

## PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: DD/2025/08999

Del: 05/12/2025

Esecutivo Da: 05/12/2025

Proponente: Direzione Infrastrutture di viabilità e mobilità - Servizio Viabilità

### OGGETTO:

“Accordo quadro per interventi straordinari sulla rete viaria comunale Q2 e Q3”, c.o. 200103 - CUP H17H22001420004 - CIG 9465657B41 - Approvazione progetti esecutivi contratto applicativo n.3 e 4 e affidamento al R.T.I. fra ENDIASFALTI SPA (mandataria) e JACINI SRL (mandante)

## IL DIRIGENTE

### Richiamate:

- la deliberazione del Consiglio Comunale n. 83 del 02/12/2024, con la quale è stato approvato il Documento Unico di Programmazione (DUP) 2025-2027;
- la deliberazione del Consiglio Comunale n. 1 del 13/01/2025 avente ad oggetto "Documenti di programmazione 2025/2027: approvazione note di aggiornamento al Dup, bilancio finanziario, nota integrativa, piano triennale investimenti ed ulteriori allegati", con la quale è stato approvato il bilancio annuale di previsione 2025 ed il bilancio pluriennale 2025-2027;
- la deliberazione di Giunta Comunale n. 18 del 21/01/2025, con la quale è stato approvato il "Piano Esecutivo di Gestione (PEG) 2025-2027";
- la deliberazione di Giunta Comunale n. 89 del 14/03/2025, con la quale è stato approvato il "Piano Integrato di Attività e Organizzazione 2025 -2027" (PIAO);

**Visto** il Decreto della Sindaca, DEC/2025/00005 del 12/03/2025, con cui si disponeva, tra l'altro, la proroga delle funzioni dirigenziali relative al Servizio Viabilità - Direzione Infrastrutture di Viabilità e Mobilità - al sottoscritto Ing. Alessandro Mercaldo;

**Preso atto** che:

- nel Piano Triennale Investimenti 2022/2024 è stato inserito, per l'annualità 2022, il c.o. 200103 per un importo complessivo di € 2.000.000,00;

- l'intervento è stato inserito nel Programma Triennale dei Lavori Pubblici 2022/2024 annualità 2022;

**Premesso che:**

- con Deliberazione di Giunta comunale n. DG/2022/00200 si approvavano gli elaborati dell'Accordo Quadro denominato "Accordo quadro per interventi straordinari sulla rete viaria comunale Q2 e Q3", c.o. 200103 - CUP H17H22001420004 - per l'importo complessivo di € 2.000.000,00, finanziato con mutuo;
- con Determinazione Dirigenziale n. DD/2022/08021 del 28/10/2022 è stato dato 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 9465657B41, da aggiudicarsi secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 1 comma 3 del D.L. 76/2020;
- con Determinazione Dirigenziale n. DD/2023/01782, in seguito all'espletamento della suddetta procedura negoziata CIG 9465657B41, si aggiudicava l'Accordo Quadro in questione al costituendo Raggruppamento Temporaneo di Imprese fra ENDIASFALTI SPA (mandataria), P. IVA 00902140474 e JACINI SRL (mandante), C.F. 00439650482, sulla base dell'offerta di ribasso del 25,110%, per un importo massimo di lavori affidabili nell'ambito del presente accordo quadro, nel periodo di validità dello stesso, di € 1.540.000,00 di cui € 77.000,00 quali oneri per la sicurezza;
- in data 08/06/2023 è stato sottoscritto il Contratto di accordo quadro Prot. 186223/2023;

**Visto** che con Determina Dirigenziale DD/2025/07497 del 21/10/2025 è stato approvato il certificato di esecuzione lavori contratto applicativo n. 2 dell'"Accordo Quadro interventi di riqualificazione stradale dei quartieri 2 e 3" rimodulando il quadro economico di cui al codice opera 200103 come segue:

