

PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: **DD/2026/03572**

Del: **08/05/2026**

Esecutivo Da: **11/05/2026**

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 - Intervento di conservazione e restauro di Ponte Vecchio fase 1 – stralcio 1 – Risanamento e restauro di pile e spalle.” c.o. 200100 CIG: BB7E11B642 - CUP: H17H21003980004

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;

Dato atto che:

-con DG/2024/00598 del 31/12/2024 si approvava il progetto esecutivo dell'ammontare complessivo di € 1.637.127,07 suddividendo l'intervento in due stralci funzionali:

- il primo, dell'importo complessivo di € 1.000.000,00, per l'esecuzione di tutte quelle lavorazioni (pile, spalle, esclusi i muri d'ala) che prevedono una cantierizzazione all'interno dell'alveo del fiume mediante l'utilizzo di piattaforme galleggianti e quindi caratterizzate dall'interazione col fiume e conseguentemente programmabili e autorizzabili dagli organi competenti solo in alcuni mesi dell'anno finanziandolo con il c.o. 200100;

- il secondo, dell'importo complessivo di € 637.127,07, riguardante esclusivamente tutte quelle lavorazioni da effettuare per il restauro e la conservazione della pavimentazione stradale ed i muri d'ala da effettuare con cantierizzazione che interessa esclusivamente l'impalcato del ponte da finanziare con il c.o. 230204 per € 637.127,07 mediante affidamento nell'ambito del contratto di Global Service della Rete Stradale del Comune di Firenze.

- Con determinazione dirigenziale n. DD/2026/00380 venivano approvati i verbali di gara del 04/11/2025, 11/11/2025 e 09/12/2025, relativi alla procedura aperta ai sensi dell'art. 71 del D. Lgs. n. 36/2023 per l'esecuzione dell'Intervento di conservazione e restauro di Ponte Vecchio fase 1 - stralcio 1 - Risanamento e restauro di pile e spalle - c.o. 200100 - CUP H17H21003980004 - CIG B855817FB6 e venivano aggiudicati e assunti i relativi impegni di spesa i lavori al costituendo RTI PIACENTI S.P.A. (mandataria) P.IVA 02016910974 - P.T. COLOR S.R.L. (mandante) P. IVA 01662790482 sulla base dell'offerta di ribasso del 16,000%, per l'importo di € 685.858,74 (IVA esclusa) di cui € 159.025,67 per oneri della sicurezza (non soggetti a ribasso) e € 370.190,36 per costi della manodopera;

Visto il seguente quadro economico del codice opera 200100:

Intervento di conservazione e restauro di Ponte Vecchio fase 1 - Stralcio 1 - Risanamento e restauro di pile, spalle - CUP H17H21003980004 - c.o. 200100		
A1	Importo totale lavori	786.207,90
A2	Costi per la sicurezza (non soggetti a ribasso)	159.025,67
A3	Costi della manodopera	370.190,36
A4	Importo soggetto a ribasso d'asta (A1-A2)	627.182,23
A5	Ribasso d'asta 16,000%	100.349,16
A6	Importo totale lavori al netto del ribasso	526.833,07
A	Importo totale lavori	685.858,74
B	SOMME A DISPOSIZIONE:	
B1	Per Iva su lavori (10%)	68.585,87

B1.		
1	Per IRAP art. 45 Dlgs 36/2023 8,50% (su B3)	1.069,24
B2	Contributi ANAC	410,00
B3	Incentivo funzioni tecniche 2%*80% su A	12.579,33
B4	accordo bonario (3% dell'importo lavori)	25.944,86
B5	Affidamento incarico PD e PE	80.798,31
B6	Somme a disposizione per spese tecniche	4.969,09
B7	Modulo 15 Socotec	18.895,19
B8	Modulo 25 Socotec	11.947,24
B9	Imprevisti	3.803,19
B9.		
1	di cui premio accelerazione	2.751,73
B10	Revisione prezzi	1.768,96
B11	Minori spese da ribasso d'asta	83.369,85
B	Totale somme a disposizione	314.141,13
C	TOTALE GENERALE INTERVENTO	999.999,88

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 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;

