



PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: DD/2024/04493

Del: 11/06/2024

Esecutivo Da: 11/06/2024

Proponente: Direzione Infrastrutture di viabilità e mobilità - Servizio Viabilità

OGGETTO:

"ACCORDO QUADRO INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE STRADALE Q1 - ANNO 2021" - CC.OO. 190077 E 200092 - CUP H17H18002430004 - CIG 88975488E1: APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO DEL c.o. n. 5, cui (CIG derivato A05B7630CE)

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;
- con 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"
- con 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/2021/00230 si approvavano gli elaborati relativi all' "Accordo Quadro Interventi di riqualificazione stradale Q1 - anno 2021" di cui al codice opera 190077 ed al codice opera 200092 - CUP H17H18002430004 per la somma complessiva di € 1.400.000,00, finanziato con mutuo;

- con Determinazione Dirigenziale n. DD/2021/05537 è stato disposto di ricorrere, per l'affidamento dell'Accordo Quadro in questione, alla procedura negoziata senza bando previa consultazione di almeno 10 operatori economici, ai sensi dell'art.1 comma 2 let. b) del D.L. 76/2020, come modificato dal D.L. 77/2021 - CIG 88975488E1;

- con Determinazione Dirigenziale n. DD/2021/07058, in seguito all'espletamento della suddetta procedura negoziata CIG 88975488E1, si affidava l'Accordo Quadro in questione al Raggruppamento Temporaneo di Imprese fra SODI STRADE SRL - P. IVA 03582900480 (mandataria) e JACINI S.R.L. (mandante) - P. IVA 00439650482, sulla base dell'offerta di ribasso del 26,99%, per un importo massimo di lavori affidabili, nel periodo di validità dello stesso, di € 1.120.000,00, di cui € 50.000,00 quali oneri per la sicurezza, oltre IVA al 22%;

- è stato sottoscritto il Contratto di Accordo Quadro Prot. 6422/2022;

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. 5 "**Riqualificazione della carreggiata di Lungarno Soderini e tratti di via della Colonna e viale Redi**" dell'accordo quadro in questione, avente ad oggetto lavori di riqualificazione della pavimentazione bituminosa di l.no Soderini, di un tratto di via della Colonna in prossimità dell'incrocio con via della Pergola e della parte terminale di Viale Redi in corrispondenza dell'incrocio con via di Novoli per l'importo complessivo di € 227.347,66 e composto dai seguenti elaborati tutti parte integrante del presente provvedimento:

- 00_Elenco elaborati
- 01_Relazione Tecnica
- 02_CME
- 03_Elaborati grafici

- 04_Cronoprogramma
- 05_QE
- 06_PSC + allegati

e secondo il seguente Quadro Economico:

Accordo Quadro interventi di riqualificazione stradale Q1 - anno 2021 - cc.oo. 190077 - 200092 - QE modulo 5			
A	IMPORTO TOTALE LAVORI		
A1	Importo lavorazioni (da computo metrico estimativo)		€ 237.796,78
A2	Costi della sicurezza aggiuntivi (o speciali)		€ 3.050,00
A3	Importo soggetto a ribasso d'asta (A1)		€ 234.746,78
A4	Ribasso d'asta	26,99%	€ 63.358,16
A	Importo Contrattuale (A1- A4)		€ 174.438,62
B	SOMME A DISPOSIZIONE		
B1	Per IVA (su A)	22,00%	€ 38.376,50
B2	Per incentivo 80% art. 113 D.Lgs 50/2016 (su A1)	1,90%	€ 3.614,51
B3	Per incarichi professionali esterni		€ 2.064,67
B4	Per polizza del progettista e relativi oneri (su A)	0,042%	€ 150,00
B5	Accordo Bonario (su A1 + IVA)	3,00%	€ 8.703,36
B	Sommano		€ 52.909,04
Importo complessivo dell'intervento (A+B)			€ 227.347,66

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

Dato atto che, con riferimento all'art. 26 del DL 50/22, per la determinazione dell'importo del progetto in oggetto è stato utilizzato il prezzario Regione Toscana approvato con la Deliberazione di Giunta n. 828 del 18/07/2022;

Preso atto che l'opera in oggetto è finanziata come previsto del Piano Triennale Investimenti 2021-2023 ai codici opera 190077 e 200092 e che è stato assunto un mutuo ordinario nel corso dell'esercizio 2021 - acc. n.2021/1433 e acc. n.2021/1434;