<b>QUADRO ECONOMICO AQ</b>			
<b>A</b>	<b>IMPORTO TOTALE LAVORI</b>		
<b>A1</b>	lavori eseguiti da CRE CA1 compresa iva di cui per incentivo € 9.185,15		<b>€ 354.974,57</b>

A2	lavori eseguiti da CRE CA2 compresa iva di cui per incentivo € 7.396,09		€ 450.089,60
<b>A</b>	<b>Importo totale lavori + IVA</b>		€ <b>805.064,17</b>
<b>B</b>	<b>Somme a disposizione:</b>		
B1.1	IRAP 8,5% incentivo ca1	<b>8,50%</b>	€ 780,74
B1.2	IRAP 8,5% incentivo ca2	<b>8,50%</b>	€ 628,67
B2	Per polizza progettista e relativi oneri CA2	<b>0,42 ‰</b>	€ 204,37
B4	Incarico CSP/CSE Arch. Benelli mod.ordine 4		€ 5.078,74
B5	incarico Geothema mod.o. 16		€ 3.744,08
B6	Incarico CSP/CSE Arch. Benelli mod.ordine 10		€ 439,86
B7	Compensazione prezzi		€ 50.822,10
B8	Somma a disposizione da economie di spesa		€ 21.619,45
B9	Somme a disposizione recuperate da avanzo		€ 1.111.617,82
	<b>Sommano</b>		€ <b>1.194.935,83</b>
	<b>TOTALE GENERALE INTERVENTO</b>		€ <b>2.000.000,00</b>

**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;

**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 il Responsabile Unico del Procedimento dei contratti applicativi oggetto della presente determinazione è il geom. Leonardo Panchetti così come determinato con DD/2025/08349 di variazione RUP;

**Dato atto** che non sussistono a carico del Responsabile Unico del Procedimento geom. Leonardo Panchetti cause di conflitto di interessi, ex art. 42 del D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50, per l'adozione del presente atto in relazione all'oggetto del sopracitato appalto, come risulta dall'apposita dichiarazione allegata alla suddetta Determina Dirigenziale DD/2025/08349 di cambio RUP;

**Visto** il progetto esecutivo relativo al contratto applicativo n. 3 dell'accordo quadro in questione, inseriti nella rete viaria del Comune di Firenze per l'importo complessivo di € 553.595,98 composto dai seguenti elaborati tutti parte integrante del presente provvedimento:

- 1 - RELAZIONE GENERALE
- 2 - COMPUTO METRICO LAVORI
- 3 - COMPUTO METRICO SICUREZZA
- 4 - QUADRO ECONOMICO
- 5 - CRONOPROGRAMMA
- 6 - PRIME INDICAZIONI PER LA SICUREZZA

PLANIMETRIE

VERBALE DI VERIFICA E VALIDAZIONE

e secondo il seguente Quadro Economico:

<b>ACCORDO QUADRO PER INTERVENTI STRAORDINARI SULLA RETE VIARIA COMUNALE QUARTIERI 2 e 3 - C.O. 200103 - APPLICATIVO N. 3</b>			
<b>QUADRO ECONOMICO</b>			
<b>A</b>	<b>LAVORI:</b>		<b>IMPORTO</b>
A1	Importo lavorazioni da computo metrico		€ 516.005,59
A2	di cui per costi della sicurezza da computo		€ 7.711,22

A3	Importo soggetto a ribasso d'asta (A1-A2)		€ 508.294,37
A4	Ribasso (su A3) del	<b>25,11%</b>	€ 127.632,72
<b>A</b>	<b>Importo totale lavori compresa sicurezza</b>		€ <b>388.372,87</b>
<b>B</b>	<b>Somme a disposizione:</b>		
B1	Per Iva su A5	<b>22,00%</b>	€ 85.442,03
B1.2	Per IRAP art. 113 del D Lgs. 50/2016 (8,5% su B 2.1)	<b>8,50%</b>	€ 501,78
B2	Incentivo ex art. 113 D.Lgs. 50/2016 (80% di A1) CA3	<b>1,90%</b>	€ 5.903,27
B3	Per polizza progettista	<b>0,42 ‰</b>	€ 216,72
B4	Somme per accordo bonario su CA 3	<b>3,00%</b>	€ 18.885,80
B5	Per incarichi professionali esterni		€ 7.227,98
B6	Per spese Tecniche (compensazioni, prove laboratorio, ecc.) CA 3		€ 47.045,53
	<b>Totale somme a disposizione</b>		€ <b>165.223,11</b>
	<b>TOTALE GENERALE INTERVENTO</b>		€ <b>553.595,98</b>

