



PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: DD/2025/05556

Del: 29/07/2025

Esecutivo Da: 29/07/2025

Proponente: Direzione Infrastrutture di viabilità e mobilità - Servizio Viabilità

OGGETTO:

RISANAMENTO VIADOTTO DELL'INDIANO – PAVIMENTAZIONE, GIUNTI E BARRIERE DI SICUREZZA – C.O.

230271" - Affidamento servizio "Effettuazione di verifiche su saldature a cordone d'angolo con emissione dei

certificati per verifiche di supporto alle attività di direzione lavori" - CIG B7B32AFD2B – CUP

H17H23000390004

OGGETTO: RISANAMENTO VIADOTTO DELL'INDIANO – PAVIMENTAZIONE, GIUNTI E BARRIERE DI SICUREZZA – C.O. 230271" - Affidamento servizio "Effettuazione di verifiche su saldature a cordone d'angolo con emissione dei certificati per verifiche di supporto alle attività di direzione lavori" - CIG B7B32AFD2B – CUP H17H23000390004

IL DIRIGENTE

Richiamate:

- la Deliberazione del Consiglio Comunale n. 83 del 2.12.2024 avente ad oggetto "Approvazione del Documento Unico di Programmazione (DUP) 2025-2027 e contestuale presa d'atto dello stato di attuazione del DUP 2024-2026 al primo semestre 2024";
- la Deliberazione del Consiglio Comunale n. 1 del 13.1.2025 avente ad oggetto "Documenti di programmazione 2025/2027: approvazione note di aggiornamento al Dup, bilancio finanziario, nota integrativa, piano triennale investimenti ed ulteriori allegati";

- la Deliberazione della Giunta n. 18 del 21.1.2025, avente ad oggetto “Piano Esecutivo di Gestione (PEG) 2025-2027. Approvazione.”;

- la Deliberazione della Giunta n. 89 del 14.3.2025 avente ad oggetto “Piano Integrato di Attività ed Organizzazione 2025-2027”.

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

Preso atto che nel Programma Triennale dei Lavori Pubblici 2023/2025 del Comune di Firenze è previsto l’intervento denominato “Risanamento viadotto all’indiano - pavimentazione dei giunti e barriere di sicurezza” - C.O. 230271 - per un ammontare totale di € 800.000,00, finanziato in quota parte con mutuo, codice CUI L01307110484202300103, CUP H17H23000390004;

Richiamata la Deliberazione di Giunta n. DG/2024/00214 del 14/05/2024 e i relativi allegati, di approvazione del progetto esecutivo denominato “Risanamento viadotto all’indiano - pavimentazione dei giunti e barriere di sicurezza”, per l’importo complessivo di € 800.000,00;

Richiamate:

- le determinazioni dirigenziali n. DD/2024/06649 del 06/09/2024 e successiva rettifica DD/2024/06847 del 12/09/2024 con cui si riapprovava il progetto esecutivo denominato “Risanamento Viadotto all’Indiano - pavimentazione dei giunti e barriere di sicurezza” - C.O. 230271, per l’importo complessivo di € 800.000,00;

- la determinazione dirigenziale n. 2025/DD/01545 del 06/03/2025 con cui sono stati aggiudicati i lavori dell’appalto in oggetto, in favore all’impresa ACME s.r.l. sulla base dell’offerta di ribasso del 28,122%, per l’importo di € 431.346,18 (IVA esclusa) di cui € 72.570,91 per oneri della sicurezza (non soggetti a ribasso) e € 133.273,53 per costi della manodopera;

Richiamato l’ultimo quadro economico dell’intervento rimodulato con la proposta DD/2025/05713:

Risanamento viadotto all’indiano ? pavimentazione, giunti e barriere di

sicurezza ? C.O. 230271**QUADRO TECNICO ECONOMICO**

A IMPORTO TOTALE LAVORI			
A1	Importo lavorazioni		€ 571.715,67
A2	di cui costo della manodopera		€ 133.273,53
A3	di cui per costi della sicurezza non soggetti a ribasso		€ 72.570,91
A4	Importo soggetto a ribasso d'asta (A1-A3)		€ 499.144,76
A5	Ribasso d'asta 28,122%		€ 140.369,49
A6	Importo totale lavori al netto del ribasso più oneri sicurezza		€ 358.775,27
A Importo totale lavori			€ 431.346,18