Dato atto che dalla Relazione Tecnica e dalla Relazione di verifica e verbale di validazione 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. 81/2008 e ss.mm.ii. essendo stato redatto specifico Piano di Sicurezza e Coordinamento;
- i prezzi unitari applicati nell'appalto, come riportati nell'elaborato progettuale Elenco Prezzi Unitari, sono giudicati congrui;
- 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 21/05/2024, redatta ai sensi dell'art.26 del D.Lgs 50/2016 dal Responsabile Unico del Procedimento Ing. Duilio Genuardi e sottoscritta dal progettista, allegata quale parte integrante del presente

provvedimento;

Dato atto che il Responsabile Unico del Procedimento è l'Ing. Duilio Genuardi;

Richiamato l'ultimo quadro economico generale dell'intervento, rideterminato con determinazione dirigenziale n. DD/2024/04200 del 15/05/2023 di approvazione del certificato di regolare esecuzione del contratto applicativo n.3;

Ritenuto pertanto opportuno procedere all'approvazione del progetto esecutivo di cui trattasi per complessivi € 227.347,66, affidando l'esecuzione dei lavori all'Impresa aggiudicataria dell'Accordo Quadro in questione;

Dato atto che il CIG derivato del contratto applicativo n.5 che si affida con il presente provvedimento è il seguente: A05B7630CE;

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 SODI STRADE SRL (Prot. INAIL_42415707), valido fino al 11/06/2024, mantenuto agli atti;

Visto il DURC regolare dell'Impresa JACINI SRL (Prot. INAIL_42624881), valido fino al 21/06/2024, mantenuto agli atti;

Richiamato l'art.26 comma 8 del D.L. 50/2022, in base al quale in relazione all'esecuzione degli accordi quadro di lavori già aggiudicati ovvero efficaci alla data di entrata in vigore del decreto in questione, si applicano, altresì, le previsioni di cui all'articolo 29 del D.L. n. 4 del 2022, convertito, con modificazioni, dalla legge n. 25 del 2022;

Visto lo schema del contratto applicativo n.5, allegato quale parte integrante del presente provvedimento;

Dato atto che non sussistono a carico del RUP Ing. Duilio Genuardi cause di conflitto di interessi ex art. 42 del D.Lgs50/2016, per l'adozione del presente atto e in relazione all'oggetto dell'accordo quadro cui il CIG del presente affidamento aderisce, come risulta dall'apposita dichiarazione allegata quale parte integrante della determinazione n. DD/2023/05796;

Richiamati i principi e le disposizioni contenute nella legge 6 novembre 2012 n. 190,

per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella pubblica amministrazione e, in particolare, il disposto dei commi 16 e 32 dell'art. 1;

Viste le disposizioni del Piano per la prevenzione della corruzione approvato con deliberazione di Giunta n. DG/2022/00020; (PTPC 2022 - 2024);

Visto il Codice di Comportamento del Comune di Firenze;

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 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. 5 ***“Riqualificazione della carreggiata di Lungarno Soderini e tratti di via della Colonna e viale Redi”*** dell' “Accordo Quadro Interventi di riqualificazione stradale Q1 - anno 2021” di cui al codice opera 190077 ed al codice opera 200092 - CUP H17H18002430004, per l'importo complessivo di € 227.347,66, costituito dagli elaborati tecnici e secondo il quadro economico dettagliatamente specificati 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 affidare i lavori relativi al Contratto Applicativo n. 5 di cui al precedente punto 1 al Raggruppamento Temporaneo di Imprese fra SODI STRADE SRL - P. IVA 03582900480 (mandataria) e JACINI S.R.L. (mandante) - P. IVA 00439650482, aggiudicatario del contratto di Accordo Quadro - CIG derivato A05B7630CE;

5) Di assumere impegno di spesa di:

- € 212.815,12 quale importo dei lavori, oneri della sicurezza e IVA 22% compresi, da eseguire nell'ambito del suddetto modulo n. 5, in favore del Raggruppamento Temporaneo di Imprese fra SODI STRADE SRL - (mandataria) e JACINI S.R.L. (mandante) - Cod. Beneficiario 70337 - a valere sulle somme a disposizione di cui all'impegno di spesa n. 2024/2187 assunto sul capitolo 60811/2 del Bilancio di Previsione 2024 - 2026 annualità 2024;

