



PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: **DD/2025/09134**

Del: **09/12/2025**

Esecutivo Da: **09/12/2025**

Proponente: **Direzione Infrastrutture di viabilità e mobilità - Servizio Viabilità**

OGGETTO:

Modifica del progetto esecutivo del contratto applicativo n. 6 dell'accordo quadro per "Interventi di riqualificazione stradale Q2, 3, 4, 5", cc.oo. 210006 - 210007 - 210009 - CUP H17H22003210004 - Cig derivato B49DB6B6BD e rimodulazione impegni di spesa.

IL DIRIGENTE

Viste:

- la Deliberazione del Consiglio Comunale n. 83 del 2.12.2024 avente ad oggetto "Approvazione del Documento Unico di Programmazione (DUP) 2025-2027 e contestuale presa d'atto dello stato di attuazione del DUP 2024-2026 al primo semestre 2024";
- la Deliberazione del Consiglio Comunale n. 1 del 13.1.2025 avente ad oggetto "Documenti di programmazione 2025/2027: approvazione note di aggiornamento al Dup, bilancio finanziario, nota integrativa, piano triennale investimenti ed ulteriori allegati";
- la Deliberazione della Giunta n. 18 del 21.1.2025, avente ad oggetto "Piano Esecutivo di Gestione (PEG) 2025-2027. Approvazione.";
- la Deliberazione della Giunta n. 89 del 14.3.2025 avente ad oggetto "Piano Integrato di Attività ed Organizzazione 2025-2027";

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;

Premesso che nel Piano Triennale Investimenti e nel Piano Triennale dei Lavori Pubblici, all'annualità 2023, sono stati inseriti i codici opera 210006 - 210007 - 210009 riguardanti l'Accordo Quadro Interventi di riqualificazione stradale Q2, Q3, Q4, Q5 - anno 2023 - di importo pari ad € 4.000.000,00 con CUI L01307110484202100087 - e CUP H17H22003210004;

con la Determina Dirigenziale DD/7024/05035 del 26/06/2024, di approvazione dei verbali di gara, si aggiudicava l'appalto al RTI BINDI spa e ITALSCAVI srl sulla base dell'offerta di ribasso del 38,770%, per un importo massimo di lavori affidabili nell'ambito del presente Accordo Quadro, nel periodo di validità dello stesso, di € 3.150.00,00 (IVA esclusa) di cui di cui € 94.500,00 per oneri della sicurezza (non soggetti a ribasso) e € 433.755,00 per costi della manodopera (non soggetti a ribasso) - Cig di gara A0417D753F;

in data 11/09/2024 è stato sottoscritto il Contratto di Accordo Quadro Rep. 65834;

Richiamata la determinazione dirigenziale n. DD/2024/10501 del 27/12/2024 e tutti i suoi allegati, con la quale si approvava progetto esecutivo del contratto applicativo n. 6 (Cig derivato B49DB6B6BD), si affidavano i lavori di risanamento dei piani viari su alcune strade del Comune di Firenze e si impegnava la spesa a favore del RTI aggiudicatario con il seguente quadro economico:

c.o. 210006 - 210007 - 210009 - Accordo Quadro Interventi di riqualificazione stradale Q2,3,4,5 - anno 2023			
Contratto applicativo 6			
A	IMPORTO TOTALE LAVORI		
A1	Importo lavorazioni		€ 582.522,32
A2	di cui per costi della sicurezza		€ 20.719,64
A3	di cui costi di manodopera		€ 75.425,91
A4	Importo soggetto a ribasso d'asta (A1 - A2 - A3)		€ 486.376,77
A5	Importo ribasso (su A4)	38,77%	€ 188.568,27

A6	Importo dei lavori al netto del ribasso d'asta (A4 - A6)		€ 297.808,50
A	Importo totale lavori al netto del ribasso, comprensiva dei costi della sicurezza e dei costi di manodopera (A2 + A3 + A6)		€ 393.954,05
B	SOMME A DISPOSIZIONE		
B1	Per IVA (su A)	22,00%	€ 86.669,89
B2	Per incentivo art. 45 D.Lgs 36/2023 (su A)		
B2.1	Per incentivo art. 45 comma 3 D.Lgs 36/2023 (su 80% A)	2,00%	€ 6.303,26
B3	Spese tecniche		€ 8.500,00
B4	Polizza progettista	0,0420 %	€ 244,66
B5	Somme per accordo bonario	3,0000 %	€ 21.320,32
B	sommano		€ 123.038,13
	IMPORTO COMPLESSIVO DELL'INTERVENTO (A+B)		€ 516.992,18

Dato atto che il contratto applicativo non è stato ancora sottoscritto;

