



## PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: DD/2026/05312

Del: 15/07/2026

Esecutivo Da: 15/07/2026

Proponente: Direzione Infrastrutture di viabilità e mobilità - Servizio Viabilità

### OGGETTO:

Affidamento del servizio di "Rilievo Georadar per indagini sottoservizi esistenti su Via di Santa Marta propedeutico alla redazione di Progetto Esecutivo per la realizzazione di nuova condotta fognaria meteorica" c.c. 220046 - 250017 - CIG BC3216BEF8 - CUP H17H25000410004

### IL DIRIGENTE

#### Viste:

- la Deliberazione del Consiglio Comunale n. 76 del 30.12.2025 avente ad oggetto "Documenti di programmazione 2026/2028: approvazione note di aggiornamento al DUP, bilancio finanziario, nota integrativa, piano triennale investimenti ed ulteriori allegati";

- la Deliberazione di Giunta n. 1 del 14 gennaio 2026 con cui è stato approvato il "Piano Esecutivo di Gestione (PEG) 2026-2028. Approvazione.";

- la Deliberazione della Giunta n. 102 del 30.3.2026 avente ad oggetto l'approvazione del "Piano Integrato di Attività ed Organizzazione 2026-2028";

**Visto** il Decreto della Sindaca, DEC/2025/00005 del 12/03/2025, con cui si disponeva, tra l'altro, la proroga dell'incarico dirigenziali relativo al Servizio Viabilità al sottoscritto Ing. Alessandro Mercaldo;

**Dato atto** che:

- con delibera di Giunta n. 2024/00458 veniva approvato il progetto di "Accordo Quadro interventi di riqualificazione stradale Q. 2, 3, 4, 5 - anno 2024" c.o. 220046 - CUP H17H24001960004 , per la somma complessiva di € 960.000,00 ;

- con delibera di Giunta n. 2025/00184 veniva approvato il progetto di "Accordo Quadro interventi di riqualificazione stradale Q. 2, 3, 4, 5 - anno 2025" c.o. 250017 - CUP H17H25000410004, per la somma complessiva di € 2.700.000,00 ;

**Vista la** Determinazione Dirigenziale DD/2026/01535 del 03/03/2026, avente ad oggetto " Interventi di riqualificazione stradale quartieri 2, 3, 4 e 5" - cc.oo. 220046 - 250017 - CUP H17H25000410004: riapprovazione degli elaborati progettuali e decisione a contrarre;

**Dato atto** che il finanziamento dell'intervento è avvenuto come previsto dal codice opera 250017 del Piano Triennale Investimenti 2025/2027 mediante mutuo (cod. finanziamento 02);

**Dato, altresì, atto** che con Determinazione Dirigenziale n. 9645 del 22/12/2025 è stato affidato alla società H.S. Ingegneria srl, in persona del suo legale rappresentante Ing. Simone Pozzolini, P. IVA - 01952520466, il servizio per l'esecuzione di incarico professionale per la progettazione esecutiva del sistema fognario relativo alle acque meteoriche da eseguirsi in via di S. Marta e studio idraulico del torrente Terzolle - C.O. 250017 - CIG B9654ACFF2 - CUP H17H25000410004;

**Tenuto conto** che l'amministrazione comunale, come da nota sottoscritta dal RUP Geom. Leonardo Panchetti in data 12/06/2026, ha necessità di procedere all'affidamento del servizio di "Rilievo Georadar per indagini sottoservizi esistenti su Via di Santa Marta propedeutico alla redazione di Progetto Esecutivo per la realizzazione di nuova condotta fognaria meteorica", ai fini della realizzazione di suddetta nuova condotta fognaria meteorica nell'area di Via di Santa Marta, per una lunghezza di intervento di circa 470 metri a partire da 60 prima dell'intersezione con Via Ernesto Rossi, in direzione uscita città, e una superficie stimata pari a circa 2.000 mq;

**Ritenuto** di finanziare l'affidamento oggetto del presente atto mediante il c.o. 250017 impegnando la cifra sull'impegno generico n. 2026/6504, capitolo n. 60811/2;