- € 3.614,51 quale somma per incentivo ex art. 113 D.Lgs 50/2016 relativa al contratto applicativo n.5 a valere sulle somme a disposizione di cui all'impegno di spesa n. 2024/2187 assunto sul capitolo 60811/2 del Bilancio di Previsione 2024-2026;

- € 8.703,36 quale accantonamento per accordo bonario relativo al contratto applicativo n. 5 a valere sulle somme a disposizione di cui all'impegno di spesa n. 2024/2187 assunto sul capitolo 60811/2 del Bilancio di Previsione 2024-2026;

- € 150,00 quale polizza del progettista a valere sulle somme a disposizione di cui all'impegno di spesa n. 2024/2187 assunto sul capitolo 60811/2 del Bilancio di Previsione 2024-2026; 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 A0311A34C5;

- € 2.064,67 quale accantonamento per incarichi esterni relativo al contratto applicativo n. 5 a valere sulle somme a disposizione di cui all'impegno di spesa n. 2024/2187 assunto sul capitolo 60811/2 del Bilancio di Previsione 2024-2026;

6) Di rideterminare il quadro economico di Accordo Quadro di cui ai codici opera 190077 - 200092 come segue:

ACCORDO QUADRO INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE STRADALE Q1 - ANNO 2021				
	CC.OO. 190077 - 200092			
		C.O. 190077	C.O. 200092	TOTALE
A	IMPORTO TOTALE LAVORI			
A1	Importo lavorazioni applicativo 1 al netto del ribasso, iva inclusa	€ 0,00	€ 349.619,01	€ 349.619,01
A2	Importo lavorazioni applicativo 2 al netto del ribasso, iva inclusa	€ 6.430,62		€ 6.430,62
A3	Importo lavorazioni applicativo 3 al netto del ribasso, iva inclusa	€ 171.335,38		€ 171.335,38
A4	Importo lavorazioni applicativo 4 al netto del ribasso, iva inclusa	€ 7.070,79	€ 403.705,54	€ 410.776,33
A5	Importo lavorazioni applicativo 5 al netto del ribasso, iva inclusa	€ 212.815,12		€ 212.815,12
A	Importo totale lavori affidati iva inclusa	€ 397.651,91	€ 753.324,55	€ 1.150.976,46
B	SOMME A DISPOSIZIONE			
B1	Per incentivo art. 113 D.Lgs 50/2016 applicativo 1		€ 12.627,94	€ 12.627,94
B1.1	Per incentivo art. 113 D.Lgs 50/2016 applicativo 2	€ 104,91		€ 104,91
B1.2	Per incentivo art. 113 D.Lgs 50/2016 applicativo 3	€ 3.663,20		€ 3.663,20
B1.3	Per incentivo art. 113 D.Lgs 50/2016 applicativo 4	€ 6.938,16		€ 6.938,16
B1.4	Per incentivo art. 113 D.Lgs 50/2016 applicativo 5	€ 3.614,51		€ 3.614,51
B3	Per incarichi professionali esterni			
B3.1	CSP/CSE PIAZZALE - applicativo 1	€ 2.500,00	€ 0,00	€ 2.500,00
B3.2	CSP/CSE REDI - applicativo 1 Piu	€ 12.656,90	€ 0,00	€ 12.656,90

B3.3	per incarichi professionali esterni applicativo 4	€ 9.000,00		€ 9.000,00
B3.4	per incarichi professionali esterni applicativo 5	€ 2.064,67		€ 2.064,67
B4	per polizza del progettista e relativi oneri applicativo 1	€ 0,00	€ 540,01	€ 540,01
B4.1	per polizza del progettista e relativi oneri applicativo 3	€ 150,00		€ 150,00
B4.2	per polizza del progettista e relativi oneri applicativo 4	€ 191,71		€ 191,71
B4.3	per polizza del progettista e relativi oneri applicativo 5	€ 150,00		€ 150,00
B5.1	accantonamento accordo bonario applicativo 1		€ 30.406,75	€ 30.406,75
B5.2	accantonamento accordo bonario applicativo 2	€ 252,61		€ 252,61
B5.3	accantonamento accordo bonario applicativo 4	€ 16.706,36		€ 16.706,36
B5.4	accantonamento accordo bonario applicativo 5	€ 8.703,36		€ 8.703,36
B6	Modulo 5 AQ prove laboratorio - SOCOTEC spa - Servizio di "Prelievo di carote sulle viabilità del Comune di Firenze preliminari alla progettazione"	€ 0,00	€ 695,95	€ 695,95
B7	Modulo n.4 AQ "Servizi di architettura e ingegneria - Q 1" Studio Associato Fabbrica Progetti	€ 0,00	€ 2.404,80	€ 2.404,80
B8	Incarico di Verifica progettazione Ing. Perri per interventi adeguamento rete idrica e fognaria Borgo S. Jacopo (A.Q. Publiacqua)	25617,05		€ 25.617,05
B9	Per servizio di sorveglianza archeologica applicativo n. 3 - Modulo n. 5 Archeosistemi (CRE)	€ 2.841,77		€ 2.841,77
B10	A disposizione per ulteriori affidamenti (imp.	€ 72.626,82		€ 72.626,82