Dato atto che con determinazione dirigenziale n. DD/2025/08349 del 17/11/2025 il geom. Leonardo Panchetti è stato nominato Responsabile unico del procedimento dell'Accordo quadro in oggetto, in sostituzione dell'ing. Andrea Campolmi;

Preso atto che su alcune delle strade oggetto di riqualificazione del sopra citato progetto sono stati effettuati interventi di manutenzione stradale attraverso il contratto di Global Service della rete stradale, in corso di esecuzione, il cui aggiudicatario è il RTI AVR SPA - SODI STRADE SRL - SMART ENGINEERING -

INGEO ING. e GEO. ASS. – STINGEA STUDIO ASS - ARCH. M. BUONAMICI;

Valutato pertanto di rimodulare gli interventi previsti nel CA 6, stralciandone alcuni ed inserendone di diversi, come descritto nella Relazione generale allegata al presente atto;

Dato atto che complessivamente la presente rimodulazione comporta una minore spesa di € 0,37;

Visto pertanto il progetto esecutivo come modificato dai tecnici del Servizio Viabilità, costituito dai seguenti allegati:

Relazione Generale;

Computo Metrico Estimativo,

Corografia – vie interessate del Quartiere 5,

Elaborato grafico – Via dell’Olmattello;

Elaborato grafico – Via F. Magellano;

Elaborato grafico – Via Eugenio Calò / Via A. Barducci;

Elaborato grafico – Via delle Scuole;

Elaborato grafico – Via Curzio Malaparte;

Elaborato grafico – Via di Brozzi / Via di Peretola;

Quadro Economico di Progetto;

Stima Incidenza della Manodopera;

Computo Metrico Estimativo Costi della Sicurezza,

Piano di Sicurezza e Coordinamento con allegato Cronoprogramma;

Planimetrie di cantiere, Analisi dei Rischi;

Fascicolo dell’opera;

il cui quadro economico è il seguente:

c.o. 210006 - 210007 - 210009 - Accordo Quadro Interventi di riqualificazione stradale Q2,3,4,5 - anno 2023
--

Contratto applicativo 6

A	IMPORTO TOTALE LAVORI		
A1	Importo lavorazioni		€ 543.507,88
A2	di cui per costi della sicurezza		€ 25.730,56
A3	di cui costi di manodopera		€ 131.787,51
A4	Importo soggetto a ribasso d'asta (A1 - A2 - A3)		€ 385.989,81
A5	Importo ribasso (su A4)	38,77 %	€ 149.648,25
A6	Importo dei lavori al netto del ribasso d'asta (A4 - A6)		€ 236.341,56
A	Importo totale lavori al netto del ribasso, comprensiva dei costi della sicurezza e dei costi di manodopera (A2 + A3 + A6)		€ 393.859,63
B	SOMME A DISPOSIZIONE		
B1	Per IVA (su A)	22,00 %	€ 86.649,12
B1.2	Irap art. 45 D.Lgs. 36/2023 (su B2.1)		€ 535,65
B2	Per incentivo art. 45 D.Lgs 36/2023 (su A)		
B2.1	Per incentivo art. 45 comma 3 D.Lgs 36/2023 (su 80% A)	2,00%	€ 6.301,75
B3	Spese tecniche		€ 9.525,00

B4	Polizza progettista	0,0420 %	€ 228,27
B5	Somme per accordo bonario	3,0000 %	€ 19.892,39
B	sommano		€ 123.132,18
	IMPORTO COMPLESSIVO DELL'INTERVENTO (A+B)		€ 516.991,81

Dato atto che l'incentivo di cui all'art. 45 del d.lgs. n. 36/2023 verrà corrisposto sulla base dell'apposito regolamento comunale in corso di approvazione;

Dato atto che dagli elaborati dei progetti di cui al contratto applicativo 6 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. n. 81/08 come risulta dalle relazioni tecniche e nei computi metrici estimativi;
- i prezzi applicati sono congrui ai sensi del D.Lgs 36/2023;
- 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;

Vista la Relazione di Verifica e Validazione ai sensi dell'art.42 e allegato I.7 del D.Lgs 36/2023 predisposta dal Responsabile Unico del Progetto Geom. Leonardo Panchetti e sottoscritti dai progettisti, allegate quale parte integrante del presente provvedimento;

Visto altresì lo schema di contratto applicativo n. 6, che si approva col presente atto;

Ritenuto pertanto opportuno procedere alla revisione del progetto esecutivo, alla rimodulazione degli impegni di spesa e degli accantonamenti assunti, e successivamente alla stipula del contratto applicativo n. 6 per un importo lavori pari ad € 480.508,75 iva 22% compresa e per l'importo complessivo del CA 6 di € 516.991,82;

