

PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: DD/2024/06067

Del: 07/08/2024

Esecutivo Da: 07/08/2024

Proponente: Direzione Infrastrutture di viabilità e mobilità - Servizio Viabilità

OGGETTO:

Affidamento mod. ordine 15 servizi di prove di laboratorio e indagini di competenza del Servizio Viabilità a GEOTHEMA s.r.l, relativamente all'intervento di consolidamento del muro di sostegno in via Cosimo il Vecchio - CIG derivato A05FF48516 - C.O. n. 220383 - CUP H17H23000720004

IL DIRIGENTE

Richiamate:

- la Deliberazione del Consiglio Comunale n. 5 del 29 gennaio 2024, avente ad oggetto "Documenti di programmazione 2024/2026: approvazione note di aggiornamento al Dup, bilancio finanziario, nota integrativa, piano triennale investimenti ed ulteriori allegati";
- la Delibera di Giunta Comunale n. 49 del 27/02/2024 con cui è stato approvato il "Piano Esecutivo di Gestione (PEG) 2024-2026";
- la deliberazione di Giunta comunale n. 111 del 26/03/2024 avente ad oggetto "Piano Integrato di Attività e Organizzazione 2024-2026";

Dato atto che nel P.T.I. 2023/2025 è inserito il codice opera 230288 "Interventi straordinari sulla rete viaria comunale - 2023" - CUP H17H23000720004;

Vista la deliberazione di Giunta comunale n. DG/2023/00538 con cui, per il finanziamento di quota parte del fabbisogno parte investimenti dell'appalto di Global Service, si approvava ai fini del finanziamento il progetto definitivo denominato "INTERVENTI STRAORDINARI SULLA RETE VIARIA COMUNALE 2023 - VARIE VIE COMUNE DI FIRENZE- (global service)", per l'importo di € 900.000,00;

Preso atto che:

- con Determinazione dirigenziale DD/2023/09989 si sono assunti gli impegni di spesa relativi ai lavori di cui al codice opera 230288 a valere sul capitolo 60814/4 in favore dell'aggiudicatario RTI AVR SPA (mandataria) - SODI STRADE SRL (mandante) - SMART ENGEENERING S.r.l. (mandante) - HYDEA SPA (mandante) (Cod. bnf. 59257);

- con determinazione DD/2024/04972 i lavori relativi all'“Intervento di consolidamento del muro di sostegno in via Cosimo il Vecchio” - c.o. 230288 - CUP H17H23000720004, sono stati affidati al RTI AVR SPA (mandataria) - SODI STRADE SRL (mandante) - SMART ENGEENERING S.r.l. (mandante) - HYDEA SPA (mandante) (Cod. bnf. 59257) ai sensi del contratto Rep. 65266 stipulato in data 08/09/2021 con codice CIG (codice identificativo gara) 8846536872 e sono stati assunti i relativi sub-impegni;

con determinazione DD/2024/05664, sono stati assunti gli impegni per l'affidamento a favore di ILES srl per lavori di natura elettrica sul progetto “Nodo di interscambio tpl Viale Guidoni - intervento di modifica transitoria (SCENARIO 2 D.G.C. n. 29/2024) della viabilità di uscita dei bus” ed è stato modificato il quadro economico del codice opera 230288 come segue:

c.o. 230288		
A	IMPORTO TOTALE LAVORI	
A1	LIQUIDAZIONE ALL'IMPRESA AVR SPA IN RTI CON SODI STRADE SRL, SMART ENGEENERING SPA E HYDEA SPA (Mandanti) RELATIVA AL SUPPORTO ALLA MOBILITA'	€ 201.446,53
A2	LIQUIDAZIONE ALL'IMPRESA AVR SPA PER CERTIFICATO DI PAGAMENTO RELATIVO AGLI INTERVENTI DI SUPPORTO ALLA MOBILITA' DEL TRIMESTRE 2 ANNO 6 DEL CONTRATTO DI GLOBAL SERVICE	€ 165.011,87
A3	Via Romana-Via Rosselli lavori + iva (€ 66.562,41) + incentivo (€ 1050,68) + acc.bonario (€ 2.649,13)	€ 70.262,22
A4	Nodo di interscambio tpl Viale Guidoni+ iva (€ 77.699,68) + incentivo (€ 1.207,39) + acc.bonario (€ 3.044,23)	€ 81.951,30
A5	consolidamento di muro a sostegno Via Cosimo il Vecchio + Iva (€ 74.664,67) + incentivo (€ 1.158,26) + accordo bonario (€ 2.920,36)	€ 78.743,29
A6	Lavori Elettrici viale Guidoni - ILES srl	€ 2.013,00
A	Importo totale dei lavori	€ 599.428,21
B	SOMME A DISPOSIZIONE	
B1	Per incentivo art. 113 Dlgs 50/2016;	€ 6.765,47
B2	3% per accordo bonario	€ 18.004,46
B3	CSE ing. Loggia (modulo 18 oneri ed iva compresi)	€ 958,32
B4	polizza progettista Muro Cosimo il Vecchio	€ 150,00
B5	mod. 8 Archeosistemi via Romana	€ 5.683,54
B6	Somme a disposizione per ulteriori lavori	€ 269.010,00
B	totale somme a disposizione	€ 300.571,80

A+B	IMPORTO COMPLESSIVO DELL'INTERVENTO	€ 900.000,00
------------	--	---------------------

Preso atto della necessità di affidare i servizi di prove di laboratorio e indagini di competenza del Servizio Viabilità, relativamente all'“Intervento di consolidamento del muro di sostegno in via Cosimo il Vecchio”;

Vista la Determinazione Dirigenziale n. DD/2023/04967 del 12/06/2023 con cui:

- si approvavano gli elaborati di Accordo Quadro avente ad oggetto il servizio di esecuzione di “Prove di laboratorio e indagini di competenza del Servizio Viabilità”;

- si affidava il suddetto accordo quadro - CIG 9831062103 - all'operatore economico GEOTHEMA s.r.l. con sede le-gale in Scorzè (VE), VIA BACHELET, 14, P.I. 0265320272, per un importo massimo di servizi affidabili, nel periodo di validità dello stesso, di € 81.967,21, oltre iva di legge, al netto del ribasso offerto in sede di gara (28,34999 %), e comprensivo degli oneri di sicurezza stimati in € 4.500,00 e non soggetti a ribasso;

- si dava atto che al finanziamento dei servizi oggetto dell'Accordo Quadro in questione si sarebbe provveduto di volta in volta, in riferimento al singolo intervento manutentivo per il quale si presenti la necessità di ricorrere ai servizi oggetto dello stesso, finanziando il singolo contratto applicativo a valere sulle somme a disposizione nel quadro economico dell'opera in questione ed assumendo i conseguenti necessari impegni di spesa;

- si dava atto, inoltre che le singole prestazioni, di volta in volta individuate dall'Amministrazione, sono disciplinate con specifici contratti di appalto (moduli d'ordine) il cui importo è determinato dalle prestazioni effettivamente richieste secondo i criteri stabiliti negli elaborati di Accordo Quadro approvati con il suddetto provvedimento;

Visto il Contratto di Accordo Quadro prot. 243372/2023 del 21/07/2023 sottoscritto con l'affidatario GEOTHEMA s.r.l.;

Richiamato l'art. 1 del Capitolato Speciale di Appalto, allegato integrante del Contratto di Accordo Quadro di esecuzione di “Prove di laboratorio e indagini di competenza del Servizio Viabilità”, in base al quale con la conclusione dell'Accordo Quadro l'aggiudicatario si obbliga ad assumere i servizi che in seguito saranno richiesti ai sensi dell'Accordo Quadro entro il limite massimo d'importo previsto ed entro il periodo di validità dell'accordo stesso;

