COMUNE DI FIRENZE

PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: **DD/2023/08026**
Del: **06/10/2023**
Esecutivo Da: **06/10/2023**
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. 1– CIG DERIVATO A016F5D934

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;

Richiamata la determina dirigenziale n. 5426 del 28/6/23 con il quale è stata approvato il q.e. generale del codice opera;

Preso atto che con proposta n. 8271/23 in corso di approvazione dei moduli di ordine n. 2 e 3 per incarico di CSP e CSE per gli applicativi 1 e 2 all'ing. Benelli, il quadro economico viene rimodulato come segue:

QUADRO TECNICO ECONOMICO DI ACCORDO QUADRO			
A	IMPORTO TOTALE LAVORI		
A1	Importo lavorazioni		€ 1.540.000,00
A2	Di cui per costi della sicurezza		€ 77.000,00
A3	Importo soggetto ribasso d'asta (A1-A2)		€ 1.463.000,00
A	**Importo totale lavori**		€ **1.540.000,00**
B	**Somme a disposizione**		
B1	Per iva (su A)	22,00 %	€ 338.800,00

B2	Per incentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016 (su A)		
B2.1	Per incentivo art. 113 D.Lgs. 50/2016 (80% A)	1,90%	€ 23.408,00
B2.2	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 (su A)	0,65%	€ 1.001,00
B5	Indagini in sito, prove di laboratorio sui Materiali		€ 8.500,00
B6	Imprevisti		€ 16.839,00
B7	Contributo ANAC		€ 600,00
B	**Sommano**		€ **460.000,00**
	Importo complessivo intervento		€ **2.000.000,00**

Visto il progetto esecutivo relativo al contratto applicativo n. 1 dell'accordo quadro in questione, inseriti nella rete viaria del Comune di Firenze per l'importo complessivo di € 823.435,47 composto dai seguenti elaborati tutti parte integrante del presente provvedimento:

1 - RELAZIONE GENERALE
2 - COMPUTO METRICO
3 - CRONOPROGRAMMA
4 – ELABORATI GRAFICI Modulo n. 1
5 - QUADRO ECONOMICO
6 – Verbale di verifica e validazione

e secondo il seguente Quadro Economico:

	C.O. 200102	
	CONTRATTO APPLICATIVO N. 1	

A	IMPORTO TOTALE LAVORI	
A1	Importo lavorazioni da computo metrico	€ 844.345,28
A2	di cui per costi della sicurezza € 37.489,29	€ 37.489,29
A3	Importo soggetto a ribasso d'asta (A1-A2)	€ 806.855,99
A4	Ribasso del 25,80% su A3	€ 208.168,85
A	**Importo totale lavori netto inclusa sicurezza**	€ **636.176,43**
B	**SOMME A DISPOSIZIONE**	
B1	Per IVA (su A) 22,00%	€ 139.958,82
B2.1	Per incentivo art. 113 Dlgs 50/2016 (su A) 80% del 1,9% 1,90%	€ 12.834,05
B2.2	Per incentivo art. 113 Dlgs 50/2016 (su A) 20% del 1,9% 1,90%	€ 3.208,51
B3	Polizza progettista	€ 354,63
B4	Somme per accordo bonario al 3%	€ 30.903,04
B	Sommano	€ 187.259,04
	IMPORTO COMPLESSIVO DELL'INTERVENTO (A+B)	€ **823.435,47**

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 2022-2024 al codice opera 210083 finanziato con mutuo BEI49;.

