

PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: **DD/2024/05493**

Del: **15/07/2024**

Esecutivo Da: **15/07/2024**

Proponente: **Direzione Infrastrutture di viabilità e mobilità - Servizio Viabilità**

OGGETTO:

Approvazione progetto esecutivo del contratto applicativo n. 3 "Via del Frullino e Lungo l'Affrico" dell'Accordo quadro denominato "Interventi straordinari sulla rete viaria comunale Q2 e Q3 - anno 2021" - CIG 8850634E37 - c.o. 190080 - CUP H17H18002470004 CIG DERIVATO A05FF35D2

IL DIRIGENTE

Richiamate:

- la Deliberazione del Consiglio Comunale n. 5 del 29/01/2024 avente ad oggetto "Documenti di programmazione 2024/2026: approvazione note di aggiornamento al Dup, bilancio finanziario, nota integrativa, piano triennale investimenti ed ulteriori allegati" è stato approvato il bilancio annuale di previsione 2024 ed il bilancio pluriennale 2024-2026;
- la Delibera di Giunta Comunale n. 49 del 27.02.2024, è stato approvato il "Piano Esecutivo di Gestione (PEG) 2024-2026 e che con Delibera di Giunta Comunale n. 111 del 26.03.24 è stato approvato il "*Piano Integrato di Attività e Organizzazione 2024 -2026. Approvazione*"
- la Delibera di Giunta Comunale n. 111 del 26.03.24, è stato approvato il "*Piano Integrato di Attività e Organizzazione 2024 -2026. Approvazione.*"

Premesso che:

- con Deliberazione di Giunta comunale n. DG/2021/G/00216 dell'01/06/2021, si approvavano gli elaborati dell'Accordo Quadro denominato "Interventi straordinari sulla rete viaria comunale Q2 e Q3 - anno 2021", c.o. 190080 - CUP H17H18002470004 per l'importo complessivo di € 950.000,00, finanziato con mutuo;
- con Determinazione Dirigenziale n. DD/2021/04614 del 27/07/2021 è stato dato disposto di ricorrere, per l'affidamento dell'Accordo Quadro in questione, alla procedura negoziata senza bando previa consultazione di almeno 5 operatori economici, ai sensi dell'art.1 comma 2 lett. b) del D.L. 76/2020 - CIG 8850634E37;

- con Determinazione Dirigenziale n. DD/2021/06647, in seguito all'espletamento della suddetta procedura negoziata CIG 8850634E37, si affidava l'Accordo Quadro in questione all'operatore economico Masini Costruzioni srl con socio unico, P. IVA: 01424360525, sulla base dell'offerta di ribasso del 19,860%, per un importo massimo di lavori affidabili nell'ambito dell'Accordo Quadro in questione e nel periodo di validità dello stesso di € 740.000,00, di cui € 22.000,00 quali oneri per la sicurezza, oltre IVA;
- in data 10/12/2021 è stato sottoscritto il Contratto di Accordo Quadro Prot. 398714/2021;
- con le Determinazioni Dirigenziali n. DD/2022/03662 e n. DD 5523 del 3/7/23 si approvavano i progetti esecutivi del contratto applicativo n. 1 e n. 2;

Tenuto conto che ai fini dell'affidamento dei singoli contratti applicativi dell'Accordo Quadro l'Amministrazione Comunale deve procedere all'approvazione dei relativi progetti esecutivi;

Visto il progetto esecutivo relativo al Contratto Applicativo n.3 dell'accordo quadro in questione, avente ad oggetto lavori di manutenzione straordinaria di tratti riguardano lavori di manutenzione straordinaria di tratti e/o porzioni di carreggiate stradali (compreso rifacimento parziale di segnaletica orizzontale) e manutenzione marciapiedi compresi nel Quartiere 2 da effettuarsi su

VIA DEL FRULLINO - Intero tratto (carreggiata stradale);

VIA LUNGO L'AFFRICO - Tratto compreso tra via del Palmerino e via Mantegazza per l'importo complessivo di €. 92.557,50, composto dai seguenti elaborati tutti parte integrante del presente provvedimento:

01 Relazione Generale e Quadro Economico

02 Cronoprogramma

03 Computo Metrico Estimativo

04 Prime indicazioni per la sicurezza

05 Elenco prezzi unitari

06 Analisi prezzi

07 Verbale di verifica

08 Planimetrie: n. 2 Tavole

e secondo il seguente Quadro Economico:

| | | | |
|----------------------------|---|--|---------------|
| C.O. 190080 | | | |
| CONTRATTO APPLICATIVO N. 3 | | | |
| A | IMPORTO TOTALE LAVORI | | |
| A1 | Importo lavorazioni da computo metrico | | € 88.978,88 |
| A2 | di cui per costi della sicurezza | | € 3.314,30 |
| A3 | Importo soggetto a ribasso d'asta (A1a-A2b) | | € 85.664,58 |
| A4 | Ribasso del 19,860% su A3 | | - € 17.012,99 |
| A5 | Importo totale lavori netto inclusa sicurezza | | € 71.965,89 |

| | | | |
|----|---|-------|-------------|
| B | SOMME A DISPOSIZIONE | | |
| B1 | Per IVA (su A5) | 22,0% | € 15.832,50 |
| B2 | Per incentivo art. 113 Dlgs 50/2016 (su A1a) 80% del 1,9% | 1,90% | € 1.352,48 |
| B3 | Polizza progettista e relativi oneri | | € 150,00 |
| B4 | Somme per accordo bonario su lavori IVA compresa | 3,00% | € 3.256,63 |
| | | | |
| B6 | TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE | | € 20.591,61 |
| | IMPORTO COMPLESSIVO DELL'INTERVENTO (A5+B6) | | € 92.557,50 |

Dato atto che l'incentivo di cui all'art. 113 del d.lgs. n. 50/2016 verrà corrisposto sulla base dell'apposito regolamento comunale;

Preso atto che l'opera in oggetto è finanziata come previsto del Piano Triennale Investimenti 2021-2023 al codice opera 190080 e che è stato assunto un mutuo ordinario nel corso dell'esercizio 2021 - acc. n.2021/1436;

Dato atto che dalla Relazione Tecnica di progetto risulta quanto segue:

gli interventi da effettuare sono compatibili con le norme urbanistiche, abbattimento barriere architettoniche, paesaggistiche ed edilizie;

le aree oggetto di intervento sono di proprietà e a disposizione dell'Amministrazione Comunale;

il progetto è conforme al D.lgs. n. 81/08 essendo prevista la redazione del piano di sicurezza;

i prezzi applicati sono congrui ai sensi del D.Lgs 50/2016;

non sono previsti ulteriori oneri gestionali indotti dal presente progetto né oneri di gestioni maggiori rispetto a quelli attuali;

Dato atto altresì che:

il progetto di cui trattasi tiene conto dell'intero costo dell'opera ai sensi dell'art. 13, commi 2° e 3° del D.L. 28.02.1983 n. 55 convertito in Legge 26.04.1983 n. 131;

la spesa relativa al presente progetto costituisce spesa di investimento che andrà ad incrementare il patrimonio dell'Ente;

Vista la Relazione di Verifica e verbale di Validazione del 10/06/2024, redatta ai sensi dell'art.26 del D.Lgs 50/2016 dal Responsabile Unico del Procedimento Ing. Andrea Campolmi e sottoscritta dal progettista, allegata quale parte integrante del presente provvedimento;

Dato atto che il Responsabile Unico del Procedimento è l'Ing. Andrea Campolmi;

Ritenuto pertanto opportuno procedere all'approvazione del progetto esecutivo di cui trattasi per complessivi € 92.557,50, affidando l'esecuzione dei lavori all'Impresa aggiudicataria dell'Accordo Quadro in questione;

Dato atto che il CIG derivato del contratto applicativo n. 3 che si affida con il presente provvedimento è il seguente: A05FF35D2;

Considerato che l'operatore economico sopra citato è in possesso dei requisiti speciali di cui all'art. 83 del D.Lgs. 50/2016 previsti per l'esecuzione delle prestazioni oggetto del presente atto, nonché dei requisiti generali di cui all'art. 80 del D.Lgs 50/2016;

Visto il DURC regolare dell'Impresa Masini Costruzioni srl., valido fino al 11/07/2023, mantenuto agli atti;

Visto lo schema del contratto applicativo n. 3, allegato quale parte integrante del presente provvedimento;

Dato atto che non sussistono a carico del RUP Ing. Andrea Campolmi cause di conflitto di interessi ex art.42 del D.Lgs50/2016, per l'adozione del presente atto in relazione all'oggetto del sopracitato appalto, come risulta dall'apposita dichiarazione allegata quale parte integrante alla citata Determinazione di aggiudicazione dell'Accordo Quadro in questione DD/2021/06647;