B SOMME A DISPOSIZIONE			
B1	Per IVA (su A)	22,00 %	€ 94.896,16
B2	Incentivo art. 45, c.3 – D.Lgs 36/2023 2% (80% del 2% su A)		€ 9.147,45
B3	accordo bonario (3% dell'importo lavori)		€ 20.924,79
B4	Prove sui materiali in fase di esecuzione		€ 3.212,73
B.4.1	Modulo 21 Geothema		€ 576,15
B.4.2	IIS SERVICE SRL		€ 2.696,27
B.5	Per incarichi professionali esterni (BF ingegneria)		€ 52.854,44

B.6	Incarico coordinatore della sicurezza in fase di progettazione		€ 5.202,00
B.7	spese tecniche		€ 6.075,77
B.8	Imprevisti		€ 1.817,28
B.9	Incarico coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione		€ 23.058,00
B.10	Minore spesa da ribasso d'asta		€ 148.192,78
B	Importo somme a disposizione		€ 368.653,82
	IMPORTO COMPLESSIVO DELL'INTERVENTO (A+B)		€ 800.000,00

Vista la relazione del Responsabile Unico del Progetto (RUP) Ing. Fabrizio Lunardi, allegato al presente atto a formare parte integrante ed essenziale, nel quale si attesta la necessità di procedere all'affidamento diretto del servizio “Effettuazione di verifiche su saldature a cordone d'angolo con emissione dei certificati per verifiche di supporto alle attività di direzione lavori”.

Dato atto che 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 e l'art. 17, primo comma del D.Lgs. n. 36/2023, ai sensi del quale prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici le stazioni appaltanti e gli enti concedenti, con apposito atto, adottano la decisione di contrarre individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;

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;

Considerato che, ai fini dell'affidamento del servizio di cui trattasi, si è ritenuto di dover chiedere, sul Sistema Telematico Acquisti Regionale della Toscana, S.T.A.R.T., con procedura n. 028209/2025, Laboratorio Sigma srl P.IVA. 00667530489 il Curriculum aziendale conservato in atti da cui emerge l'idoneità dell'operatore economico a svolgere il servizio richiesto;

Visto che:

- il preventivo di spesa presentato sulla piattaforma telematica S.T.A.R.T. di Laboratorio Sigma srl risultato congruo secondo la valutazione del RUP, pari a € 3.504,00, al netto di IVA come da offerta allegata a formare parte integrante del presente provvedimento;
- l'idoneità e la convenienza dell'offerta, valutata dal RUP, come da verbale conservato nella piattaforma telematica START, procedura n. 028209/2025;
- la disponibilità immediata ad assumere l'incarico da parte dell'operatore economico predetto;

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:

- il fine che si intende perseguire è quello di effettuare prove di accettazione, in situ e in laboratorio, con emissione dei relativi certificati, quale attività di supporto alla direzione lavori ed al collaudo, ai sensi delle Norme Tecniche delle Costruzioni 2018, riferito all'intervento denominato RISANAMENTO VIADOTTO ALL'INDIANO - PAVIMENTAZIONE, GIUNTI E BARRIERE DI SICUREZZA" - C.O. 230271

- l'oggetto del contratto è l'affidamento del servizio "Effettuazione di verifiche su saldature a cordone d'angolo con emissione dei certificati per verifiche di supporto alle attività di direzione lavori" come dettagliato nella relazione in allegato;
- l'aggiudicatario è Laboratorio Sigma srl il quale è stato consultato in quanto in possesso di pregresse e documentate esperienze idonee all'esecuzione delle prestazioni

contrattuali oggetto di affidamento;

- l'importo dell'affidamento è pari a € 3.504,00 al netto di IVA;
- 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;
- il servizio in oggetto sarà affidato non appena assunti gli impegni di spesa necessari ed avrà durata pari a 4 giorni naturali e consecutivi, decorrenti dalla data del verbale di avvio del servizio.

