

PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: DD/2023/09525

Del: 21/11/2023

Esecutivo Da: 21/11/2023

Proponente: Direzione Infrastrutture di viabilità e mobilità - Servizio Viabilità

OGGETTO:

APPROVAZIONE DELLO STATO FINALE E CRE DEL 5° CONTRATTO APPLICATIVO ACCORDO QUADRO INTERVENTI DI MANUTENZIONE STRADE E PIAZZE DEL Q. 5 IMPRESA ENDIASFALTI SRL cod. op. 170066 - CIG 7302466992- CUP H17H16001970004.

IL DIRIGENTE

Richiamate:

- la Deliberazione di Consiglio Comunale n. 14 del 29 marzo 2023 avente ad oggetto "Documenti di programmazione 2023/2025: 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. Approvazione";

Richiamate:

- la deliberazione GM n.532/2017 del 22/11/2017 con cui sono stati approvati gli elaborati relativi al progetto "Interventi di manutenzione strade e piazze del

Quartiere 5 - Accordo Quadro" - c.o. 170066 CUP: H17H16001970004 - CIG 7302466992;

- la determinazione dirigenziale n. 2017/DD/8746 del 04/12/2017 con cui è stato disposto di ricorrere, per l'aggiudicazione del suddetto intervento, alla procedura aperta di cui all'art. 95, comma 2 del D.lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., individuando, come criterio di aggiudicazione quello dell'offerta economicamente più vantaggiosa, sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo;
- la determinazione dirigenziale n. 2018/DD/02631 del 11/4/18, con la quale sono stati approvati i verbali di gara ed è stata disposta l'aggiudicazione definitiva, fatto salvo l'esito positivo delle verifiche e dei controlli di cui all'art. 80 del D.lgs. n. 50/2016, dell'appalto dei lavori relativi all'intervento in oggetto all'impresa Endiasfalti S.p.A. che ha presentato un'offerta con ribasso d'asta pari al 43,13% sull'importo posto a base di gara;
- la determinazione dirigenziale n. 2018/DD/2852 del 24/04/18 con la quale si è provveduto all'affidamento dei lavori e all'assunzione dei relativi impegni di spesa;
- la determinazione dirigenziale n. 2020/DD/01463 del 11/03/2020, di approvazione del progetto esecutivo del **modulo d'ordine n. 5** riguardante gli interventi di manutenzione straordinaria di tratti e/o porzioni di carreggiate stradali (compreso rifacimento parziale di segnaletica orizzontale) delle seguenti vie: **Via Reginaldo Giuliani, Via dei Cappuccini, Via del Romito, Via Banti-Burci, Via Giardino della Bizzarria, Via Lippi e Macia e tratto di Via Mugello, Via della Sala, Piazza 1° Maggio, Via Ancillotto, Via Torre degli Agli** secondo il seguente quadro economico:

C.O. 170066 - modulo d'ordine n. 5		
IMPORTO LAVORI		
Importo lavori da computo metrico	€	701.500,00
costi della sicurezza	€	22.767,70
importo soggetto a ribasso d'asta	€	678.732,30
Importo dei lavori al netto del ribasso del 43,13%	€	385.995,06
Importo netto dei lavori compresa sicurezza	€	408.762,76

SOMME A DISPOSIZIONE:		
Per IVA 22%	€	89.927,81
IMPORTO TOTALE DELL'INTERVENTO	€	498.690,57

- la determinazione dirigenziale n. DD/2021/03053, con cui si variava il quadro economico complessivo dell'intervento c.o. 170066 come segue:

CODICE OPERA 170066		
A) IMPORTO LAVORI IMPEGNATI		
Importo lavori al netto degli oneri della sicurezza	€	1.050.883,47
costi della sicurezza	€	53.852,45
Importo totale lavori	€	1.104.735,92
Per IVA 22%	€	243.041,90
Totale Lavori + IVA	€	1.347.777,82
b) Somme a disposizione		
Incentivo Funzioni tecniche 80% dell'1,8%	€	29.459,88
Incarico CSE e supporto DL RTP AARC.IT - INGEO	€	11.194,83
Spese per incarichi esterni	€	11.825,29
Polizza progettista	€	824,40

Imprevisti	€	415,60
Accordo Bonario	€	50.288,40
Somme a disposizione per lavori	€	278.213,78
IMPORTO TOTALE DI PROGETTO (A + B)	€	1.730.000,00

