

## PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: DD/2024/00666

Del: 05/02/2024

Esecutivo Da: 07/02/2024

Proponente: Direzione Infrastrutture di viabilità e mobilità - Servizio Viabilità

### OGGETTO:

ACCORDO QUADRO MANUTENZIONE STRAORDINARIA STRUTTURE E GUARD-RAIL E GIUNTI DILATAZIONE RETE VIARIA – ANNO 2021 - cod. opera 220181 - CUP H17H18002410004 - PNRR - Missione 2 - Componente 4 - Investimento 2.2 - Decreto di assegnazione dei contributi dell'8 novembre 2021 - Finanziato dall'Unione europea - NextGenerationEU - Affidamento del servizio "Coordinatore della Sicurezza in fase Esecutiva (CSE) Contratto Applicativo n.1 denominato "Interventi di manutenzione straordinaria al ponte Raffaella De Dominicis in via Caccini" – CIG DERIVATO A04C7CB8BA

### IL DIRIGENTE

#### Richiamate:

la Deliberazione di Consiglio Comunale n. 5 del 29 gennaio 2024 avente ad oggetto "Documenti di programmazione 2024/2026: approvazione note di aggiornamento al DUP, bilancio finanziario, nota integrativa, piano triennale investimenti ed ulteriori allegati.";  
la deliberazione n. 203 del 09/05/2023 con la quale la Giunta comunale ha approvato il "Piano Integrato di Attività e Organizzazione 2023-2025 e Piano Esecutivo di Gestione Finanziario 2023-2025.";

#### Visti:

- il Regolamento (UE) 12 febbraio 2021, n. 2021/241, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza;
- il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) approvato con Decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio 2021 e notificata all'Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota LT161/21, del 14 luglio 2021;
- il decreto-legge 6 novembre 2021, n. 152 "Disposizioni urgenti per l'attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e per la prevenzione delle infiltrazioni mafiose", convertito nella legge n. 233/2021;



Finanziato  
dall'Unione europea

NextGenerationEU

- il comunicato del Ministero dell'Interno, Dipartimento per gli Affari Interni e Territoriali del 17 dicembre 2021, in cui sono elencati gli obblighi facenti capo ai comuni beneficiari delle risorse di cui al Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza PNRR ai fini del corretto utilizzo delle stesse;
- la Missione 2 Componente 4 Investimento 2.2 del PNRR che prevede "Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni";
- i Decreti ministeriali relativi all'assegnazione delle risorse in favore di ciascuna Amministrazione titolare degli interventi PNRR e corrispondenti milestone e target;
- l'articolo 17 del Regolamento (UE) 2020/852 che definisce gli obiettivi ambientali, tra cui il principio di non arrecare un danno significativo (DNSH, "Do no significant harm"), e la Comunicazione della Commissione UE 2021/C 58/01, recante "Orientamenti tecnici sull'applicazione del principio «non arrecare un danno significativo» a norma del regolamento sul dispositivo per la ripresa e la resilienza";
- le Circolari del Ministero dell'Economia e delle Finanze - DIPARTIMENTO DELLA RAGIONERIA GENERALE DELLO STATO, n.32 del 30 dicembre 2021 e n.33 del 12 ottobre 2022, recanti la Guida operativa per il rispetto del principio di non arrecare danno significativo all'ambiente (cd. DNSH);

**Considerato** che tale vincolo si traduce in una valutazione di conformità degli interventi al principio del "Do No Significant Harm" (DNSH), con riferimento al sistema di tassonomia delle attività ecosostenibili, di cui all'articolo 17 del Regolamento (UE) 2020/852 ex ante, in itinere ed ex-post;

**Considerato** che gli enti locali, in qualità di soggetti beneficiari delle risorse, nonché attuatori dei relativi progetti, sono tenuti al rispetto di ogni disposizione impartita in attuazione del PNRR per la gestione, monitoraggio, controllo e rendicontazione delle misure in esso contenute;