Tenuto conto che con DD 6772 del 18/8/23 è stato affidato all'arch. Sebastian Benelli l'incarico di CSP/CSE relativo al modulo di ordine n. 1 per l'importo di € 2.250,19 oltre cassa ed I.V.A. 22% per un totale di € 2.855,04;

Precisato che l'arch. Benelli aderisce al regime dei minimi forfettari per cui la somma necessaria per la liquidazione delle sue prestazioni di CSP e CSE, svolte e riferite al contratto applicativo n. 2 ormai già liquidate a saldo con D.L. 1425/24, è € 2.340,20 anziché € 2.855,40 quale somma impegnata su imp. 24/2313, eccedente di € 514,84 che pertanto diventa economia di spesa dovuta ad una minore corresponsione fiscale;

Dato atto della regolarità tecnica del presente provvedimento;

Visto il D. Lgs 50 del 18.04.2016;

Visto il DPR 207/2010, relativamente alle disposizioni ancora vigenti;

Visti gli artt. 107 e 183 del D. Lgs. n. 267/2000;

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;

DETERMINA

Di approvare il progetto esecutivo relativo al contratto applicativo n. 3 avente ad oggetto lavori di manutenzione straordinaria di tratti e/o porzioni di carreggiate stradali (compreso rifacimento parziale di segnaletica orizzontale) e manutenzione marciapiedi compresi nel Quartiere 2 da effettuarsi su Via del Frullino - Intero tratto (carreggiata stradale), Via Lungo l'Affrico - Tratto compreso tra via del Palmerino e via Mantegazza, c.o. 190080 - CUP H17H18002470004, per l'importo complessivo di € 92.557,50, costituito dagli elaborati tecnici e secondo il quadro economico dettagliatamente specificati nella parte narrativa del presente atto.

Di dare atto che nelle suddette opere non sono previsti oneri di gestione ulteriori rispetto agli attuali a carico del bilancio dell'Ente.

Di dare atto inoltre che l'erogazione dell'incentivo di cui al D.lgs. n. 50/2016 avverrà sulla base dell'apposito regolamento comunale.

Di approvare lo schema del contratto applicativo n. 3, allegato quale parte integrante del presente provvedimento.

Di affidare i lavori relativi al Contratto Applicativo n° 3 di cui al precedente punto 1 all'impresa Masini Costruzioni srl con socio unico, P. IVA: 01424360525, aggiudicataria del contratto di Accordo Quadro – CIG DERIVATO A05FF35D2;

Di impegnare la spesa complessiva di € 92.557,50 per il contratto applicativo in oggetto come segue:

- per € 87.798,39, quale importo dei lavori al lordo dell'I.V.A. da eseguire nell'ambito del suddetto modulo n. 3, in favore dell'Impresa Masini Costruzioni srl (C.B. 61164);
- per € 3.256,63, quale accordo bonario;
- per € 150,00, quale polizza del progettista;
- per € 1.093,88 quale incentivo per funzioni tecniche art. 113 D.lgs. 50/16;

Di avvalersi dei seguenti impegni che presentano la necessaria copertura finanziaria:

- imp. 2024/2102 per € 89.215,18;
- imp. 2024/5111 per € 2.827,48;

di ridurre l'imp. 2024/2313 per € 514,84, quale somma da considerare economia di spesa in quanto riconducibile alla mancata corresponsione dell'IVA per le prestazioni di CSP e CSE svolte dall'arch. Benelli riferite al contratto applicativo n. 2 e ormai già corrisposte a saldo di quanto dovuto, in quanto il professionista aderisce al regime dei minimi forfettari;

di assumere impegno di spesa per imprevisti per la somma di € 258,60;

Di rideterminare il quadro economico di Accordo Quadro di cui al codice opera 190080 come segue:

| QUADRO ECONOMICO DI ACCORDO QUADRO | | | |
|------------------------------------|--|--|--------------|
| A | IMPORTO TOTALE LAVORI | | |
| A1 | Contratto applicativo n.1 da affidamento, iva inclusa, incentivo (€ 8.562 incluso) da CRE comprese compensazioni | | € 521.894,13 |
| A2 | Contratto applicativo n.2 da CRE, iva e incentivo inclusi (€ 5.163,48) | | € 321.886,96 |
| A3 | Contratto applicativo n. 3 IVA inclusi | | € 87.798,39 |
| A | Importo totale lavori compresa IVA | | € 931.579,48 |
| | SOMME A DISPOSIZIONE | | |
| B | Accordo bonario per contratto applicativo n. 3 | | € 3.256,63 |
| B1 | Incentivo per contratto applicativo n. 3 | | 1.093,88 |