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;

Tenuto conto che 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;

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

Richiamate le dichiarazioni dell'operatore economico conservate in atti e sulla piattaforma S.T.A.R.T. in corrispondenza della procedura n. 028209/2025;

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;

Dato atto che il CIG è: B7B32AFD2B

Dato atto che:

- la spesa € 3.504,00 al netto di IVA per un totale di € 4274,88 trova copertura nel Quadro Economico del codice opera 230271, ed è finanziato avvalendosi delle somme a

disposizione di cui all'imp.2025/5874;

Dato atto che le copie informatiche allegate sono conformi agli originali conservati presso la Direzione Infrastrutture di Viabilità e Mobilità e nella Piattaforma del Sistema Telematico Acquisti della Regione Toscana S.T.A.R.T.;

Dato atto che in base alle disposizioni di prevenzione della corruzione contenute nel Piano integrato di attività e organizzazione (PIAO) 2025/2027 - sottosezione 2.3 - Rischi corruttivi e trasparenza, approvato con Deliberazione di Giunta Comunale n. 89 del 14 marzo 2025, 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, n. prot. 2025/287130 conservata agli atti d'ufficio;

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;

Ritenuto che il presente procedimento soddisfa i principi generali contenuti nel Titolo I Parte I Libro I del D.lgs. 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, altresì, 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

Per le motivazioni sopra esposte:

1. di affidare a Laboratorio Sigma srl (Codice Beneficiario: 5525), con sede legale in via Piero Gobetti n.8 50013 Campi Bisenzio (FI) P.IVA 00667530489, il servizio "Effettuazione di verifiche su saldature a cordone d'angolo con emissione dei certificati per verifiche di supporto alle attività di direzione lavori" CIG B7B32AFD2B nell'ambito dell'intervento "RISANAMENTO VIADOTTO DELL'INDIANO - PAVIMENTAZIONE, GIUNTI E BARRIERE DI SICUREZZA - C.O. 230271", CUP H17H23000390004;
2. di prendere atto che la spesa è di € 3.504,00 al netto di IVA per un totale di € 4.274,88;
3. di impegnare la somma complessiva di € € 4.274,88, avvalendosi delle somme a disposizione di cui all'imp.2025/5874;
4. che il quadro economico dell'intervento viene così rideterminato:

Risanamento viadotto all'indiano ? pavimentazione, giunti e barriere di

sicurezza ? C.O. 230271**QUADRO TECNICO ECONOMICO**

A	IMPORTO TOTALE LAVORI		
A1	Importo lavorazioni		€ 571.715,67
A2	di cui costo della manodopera		€ 133.273,53
A3	di cui per costi della sicurezza non soggetti a ribasso		€ 72.570,91
A4	Importo soggetto a ribasso d'asta (A1-A3)		€ 499.144,76
A5	Ribasso d'asta 28,122%		€ 140.369,49
A6	Importo totale lavori al netto del ribasso più oneri sicurezza		€ 358.775,27
A	Importo totale lavori		€ 431.346,18

B	SOMME A DISPOSIZIONE		
B1	Per IVA (su A)	22,00 %	€ 94.896,16
B2	incentivo art. 45, c.3 – D.Lgs 36/2023 2% (80% del 2% su A)		€ 9.147,45
B3	accordo bonario (3% dell'importo lavori)		€ 20.924,79
B4	Modulo 21 Geothema		€ 576,15
B5	Affidamento IIS SERVICE SRL		€ 2.696,27
B6	Affidamento SIGMA		€ 4.274,88
B7	Per incarichi professionali esterni (BF ingegneria)		€ 52.854,44
B8	Incarico coordinatore della sicurezza in fase di progettazione		€ 5.202,00
B9	spese tecniche		€ 6.075,77

B10	Imprevisti		€ 1.817,28
B11	incarico coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione		€ 23.058,00
B12	Minore spesa da ribasso d'asta		€ 147.130,63
B	Importo somme a disposizione		€ 368.653,82
	IMPORTO COMPLESSIVO DELL'INTERVENTO (A+B)		€ 800.000,00

5. Di dare atto che il Responsabile Unico del Progetto è Ing. Fabrizio Lunardi.

ALLEGATI INTEGRANTI

OffEcon_2090_1_16072025094748.pdf.p7m - 4727350a0bd411b72dc1727784f7d07c79c11cc0e596bb36493151badd427ff9
affid. verifiche su saldature_SIGMA_signed.pdf - 29b06c93755121c6b79dfe9fed54654a12e082a704e224e51a2d9e19c480847a

Sottoscritto digitalmente da

Responsabile regolarità tecnica
Alessandro Mercaldo

Elenco Movimenti

Nº	Tipo Mov.	Esercizio	Capitolo	Articolo	Impegno/ Accertamento	Sub Impegno/Sub Accertamento	Importo	Beneficiario
1)	U	2025	60815	2	2025/5874	7	€ 4.274,88	5525 - LABORATORIO SIGMA S.R.L

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.