

PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: DD/2026/03709

Del: 19/05/2026

Esecutivo Da: 19/05/2026

Proponente: Direzione Infrastrutture di viabilità e mobilità - Servizio Viabilità

OGGETTO:

Accordo Quadro di ingegneria e architettura per interventi di competenza del servizio viabilità – manufatti e impianti stradali anno 2026 - C.O. 220041 Accordo quadro lavori di manutenzione straordinaria strutture e guard-rail - Anno 2024 - CUP H17H24001950004 Affidamento mod. 2 arch. Zingarelli

IL DIRIGENTE

Richiamate:

- 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 della Giunta n. 00001 del 14.1.2026, avente ad oggetto “Piano Esecutivo di Gestione (PEG) 2026-2028. Approvazione.”;
- la Deliberazione della Giunta n. 102 del 30.03.2026 avente ad oggetto “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 dirigenziale relativo al Servizio Viabilità al sottoscritto Ing. Alessandro Mercaldo;

Preso atto che l’Accordo quadro avente ad oggetto “Accordo quadro lavori di manutenzione straordinaria strutture e guard rail” di cui al codice opera 220041 per un importo di € 500.000,00 finanziati con mutuo è inserito nel Programma Triennale dei Lavori Pubblici 2025-2027, per

l'annualità 2025, con il seguente CUI: L01307110484202200061;

Vista la deliberazione della giunta comunale n. DG/2024/00457 del 29/10/2024 e i relativi allegati, di approvazione del progetto di fattibilità tecnico economica denominato "Accordo quadro lavori di manutenzione straordinaria strutture e guard rail", c.o. 220041 per la somma complessiva di € 500.000,00;

Viste le determinazioni dirigenziali n. DD/2025/6398 del 05/09/2025 e DD/2025/06693 del 17/09/2025 con cui, a seguito dell'entrata in vigore del nuovo codice degli appalti:

- si riapprovavano gli elaborati dell'"Accordo quadro lavori di manutenzione straordinaria strutture e guard rail", c.o. 220041 - CUP H17H16000450007, per l'importo complessivo di € 500.000,00;

- si disponeva di ricorrere per l'aggiudicazione dell'appalto in oggetto per un importo a base di gara pari ad € 370.000,00 (di cui € 37.000,00 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso d'asta ed € 48.129,60 per costi della manodopera), ai sensi dell'art. 50 comma 1 lett. c) del D. Lgs. n. 36/2023, alla procedura negoziata senza bando previa consultazione di almeno 10 operatori economici, individuati mediante indagine di mercato;

- si individuava come criterio di aggiudicazione quello del prezzo più basso ai sensi dell'art. 50 comma 4 del D. Lgs. n. 36/2023;

- si dava atto che il valore stimato complessivo dell'Accordo quadro, comprensivo del quinto d'obbligo così come previsto dall'art. 12 del CSA, è pari ad € 444.000,00;

Vista la determinazione dirigenziale DD/2025/08843 del 02/12/2025 di aggiudicazione all'impresa C&L COSTRUZIONI SRL (ben. 91650) sulla base dell'offerta di ribasso del 10,123%, per un importo massimo di lavori affidabili nell'ambito del presente Accordo Quadro, nel periodo di validità dello stesso, di € 370.000,00 di cui € 37.000,00 per oneri della sicurezza (non soggetti a ribasso) e € 48.129,60 per costi della manodopera (non soggetti a ribasso);

Tenuto conto che ai fini dell'affidamento dei singoli contratti applicativi dell'Accordo Quadro l'Amministrazione Comunale deve procedere, tramite determinazione dirigenziale, all'approvazione dei relativi progetti esecutivi e che pertanto con Determina dirigenziale DD/2025/09155 del 09/12/2025 si approvava il contratto applicativo n.1 rimodulando il quadro economico del codice opera 220041 come segue:

C.O. 220041 Accordo quadro lavori di manutenzione straordinaria strutture e guard rail - anno 2024			
QUADRO TECNICO ECONOMICO DI ACCORDO QUADRO			
A	IMPORTO TOTALE LAVORI		
A1	Lavori contratto applicativo n. 1 compresa IVA		€ 130.390,98
A	Importo totale lavori al netto del ribasso, comprensiva dei costi della sicurezza e dei costi		€ 130.390,98