| | | | |
|----|---|--|--------------|
| | Polizza del progettista per contratto appl.vo 3 | | € 150,00 |
| B2 | Modulo 5 SOCOTEC per prelievo carote per progettazione | | € 1.348,52 |
| B3 | Modulo 9 SPIRA per CSP/CSE applicativo 1 | | € 7.569,07 |
| B4 | Modulo 21 SOCOTEC prove di laboratorio e indagini compreso IVA 22% CA 2 | | € 717,48 |
| B5 | Modulo 1 Benelli per CSP/CSE applicativo 2 | | 2340,2 |
| B6 | Imprevisti | | 258,6 |
| B6 | Modulo 23 SOCOTEC su c.o. 210195 | | € 1.686,14 |
| | Sommano | | € 18.420,52 |
| | Totale | | € 950.000,00 |

Di dare atto che il Responsabile Unico del Procedimento è l'Ing. Andrea Campolmi.

ALLEGATI INTEGRANTI

| |
|--|
| 01_Relazione generale3_signed_signed.pdf - fc170d411dd915e45e5345ff31fcc8e8c353ef031f8e974b09673f60a8cd7271 |
| 02_Elenco Prezzi unitari3_signed_signed.pdf - 42c93f96cfc343774e1965f54d65ea5f0ae3aadf4352272d206b07afa3e9d501 |
| 03_Analisi Prezzi3_signed_signed.pdf - 3d62331f782e42262b05267aeb5c17f5bbc30576925d3496f59e7ccb97cb4827 |
| 04_computo metr estimativo LAV_signed_signed.pdf - 0e0f45dc155071d73ae92ab8d1ed5a306d1f8ba6f535a06912ddbcb96763724d |
| 05_quadro economico mod 3_signed_signed.pdf - 285d0e22f4a8a3931701cbaf6d16da487733de3f9f58202c58fe77368a62151e |
| 06_Cronoprogramma_signed_signed.pdf - 4fea80357b4086d683e6412069edc6022600f8384ace0fabcb69d21e9f5d01467 |
| 07_Prime indicaz. Sicurezza_signed_signed.pdf - e4c92a7e6c47265e95009255f311e05a54a980f045bdd55ba509d7b69c5f6c43 |
| AQ 190080 MO 3_Verb_Verifica_rev_signed_signed.pdf - 2d689c34c5018a805480c4f718599842aabde77b1d4cd255366dbc7c984abbb0 |
| BOZZA CONTRATTO applic 3.doc - 8c8d7d2083f6fe638f21a68bc44eb633ce650fd6adbf964a4b600c4a071c13e4 |
| MASINI-INAIL_42849575.pdf - b8e2270304c6029e60db9ee2d3942f4a2b9c2be4170e49ef416acc5bff6b6753 |

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 | 60814 | 2 | 2024/2102 | | € 0,00 | 29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE |
| 2) | U | 2024 | 60814 | 2 | 2024/2102 | 2 | € 87.798,39 | 61164 - MASINI COSTRUZIONI SRL CON UNICO SOCIO |
| 3) | U | 2024 | 60814 | 2 | 2024/2102 | 3 | € 3.256,63 | 29610 - SOMMA A |

| N° | Tipo Mov. | Esercizio | Capitolo | Articolo | Impegno/ Accertamento | Sub Impegno/Sub Accertamento | Importo | Beneficiario |
|----|-----------|-----------|----------|----------|--------------------------|---------------------------------|------------|---|
| | | | | | | | | DISPOSIZIONE |
| 4) | U | 2024 | 60814 | 2 | 2024/2102 | 4 | € 258,60 | 29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE |
| 5) | U | 2024 | 60814 | 2 | 2024/2102 | 5 | € 150,00 | 62533 - LLOYD'S INSURANCE COMPANY ("LIC") |
| 6) | U | 2024 | 60814 | 2 | 2024/2102 | 6 | € 1.093,88 | 2882 - DIPENDENTI COMUNALI E EREDI |
| 7) | U | 2024 | 60814 | 2 | 2024/2313 | | € 2.340,20 | 42407 - BENELLI SEBASTIAN |
| 8) | U | 2024 | 60814 | 2 | 2024/5111 | | € 0,00 | 29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE |

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.