6.471,77		6.471,77
Incentivo progettazione (80% di 2%)	€	3.106,50		3.106,50

Quota 20% di 2%	€	776,62		776,62
Spese tecniche per incarichi esterni (progettazione strutturale barriere e C.S.E. – Ing. P. Sorrentino) compresi IVA e CNPAIA – affidamento a	€	3.806,40		3.806,40
Spese tecniche per DL e e esecutiva barriere sstradali Ing. Sorrentino Paolo	€	7.359,04		7.359,04
Accantonamento accordo bonario		6.407,16		6.407,16
Accantonamento per Anac bollettino	€	250,00		250,00
Imprevisti	€	21.357,18		21.357,18
somme a disposizione per ulteriori interventi (compresa minore spesa)	€	30.819,62		30.819,62
Totale complessivo di progetto	€	200.000,00	40.000,00	240.000,00

5. **di dare atto:**

- della ripartizione del Fondo Incentivante Funzioni Tecniche, previsto all'art.113 d.lgs. 50/2016 e determinato ex art. 9 del vigente Regolamento comunale, come espresso in narrativa;

- che sarà stipulato il relativo contratto a cura del Servizio Amministrativo Opere e Lavori Pubblici;

6. **Di sub- impegnare** la somma di €.240.000,00 imp. 2023/5520 e 2023/4561 nel modo seguente:

- € 159.495,71 a favore della ditta ACME SRL (codice beneficiario n.54478) con sede in Via Donzelli da Poneta, 4 – 50022 Greve in Chianti (FI) P.I. 06032430487, per €

40.000,00 imp. 2023/5520 e per i restanti € 119.495,71 imp. 2023/4561, codice CIG 9768336DDD ;

- € 6.407,16 per Accordo Bonario (3%), ai sensi dell'art. 205 d.lgs. 50/2016 imp. 2023/4561;

- € 21.357,18 per Imprevisti imp. 2023/4561;

- € 3.106,50 per Incentivo di progettazione (80% di 2%) imp. 2023/4561;

- € 776,62 per Incentivo di progettazione (20% di 2%)imp. 2023/4561;

- € 30.819,62 per Somme a disposizione per ulteriori lavorazioni imp. 2023/4561 ;

- € 250,00 per contributo ANAC (codice beneficiario 52329) imp. 2023/4561;

- € 150,00 per la polizza del progettista: detta somma da liquidare successivamente come premio e imposte di legge su conto corrente bancario intestato ai LLOYD'S presso Unicredit spa (cod. benef. 48219) – IBAN IT IT 62 A 03069 12711 100000012852 – CIG 8564634F8C;

7. di dare atto della dichiarazione del Responsabile unico del procedimento in merito alla non sussistenza del conflitto di interessi del RUP stesso nei confronti dell'aggiudicatario dei lavori e dell'oggetto dell'affidamento;

8. di dare atto, infine, che il Responsabile Unico del Procedimento dei lavori in questione è l'Ing. Iacopo Bianchi , E.Q. Energia, Valutazione Ambientale e Bonifiche della Direzione Ambiente;

9.di partecipare il presente atto al Servizio Amministrativo Opere e Lavori Pubblici per gli adempimenti di competenza

ALLEGATI INTEGRANTI

DIC_CONFLITTO_RUP 170140_220468 (1).pdf.p7m - f1d9ea68a7ff358af4143e7822fab256ba3aeece0ad154f35ac53318032fdccb
OffEcon_8344_1_06072023131638.pdf.p7m - d89aeacaa1976f3b66a967df06a1f92a526e9bea32ea7d01b1a8f7a5a05c56f8
Verbale + all. c.o. 170140+1_signed_signed_signed.pdf - 6ca003777b033c90cc4f218cc60590a905084121280981e5844b1d0fd9c957eb
Verifica congruità manodopera 170140_220468.pdf.p7m - 47fc8acaf97bb0625fd91e98dc024bf5f76fd00d08a47779abedc2d3a0ba3e35

Sottoscritto digitalmente da

Facente funzione: Responsabile regolarità tecnica
Cecilia Cantini

Elenco Movimenti

N°	Tipo Mov.	Esercizio	Capitolo	Articolo	Impegno/ Accertamento	Sub Impegno/Sub Accertamento	Importo	Beneficiario
1)	U	2023	56413	2	2023/4561	1	€ 119.495,71	54478 - ACME SRL
2)	U	2023	56413	2	2023/4561	2	€ 6.407,16	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
3)	U	2023	56413	2	2023/4561	3	€ 21.357,18	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
4)	U	2023	56413	2	2023/4561	4	€ 3.106,50	2882 - DIPENDENTI COMUNALI E EREDI
5)	U	2023	56413	2	2023/4561	5	€ 776,62	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
6)	U	2023	56413	2	2023/4561	6	€ 30.819,62	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
7)	U	2023	56413	2	2023/4561	7	€ 250,00	52329 - ANAC AUTORITA' NAZIONALE ANTICORRUZIONE
8)	U	2023	56413	2	2023/4561	8	€ 150,00	48219 - RAPPRESENTANTE

N°	Tipo Mov.	Esercizio	Capitolo	Articolo	Impegno/ Accertamento	Sub Impegno/Sub Accertamento	Importo	Beneficiario
								GENERALE DEI LLOYD'S PER L'ITALIA
9)	U	2023	56413	2	2023/5520	1	€ 40.000,00	54478 - ACME SRL

VISTO DI REGOLARITÀ CONTABILE ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA

Responsabile Ragioneria