**Ritenuto** di impegnare, in ottemperanza della circolare della Direzione gare e appalti del 25/06/2025, prot. 2025/251693, la spesa di € 501,78 quale quota IRAP 8,5% sul Contratto Applicativo n.3 relativa ai compensi al personale dipendente per incentivo funzione tecniche art. 45 D. Lgs 36/2023;

**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 gestione 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. 200103;

**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. Leonardo Panchetti e sottoscritta dal progettista, allegata quale parte integrante del presente provvedimento;

**Ritenuto** pertanto opportuno procedere, all'approvazione del progetto esecutivo di cui trattasi per complessivi € 553.595,98, 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: A06E74BB62;

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

Visto il progetto esecutivo relativo al contratto applicativo n. 4 dell'accordo quadro in questione, inseriti nella rete viaria del Comune di Firenze per l'importo complessivo di € 558.000,00 composto dai seguenti elaborati tutti parte integrante del presente provvedimento:

- 1 - RELAZIONE GENERALE
  - 2 - COMPUTO METRICO LAVORI
  - 3 - COROGRAFIA
  - 3a, 3b, 3c, 3d PLANIMETRIE
  - 4 - QUADRO ECONOMICO
  - 5 - STIME INCIDENZA MANODOPERA
  - 6 - COMPUTO METRICO COSTI DELLA SICUREZZA
  - 7 - PRIME INDICAZIONI PER LA SICUREZZA E CRONOPROGRAMMA
  - 8 - FASCICOLO DELL'OPERA
- VERBALE DI VERIFICA E VALIDAZIONE

e secondo il seguente Quadro Economico:

<b>ACCORDO QUADRO PER INTERVENTI STRAORDINARI SULLA RETE VIARIA COMUNALE QUARTIERI 2 e 3 - C.O. 200103 - APPLICATIVO N. 4</b>			
<b>QUADRO ECONOMICO</b>			
<b>A</b>	<b>LAVORI:</b>		<b>IMPORTO</b>
A1	Importo lavorazioni da computo metrico		€ 431.355,05
A2	di cui per costi della sicurezza da computo		€ 7.787,00
A3	Importo soggetto a ribasso d'asta (A1-A2)		€ 423.568,05
A4	Ribasso (su A3) del	<b>25,11%</b>	€ 106.357,94
<b>A</b>	<b>Importo totale lavori compresa sicurezza</b>		€ <b>324.997,11</b>

<b>B</b>	<b>Somme a disposizione:</b>		
B1	Per Iva su A5	<b>22,00%</b>	€ 71.499,36
B1.2	Per IRAP art. 113 del D Lgs. 50/2016 (8,5% su B 2.1)	<b>8,50%</b>	€ 419,90
B2	Incentivo ex art. 113 D.Lgs. 50/2016 (80% di A1) CA4	<b>1,90%</b>	€ 4.939,96
B3	Per polizza progettista	<b>0,42 ‰</b>	€ 181,17
B4	Imprevisti		€ 10.000,00
B5	Somme per accordo bonario su CA 4	<b>3,00%</b>	€ 15.787,59
B6	Per incarichi professionali esterni		€ 4.000,00
B7	Per spese Tecniche		€ 6.174,91
B8	Per compensazioni prezzi CA 4		€ 120.000,00
	<b>Totale somme a disposizione</b>		€ <b>233.002,89</b>
	<b>TOTALE GENERALE INTERVENTO</b>		€ <b>558.000,00</b>

