



PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: DD/2023/08941

Del: 06/11/2023

Esecutivo Da: 06/11/2023

Proponente: Servizio Viabilità

OGGETTO:

ACCORDO QUADRO INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE STRADALE DEI QUARTIERI 4 E 5" C.O. 200102 - CIG PADRE 9683419227 CUP H17H22001380004 – APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO E AFFIDAMENTO ALL'AGGIUDICATARIO DEL CONTRATTO APPLICATIVO N. 2- CIG DERIVATO A0229C2A84

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 di Giunta Comunale n. 203 del 09/05/2023 avente ad oggetto "Piano Integrato di Attività e Organizzazione 2023-2025 e Piano Esecutivo di Gestione Finanziario 2023-2025. Approvazione", immediatamente eseguibile;

Premesso che:

- con Deliberazione n. DG/2022/00198 del 17/05/2022, si approvavano gli elaborati relativi al progetto di Accordo Quadro denominato “Accordo Quadro interventi di riqualificazione stradale dei quartieri 4 e 5” – C.O. 200102 – CUP H17H22001380004 - CIG 9683419227 – importo a base di gara € 1.540.000,00 (IVA esclusa), di cui € 77.000,00 per oneri per la sicurezza;
- con la medesima Determinazione Dirigenziale n. DD/2022/01452 del 7/3/2023 è stato disposto di ricorrere, per l'affidamento dell'Accordo Quadro in questione, alla procedura negoziata senza bando previa consultazione di almeno 15 operatori economici, ai sensi dell'art.1 comma 2 let. b) del D.L. 76/2020 – CIG 9683419227;
- con Determinazione Dirigenziale n. DD/2023/5426 del 28/06/2023, a seguito dell'espletamento della suddetta procedura negoziata CIG 9683419227 si affidava l'Accordo Quadro in questione all'operatore economico, JACINI SRL (Mandataria) in RTI con ENDIASFALTI SPA (Mandante) sulla base

dell'offerta di ribasso del 25,800%, per un importo massimo di lavori affidabili nell'ambito dell'Accordo Quadro in questione e nel periodo di validità dello stesso di € 1.540.000,00 iva esclusa, di cui € 77.000,00 quali oneri per la sicurezza;

- che il contratto di accordo quadro è stato stipulato in data 20/09/2023 ;

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;

Preso atto che con Determina Dirigenziale DD/2023/07995 sono stati approvati i moduli di ordine n. 2 e 3 per incarico di CSP e CSE per gli applicativi 1 e 2 all'ing. Benelli;

Visto che con Determina Dirigenziale DD/2023/08026 è stato approvato il contratto applicativo n. 1 dell'“Accordo Quadro interventi di riqualificazione stradale dei quartieri 4 e 5” per l'importo complessivo di € 823.435,47 rimodulando il quadro economico di cui al codice opera 200102:

QTE del C.O. 200102			
A	IMPORTO TOTALE LAVORI		
A1	Importo lavorazioni IVA COMPRESA		€ 776.135,24
A2	Di cui per costi della sicurezza		€ 37.489,26
A	Importo totale lavori		€ 776.135,24
B	Somme a disposizione		
B1	Per incentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016		€ 10.573,95
B1.1	Per incentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016 per applicativo n. 1 (su A)		€ 12.834,05
B2	Per incentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016 (20% A)	1,90%	€ 5.852,00
B3	Per incarichi professionali esterni		€ 50.609,67
B3.1	Incarico CSP/CSE Arch. Benelli mod.ordine 2		€ 7.096,33
B3.2	Incarico CSP/CSE Arch. Benelli mod.ordine 3		€ 7.294,00
B4	Per polizza del progettista e relativi oneri	0,65%	€ 646,37
B4.1	Per polizza del progettista e relativi oneri per applicativo n. 1(su A)		€ 354,63

B5	Accordo bonario applicativo n.1		€ 30.903,04
B6	Indagini in sito, prove di laboratorio sui Materiali		€ 8.500,00
B7	Imprevisti		€ 16.839,00
B8	Contributo ANAC		€ 600,00
B9	A disposizione per ulteriori affidamenti		€ 1.071.761,72
B	Sommano		€ 1.223.864,76
	Importo complessivo intervento		€ 2.000.000,00

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

Visto il progetto esecutivo relativo al contratto applicativo n. 2 dell'accordo quadro in questione, inseriti nella rete viaria del Comune di Firenze per l'importo complessivo di € 842.943,38 composto dai seguenti elaborati tutti parte integrante del presente provvedimento:

- 1 - RELAZIONE GENERALE
- 2 - COMPUTO METRICO
- 3 - PLANIMETRIE
- 4 - CRONOPROGRAMMA
- 5 - QUADRO ECONOMICO
- 6 – PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO
- 7 – VERBALE DI VERIFICA E VALIDAZIONE

e secondo il seguente Quadro Economico:

Quadro economico CA 2			
A	IMPORTO TOTALE LAVORI		
A1	Importo lavorazioni		€ 867.865,05
A2	di cui per costi della sicurezza non soggetti a ribasso		€ 38.020,44
A3	Importo soggetto a ribasso d'asta (A1-A2)		€ 829.844,61
A4	Ribasso (su A3) del	25,80%	-€ 214.099,91
A5	Importo netto lavori compresa sicurezza		€ 653.765,14