	di manodopera		
B	SOMME A DISPOSIZIONE		
B1	Somma a disposizione per ulteriori affidamenti		€ 279.883,32
B1.1	Quota IRAP incentivo art. 45 D.Lgs. 36/2023 (8,5%)		€ 145,35
B2	Somma a disposizione per incentivo art. 45 comma 3 D.Lgs 36/2023 2% (80% A)		€ 4.209,95
B2.1	Per incentivo art. 45 comma 3 D.Lgs 36/2023 per CA 1 (su 80% A)	2,00%	€ 1.710,05
B3	Per incarichi professionali esterni		€ 12.000,00
B3.1	Per incarichi professionali esterni CA 1		€ 3.000,00
B4	per polizza del progettista e relativi oneri (su A)	0,0420%	€ 90,50
B4.1	per polizza del progettista e relativi oneri per CA 1(su A)		€ 150,00
B5	Accordo bonario CA 1		€ 4.201,79
B6	Imprevisti		€ 14.611,11
B6.1	Imprevisti CA 1		€ 5.343,89
B7	Contributo ANAC		€ 250,00
B8	Revisione prezzi		€ 7.234,50
B9	Somme a disposizione per ulteriori lavori		€ 36.778,55
B10	sommano		€ 369.609,02
	IMPORTO COMPLESSIVO DELL'INTERVENTO (A+B)		€ 500.000,00

Preso atto:

-della necessità, per l'esecuzione del suddetto intervento, di figure professionali specialistiche per l'espletamento delle prestazioni professionali sopra descritte;

-che all'interno della Direzione Infrastrutture di Mobilità e Viabilità non è presente personale abilitato e attualmente disponibile a svolgere le attività sopra specificate;

Rilevata pertanto la necessità di attivarsi ai sensi dell'art. 114, comma 6 e dell'art.116 comma 4 del D.Lgs. 36/2023, e con le modalità di cui dall'art. 27 Regolamento sull'Ordinamento degli Uffici e dei Servizi del Comune di Firenze (verifica della presenza di figure tecniche nell'organico), al fine di avvalersi di personale esterno all'ufficio;

Dato atto che con nota prot. n. 44673 del 30/01/2026 sono state attivate le procedure previste dalla Delibera di Giunta Comunale. n. 643/541 del 11/5/99 e s.m.i, per il reperimento di specifica

figura professionale, all'interno dell'organico del Comune di Firenze, idonea a coprire gli incarichi sopra citati, concluse con esito negativo come da nota della Direzione Gare, appalti e partecipate prot. n. 45355 del 30/01/2026;

Vista la Determinazione Dirigenziale n. DD/2026/02931 in cui:

- si approvavano gli elaborati di Accordo Quadro avente ad oggetto "Accordo Quadro di ingegneria e architettura per interventi di competenza del servizio viabilità - manufatti e impianti stradali anno 2026"

- si aggiudicava ai sensi dell'art. 50, co. 1, lettera b, del D.lgs 36/2023, all'operatore economico Michele Zingarelli, C.F. ZNGMHL72D12E506Z, P.IVA 05328360481 con sede legale in via G. L. Spontini 47, 50144 Firenze l'Accordo Quadro suddetto - CIG BB418A5341 per un importo massimo di servizi affidabili, nel periodo di validità dello stesso, di € 92.000,00 oltre iva di legge;

-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. N. 2026/176880 sottoscritto con l'affidatario all'Arch. Michele Zingarelli in data 22/04/2026;

Richiamato l'art. 1 comma 8 del Capitolato Speciale di Appalto, allegato integrante del suddetto Contratto di Accordo Quadro, in base al quale con la conclusione dell'Accordo Quadro l'aggiudicatario si obbligava 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;

Dato atto che il corrispettivo di ciascun modulo d'ordine discendente dal citato contratto di Accordo Quadro è determinato secondo i criteri stabiliti all'articolo 3 del relativo Capitolato Prestazionale Tecnico e al netto del ribasso percentuale offerto in sede di gara;

Visto il modulo d'ordine n.2 con oggetto il C.O. 220041 Accordo quadro lavori di manutenzione straordinaria strutture e guard -rail - Anno 2024 "CONTRATTO APPLICATIVO N.1 - SOSTITUZIONE DELLE BARRIERE BORDO LATERALE DEL VIADOTTO MARCO POLO - TRATTO 3" CUP H17H24001950004;

Preso atto che nell'ambito dell'Accordo Quadro in oggetto è in corso di affidamento il modulo d'ordine n.1 di € 18.837,94 e che pertanto la somma complessiva affidata all'appaltatore nell'ambito dell'Accordo Quadro CIG BB418A5341, comprensiva del modulo d'ordine n. 2 che si

affida col presente atto, è di € 20.435,14 a fronte di un importo massimo di servizi affidabili, nel periodo di validità del contratto di Accordo Quadro, pari ad € 92.000,00;