**Premesso che:**

- con Deliberazione di Giunta comunale n. DG/2021/00231 dell'08/06/2021, si approvavano gli elaborati dell'Accordo Quadro denominato "Manutenzione straordinaria strutture, guard rail e giunti di dilatazione rete viaria", c.o. 190076 - per l'importo complessivo di € 800.000,00, finanziato con mutuo;
- con Determinazione Dirigenziale n.DD/2021/06447, in seguito ad espletamento di apposita procedura negoziata, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lett. b) del D.lgs. 16 luglio 2020 n. 76 (convertito con modificazioni dalla L. 11 settembre 2020, n. 120) - individuata con 2 CIG 88620234BA - si aggiudicava l'Accordo Quadro di cui sopra al RTI fra Masini Costruzioni srl (mandataria) e Marinelli Italiano Sas di Filiberto Marzi & C. (mandante);
- l'Amministrazione comunale ha presentato al Ministero dell'Interno domanda di ammissione al finanziamento di cui al comma 139 dell'articolo 1 della legge 30 dicembre 2018, n. 145, (contributi per investimenti relativi a opere pubbliche di messa in sicurezza degli edifici e del territorio), fra l'altro, per il suddetto intervento di "Manutenzione straordinaria strutture e guard rail e giunti di dilatazione rete viaria" - CUP H17H18002410004, di competenza della Direzione Nuove Infrastrutture e Mobilità, per € 800.000,00;
- con Decreto 08.11.21 del Dipartimento per gli Affari Interni e Territoriali del Ministero dell'Interno - Direzione Centrale per la finanza locale, pubblicato sulla Gazzetta ufficiale della Repubblica italiana n. 278 del 22-11-2021, è stato assegnato al Comune di Firenze, fra l'altro, il finanziamento di € 800.000,00 richiesto per il sopra citato intervento di "Manutenzione straordinaria strutture e guard rail e giunti di dilatazione rete viaria" CUP H17H18002410004;
- gli investimenti relativi a opere pubbliche di messa in sicurezza degli edifici e del territorio finanziati con le citate risorse ministeriali sono confluiti nella linea progettuale "Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni - M2C4 - Investimento 2.2" nell'ambito del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR), approvato con Decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio e notificato all'Italia dal

Segretariato generale del Consiglio con nota del 14 luglio 2021;

**Considerato** che, in conseguenza dell'assegnazione del suddetto finanziamento ministeriale:

- nel Piano Triennale Investimenti 2022-2024 è stato inserito, per l'annualità 2022, il codice opera 220181 avente ad oggetto l'intervento "Manutenzione straordinaria strutture e guard rail e giunti dilatazione rete viaria - Accordo Quadro (contributo ministeriale)" ex L. 145/2018 PNRR M2-C4 INV.2.2" per l'importo di € 800.000,00 finanziato con codice 5 "contributi" - CUP H17H18002410004;
- con Determinazione Dirigenziale n. DD/2022/01816 si è provveduto, fra l'altro, all'accertamento dell'entrata e al correlato impegno di spesa per l'importo di € 800.000,00 derivante dalla concessione del suddetto contributo ministeriale a valere sul citato codice opera 220181;

**Considerato** che:

- il Servizio Viabilità ha predisposto gli Studi di Fattibilità Tecnica ed Economica di n.4 interventi da affidare mediante contratti applicativi del suddetto Accordo Quadro, di cui al c.o. 220181, di seguito elencati ed allegati quale parte integrante della DD/2022/09930:

Studio di Fattibilità Interventi di manutenzione straordinaria Ponte Cosimo il Vecchio;

Studio di Fattibilità Interventi di manutenzione straordinaria Ponte Giovanni da San Giovanni;

Studio di Fattibilità Intervento di manutenzione straordinaria Ponte Careggi Caccini;

Studio di Fattibilità intervento di Riqualficazione delle barriere di sicurezza bordo rilevato Viadotto Marco Polo;

- con la suddetta DD/2022/09930 si è provveduto ad approvare e ad affidare il modulo d'ordine n°2 dell'Accordo Quadro denominato "Servizi di ingegneria e architettura per interventi sulla rete viaria - valutazione ambientale secondo i criteri DNSH" - CIG 9478875719, i cui servizi hanno ad oggetto le attività di valutazione ex ante (pianificazione, programmazione, progettazione e affidamento) del rispetto dei criteri DNSH, nonché di verifica ex post in fase esecutiva (direzione lavori, monitoraggio e rendicontazione) del rispetto dei criteri DNSH valutati in fase progettuale, degli Studi di Fattibilità relativi agli interventi sopra elencati, da affidare mediante contratti applicativi dell'Accordo Quadro "Manutenzione straordinaria strutture e guard rail e giunti di dilatazione rete viaria" di cui al codice opera 220181, finanziato mediante fondi PNRR - linea progettuale "Interventi per la resilienza, la valorizzazione del territorio e l'efficienza energetica dei Comuni - M2C4 - Investimento 2.2";