Visto il Modulo d'ordine n. 15 relativo al sopra citato contratto di Accordo Quadro prot. 243372/2023 avente ad oggetto il servizio di esecuzione di “Prove di laboratorio e indagini di competenza del Servizio Viabilità”, relativamente all'intervento di consolidamento del muro di sostegno in via Cosimo il Vecchio”, allegato quali parte integrante e sostanziale al presente atto;

Dato atto che ai sensi dell'articolo 5 del Capitolato Prestazionale Tecnico relativo al suddetto Accordo Quadro avente ad oggetto il servizio di esecuzione di “Prove di laboratorio e indagini di competenza del Servizio Viabilità”, il corrispettivo di ciascun contratto applicativo è determinato, per ciascun affidamento, definendo l'importo presunto dei servizi tramite l'applicazione dell'Elenco Prezzi Unitari di Accordo Quadro al netto del ribasso percentuale offerto in sede di gara, incrementato dell'importo dei costi per la sicurezza (non soggetti a ribasso);

Ritenuto pertanto di affidare l'esecuzione delle prove ed indagini, come dettagliato nell'allegato moduli d'ordine n. 15, alla Società GEOTHEMA srl, con sede legale in Scorzè (VE), VIA BACHELET, 14, P.I. 02653720272- affidataria dell'Accordo Quadro avente ad oggetto il servizio di esecuzione di "Prove di laboratorio e indagini di competenza del Servizio Viabilità" per un importo di € 413,28 al netto del ribasso del 28,34999 %, oltre IVA 22%, finanziando la spesa nell'ambito del quadro economico dell'intervento;

Preso atto che, nell'ambito del contratto di Accordo Quadro prot. 243372/2023 sono stati affidati:

- il modulo d'ordine n.1 con DD/2023/07465 per l'importo di € 364,96 oltre iva al 22%
- il modulo d'ordine n. 2 con DD/2023/07678 per l'importo di € 431,45 oltre iva al 22%
- il modulo d'ordine n. 3 con DD/2023/08551 per l'importo di € 2.888,70 oltre iva al 22%
- il modulo d'ordine n. 4 con DD/2023/08848 per l'importo di € 1.011,08 oltre iva al 22%
- il modulo d'ordine n. 5 con DD/2023/08848 per l'importo di € 1.037,09 oltre iva al 22%
- il modulo d'ordine n. 6 con DD/2023/08788 per l'importo di € 4.243,66 oltre iva al 22%
- il modulo d'ordine n. 7 con DD/2023/08847 per l'importo di € 1.062,50 oltre iva al 22%
- il modulo d'ordine n. 8 con DD/2023/08924 per l'importo di € 1.374,93 oltre iva al 22%
- il modulo d'ordine n. 9 con DD/2023/08927 per l'importo di € 479,86 oltre iva al 22%
- il modulo d'ordine n.10 con DD/2023/10120 per l'importo di € 4.905,86 oltre iva al 22%
- il modulo d'ordine n.11 con DD/2024/00413 per l'importo di € 1.129,79 oltre iva al 22%
- il modulo d'ordine n.12 con DD/2024/01362 per l'importo di € 411,01 oltre iva al 22%
- il modulo d'ordine n.13 con DD/2024/05520 per l'importo di € 2.326,79 oltre iva al 22%
- il modulo d'ordine n. 14 con proposta di DD/2024/06159 per l'importo di € 413,28 oltre iva al 22%;

e che pertanto la somma affidata all'appaltatore nell'ambito dell'Accordo Quadro CIG 9831062103, comprensiva del modulo d'ordine n. 15 che si affida col presente atto è di € 22.494,24 oltre iva al 22% a fronte di un importo massimo di servizi affidabili, nel periodo di validità del contratto di Accordo Quadro, pari ad € 81.967,21 oltre iva al 22%;

