

PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: DD/2025/01944

Del: 25/03/2025

Esecutivo Da: 25/03/2025

Proponente: Direzione Infrastrutture di viabilità e mobilità - Servizio Viabilità

OGGETTO:

Riqualificazione sede stradale e marciapiedi via del Castellaccio e piazza Brunelleschi – completamento c.o. 180334-1 – 220387 - CUP H17H21010460004 - Affidamento mod.ordine 17 servizi di prove di laboratorio e indagine a GEOTHEMA s.r.l. CIG derivato A068D4513C

IL DIRIGENTE

Richiamate:

- la Deliberazione di Giunta Comunale n. 111 del 26/03/2024 con la quale è stato approvato il "Piano Integrato di Attività e Organizzazione 2024 -2026";
- la Deliberazione del Consiglio Comunale n. 83 del 02/12/2024 con la quale è stato approvato il Documento Unico di Programmazione (DUP) 2025-2027;
- la Deliberazione del Consiglio Comunale n. 1 del 13/01/2025 avente ad oggetto "Documenti di programmazione 2025/2027: approvazione note di aggiornamento al Dup, bilancio finanziario, nota integrativa, piano triennale investimenti ed ulteriori allegati" con la quale è stato approvato il bilancio annuale di previsione 2025 ed il bilancio pluriennale 2025-2027;
- la Deliberazione di Giunta Comunale n. 18 del 21/01/2025 con la quale è stato approvato il "Piano Esecutivo di Gestione (PEG) 2025-2027";

Dato atto che sono in corso i lavori di Riqualificazione sede stradale e marciapiedi via del Castellaccio e piazza Brunelleschi – CUP H17H21010460004 completamento cc.oo. 180334-1 – 220387, aggiudicati all'impresa Ceragioli Costruzioni S.r.l. con la Determinazione Dirigenziale n. DD/2024/01079;

Richiamato l'ultimo quadro economico dei codici opera 180334-1 - 220387 rimodulato con DD/2024/06517 di affidamento del modulo d'ordine n. 9 dell'Accordo Quadro avente ad oggetto i "Servizi archeologici":

Riqualificazione sede stradale e marciapiedi via del Castellaccio e piazza Brunelleschi - completamento c.o. 180334-1 - 220387 - CUP H17H2101046004				
A	Lavori	Totale	C.O. 180334-1	C.O. 220387
A1	Importo totale lavori	412.006,88	289.056,06	122.950,82
A2	Di cui oneri della sicurezza (non soggetti a ribasso)	20.961,80	20.961,80	0,00
A3	Di cui costi della manodopera (non soggetti a ribasso)	56.593,85	56.593,85	0,00
A4	Importo lavori soggetto a ribasso d'asta (A1 - A2 - A3)	334.451,23	211.500,41	122.950,82
A5	Ribasso percentuale sull'importo a base di gara soggetto a ribasso	19,24%	0,19	0,19
A6	Importo dei Lavori (al netto del ribasso del 19,240%)	270.102,81	170.807,73	99.295,08
A7	Importo totale lavori (A6 + A2+ A3)	347.658,46	248.363,38	99.295,08
B	Somme a disposizione			
B1	Per IVA 22% su lavori	76.484,86	54.639,94	21.844,92
B2	Incentivo Funzioni Tecniche Art. 45 D.Lgs.36/2023 su (A) - 80%	6.592,11	6.592,11	0
B3	per incarichi esterni	2.273,58	2273,58	0
B4	mod.ordine 9 Archeosistemi	10.149,18	10.149,18	0
B5	mod.ordine 5 Dowlatchahi	3.577,24	3.577,24	0
B6	Polizza del progettista interno	173,04	173,04	0
B7	per imprevisti	14.419,81	14.419,81	0
B8	Minor spesa	65.073,55	36.213,55	28.860,00
B9	Accantonamento 3% accordo bonario	15.079,45	15.079,45	0
B	Totale somme a disposizione	193.822,82	143.117,90	50.704,92
C	Totale generale intervento	541.481,28	391.481,28	150.000,00

Preso atto della necessità di affidare i servizi di prove di laboratorio e indagini di competenza del Servizio Viabilità, relativamente all'intervento Riqualificazione sede stradale e marciapiedi via del Castellaccio e piazza Brunelleschi - completamento c.o. 180334-1 - 220387;