VISTI la Relazione sul conto finale dei lavori ed il Certificato di Regolare Esecuzione relativo al 5° modulo d'ordine, redatto dal Direttore dei Lavori, ing. Francesco Giannini e sottoscritto dal Rup ing. Alessandro Mercaldo in data 01/06/2023, dal quale risulta che l'importo dei lavori a consuntivo è pari ad € 398.490,09 oltre iva e che avendo l'impresa ricevuto nr. due acconti pari ad € 356.648,63 resta il credito a saldo di € 41.841,46 oltre iva;

Dato atto che la scansione della Relazione sul conto finale, allegata al presente atto, è conforme all'originale conservata agli atti del Servizio Viabilità;

Dato atto che nel corso dei lavori sono stati autorizzati i seguenti subappalti:

- con determinazione dirigenziale n. 2020/DD/05240 è stato autorizzato il subappalto all'impresa Guarducci Costruzioni Srl di Prato, per l'importo di € 83.000,00, di cui € 4.500,00 per oneri della sicurezza;
- con determinazione dirigenziale n. DD/2021/02941 è stato autorizzato il subappalto all'impresa AL.CO. Srl di Orta di Atella, per l'importo € 14.500,00, di cui € 450,00 per oneri della sicurezza;
- con determinazione dirigenziale n. DD/2021/02942 è stato autorizzato il subappalto all'impresa Cavallaro Trasporti di Cavallaro Michele Aldo di Firenze, per l'importo di € 24.000,00, di cui € 800,00 per oneri della sicurezza;

Precisato che:

- Nel corso dell'esecuzione del contratto di accordo quadro l'impresa esecutrice ha apposto riserve sulla contabilità di diversi dei Moduli d'ordine approvati, in

particolare in relazione al modulo d'ordine n. 1, n. 2 e n. 4, le quali, in mancanza di una composizione attraverso la procedura di accordo bonario, è stata oggetto di giudizio presso il Tribunale di Firenze, che con sentenza n. 795/23 del 15/03/2023 rigettava ogni istanza avanzata dall'impresa in merito alle riserve oggetto di contenzioso riconoscendo le ragioni della stazione appaltante;

- L'impresa Endiasfalti Spa ha apposto riserve anche sul SAL n. 1 e 2 del modulo d'ordine n. 5, così come sul conto finale dei lavori, sottoscritto in data 20/02/2023 e sul Certificato di regolare esecuzione sottoscritto in data 12/04/2023;
- In merito a ciò il direttore dei lavori ha redatto le controdeduzioni alle riserve dell'impresa, allegate al presente atto, sottoscritte dal legale rappresentante della stessa e dal Responsabile del procedimento, con le quali rigetta le stesse, con motivazioni analoghe alle precedenti e valutazioni supportate dalle argomentazioni giuridiche che hanno portato alla sentenza sopra citata;

Dato inoltre atto che:

- In relazione all'art. 1 septies della L. 106 del 23/07/2021 - D.M.I. del 04/04/2022 sono state calcolate compensazioni per € 8.806,38 oltre iva per un totale di € 10.743,78, relative al secondo semestre 2021, come dettagliato nella relazione del DL in data 19/12/2022, allegata al presente atto;
- In relazione al DL 50/2022 del 17/05/2022 e della D.G. n.317 del 30/05/22 sono state calcolate dal DL compensazioni prezzi per un importo pari ad € 10.095,38 oltre iva per un totale di € 12.316,36, relative al periodo dal 1° gennaio al 31 luglio 2022, come dettagliato nella relazione del DL in data 21/12/2022, allegata al presente atto;

Ritenuto pertanto di procedere all'impegno di spesa, sul codice opera 170066, delle risorse necessarie al pagamento delle suddette compensazioni;

Dato atto che la ditta ENDIASFALTI S.r.l. non ha emesso fattura né polizza a garanzia del saldo ai sensi dell'art. 103.6 del D.Lgs. 50/2016 e che pertanto la liquidazione del saldo, pari ad € 51.046,58 iva compresa è rimandata a successivo atto;

Verificato che sussistono i presupposti per l'approvazione degli atti presentati dal Direttore dei lavori da cui, fra l'altro, risulta:

- che i lavori stessi furono eseguiti a regola d'arte ed in conformità delle prescrizioni

contrattuali e dal capitolato speciale, nonché delle prescrizioni impartite dalla Direzione dei lavori;