Considerato che l'operatore economico sopra citato è in possesso dei requisiti speciali di cui all'art. 83 del D.Lgs. 50/2016 previsti per l'esecuzione delle prestazioni oggetto del presente atto, nonché dei requisiti generali di cui all'art. 80 del D.Lgs 50/2016;

Dato atto che:

- il CIG derivato relativo al modulo d'ordine n. 15 dell'Accordo Quadro in questione è il seguente:
A05FF48516

Visto il DURC positivo dell'operatore economico, con validità fino al 11/10/2024;

Viste le disposizioni del Piano per la prevenzione della corruzione vigente;

Visto il Codice di Comportamento del Comune di Firenze;

Dato atto che il Responsabile Unico del Procedimento dell'Accordo Quadro in questione è il sottoscritto ing. Alessandro Mercaldo;

Richiamati i principi e le disposizioni contenute nella legge 6 novembre 2012 n. 190, per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella pubblica amministrazione e, in particolare, il disposto dei commi 16 e 32 dell'art. 1;

Viste le disposizioni del Piano per la prevenzione della corruzione approvato con deliberazione di Giunta n. DG/2022/00020; (PTPC 2022 - 2024);

Dato atto che:

- non sussistono a carico del RUP dell'Accordo Quadro avente ad oggetto il servizio di esecuzione di "Prove di laboratorio e indagini di competenza del Servizio Viabilità" (CIG 8799762154) - Ing. Alessandro Mercaldo - cause di conflitto di interessi, ex art. 42 del D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50, per l'adozione del presente atto, sia in relazione all'oggetto dei servizi del sopracitato Accordo Quadro, sia nei confronti dell'affidatario dello stesso, come risulta da apposita dichiarazione conservata agli atti;

- è acquisita dalla Stazione Appaltante apposita dichiarazione dell'operatore economico per l'individuazione del titolare effettivo ai sensi dell'art. 20 del Decreto Legislativo 21 novembre 2007, n. 231 e dell'articolo 3, punto 6, della direttiva (UE) 2015/849 e dichiarazione di assenza di conflitto di interessi, che rimane agli atti;

Richiamati i principi e le disposizioni del D. Lgs. 14 marzo 2013, n. 33 sul riordino della disciplina riguardante gli obblighi di pubblicità, trasparenza e diffusione di informazioni da parte delle pubbliche amministrazioni e, in particolare, l'art. 37 sugli obblighi di pubblicazione concernente i

contratti pubblici di lavori, servizi e forniture;

Dato atto della regolarità tecnica del presente provvedimento;

Visto l'art. 21 del Regolamento per l'Organizzazione degli uffici e dei servizi del Comune di Firenze;

Visto l'art. 81, comma 3, dello Statuto del Comune di Firenze;

Visti gli artt. 107 e 183 del D.Lgs. n. 267/2000;

Visto il D.Lgs 50 del 18.04.2016.

DETERMINA

1. Di approvare il modulo d'ordine n. 15 dell'Accordo Quadro avente ad oggetto il servizio di esecuzione di prove di laboratorio e indagini di competenza del Servizio Viabilità, relativamente all'intervento di consolidamento del muro di sostegno in via Cosimo il Vecchio, allegato e parte integrante del presente atto;

2. Di affidare ai sensi dell'art. 54 comma 3 del D. Lgs. 50/2016, alla Società GEOTHEMA srl, con sede legale in Scorzè (VE), VIA BACHELET, 14, P.I. 0265320272, il modulo d'ordine n. 15 di cui al precedente punto 1, per un importo complessivo di € 504,20 di cui € 413,28 per importo dei servizi al netto del ribasso del 28,34999 %, ed € 90,92 per IVA 22%

3. Che il CIG derivato del suddetto modulo d'ordine n. 15 dell'Accordo Quadro in questione è CIG: A05FF48516

4. Di impegnare in favore della società GEOTHEMA SRL (cod. benef. 77601) la somma complessiva di € 504,20 iva al 22% inclusa per i servizi svolti nell'ambito dell'intervento C.O. 220383 per l'intervento di consolidamento del muro di sostegno in via Cosimo il Vecchio CUP: H17H23000720004 avvalendosi dell'impegno di spesa 2024/2371 assunto sul capitolo 60814/2 del Bilancio di Previsione 2024 - 2026 annualità 2024.