B	SOMME A DISPOSIZIONE		
B1	IVA (su A5)	22,00%	€ 143.828,33
B2	Per incentivo art. 113 D.Lgs 50/2016 (80% di A1)	1,90%	€ 13.191,55
B3	Per polizza del progettista e relativi oneri		€ 364,50
B4	Somme per accordo bonario su lavori IVA compresa	3,00%	€ 31.763,86
B5	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE		€ 189.148,24
	IMPORTO COMPLESSIVO DELL'INTERVENTO (A5+B5)		€ 842.913,38

Dato atto che dagli elaborati di progetto risulta quanto segue:

- non si evidenziano particolari impatti sull'ambiente oltre a quelli normalmente connessi con attività lavorative nell'ambito della manutenzione stradale;
- 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;
- 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;
- non sono previsti ulteriori oneri gestionali indotti dal presente progetto né oneri di gestioni maggiori rispetto a quelli attuali;
- la spesa relativa al presente progetto costituisce spesa di investimento che andrà ad incrementare il patrimonio dell'Ente;

Preso atto che la spesa complessiva relativa al presente intervento è finanziata con i fondi di cui al cod. op. 200102;

Preso atto dell'art. 26 c.8 del D.L. 50/2022, si è utilizzato per il presente appalto il Prezzario dei Lavori Pubblici della regione Toscana contrattualizzato con la procedura di Accordo Quadro, pubblicato con Delibera regionale 828 del 18/07/2022;

Ritenuto tale prezzario carente per alcune lavorazioni tipicamente riconducibili alla manutenzione delle strade esistenti, per tali lavorazioni il prezzario di riferimento della Regione Toscana è stato integrato con nuovi prezzi comunque coerenti con la qualità dell'opera prevista e la complessità delle necessarie lavorazioni;

Vista la Relazione di Verifica e Validazione, redatta, ai sensi dell'art. 26 del D.Lgs 50/2016, dal Responsabile

Unico del Procedimento Ing. Andrea Campolmi, che la sottoscrive il 23/10/2023, 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 € 842.913,38, affidando l'esecuzione dei lavori all'Impresa aggiudicataria dell'Accordo Quadro in questione;

Dato atto che il **CIG** derivato del contratto applicativo n. 1 che si affida con il presente provvedimento è il seguente: A0229C2A84;

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 i DURC regolari delle Imprese componenti l'R.T.I., mantenuto agli atti;

Visto lo schema del contratto applicativo n.2 allegato quale parte integrante del presente provvedimento;

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

1. Di approvare il progetto esecutivo relativo al contratto applicativo n. 2 dell'Accordo quadro "INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE STRADALE DEI QUARTIERI 4 e 5" C.O. 200102 - CIG PADRE 9683419227 CUP H17H22001380004 - CIG DERIVATO A0229C2A84 per l'importo complessivo di € 842.913,38 come esplicitato nel Quadro Economico nella parte narrativa del presente atto;

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

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

4. Di approvare lo schema del contratto applicativo n. 2, allegato quale parte integrante del presente provvedimento;

5. affidare i lavori relativi al Contratto Applicativo n° 2, di cui al precedente punto 1 all'impresa JACINI SRL

(Mandataria) in RTI con ENDIASFALTI SPA (Mandante), come da atto di costituzione dell'RTI;

6. Di assumere impegno di spesa di € 797.593,47 quale importo dei lavori al lordo dell'iva al 22% da eseguire in esecuzione del suddetto contratto applicativo n. 2, in favore di JACINI SRL (Mandataria) in RTI con ENDIASFALTI SPA (Mandante) a valere sulle somme di cui all'impegno di spesa n. 2023/5163/1 assunto sul capitolo 60815/2 del Bilancio di Previsione 2023-2025, annualità 2023;

7. Di assumere impegno di spesa di € 13.191,55 (80% di 1,90%), quale somma per incentivo ex art. 113 D.Lgs 50/2016 relativa al contratto applicativo n.2 a valere sulle somme a disposizione di cui all'impegno di spesa n. 2023/5163/7 assunto sul capitolo 60815/2 del Bilancio di Previsione 2023-2025, annualità 2023;

8. Di assumere impegno di spesa di € 364,50 quale somma per polizza progettista e relativi oneri relativa al contratto applicativo n.1 a valere sulle somme a disposizione di cui all'impegno di spesa n. 2023/5163/3 assunto sul capitolo 60815/2 del Bilancio di Previsione 2023-2025, annualità 2023; detta somma da liquidare successivamente come premio e imposte di legge su conto corrente bancario intestato a LLOYD'S INSURANCE COMPANY SA (COD. BEN. 62533) - IBAN IT62A0306912711100000012852 - CIG 8564634F8C;

9. Di assumere impegno di spesa di € 31.763,86 quale accantonamento per accordo bonario relativo al contratto applicativo n.1 a valere sulle somme a disposizione di cui all'impegno di spesa n. 2023/5163/1 assunto sul capitolo 60815/2 del Bilancio di Previsione 2023-2025;