- che durante il corso dei lavori sono state disposte nr. 6 sospensioni dei lavori e la concessione di nr. 1 proroga pari a 127 gg. che ha fissato il termine dei lavori al giorno 04/01/2022;
- i lavori sono terminati in data 11/02/2022, con nr. 38 giorni di ritardo rispetto al nuovo termine contrattuale e che pertanto il direttore dei lavori ha calcolato una penale pari ad € 969,23, come da Relazione allegata, sottoscritta in data 22/06/2023;
- che l'importo dei lavori è da ritenersi ammissibile e giustificato e risulta inferiore alla somma autorizzata per un importo pari ad € 10.272,67 oltre iva per un totale di € 12.532,66, minore spesa che si rende disponibile per il pagamento delle somme riconosciute all'impresa a titolo di compensazione prezzi da caro materiali;
- che l'impresa ha ottemperato a tutti gli obblighi derivanti dal contratto ed agli ordini e disposizioni dati dalla Direzione dei lavori;
- che l'Impresa ha assicurato regolarmente i propri operai;
- che l'Impresa ha firmato la contabilità finale confermando le riserve precedentemente apposte, come da contabilità allegata;
- che la ditta ha ottemperato a tutte le sue obbligazioni contrattuali e che pertanto nulla osta al pagamento del credito maturato nei confronti della stessa;
- che i subappaltatori sono stati regolarmente pagati entro l'importo autorizzato dall'impresa appaltatrice per le lavorazioni eseguite nel corso dell'esecuzione del contratto applicativo n. 5, come risulta da fatture quietanzate nonché da dichiarazioni congiunte, agli atti dell'ufficio, e che pertanto nulla spetta loro in relazione alla rata di saldo attestata nel Certificato in approvazione;
- che, per quanto riguarda i subappaltatori, restano da pagare unicamente le quote relative alle corrispondenti compensazioni prezzi da caro materiale, che saranno liquidate all'appaltatore e da esso in seguito corrisposte ai subappaltatori, come da nota allegata sottoscritta da tutte le imprese interessate;
- che il durc è risultato regolare;
- che non sono state autorizzate cessioni di credito;

Dato atto che, ai fini dell'applicazione della contabilità economica-patrimoniale, i valori relativi ai lavori riguardanti il 5° modulo d'ordine pari ad € 417.391,85 (data da € 398.490,09 per lavori ed € 18.901,76 per compensazioni) da inserire nel registro dei beni ammortizzabili, come dichiarati dal D.L. con nota agli atti della Direzione sono i seguenti:

- Via Reginaldo Giuliani: € 20.835,53;
- Via Cappuccini: € 91.088,90;
- Via del Romito: € 91.328,61;
- Via Banti: € 42.003,59;
- Via Giardini D. Bizzarria: € 21.966,12;
- Via Lippi e Macia: € 56.811,78;
- Via della Sala: € 4.834,41;
- P.zza 1° maggio: € 15.427,64;
- Via Ancillotto: € 37.758,28;
- Via Torre Agli: € 35.336,99;

Tenuto conto che l'intervento oggetto del presente atto è parte di accordo quadro, l'approvazione della scheda che dispone la ripartizione dei compensi relativi all'incentivo di cui all'art. 113 del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 sarà disposta all'atto dell'approvazione del quadro economico finale dell'accordo quadro stesso;

Dato atto della regolarità tecnica del presente provvedimento;

Visti gli artt. 107 e 183 del D.lgs. n. 267/00;

Visto l'art.81 comma 3 dello Statuto del Comune di Firenze;

Visto il "Regolamento generale per l'attività contrattuale" del Comune di Firenze;

Visto l'art. 21 del "Regolamento sull'Ordinamento degli Uffici e dei Servizi";

DETERMINA

1. di approvare l'ammissibilità dello Stato finale dei lavori e del Certificato di Regolare Esecuzione relativo ai lavori riguardanti "Interventi di manutenzione straordinaria sulle pertinenze dei manufatti stradali - Accordo Quadro" - 5° modulo d'ordine - c.o. 170066 CUP: H17H16001000004 - CIG 7303130D84 regolarmente eseguiti, secondo il quadro economico a consuntivo sotto riportato:

IMPORTO LAVORI		
----------------	--	--

Importo dei lavori compresa sicurezza e al netto del ribasso	€	398.490,09
SOMME A DISPOSIZIONE:		
Iva su lavori al 22%	€	87.667,82
Compensazioni prezzi iva compresa	€	23.060,14
IMPORTO TOTALE DELL'INTERVENTO	€	509.218,05

2. di dare atto che la rata di saldo per l'importo complessivo di € 51.046,58 sarà liquidata all'impresa ENDIASFALTI S.R.L. con successiva determinazione dirigenziale, applicando una penale pari ad € 969,23;