**Ritenuto** di impegnare, in ottemperanza della circolare della Direzione gare e appalti del 25/06/2025, prot. 2025/251693, la spesa di € 419,90 quale quota IRAP 8,5% sul Contratto Applicativo n.4 relativa ai compensi al personale dipendente per incentivo funzione tecniche art. 45 D. Lgs 36/2023;

**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 gestione 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. 200103;

**Preso atto** dell'art. 26 c.8 del D.L. 50/2022, si è utilizzato per il presente contratto applicativo n. 4 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. Leonardo Panchetti e sottoscritta dal progettista, allegata quale parte integrante del presente provvedimento;

**Ritenuto** pertanto opportuno procedere, all'approvazione del progetto esecutivo di cui trattasi per complessivi € 558.000,00, affidando l'esecuzione dei lavori all'Impresa aggiudicataria dell'Accordo Quadro in questione;

**Dato atto** che il CIG derivato del contratto applicativo n. 4 che si affida con il presente provvedimento è il seguente: A06E7DE4B3;

**Visto** lo schema del contratto applicativo n.4 allegato quale parte integrante del presente provvedimento;

**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;

**Dato atto**, altresì, della regolarità tecnica del presente provvedimento, ai sensi di quanto disposto dall'art. 147 bis del D.Lgs. n. 267/2000 e, per gli effetti, del controllo di regolarità amministrativa, fase preventiva, di cui all'art. 15, commi 1 e 4, del Regolamento su Sistema dei Controlli Interni approvato con Deliberazione del Consiglio Comunale n. 8 del 7.2.2013, come modificato con Deliberazione del Consiglio Comunale n. 75 del 16.12.2015;

**Visto** il D. Lgs 50 del 18.04.2016;

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

**Visto** 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.3 dell'Accordo quadro per interventi straordinari sulla rete viaria comunale Q2 e Q3", c.o. 200103 CIG PADRE 9465657B41 CUP H17H22001420004 - CIG DERIVATO A06E74BB62 per l'importo complessivo di € 553.595,98 come esplicitato nel Quadro Economico nella parte narrativa del presente atto;
2. Di approvare il progetto esecutivo relativo al contratto applicativo n.4 dell'Accordo quadro per interventi straordinari sulla rete viaria comunale Q2 e Q3", c.o. 200103 CIG PADRE 9465657B41 CUP H17H22001420004 - CIG DERIVATO A06E7DE4B3 per l'importo complessivo di € 558.000,00 come esplicitato nel Quadro Economico nella parte narrativa del presente atto;
3. Di dare atto che nelle suddette opere non sono previsti oneri di gestione ulteriori rispetto agli attuali a carico del bilancio dell'Ente. ■
4. Di dare atto, inoltre che l'erogazione dell'incentivo di cui al D.lgs. n. 50/2016 avverrà sulla base dell'apposito regolamento comunale.
5. Di approvare gli schemi dei contratti applicativi n. 3 e 4, allegati quali parte integrante del presente provvedimento;
6. Di affidare i lavori relativi ai Contratto Applicativi n° 3 e 4, di cui al precedente punto 1 all'impresa R.T.I. fra ENDIASFALTI SPA (mandataria) e JACINI SRL (mandante) - (cod. Benf.

77255);

7. Di assumere i seguenti impegni di spesa relativo al Contratto applicativo n.3 a valere sulle somme recuperate da avanzo sul capitolo n. 60815/4:

- € 473.814,91 quale importo dei lavori al lordo dell'iva al 22% da eseguire in esecuzione del suddetto contratto applicativo n. 3, in favore di ENDIASFALTI SPA (mandataria) in RTI con JACINI SRL (mandante);

- € 5.903,27 (80% di 1,90%), quale somma per incentivo ex art. 113 D.Lgs 50/2016 relativa al contratto applicativo n.3;