Richiamato l'articolo 2 del Capitolato Prestazionale tecnico, allegato integrante del suddetto Contratto di Accordo Quadro, in base al quale costituiscono oggetto del contratto di accordo quadro le prestazioni elencate;

Visto il modulo d'ordine n.1 con oggetto il "Intervento di conservazione e restauro di Ponte Vecchio fase 1 - stralcio 1 - Risanamento e restauro di pile e spalle." c.o. 200100 - CUP H17H21003980004 per un importo, al netto del ribasso offerto del 6,64347%, di 18.837,94 oltre oneri previdenziali ed IVA ai sensi di legge;

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 1 per un importo totale di 23.901,57 che trova copertura sul c.o. 200100 avvalendosi delle somme a disposizione sull'impegno 2026/2330 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;

Preso atto che con l'affidamento di cui al presente atto, l'importo finora affidato risulta inferiore all'importo massimo di servizi affidabili nel periodo di validità dell'Accordo Quadro pari a € 92.000,00 oltre iva ed oneri di legge;

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;

Tenuto conto che il CIG derivato del modulo d'ordine 1 dell'accordo quadro la questione risulta essere il seguente: **BB7E11B642**

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 sottoscritto RUP Ing. Alessandro Mercaldo 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;

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, a carico del Responsabile Unico del Progetto, Ing. Alessandro Mercaldo, come risulta da apposita dichiarazione conservata agli atti della Direzione scrivente

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. 1, 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. 1 per l'importo di € 23.901,57 comprensivo di oneri previdenziali 4% ed Iva 22%, CIG padre BB418A5341, CIG derivato **BB7E11B642**;

3.Di assumerei l'impegno di spesa a favore dell'Arch. Michele Zingarelli, (cod.ben. 38223) per il mod.1 della somma complessiva di € 23.901,57, compresa cassa previdenziale 4% ed I.V.A. 22%, sul c.o. 200100, Cap. 60814/2 del Bilancio pluriennale 2026/2028, annualità 2026 avvalendosi dell'impegno di spesa 2026/2330;

4.Di dare atto che, a seguito di quanto disposto con il presente provvedimento, il quadro economico complessivo del c.o. 200100 risulta essere il seguente:

Intervento di conservazione e restauro di Ponte Vecchio fase 1 - Stralcio 1 - Risanamento e restauro di pile, spalle - CUP H17H21003980004 - c.o. 200100		
A1	Importo totale lavori	786.207,90
A2	Costi per la sicurezza (non soggetti a ribasso)	159.025,67

A3	Costi della manodopera	370.190,36
A4	Importo soggetto a ribasso d'asta (A1-A2)	627.182,23
A5	Ribasso d'asta 16,000%	100.349,16
A6	Importo totale lavori al netto del ribasso	526.833,07
A	Importo totale lavori	685.858,74
B	SOMME A DISPOSIZIONE:	
B1	Per Iva su lavori (10%)	68.585,87
B1.		
1	Per IRAP art. 45 Dlgs 36/2023 8,50% (su B3)	1.069,24
B2	Contributi ANAC	410,00
B3	Incentivo funzioni tecniche 2%*80% su A	12.579,33
B4	accordo bonario (3% dell'importo lavori)	25.944,86
B5	Affidamento incarico PD e PE	80.798,31
B6	Somme a disposizione per spese tecniche	4.969,09
B7	Modulo 15 Socotec	18.895,19
B8	Modulo 25 Socotec	11.947,24
B9	Imprevisti	3.803,19
B9.		
1	di cui premio accelerazione	2.751,73
B10	Revisione prezzi	1.768,96
B11	Minori spese da ribasso d'asta	59.468,28
B12	Mod.1 CSE Zingarelli	23.901,57
B	Totale somme a disposizione	314.141,13
C	TOTALE GENERALE INTERVENTO	999.999,88

5. Di dare atto che il Responsabile Unico del Procedimento è il sottoscritto Ing. Alessandro Mercaldo.

ALLEGATI INTEGRANTI

00_Modulo Ordine N_01_Ponte Vecchio_signed.pdf -
30575a56f27a1ec431c8087f4d86bbe5d83ccb1b861df02a58320cd8623bd6a4

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	60814	2	2026/2330	9	€ 38223 - ZINGARELLI 23.901,57	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.