	2023/4309 + 2023/8486)			
B11	Imprevisti contratto applicativo 2	11,86		€ 11,86
B13	Imprevisti contratto applicativo 4	€ 20.554,64		€ 20.554,64
B14	CSP/CSE via Cavour marciapiedi – applicativo 4	€ 5.358,68		€ 5.358,68
B15	CSP/CSE via Cavour marciapiedi – applicativo 5	€ 2.196,43		€ 2.196,43
B16	per indagini in sito, prove di laboratorio su materiali per applicativo n. 4	€ 4.000,00		€ 4.000,00
B17	Delega di procedura per allacci Publiacqua per applicativo n. 4	€ 2.444,45		€ 2.444,45
B	sommano	€ 202.348,09	€ 46.675,45	€ 249.023,54
	IMPORTO COMPLESSIVO DELL'INTERVENTO (A+B)	€ 600.000,00	€ 800.000,00	€ 1.400.000,00

7) Di approvare lo schema del contratto applicativo n.1, allegato quale parte integrante del presente provvedimento

8) Di dare atto che il Responsabile Unico del Procedimento in relazione al contratto applicativo n. 5 il cui progetto si approva col presente atto è l'Ing. Duilio Genuardi.

ALLEGATI INTEGRANTI

00_Elenco elaborati_ca5_signed.pdf.p7m - 7ec3fb923d999fe0bc9b0adaa43e2266ebfb1f23e516a99bd58344a762e444c1
01_Relazione Tecnica_ca5_signed_signed.pdf - 106be545012d0d36c9415f2998fa08eb2dbd8c4f90a9badb2a1a5e2f87696588
02_CME_ca5_signed.pdf.p7m - fa86294d555d06e08dadea404200475b0c810be91ac7b378a7d3b195f6393567
03_elaborati_grafici_ca5_signed.pdf.p7m - 641e2783ed243d40fd6fe850f49880f630bcd1912ee791459a6f7f3b79313ab0
04_cronoprogramma_ca5_signed.pdf.p7m - 8e7df2994f3b66591db12e979a2827148c380a74b36eb10d209904bb1f7d578f
05_QE_ca5_signed.pdf.p7m - ba1f86764fe78dbb51e26e384b0e14c44944f9cfb72c4a8c48ef19a39bd02507
06_PSC+allegati_signed.pdf.p7m - b49ad695bdd19b9682669cea7bce89162acb28d60e80183b765b09839a18f7bb
Bozza_CA_5_190007_200092.doc - dbba21fa73cdca59f60aa0268235bfce1709372fcffb9c60b6d24b0779acbb28
Verbale Validazione_CA5_signed.pdf.p7m - 761da562cf5dc8acb72e7e37c362b561705d4be688f925dfcff150a745d5b727

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	60811	2	2024/2187	1	€ 212.815,12	70337 - RTI SODI STRADE SRL - JACINI SRL
2)	U	2024	60811	2	2024/2187	2	€ 3.614,51	2882 - DIPENDENTI COMUNALI E EREDI
3)	U	2024	60811	2	2024/2187	3	€ 8.703,36	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
4)	U	2024	60811	2	2024/2187	4	€ 150,00	62533 - LLOYD'S INSURANCE COMPANY ("LIC")
5)	U	2024	60811	2	2024/2187	5	€ 2.064,67	29610 - SOMMA A

N°	Tipo Mov.	Esercizio	Capitolo	Articolo	Impegno/ Accertamento	Sub Impegno/Sub Accertamento	Importo	Beneficiario
								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.