**Vista** la Determinazione Dirigenziale n. DD/2023/09484 con cui:

- si approvavano gli elaborati di Accordo Quadro avente ad oggetto il "Servizi di ingegneria e architettura per interventi di competenza del servizio viabilità - Manufatti e impianti stradali Anno 2023";

- si affidava il suddetto accordo quadro - CIG A0246FD9AF allo Studio Tecnico Casamaggi&Franciolini, con sede legale in via Piagentina nc.31 50121 Firenze - P.IVA 05413730481 di € 10.602,23 oltre iva ed oneri 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. 381318/2023 sottoscritto in data 28/11/2023 con l'affidatario Studio Tecnico Casamaggi&Franciolini

**Richiamato** l'art. 1 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;

**Dato** atto che ai sensi dell'articolo 5 del Capitolato Prestazionale Tecnico relativo al suddetto Accordo Quadro, 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);

**Visto** il Modulo d'ordine n. 1 relativo al sopra citato contratto di Accordo Quadro prot. 381318/2023 dal quale risulta l'esigenza di procedere ai servizi di Coordinatore della Sicurezza in fase Esecutiva (CSE) dei lavori e degli interventi di cui al Contratto Applicativo n.1 denominato "Interventi di manutenzione straordinaria al ponte Raffaella De Dominicis in via Caccini" cod. op. 220181 - Finanziato dall'Unione europea - NextGenerationEU, come meglio dettagliato e descritto nello stesso Modulo d'ordine n. 1;

**Ritenuto** pertanto di affidare l'esecuzione dei sopra indicati servizi come dettagliato nell'allegato modulo d'ordine n. 1 allo Studio Tecnico Casamaggi&Franciolini finanziando la spesa per l'importo complessivo di € 1.274,64, al netto del ribasso dello 0,96423%, oltre oneri previdenziali ed IVA 22% di legge, nell'ambito del quadro economico del codice opera 220181, come dettagliato negli aspetti contabili del presente provvedimento;

**Dato atto** che il CIG derivato del suddetto modulo d'ordine n. 1 dell'accordo quadro in questione risulta essere il seguente: A04C7CB8BA;

**Dato atto** che il Responsabile Unico del Procedimento dell'Accordo Quadro in questione è l'Ing. Fabrizio Lunardi;

**Considerato** che l'operatore economico sopra citato è in possesso dei requisiti speciali di cui all'art. 100 del D.Lgs. 36/2023 previsti per l'esecuzione delle prestazioni oggetto del presente atto, nonché dei requisiti generali di cui all'art. 66 del D.Lgs 36/2023;

**Visto** il controllo positivo dei versamenti contributivi Inarcassa;

**Viste** le disposizioni del Piano di Prevenzione della Corruzione 2023/2025, confluito nella Sezione n. 2 "Valore pubblico, Performance e Anticorruzione" del Piano Integrato di Attività e Organizzazione (PIAO) dell'Ente, approvato con deliberazione di Giunta n. 203 del 09/05/2023;

**Visto** il Codice di Comportamento del Comune di Firenze;

**Dato atto** che:

- non sussistono a carico del RUP dell'Accordo Quadro avente ad oggetto i "Servizi di ingegneria e architettura per interventi di competenza del servizio viabilità - Manufatti e impianti stradali Anno 2023 "Ing. Fabrizio Lunardi - cause di conflitto di interessi, ex art. 13 del D.Lgs. n.36/2023, 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 allegata alla presente determinazione;

- 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 36 del 31/03/2023;