- € 216,72 quale somma per polizza progettista e relativi oneri relativa al contratto applicativo n.3 a valere sulle somme recuperate da avanzo 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;

- € 18.885,80 quale accantonamento per accordo bonario relativo al contratto applicativo n.3;

- € 501,78 quale quota IRAP 8,5% relativa ai compensi al personale dipendente per incentivo funzione tecniche;

- € 7.227,98 quale accantonamento per incarichi professionali esterni;

- € 47.045,53 quale accantonamento per spese tecniche (compensazioni, prove laboratorio, ecc.);

8. Di assumere i seguenti impegni di spesa relativo al Contratto applicativo n.4 a valere sulle somme recuperate da avanzo sul capitolo n. 60815/4:

- € 396.496,48 quale importo dei lavori al lordo dell'iva al 22% da eseguire in esecuzione del suddetto contratto applicativo n. 4, in favore di ENDIASFALTI SPA (mandataria) in RTI con JACINI SRL (mandante);

- € 4.939,96 (80% di 1,90%), quale somma per incentivo ex art. 113 D.Lgs 50/2016 relativa al contratto applicativo n.4;

- € 181,17 quale somma per polizza progettista e relativi oneri relativa al contratto applicativo n.3 a valere sulle somme recuperate da avanzo 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;

- € 15.787,59 quale accantonamento per accordo bonario relativo al contratto applicativo n.4;

- € 419,90 quale quota IRAP 8,5% relativa ai compensi al personale dipendente per incentivo funzione tecniche;

- € 4.000,00 quale accantonamento per incarichi professionali esterni;

- € 6.174,91 quale accantonamento per spese tecniche;

- € 10.000,00 quale accantonamento per imprevisti;

- € 120.000,00 quale accantonamento per compensazioni prezzi.

9. di rimodulare il q.e. del c.o. 200103 nel modo seguente:

<b>C.O. 200103</b>			
<b>QUADRO ECONOMICO AQ</b>			
<b>A</b>	<b>IMPORTO TOTALE LAVORI</b>		
A1	lavori eseguiti da CRE CA1 compresa iva di cui per incentivo € 9.185,15		€ 354.974,57
A2	lavori eseguiti da CRE CA2 compresa iva di cui per incentivo € 7.396,09		€ 450.089,60
A3	Lavorazioni applicativo 3 al netto del ribasso, iva inclusa		€ 473.814,91
A4	Lavorazioni applicativo 4 al netto del ribasso, iva inclusa		€ 396.496,48
<b>A</b>	<b>Importo totale lavori + IVA</b>		<b>€ 1.675.375,55</b>
<b>B</b>	<b>Somme a disposizione:</b>		
B1.1	IRAP 8,5% incentivo ca1	<b>8,50%</b>	€ 780,74
B1.2	IRAP 8,5% incentivo ca2	<b>8,50%</b>	€ 628,67

B1.3	IRAP 8,5% incentivo ca3	<b>8,50%</b>	€ 501,78
B1.4	IRAP 8,5% incentivo ca4	<b>8,50%</b>	€ 419,90
B2.1	Incentivo ex art. 113 D.Lgs. 50/2016 (80% di A1) CA3	<b>1,90%</b>	€ 5.903,27
B2.2	Incentivo ex art. 113 D.Lgs. 50/2016 (80% di A1) CA4	<b>1,90%</b>	€ 4.939,96
B3.1	Per polizza progettista e relativi oneri CA 2	<b>0,42</b> ‰	€ 204,37
B3.2	Per polizza progettista e relativi oneri CA 3	<b>0,42</b> ‰	€ 216,72
B3.3	Per polizza progettista e relativi oneri CA 4	<b>0,42</b> ‰	€ 181,17
B4.1	Somme per accordo bonario su CA 3	<b>3,00%</b>	€ 18.885,80
B4.2	Somme per accordo bonario su CA 4	<b>3,00%</b>	€ 15.787,59
B5.1	Per incarichi professionali esterni CA 3		€ 7.227,98
B5.2	Per incarichi professionali esterni CA 4		€ 4.000,00
B6	Imprevisti CA 4		€ 10.000,00
B7.1	Per spese Tecniche (compensazioni, prove laboratorio, ecc.) CA 3		€ 47.045,53
B7.2	Per spese Tecniche CA 4		€ 6.174,91
B8	Per compensazioni prezzi CA 4		€ 120.000,00
B9	Incarico CSP/CSE Arch. Benelli mod.ordine 4		€ 5.078,74
B10	incarico Geothema mod.o. 16		€ 3.744,08
B11	Incarico CSP/CSE Arch. Benelli mod.ordine 10		€ 439,86
B12	Compensazione prezzi CA 2		€ 50.822,10
B13	Somme a disposizione recuperate da avanzo		€ 21.641,30