#### **Richiamati:**

- l'art. 17 co. 1 e 2 del D.Lgs 36/2023 secondo il quale gli affidamenti diretti possono essere realizzati tramite determina a contrarre, o atto equivalente, che individui:

a) il fine che il contratto intende perseguire;

b) l'oggetto del contratto, la sua forma e le clausole ritenute essenziali;

c) le modalità di scelta del contraente ammesse dalle disposizioni vigenti in materia di contratti delle pubbliche amministrazioni e le ragioni che ne sono alla base;

- l'art. 50, co. 1, lettera b, del D.lgs 36/2023 prevede che la stazione appaltante possa disporre l'affidamento diretto degli appalti di forniture e servizi di importo inferiore a 140.000,00 euro;

**Considerato** che:

- l'importo complessivo stimato dei servizi oggetto dell'appalto in questione, pari ad € 2.200,00 oltre IVA al 22%, è inferiore ad € 140.000,00 e quindi alle soglie di cui all'articolo 50 del D. Lgs. 36/2023;

- ricorrono pertanto i presupposti di legge per procedere all'affidamento diretto del servizio in questione;

**Visti** gli art. 25 e 26 del D.lgs. 36/2023 che prevedono l'obbligo di ricorrere alle piattaforme di approvvigionamento digitale per svolgere le procedure di affidamento e di esecuzione dei contratti pubblici e che, a tal fine, l'amministrazione si avvale del sistema telematico messo a disposizione dalla centrale regionale di riferimento per lo svolgimento delle relative procedure, applicativo denominato START;

**Rilevato** come le prestazioni di cui all'oggetto non possano rivestire un interesse transfrontaliero certo, ai sensi dell'art. 48, comma 2, del D.Lgs. n. 36/2023 in considerazione dell'importo esiguo del servizio, della natura dello stesso e della sua localizzazione;

**Considerato** che, ai sensi del comma 6 dell'art. 49 del D.lgs. n. 36/2023 come modificato all'art. 17 del D.Lgs. n. 209/2024, è consentito derogare all'applicazione del principio di rotazione per gli affidamenti diretti di importo inferiore a 5.000 euro;

**Preso atto** che:

- ai fini dell'affidamento dei servizi di cui trattasi, la Stazione Appaltante, mediante la piattaforma telematica START, ha attivato la procedura di affidamento diretto n. 024002/2026 "Rilievo Georadar per indagini sottoservizi" inviando l'invito a partecipare all'operatore economico Trigeo S.R.L.

C.F./P.IVA 02024110518, con sede legale in Bibbiena (AR) ,Loc. Soci - Via Mazzini, 18, CAP 52011, dal cui Curriculum aziendale, conservato agli atti, emerge l'idoneità dell'operatore economico a svolgere il servizio richiesto;

- il preventivo di spesa presentato sulla piattaforma telematica S.T.A.R.T. da Trigeo S.R.L. è risultato congruo secondo la valutazione del RUP, ed è pari a € 2.200,00 oltre iva al 22%, come da offerta allegata a formare parte integrante del presente provvedimento;

**Richiamata** la seguente normativa in virtù della quale si procede al conferimento diretto del servizio:

- gli artt. 16, 17, 48, 49, 50 del D.Lgs 36/2023;

**Precisato che**, in conformità a quanto statuito dall'art. 192 del D.Lgs. n. 267/2000 e dall'art. 17 comma 2 del D.lgs. 36/2023:

- come dettagliato nella relazione del RUP, in allegato al presente atto, il servizio consiste nell'esecuzione di rilievo georadar (GPR - Ground Penetrating Radar) con indagine non distruttiva con l'utilizzo di impulsi elettromagnetici ad alta frequenza per mappare il sottosuolo ed i relativi sottoservizi esistenti fino ad una profondità di metri 3,00. Restituzione del rilievo effettuato sia in planimetria georeferenziata su cartografia CTR che in sezione con una cadenza non inferiore a 40 metri. Tale indagine, che conduce alla precisa individuazione della localizzazione dei sottoservizi esistenti nel tratto stradale descritto, è fondamentale per la realizzazione della progettazione esecutiva affidata con Determina n. 9645 del 22/12/2025 – c.o. 250017 - CUP H17H25000410004;

- l'aggiudicatario è Trigeo S.R.L. in quanto in possesso di pregresse e documentate esperienze idonee all'esecuzione delle prestazioni oggetto di affidamento;