Ritenuto pertanto dover affidare il servizio di Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione per l'intervento in oggetto, come dettagliato nell'allegato modulo d'ordine 2 per un importo totale di 2.026,53 che trova copertura sul c.o. 220041 avvalendosi delle somme a disposizione per professionisti esterni sull'impegno 2026/2516 all'Arch. Michele Zingarelli P.IVA 05328360481 affidatario dell'Accordo Quadro avente ad oggetto il servizio di ingegneria e architettura per interventi di competenza del servizio viabilità - manufatti e impianti stradali anno 2026;

Tenuto conto che il CIG derivato del modulo d'ordine 2 dell'accordo quadro la questione risulta essere il seguente: BB7E689154;

Dato atto che in base alle disposizioni di prevenzione della corruzione contenute nel Piano integrato di attività e organizzazione (PIAO) 2026/2028 - sottosezione 2.3 - Rischi corruttivi e trasparenza, approvato con Deliberazione di Giunta Comunale n. 102 del 30 marzo 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 a carico del RUP dei lavori ing. Fabrizio Lunardi cause di conflitto di interessi, per l'adozione del presente atto, sia in relazione all'oggetto dei servizi del sopracitato Accordo Quadro che all'operatore economico aggiudicatario, come risulta da apposita dichiarazione conservata agli atti;

Visto il certificato di regolarità contributiva Inarcassa dell'operatore economico, rilasciato in data 14 Aprile 2026, n.prot. 2026/0161282, mantenuto 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, 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. 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 comma 3 dello Statuto del Comune di Firenze;

art. 22 del Regolamento generale per l'attività contrattuale del Comune di Firenze;

DETERMINA

1.Di approvare il modulo d'ordine n. 2, nell'ambito dell'Accordo Quadro avente ad oggetto il "Accordo Quadro avente ad oggetto il servizio di ingegneria e architettura per interventi di competenza del servizio viabilità - manufatti e impianti stradali anno 2026"

2.Di affidare ai sensi dell'art.59 del D.Lgs 36/2023, all'Arch. Michele Zingarelli P.IVA 05328360481, le prestazioni previste dal modulo d'ordine n. 2 per l'importo di € 2.026,53 comprensivo di oneri previdenziali 4% ed Iva 22%, CIG padre BB418A5341, CIG derivato BB7E689154;

3.Di assumere l'impegno di spesa a favore dell'Arch. Michele Zingarelli, (cod.ben. 38223) per il mod.2 della somma complessiva di € 2.026,53, compresa cassa previdenziale 4% ed I.V.A. 22%, sul c.o. 220041, Cap. 60815/2 del Bilancio pluriennale 2026/2028, annualità 2026 avvalendosi delle somme a disposizione per professionisti esterni 2026/2516;

4.Di dare atto che, a seguito di quanto disposto con il presente provvedimento, il quadro economico complessivo del c.o. 220041 risulta essere il seguente:

C.O. 220041 Accordo quadro lavori di manutenzione straordinaria strutture e guard rail - anno 2024			
QUADRO TECNICO ECONOMICO DI ACCORDO QUADRO			
A	IMPORTO TOTALE LAVORI		
A1	Lavori contratto applicativo n. 1 compresa IVA		€ 130.390,98
A	Importo totale lavori al netto del ribasso, comprensiva dei costi della sicurezza e dei costi di manodopera		€ 130.390,98
B SOMME A DISPOSIZIONE			
B1.1	Quota IRAP incentivo art. 45 D.Lgs. 36/2023 (8,5%)		€ 145,35
B2.1	Per incentivo art. 45 comma 3 D.Lgs 36/2023 per CA 1 (su 80% A)	2,00%	€ 1.710,05

B3. 1	Per incarichi professionali esterni CA 1		€ 973,47
B3. 2	Mod. 2 CSE Zingarelli		€ 2.026,53
B4. 1	per polizza del progettista e relativi oneri per CA 1(su A)		€ 150,00
B5	Accordo bonario CA 1		€ 4.201,79
B6. 1	Imprevisti CA 1		€ 5.343,89
B7	Contributo ANAC		€ 250,00
B8	Somma confluita in avanzo		€ 354.807,94
	sommano		€ 369.609,03
	IMPORTO COMPLESSIVO DELL'INTERVENTO (A+B)		€ 500.000,00

5. Di dare atto che il Responsabile Unico del Progetto è l'ing. Fabrizio Lunardi.

ALLEGATI INTEGRANTI

00_Modulo Ordine N_02_mp_signed.pdf - cf065495edea8b04f4686bb9b14da6e33a117e1bc9e9ef07e4d86fe70f5fe0c8

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	2026	60815	2	2026/2516	1	€ 2.026,53	38223 - ZINGARELLI MICHELE

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.