10. di rimodulare il q.e. del c.o. 200102 nel modo seguente:

QUADRO TECNICO ECONOMICO DI ACCORDO QUADRO			
A	IMPORTO TOTALE LAVORI		
A1	Importo lavorazioni applicativo 1 al netto del ribasso, iva inclusa		€ 776.135,24
A2	Importo lavorazioni applicativo 2 al netto del ribasso, iva inclusa		€ 797.593,47
A	Importo totale lavori		€ 1.573.728,71
B	Somme a disposizione		
B1	Somma a disposizione per incentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016		€ 3.234,40
B1.1	Per incentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016 per applicativo n. 1 (su A1)	1,9% - 80%	€ 12.834,05
B1.2	Per incentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016 per applicativo n.	1,9% - 80%	€ 13.191,55

	2 (su A2)		
B3	Per incarichi professionali esterni		€ 50.609,67
B3.1	Incarico CSP/CSE Arch. Benelli mod.ordine 2		€ 7.096,33
B3.2	Incarico CSP/CSE Arch. Benelli mod.ordine 3		€ 7.294,00
B4	Per polizza del progettista e relativi oneri	0,65%	€ 281,87
B4.1	Per polizza del progettista e relativi oneri per applicativo n. 1		€ 354,63
B4.2	Per polizza del progettista e relativi oneri per applicativo 2		€ 364,50
B5	Accordo bonario applicativo n.1		€ 30.903,04
B6	Accordo bonario applicativo n.2		€ 31.763,86
B7	Indagini in situ, prove di laboratorio sui Materiali		€ 8.500,00
B8	Imprevisti		€ 16.839,00
B9	Contributo ANAC		€ 600,00
B10	A disposizione per ulteriori affidamenti		€ 242.404,39
B	Sommano		€ 426.271,29
	Importo complessivo intervento		€ 2.000.000,00

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

ALLEGATI INTEGRANTI

01 AQ 200102 CA 2 - Relazione Tecnica.pdf.p7m.p7m - fc2e95b72a2c3dc9760215783c93bd3eb0f836c1ce9465ad7b8186a24dda1217
02 AQ 200102 CA 2 - CME.pdf.p7m.p7m - 098b6163ff51a56ad46b0c035718c82b1f68005c740291dbeb23862f91a3df24
03 AQ 200102 CA 2 - Planimetrie.pdf.p7m.p7m - 478091f5793ce74821abc269bc63afdaf3738d85259608b7071fa30f9ba54df2
04 AQ 200102 CA 2 - Cronoprogramma.pdf.p7m.p7m - 664383bf1757a0a8b08dae09df4560e8d75fd2c0ca7c008911628206953f861e
05 AQ 200102 CA 2 - QE.pdf.p7m.p7m - 8e7b29df55a4313ac9cea376a082f721a2b3f887df6b2443af06242a2f699f32
06 AQ 200102 CA 2 - PSC-signed_signed.pdf - fb0b007e01a84a3f12b57ed491ebd7f0f9d9c61d4e9ade5f6c83792ec3f60bef
AQ 200102 MO2_Verb_Verifica-signed_signed.pdf - 59f35fdea8ee1cf744f8aea11c041237a70adcaa93e53f8f9b86baa8870053af
Bozza Contratto Applic 2.doc - 1fcf72aba300b615afc7cdc99809868498754668f66850d93fc55ccb3a7c565f
JACINI_INAIL_40928165_.pdf - 12ec2efb55fa671e06bb1a1538fe9ae6fa06f182a6c85af044ddc444b02ab255
endiasfaltiINAIL_40704293_.pdf - 5771ecbd6d285b90d14a441a703b59745a6e4c488d59e25e8c34e4cdb9e4e0e2

Sottoscritto digitalmente da

Responsabile regolarità tecnica

Alessandro Mercaldo

Elenco Movimenti

Nº	Tipo Mov.	Esercizio	Capitolo	Articolo	Impegno/ Accertamento	Sub Impegno/Sub Accertamento	Importo	Beneficiario
1)	U	2023	60815	2	2023/5163	1	€ 242.404,39	-
2)	U	2023	60815	2	2023/5163	3	€ 281,87	INSURANCE COMPANY ("LIC")

Nº	Tipo Mov.	Esercizio	Capitolo	Articolo	Impegno/ Accertamento	Sub Impegno/Sub Accertamento	Importo	Beneficiario
3)	U	2023	60815	2	2023/5163	7	€ 3.234,40	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
4)	U	2023	60815	2	2023/9075		€ 0,00	-
5)	U	2023	60815	2	2023/9075	1	€ 77255 - ATI ENDIASFALTI SPA/JACINI SRL 797.593,47	
6)	U	2023	60815	2	2023/9075	2	€ 13.191,55	2882 - DIPENDENTI COMUNALI E EREDI
7)	U	2023	60815	2	2023/9075	3	€ 364,50	62533 - LLOYD'S INSURANCE COMPANY ("LIC")
8)	U	2023	60815	2	2023/9075	4	€ 31.763,86	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.