5. di dare atto che il quadro economico aggiornato del c.o. 230288 risulta il seguente:

Codice Opera 230288		
A	IMPORTO TOTALE LAVORI	
A1	LIQUIDAZIONE ALL'IMPRESA AVR SPA IN RTI CON SODI STRADE SRL, SMART ENGEENERING SPA E HYDEA SPA (Mandanti) RELATIVA AL SUPPORTO ALLA MOBILITA'	€ 201.446,53
A2	LIQUIDAZIONE ALL'IMPRESA AVR SPA PER CERTITIFCATO DI	€ 165.011,87

	PAGAMENTO RELATIVO AGLI INTERVENTI DI SUPPORTO ALLA MOBILITA' DEL TRIMESTRE 2 ANNO 6 DEL CONTRATTO DI GLOBAL SERVICE	
A3	Via Romana-Via Rosselli lavori + iva (€ 66.562,41) + incentivo (€ 1050,68) + acc. bonario (€ 2.649,13)	€ 70.262,22
A4	Nodo di interscambio tpl Viale Guidoni+ iva (€ 77.699,68) + incentivo (€ 1.207,39) + acc. bonario (€ 3.044,23)	€ 81.951,30
A5	consolidamento di muro a sostegno Via Cosimo il Vecchio + Iva (€ 74.664,67) + incentivo (€ 1.158,26) + accordo bonario (€ 2.920,36)	€ 78.743,29
A6	Lavori Elettrici viale Guidoni - ILES srl	€ 2.013,00
A7	Mod. 15 Geothema per il consolidamento del muro di sostegno in via Cosimo il Vecchio	€ 504,20
A	Importo totale dei lavori	€ 599.932,41
B	SOMME A DISPOSIZIONE	
B1	Per incentivo art. 113 Dlgs 50/2016;	€ 6.765,47
B2	3% per accordo bonario	€ 18.004,46
B3	CSE ing. Loggia (modulo 18 oneri ed iva compresi)	€ 958,32
B4	polizza progettista Muro Cosimo il Vecchio	€ 150,00
B5	mod. 8 Archeosistemi via Romana	€ 5.683,54
B6	Somme a disposizione per ulteriori lavori	€ 268.505,80
B	totale somme a disposizione	€ 300.067,59
A+B	IMPORTO COMPLESSIVO DELL'INTERVENTO	€ 900.000,00

6. Di dare atto che il Responsabile Unico del Procedimento dell'Accordo Quadro di Geothema e del Modulo d'ordine15 in oggetto è il sottoscritto ing. Alessandro Mercaldo.

ALLEGATI INTEGRANTI

00_Modulo Ordine N.15_signed_signed.pdf - b470f9ed917e2f06b85c1a6820617c3e79f1c5dbe2149d444c2405ddae3a6829

Sottoscritto digitalmente da

Responsabile regolarità tecnica

Alessandro Mercaldo

Elenco Movimenti

N°	Tipo Mov.	Esercizio	Capitolo	Articolo	Impegno/ Accertamento	Sub Impegno/Sub Accertamento	Importo	Beneficiario
1)	U	2024	60814	2	2024/2371	4	€ 504,20	77601 - s.r.l. GEOTHEMA

VISTO DI REGOLARITÀ CONTABILE ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA

Sottoscritto digitalmente da

Il Responsabile Contabile

Silvia Baroncelli

Le firme, in formato digitale, sono state apposte sull'originale del presente atto ai sensi dell'art. 24 del D.Lgs. 7/3/2005, n. 82 e s.m.i. (CAD). La presente determinazione è conservata in originale negli archivi informatici del Comune di Firenze, ai sensi dell'art.22 del D.Lgs. 82/2005.