	<b>Sommano</b>		<b>€ 324.624,46</b>
	<b>TOTALE GENERALE INTERVENTO</b>		<b>€ 2.000.000,00</b>

10. Di dare atto che il Responsabile Unico del Procedimento è il geom. Leonardo Panchetti

**ALLEGATI INTEGRANTI**

00_Elenco Elaborati_signed_signed.pdf - 4f1bd2cc2eff81cd65ba0c92e113262218ae3017326c5a7d4c4d60f6cab65b33
00_Elenco elaborati_CA 4_signed_signed.pdf - 5efd4a6f5a1c96a4cd2f997497a49a8b83f3c0b90603da12acd08ca176be62c7
01_Relazione Generale_CA 4_signed_signed.pdf - 121d1269fea3ec2d63439a02ac055af78bca2262a1239f29375cb7fcc49d77a6
01_Relazione Tecnica_signed_signed.pdf - 5469b8973b310e191c4ef7359e08c50dd72131a8136e1f63149ed17c9c25a572
02_CME Lavori_signed_signed.pdf - a5733e232b12e9e70c931cd07caf3eeef7ba7ea42d1268d648401ed9cdb597cc
02_Computo metrico estimativo_CA 4_signed_signed.pdf - 66660aa931273828e79443121c44160b9c89d7b268d09dcbaa752628fa0afbd2
03_CME Sicurezza_signed_signed.pdf - 1fa56afbe8a0662429cbac86cb668a7ba742d773d5626eadda13e8e60bd49c42
03_Corografia_CA 4_signed_signed.pdf - c1e1dc2ef62bcd8aad8ed5c59b838825681a6d9f71dbfb6b542ec1a1584f188
03a_Planimetria Via G.Silvani_CA 4_signed_signed.pdf - 852a1632485639cb5bcda26c321e987cb31b5e3f9b9610040fbc30fc6efba79a
03b_Planimetria Via Nuova di PozzolatICO I_CA 4_signed_signed.pdf - d07f54bd1587f74db6a5e7e937ec3830ea1609792101f4e1f69541a4966f8b87
03c_Planimetria Via Nuova di PozzolatICO II_CA 4_signed_signed.pdf - bfa544cb94d1357fc82025289b64d0d873553fd6dee022618309f33cdd200cc6
03d_Planimetria Via G. delle Bande Nere_CA 4_signed_signed.pdf - 5da393195a5905cd7af539564d10f72ce492961486b894fd46da52c32fcd6ccc
04_QE_signed_signed.pdf - 930b740eb5e02291262cd634366f8aa0d391fd12490008fdf7de7142cc3815bb
04_Quadro Economico di Progetto_CA 4_signed_signed.pdf - 4b6bc47c4531f016b42f7c514233804c2b6bc26a7590133d2b55a231bbc7cc60
05_Cronoprogramma_signed_signed.pdf - 43a6ef04149bde2dff9c12fa1d34d1c46a558dea09e82da1b4fd1bea1328e06c
05_Stima incidenza della manodopera_CA 4_signed_signed.pdf - 2a1e50c7f845d7cc228631da06fb7cd9de085c229f57cad9fdebd2677872eb0d
06_Computo metrico costi della sicurezza_CA 4_signed_signed.pdf -