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 lo schema di Modulo d'ordine n. 17 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", per l'intervento di "Riqualficazione sede stradale e marciapiedi via del Castellaccio e piazza Brunelleschi - completamento c.o. 180334-1 - 220387" allegato quale 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 modulo d'ordine n. 17, 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 € 393,05 al netto del ribasso del 28,34999 %, compresa 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%
- con DD/2024/07343 è stato disimpegnato l'importo del mod. n.13 della stessa cifra;
- il modulo d'ordine n. 14 con DD/2024/06065 per l'importo di € 413,28 oltre iva al 22%, successivamente integrato con DD/2024/08482 per l'importo di € 139,72 oltre iva al 22%;
- il modulo d'ordine n. 15 con DD/2024/06067 per l'importo di € 413,28 oltre iva al 22%;
- il modulo d'ordine n.16 con DD/2024/06339 per l'importo di € 3.068,92 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. 17 che si affida col presente atto è di € 23.769,14 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. 17 dell'Accordo Quadro in questione è il seguente:

A068D4513C

Visto il DURC positivo dell'operatore economico, con validità fino al 11/06/2025;

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 e che a seguito dell'affidamento oggetto del presente atto, il Responsabile Unico del Procedimento, in fase di esecuzione, dei servizi che si affidano con il suddetto Modulo d'ordine n. 17 è l'Ing. Duilio Genuardi in quanto RUP del c.o. 180334-1 - 220387;

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" - 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 lo schema di modulo d'ordine n. 17 dell'Accordo Quadro avente ad oggetto il servizio di esecuzione di prove di laboratorio e indagini di competenza del Servizio Viabilità relativamente all'intervento "Riqualificazione sede stradale e marciapiedi via del Castellaccio e piazza Brunelleschi - completamento c.o. 180334-1 - 220387" - CUP H17H21010460004;

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. 17 di cui al precedente punto 1, per un importo complessivo di € 479,52 di cui € 393,05 per importo dei servizi al netto del ribasso del 28,34999 %, ed € 86,47 per IVA 22%

3. Che il CIG derivato del suddetto modulo d'ordine n. 17 dell'Accordo Quadro in questione è CIG: A068D4513C

4. Di impegnare in favore della società GEOTHEMA SRL (cod. benef. 77601) la somma complessiva di € 479,52 iva al 22% inclusa per i servizi svolti nell'ambito dell'intervento in oggetto avvalendosi dell'impegno di spesa 2025/2040 assunto sul capitolo 60299/2 del Bilancio di Previsione 2025/2027 annualità 2025

5. di dare atto che il quadro economico aggiornato dei cc.oo 180334-1 e 220387 risulta il seguente:

Riqualificazione sede stradale e marciapiedi via del Castellaccio e piazza Brunelleschi - completamento c.o. 180334-1 - 220387 - CUP H17H21010460004				
A	Lavori	Totale	C.O. 180334-1	C.O. 220387
A1	Importo totale lavori	412.006,88	289.056,06	122.950,82
A2	Di cui oneri della sicurezza (non soggetti a ribasso)	20.961,80	20.961,80	0,00
A3	Di cui costi della manodopera (non soggetti a ribasso)	56.593,85	56.593,85	0,00
A4	Importo lavori soggetto a ribasso d'asta (A1 - A2 - A3)	334.451,23	211.500,41	122.950,82
A5	Ribasso percentuale sull'importo a base di gara soggetto a ribasso	19,24%	0,19	0,19
A6	Importo dei Lavori (al netto del ribasso del 19,240%)	270.102,81	170.807,73	99.295,08
A7	Importo totale lavori (A6 + A2+ A3)	347.658,46	248.363,38	99.295,08
B	Somme a disposizione			
B1	Per IVA 22% su lavori	76.484,86	54.639,94	21.844,92
B2	Incentivo Funzioni Tecniche Art. 45 D.Lgs.36/2023 su (A) - 80%	6.592,11	6.592,11	0
B3	per incarichi esterni	1.794,06	1.794,06	0
B4	mod.ordine 9 Archeosistemi	10.149,18	10.149,18	0

B5	mod.ordine 5 Dowlatchahi	3.577,24	3.577,24	0
B6	Mod. 17 Geothema	479,52	479,52	0
B7	Polizza del progettista interno	173,04	173,04	0
B8	per imprevisti	14.419,81	14.419,81	0
B9	Minor spesa	65.073,55	36.213,55	28.860,00
B10	Accantonamento 3% accordo bonario	15.079,45	15.079,45	
B	Totale somme a disposizione	193.822,82	143.117,90	50.704,92
C	Totale generale intervento	541.481,28	391.481,28	150.000,00

6. Di dare atto che il Responsabile Unico del Procedimento relativo all'Accordo quadro in oggetto nonché del presente modulo d'ordine n. 17 è l'ing. Duilio Genuardi;

ALLEGATI INTEGRANTI

00_Modulo Ordine N.17_signed.pdf - ce401bad16a8020f3fde0fa18691153e814232f8b2309a74fb29776b092a1fc5
GEOHEMA_INAIL.pdf - b3c6856f645145f07b5e66dca36872c8f7fcc497fe81e1fb79c04d3d3e2dbc3

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	2025	60299	2	2025/2040	1	€ 479,52	77601 - s.r.l. GEOHEMA

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.