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
- 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;
- 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 19/07/2023, 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 € 823.435,47, 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: A016F5D934;

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

Visto lo schema del contratto applicativo n.1 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. 1 dell'accordo quadro in questione, "INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE STRADALE DEI QUARTIERI 4 E 5" C.O. 200102 – CIG PADRE 9683419227 CUP H17H22001380004 – CIG DERIVATO A016F5D934 per l'importo complessivo di € 823.435,47;

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. 1, allegato quale parte integrante del presente provvedimento;

5. affidare i lavori relativi al Contratto Applicativo n° 1, 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 € 776.135,25 quale importo dei lavori al lordo dell'iva al 22% da eseguire in esecuzione del suddetto modulo n. 1, 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 € 12.834,05 (80% di 1,90%), quale somma per incentivo ex art. 113 D.Lgs 50/2016 relativa al contratto applicativo n.1 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 € 354,63 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 € 30.903,04 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 rideterminare il quadro economico di Accordo Quadro di cui al codice opera 200102 come segue:

C.O. 200102			
QUADRO ECONOMICO Contratto Applicativo n. 1			
A	**IMPORTO TOTALE LAVORI**		
A1	Contratto applicativo n.1 da affidamento, iva inclusa 22% inclusa oneri della sicurezza € 37.489,26	**22,00%**	€ 636.176,43
A	**Importo totale lavori + IVA**		€ 776.135,24
B	**Somme a disposizione:**		
B1	Incentivo ex art. 113 D.Lgs. 50/2016 (80% di A1) CA1	**1,90%**	€ 12.834,05
B2	Incentivo ex art. 113 D.Lgs. 50/2016 (20% di A1) CA1	1,90	€ 3.208,51
B2	Per polizza progettista e relativi oneri CA1		€ 354,63
B3	Somme per accordo bonario su lavori IVA compresa (art.	**3,00%**	€ 30.903,04

	205 D.lgs n.50/2016) CA1		
	IMPORTO COMPLESSIVO INTERVENTO		**€ 823.435,47**

11. 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 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**		€ **1.223.864,75**
	Importo complessivo intervento		€ **2.000.000,00**

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

ALLEGATI INTEGRANTI

01_RG_signed_signed.pdf - 91b273f89fcd3dd4c3eeb0ef3e7734e6374f41c9960bef8c159dbbe1383173f7
02_CME_signed_signed.pdf - 244fbb0406299e040a915512f5f4f74103026e02bd31ab7cf5545325116f229a
03_grafici_signed_signed.pdf - 2859ed3cb9773519860b7db67b53f33d66c439827cf8c4311fb3b07b70126a92
04_crono_signed_signed.pdf - 0ef5945a310b17212dd105cac36918cd9568451044b6615624b5dce8f4303f68
05_qe_signed_signed.pdf - 29b29324cccf8f0efe4285e8f4cb38bcae3a876a485922d4968e6504ba2c90c9
AQ 200102 MO1_Verb_Verifica_rev_signed_signed.pdf - 75944406cce1f15d2e6e1629bc8f62ca01de81d8ec4841d0b56de72911171076
Bozza CONTRATTO applic 1 - Copia.doc - d3d9f3c86ca53ad9873d34f1297c10bcf20d2832c13067779571abe35a1ff469
Durc JACINI_INPS_36613935_-2.pdf - 2443766b7abfa590d92324be2890ed22d8bb2f1c575e6f8489ccb468afe99bbf
Durc_ENDIASFALTI INAIL_39044189_-1.pdf - 5c4a7d78fd93f6b0689de65d8dbd3e9878e2819dbfaee9ca83cc7a8ae6266266

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	60815	2	2023/5163		€ 0,00	-
2)	U	2023	60815	2	2023/5163	1	€ 1.071.761,72	-
3)	U	2023	60815	2	2023/5163	3	€ 646,37	62533 - LLOYD'S INSURANCE COMPANY ("LIC")
4)	U	2023	60815	2	2023/5163	7	€ 16.425,95	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
5)	U	2023	60815	2	2023/8630		€ 0,00	-
6)	U	2023	60815	2	2023/8630	1	€ 776.135,24	77255 - ATI ENDIASFALTI SPA/JACINI SRL
7)	U	2023	60815	2	2023/8630	2	€ 12.834,05	2882 - DIPENDENTI COMUNALI E EREDI
8)	U	2023	60815	2	2023/8630	3	€ 354,63	62533 - LLOYD'S INSURANCE COMPANY ("LIC")
9)	U	2023	60815	2	2023/8630	4	€ 30.903,04	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE

VISTO DI REGOLARITÀ CONTABILE

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.