- l'importo dell'affidamento è pari a € 2.200,00 oltre iva al 22%;

- a seguito dell'esecutività del presente atto, il contratto verrà stipulato mediante scambio di corrispondenza secondo gli usi commerciali ai sensi dell'art.18 comma 1 D.Lgs 36/2023, come modificato all'art. 6 D.Lgs 209/2024;

- che le prestazioni dovranno essere concluse nel corso di 15 (quindici) giorni naturali e consecutivi decorrenti dalla data di affidamento a seguito di emissione del presente Provvedimento Dirigenziale;

**Considerato** che come previsto dall' art. 52 del D.Lgs 36/2023, per importo inferiore a 40.000 euro,

gli operatori economici attestano con dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà il possesso dei requisiti di partecipazione e di qualificazione richiesti, la stazione appaltante verifica le dichiarazioni, anche previo sorteggio di un campione individuato con modalità predeterminate ogni anno;

**Dato atto** che il CIG per il presente appalto è il seguente: **BC3216BEF8**

**Tenuto conto** dell' art. 12 del D.Lgs. n. 36/2023, ai sensi del quale, per quanto non espressamente previsto nel codice:

a) alle procedure di affidamento e alle altre attività amministrative in materia di contratti si applicano le disposizioni di cui alla Legge 7 agosto 1990 n. 241;

b) alla stipula del contratto e alla fase di esecuzione si applicano le disposizioni del codice civile;

**Richiamate** le dichiarazioni dell'operatore economico conservate in atti e sulla piattaforma S.T.A.R.T. in corrispondenza della procedura n. 024002/2026;

**Dato atto** che sono state acquisite agli atti le dichiarazioni relative agli obblighi di tracciabilità;

**Dato atto** il contratto collettivo applicabile ai servizi oggetto del presente affidamento è il CCNL Studi Professionali sottoscritto in data 16/02/2024 - Codice H442;

**Ritenuto** pertanto di poter affidare ai sensi dell'art. 50 comma 1 , lettera b) del D. Lgs. 36/2023, alla società Trigeo S.R.L. con sede in Bibbiena – Frazione Soci, Via Mazzini, n.18, Cap 52011 C.F./P.IVA 02024110518 il Servizio di “Rilievo Georadar per indagini sottoservizi esistenti su Via di Santa Marta propedeutico alla redazione di Progetto Esecutivo per la realizzazione di nuova condotta fognaria meteorica” – CIG BC3216BEF8 per un importo contrattuale di € 2.200,00 oltre IVA al 22% per un totale di € 2.684,00 iva compresa che trova copertura nel quadro economico del codice opera 250017 ed è finanziato avvalendosi delle somme a disposizione di cui all'imp. 2026/6504;

**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 dell'art. 1, comma 16 e Art. 28 del D.Lgs. 36/2023 in tema di Trasparenza dei contratti pubblici;

**Dato atto** che in base alle disposizioni di prevenzione della corruzione contenute nel Piano integrato

di attività e organizzazione 2026/2028 – sottosezione 2.3 – Rischi corruttivi e trasparenza, approvato con Deliberazione della Giunta n. 102 del 30.3.2026, nonché del Codice di Comportamento del Comune di Firenze, approvato con Deliberazione del medesimo organo n. 2021/G/2012 in data 26 gennaio 2021 e del Codice di Comportamento dei dipendenti pubblici approvato con D.P.R. n. 62/2013 come modificato dal D.P.R. n. 81/2023, non sussistono cause di conflitto di interessi ai fini dell'adozione del presente atto;

**Vista** la dichiarazione rilasciata dal RUP circa l'insussistenza di cause di conflitto d'interesse, anche solo potenziali, ai fini dell'adozione del presente provvedimento, in relazione all'oggetto del sopracitato appalto e dell'affidamento, conservata agli atti d'ufficio;

**Ritenuto** che il presente procedimento soddisfa i principi generali contenuti nel Titolo I, Parte I, Libro I, del D.Lgs. n. 36/2023 ed in particolare i seguenti:

- a) principio di risultato dell'affidamento, con la massima tempestività e il migliore rapporto possibile tra qualità e prezzo, nel rispetto dei principi di legalità, trasparenza e concorrenza;
- b) principio della reciproca fiducia nell'azione legittima, trasparente e corretta dell'amministrazione, dei suoi funzionari e degli operatori economici;
- c) principio dell'accesso al mercato degli operatori economici, nel rispetto dei principi di concorrenza, di imparzialità, di non discriminazione, di pubblicità e trasparenza, di proporzionalità.