## DETERMINA

1. Di approvare il modulo d'ordine n. 1 dell'Accordo Quadro avente ad oggetto il servizio di "Servizi di ingegneria e architettura per interventi di competenza del servizio viabilità - Manufatti e impianti stradali Anno 2023 " per l'incarico di Coordinatore della Sicurezza in fase Esecutiva (CSE) dei lavori "Interventi di manutenzione straordinaria al ponte Raffaella De Dominicis in via Caccini" allegato quale parte integrante;
2. Di affidare allo Studio Tecnico Casamaggi&Franciolini, il modulo d'ordine n. 1 di cui al precedente punto 1, per un importo di € 1.274,64; al netto del ribasso dello 0,96423%, oltre oneri previdenziali € 50,99 ed IVA 22% € 291,64 per un totale di € 1617,27
3. Di impegnare in favore dello Studio Tecnico Casamaggi&Franciolini. (codice beneficiario 43215) la somma complessiva di € 1617,27 oneri previdenziali e iva al 22% inclusa a valere sull'impegno di spesa n. 2024/2145 assunto sul capitolo 57738/2 del Bilancio di Previsione 2023-2025, annualità 2024 - per i servizi svolti nell'ambito dell' "ACCORDO QUADRO MANUTENZIONE STRAORDINARIA STRUTTURE E GUARD-RAIL E GIUNTI DILATAZIONE RETE VIARIA"- c. o. 220181 - Finanziato dall'Unione europea - NextGenerationEU;
4. Che il CIG derivato del suddetto modulo d'ordine n. 1 dell'accordo quadro in questione risulta essere il seguente: A04C7CB8BA
5. Di rimodulare, in conseguenza dell'affidamento di cui al presente atto, il quadro economico dell'Accordo Quadro di cui al codice opera 220181 come di seguito riportato:

<b>ACCORDO QUADRO "MANUTENZIONE STRAORDINARIA STRUTTURE E GUARD-RAIL E GIUNTI DILATAZIONE RETE VIARIA" - PROGETTO CC.OO. 220181</b>			
<b>A</b>	<b>IMPORTO TOTALE LAVORI</b>		
A1	Contratto applicativo n. 1 + IVA		105.760,26
<b>A</b>	<b>Importo totale lavori</b>		<b>105.760,26</b>
<b>B</b>	<b>SOMME A DISPOSIZIONE</b>		
B1	Per incentivo art. 113 Dlgs 50/2016 80% del 1,9% Appl. 1	1,90%	€ 1.449,13
B2	Per incentivo art. 113 Dlgs 50/2016 80% a disposizione		€ 7.299,69
B3	Per incentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016 (20% A) - Somma a disposizione	1,90%	€ 2.187,20
B4	Polizza progettista interno CA 1		€ 150,00
B5	Accordo bonario CA 1		€ 3.489,34
B6	Per incarichi professionali esterni		€ 56.289,88

B7	Incarico per valutazione ex-ante DNSH Associazione Professionale ilDeA		7.110,24
B8	Per polizza del progettista e relativi oneri (su A)	0,06%	195,35
B9	Indagini geologiche, indagini in sito, prove di laboratorio sui materiali		14.826,64
B10	Prove di laboratorio modulo d'ordine n. 20 SOCOTEC Viadotto Marco Polo		2.630,46
B11	Servizio di Progettazione e Supervisione delle campagne di indagine geognostica mod. 5 Ghea		542,90
B12	mod.ordine 1 Casamaggi&Franciolini Coordinatore della Sicurezza in fase Esecutiva (CSE) CA1		1.617,27
B13	Imprevisti		2.620,64
B14	Canone demaniale ponte Raffaella Dominicis		498,00
B15	Contributo ANAC		375,00
B16	Somma a disposizione per ulteriori affidamenti		592.958,00
<b>B</b>	<b>Sommano</b>		<b>694.239,74</b>
<b>A + B</b>	<b>IMPORTO COMPLESSIVO INTERVENTO</b>		<b>800.000,00</b>

6. Di dare atto il Responsabile Unico del Procedimento dell'Accordo Quadro in oggetto è l'ing. Fabrizio Lunardi

## ALLEGATI INTEGRANTI

Modulo Ordine N\_1\_Caccini\_signed.pdf - 498eb20a443ee99639b5781cdb4c528d8608c88855df77816bbd97c843e43cc8

conflitto interessi RUP\_signed-2.pdf - ed5e1d85997730a001ee48ef38d1606d3f6272a2f88ab0fa1334fd813e506dad

**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	2024	57738	2	2024/2145	1	€ 1.617,27	43215 - CASAMAGGI FRANCIOLINI STUDIO ASSOCIATO

### VISTO DI REGOLARITÀ CONTABILE ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA

**Sottoscritto digitalmente da**

**Il Responsabile Contabile**

**Francesca Cassandrini**

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.