c7a0c842b99176f1ef34efe38d7cb16dd73ab280c8a5cce6c24e3ce2aca9d6f
06_Prime ind sic_signed_signed.pdf - fe95e0130da4e03af69ff6919d34b823ce5249fe869fcdaef5999e06b05d88f0
07_Piano di Sicurezza e Coordinamento_CA 4_signed_signed.pdf - 856e39f7fd944acf73e7551d735f90735d2635a23648cb31d34f633b9f4ec8e7
08_Fascicolo dell'opera_CA 4_signed_signed.pdf - 1c965b9068cd69e10e5b7be37095541b203bbf695c40e7cb72f30b5a84b00278
AQ 200103 MO4_Verb_Verifica_rev_CA 4_signed_signed.pdf - c62b4ed452f70ffc962a4eb244fccb3807a56cdd7554d0d696b240e7e40e7fd9
AQ 200103_3_Verifica e validazione_signed_signed.pdf - dd65c9ca6d9781ffe3d11ad405a377cc3d2df2e91e632063fdae3db19c9d6842
Bozza_contratto_ca3_200103.pdf - 22c3e3cd76e838b41a537e993812bc461c80ca25700ace31d5721f7cfbdb685a
Bozza_contratto_ca4_200103.pdf - fa89389670ace6a65e1d23f15a97d75e429a1b9de1fd90cc0097510f1c4465ec
Durc_INPS_Endiasfalti30.01.26.pdf - 79fb8a0dc02523677f1b6e30e106583bfd46c878fc321517c59bdb00fb11cd4f
Jacini_scad. 21.02.26.pdf - d5948fb939bd689f680bc6836c52ddd046c5401f91592c97781cc815d9d7b0b7
Plan_A_signed_signed.pdf - 83ed14499c5a5cf1e115bc37d1c038b0a93a2dcf69a9311b4190e620dc3c6aaf
Plan_B_signed_signed.pdf - 8027e6654c93b7d2b7ea301a583e05cf0b0c89de0f83736d6f3cbfd0288f7bc4
Plan_C_signed_signed.pdf - 6f5e048f31fc83c27a83cc0b715606b18b9b417598cd8b631330d7e94bb2a836

**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	2025	60815	4	2025/10102		€ 77255 - ATI ENDIASFALTI 473.814,91	SPA/JACINI SRL
2)	U	2025	60815	4	2025/10103		€ 5.903,27	2882 - DIPENDENTI COMUNALI E EREDI
3)	U	2025	60815	4	2025/10104		€ 501,78	2742 - REGIONE TOSCANA
4)	U	2025	60815	4	2025/10105		€ 216,72	62533 - LLOYD'S INSURANCE COMPANY ("LIC")
5)	U	2025	60815	4	2025/10106		€ 18.885,80	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
6)	U	2025	60815	4	2025/10108		€ 7.227,98	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
7)	U	2025	60815	4	2025/10109		€ 47.045,53	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
8)	U	2025	60815	4	2025/10112		€ 77255 - ATI ENDIASFALTI 396.496,48	SPA/JACINI SRL
9)	U	2025	60815	4	2025/10113		€ 4.939,96	2882 - DIPENDENTI COMUNALI E EREDI
10)	U	2025	60815	4	2025/10114		€ 419,90	2742 - REGIONE TOSCANA
11)	U	2025	60815	4	2025/10115		€ 181,17	62533 - LLOYD'S INSURANCE COMPANY ("LIC")
12)	U	2025	60815	4	2025/10116		€ 4.000,00	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
13)	U	2025	60815	4	2025/10117		€ 6.174,91	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
14)	U	2025	60815	4	2025/10118		€ 10.000,00	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
15)	U	2025	60815	4	2025/10119		€ 120.000,00	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
16)	U	2025	60815	4	2025/10120		€ 15.787,59	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.