**Dato atto** della regolarità tecnica del presente provvedimento, ai sensi di quanto disposto dall'art. 147 bis del D.Lgs. n. 267/2000 e, per gli effetti, del controllo di regolarità amministrativa, fase preventiva, di cui all'art. 15, commi 1 e 4, del Regolamento su Sistema dei Controlli Interni approvato con Deliberazione del Consiglio Comunale n. 8 del 7.2.2013, come modificato con Deliberazione del Consiglio Comunale n. 75 del 16.12.2015;

**Visti:**

- D.Lgs. n. 36/2023, come modificato dal D.Lgs. n. 209/2024;
- artt. 107, 183 e 192 del D.Lgs. n. 267/2000;
- artt. 58 e 81 dello Statuto del Comune di Firenze;

- art. 22 del Regolamento generale per l'attività contrattuale del Comune di Firenze;
- artt. 16 e 21 del Regolamento sull'Ordinamento degli Uffici e dei Servizi

### **DETERMINA**

1. Di affidare, in conformità al preventivo presentato, il Servizio di "Rilievo Georadar per indagini sottoservizi esistenti su Via di Santa Marta propedeutico alla redazione di Progetto Esecutivo per la realizzazione di nuova condotta fognaria meteorica" cod. 250017 opera CUP H17H25000410004 alla società Trigeo S.R.L. (cod. ben. 95223) con sede in Bibbiena – Frazione Soci Via Mazzini, n.18, Cap 52011 C.F./P.IVA 02024110518, operatore economico in possesso dei requisiti di idoneità professionale e tecnico organizzativi richiesti, per un importo contrattuale.
2. Di dare atto che il CIG del suddetto affidamento è il seguente: BC3216BEF8.
3. Di prendere atto che la spesa è pari ad € 2.684,00 iva 22% compresa.
4. Di impegnare la somma complessiva di euro € 2.684,00 iva 22% compresa allocata sul capitolo 60811/2, codice opera 250017, avvalendosi delle somme di cui all'impegno n. 2026/6504, per spese relative al Servizio di "Rilievo Georadar per indagini sottoservizi esistenti su Via di Santa Marta propedeutico alla redazione di Progetto Esecutivo per la realizzazione di nuova condotta fognaria meteorica" in favore della società Trigeo S.R.L. (cod. ben. 95223).
5. Al presente incarico sarà data rappresentazione nel quadro economico complessivo dei codici opera 220046 - 250017 che sarà predisposto con il primo atto utile, in occasione della determinazione di impegno di un primo contratto applicativo;
6. Di dare atto che il Responsabile Unico di Progetto del servizio è il Geom. Leonardo Panchetti.

### **ALLEGATI INTEGRANTI**

Incarico Georadar\_Via di Santa Marta\_Relazione\_signed.pdf -  
e39e948e1a51eb337da780b695056e47caa82bf47fabd72a02706f8a1090839c

OffEcon\_23866\_1\_19062026133838.pdf.p7m - 6936780e7b4b2df8868c98ce351dfacdc3d3103e946d4ae9a4a441d30b50c41b

**Sottoscritto digitalmente da**

**Responsabile regolarità tecnica**

**Alessandro Mercaldo**

### **Elenco Movimenti**

| <b>N°</b> | <b>Tipo<br/>Mov.</b> | <b>Esercizio</b> | <b>Capitolo</b> | <b>Articolo</b> | <b>Impegno/<br/>Accertamento</b> | <b>Sub Impegno/Sub<br/>Accertamento</b> | <b>Importo</b> | <b>Beneficiario</b>   |
|-----------|----------------------|------------------|-----------------|-----------------|----------------------------------|-----------------------------------------|----------------|-----------------------|
| 1)        | U                    | 2026             | 60811           | 2               | 2026/6504                        | 1                                       | € 2.684,00     | 95223 - TRIGEO<br>SRL |

### **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.