3. di accertare a tale scopo la somma complessiva di € 969,23 sul Cap. Peg 45200 "Rimborsi e recuperi vari e altre entrate straordinarie per spese in conto capitale" a valere sul Bilancio pluriennale 2023/2025, annualità 2023;

4. di ridurre l'impegno di spesa n. 2023/1857 di € 22.138,89 assestandolo ad € 51.046,58 per la rata di saldo di cui al punto precedente;

5. di impegnare la spesa di € 23.060,14 per compensazioni prezzi per caro materiali anni 2021 e 2022, come motivato in premessa, a favore dell'impresa Endiasfalti Srl (ben. 24268), avvalendosi per € 22.138,89 delle risorse derivanti dalla riduzione del sopra citato impegno 2023/1857 e per € 921,25 dall'impegno n. 2023/2121;

6. di dare atto che l'imposta di bollo è stata assolta mediante la presentazione di nr. 2 marche da bollo da 16 euro contrassegnate dai seguenti numeri identificativi: 01230277435700 e 01230277435711;

7. di dare pertanto atto che il QE del c.o. 170066 è così ridefinito in ragione del CRE che si approva col presente atto:

C.O. 170066 ACCORDO QUADRO			
a1	Importo lavori accordo quadro al netto del ribasso offerto del 43,13% e delle economie su CRE	€	1.051.638,59
a2	costi della sicurezza	€	53.852,45

a3	Importo applicativi autorizzati netto ribasso	€	1.105.491,04
a4	Per IVA 22% importo contrattuale	€	243.208,03
A	Importo complessivo lavori	€	1.348.699,07
B	SOMME A DISPOSIZIONE:		
b1	Incentivo progettazione 2% (su € 1.374.000,00)	€	29.460,18
b2	Spese per incarichi esterni	€	11.824,99
b2.1	Incarico D.L. a RTP AARC.IT - studio tecnico INGEO	€	11.194,83
b3	Polizza progettista	€	824,40
b4	Imprevisti	€	415,60
b5	3% per accordi bonari	€	50.288,40
b6	somme a disposizione per lavori da impegno iniziale	€	277.292,53
B	Totale somme a disposizione:	€	381.300,93
A+B	IMPORTO TOTALE DI PROGETTO	€	1.730.000,00

8. di rimandare a successivo atto l'approvazione della scheda che dispone la ripartizione dei compensi relativi all'incentivo di cui all'art. 113 del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, la dichiarazione delle economie di spesa e l'approvazione del quadro economico finale dell'accordo quadro;

9. di dare atto che il Rup dei lavori di cui trattasi è l'Ing. Alessandro Mercaldo.

ALLEGATI INTEGRANTI

02_Relaz Conto Finale-CA5_firmato.pdf - da14bc6c1d8355342eea5c83e9dcf319548839b8ddb92956ae36aa18e0261577
03_CRE-CAN°5_mod_OK.pdf.p7m.p7m.p7m - 78748f80e74354057619ad9609539e91b7ae925e65ebfedead6c36cfef1704c2
Controdeduzioni CRE..p7m - b923e590271f32f669267b516825f8520c4756ad71d97a0d4675b48ebd54c20f
IMPEGNO COMPENSAZIONE SUB.p7m - 1cb36916f0bc30290ccd82dd61a03fc0b333805ae367b4472cef6f4c5bdcf754
Relazione DL_compens_2022_signed_signed.pdf - 26ecca0db9ec78bfd22b28f22f0d6a8fc503eeec79e77f8bf45b3e1401d78506
Relazione_compensazioni_2021.pdf - e1dda66f7ce8fd556fe3068d9cba59e385a72478ac1b82d0add18fbd0869d0ce
Stima Penali.pdf.p7m - 320b6d08218569d3e18713d22e552d73147a5a6648bdf73f40c42995e2d21cab

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	2023	60814	2	2023/1857		€ 0,00	24268 - ENDIASFALTI S.P.A.
2)	U	2023	60814	2	2023/1857	1	€ 51.046,58	24268 - ENDIASFALTI S.P.A.
3)	U	2023	60814	2	2023/2121		€ 277.292,53	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
4)	U	2023	60814	2	2023/9291		€ 10.743,78	24268 - ENDIASFALTI S.P.A.
5)	U	2023	60814	2	2023/9292		€ 12.316,36	24268 - ENDIASFALTI S.P.A.
6)	E	2023	45200		2023/2763		€ 969,23	24268 - ENDIASFALTI S.P.A.

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.