Dato atto che:

- occorre impegnare, in ottemperanza alla nota della Direttrice della Direzione Gare e Appalti prot. 2025/251693, la spesa di € 535,65 quale quota di Irap relativa all'impegno assunto per incentivo per funzioni tecniche per il contratto applicativo n. 6, che in ragione della presente revisione progettuale è assestato a € 6.301,75 (irap pari all'8,5% dell'80% del 2%);
- per lo stesso motivo occorre impegnare le somme per quota Irap su ciascuno dei contratti applicativi approvati con proprie precedenti determinazioni n. DD/2024/08765 del 15/11/2024 (CA 1 e 2), n. DD/2024/09776 del 09/12/2024 (CA 3 e 4) e la già citata DD/2024/10501 del 27/12/2024 (CA 5) avvalendosi delle somme a disposizione sui quadri economici dei contratti applicativi alla voce "Spese tecniche" e rideterminandoli come specificato nel dispositivo;

Dato atto che il CIG derivato dei lavori di cui al CA 6 è B49DB6B6BD;

Visti i DURC regolari degli operatori economici, mantenuti agli atti dell'Ufficio:

BINDI spa con scadenza il 21/01/2026

ITALSCAVI con scadenza il 30/01/2026

Dato atto che non sussistono a carico del RUP Geom. Leonardo Panchetti cause di conflitto di interessi ex art.16 del D.Lgs 36/2023, per l'adozione del presente atto in relazione all'oggetto del sopracitato appalto, come risulta dall'apposita dichiarazione allegata quale parte integrante alla citata Determinazione n. DD/2025/08349;

Dato atto 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 sul 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 36/2023;

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 del contratto applicativo n. 6 dell'Accordo Quadro Interventi di riqualificazione stradale Q2, 3, 4, 5", cc.oo. 210006 - 210007 - 210009 - CUP H17H22003210004, costituito dagli elaborati tecnici e secondo il quadro economico dettagliatamente specificati nella parte narrativa del presente atto, che costituisce modifica del progetto approvato e affidato all'aggiudicatario RTI BINDI spa e ITALSCAVI s.r.l con determinazione dirigenziale n. DD/2024/10501 del 27/12/2024;
2. Di approvare lo schema di contratto, che sarà sottoscritto in seguito all'esecutività del presente atto;
3. Di dare atto che il Cig derivato è B49DB6B6BD;
4. Di dare atto che nelle suddette opere non sono previsti oneri di gestione ulteriori rispetto agli attuali a carico del bilancio dell'Ente.
5. Di dare atto, inoltre, che l'erogazione dell'incentivo di cui al D.lgs. n. 36/2023 avverrà sulla base dell'apposito regolamento comunale;
6. Di rimodulare, per il contratto applicativo n. 6, gli impegni di spesa assunti sul c.o. 210009 con la sopra citata DD/2024/10501 nel seguente modo:
 - diminuire per € 115,19 iva compresa l'impegno di spesa n. 2025/6057 (cod. ben. 84089);
 - diminuire di € 1,51 l'impegno per incentivo funzioni tecniche l'impegno di spesa 2025/6058;
 - diminuire di € 16,39 l'impegno per polizza del progettista l'impegno di spesa 2025/6062;
 - diminuire di € 1.427,93 la somma accantonata per accordo bonario al 3% l'impegno di spesa 2025/6064;

- impegnare la spesa di € 535,65 per quota Irap 8,5% su incentivo di cui all'art. 45 del DLgs. 36/2023 attingendo dalle somme a disposizione del qe, derivanti anche dalle sopra disposte riduzioni;
 - aumentare l'accantonamento per spese tecniche di € 1.025,00 attingendo dalle somme a disposizione del qe, derivanti anche dalle sopra disposte riduzioni;
7. Di impegnare la spesa complessiva di € 3.577,41 per quota Irap 8,5% su incentivo di cui all'art. 45 del DLgs. 36/2023 in relazione ai contratti applicativi n. 1, 2, 3, 4 e 5 attingendo dalle somme a disposizione dei quadri economici degli stessi come segue:
- Per il CA 1: € 902,95 sul c.o. 210006, avvalendosi dell'impegno di spesa n. 2025/2269, che viene diminuito di pari importo;
 - Per il CA 2: € 441,64 sul c.o. 210007 avvalendosi dell'impegno di spesa n. 2025/2273, che viene diminuito di pari importo;
 - Per il CA 3: € 645,00 sul c.o. 210009 avvalendosi dell'impegno di spesa n. 2025/2284, che viene diminuito di pari importo;
 - Per il CA 4: € 908,57 sul c.o. 210009 avvalendosi dell'impegno di spesa n. 2025/2281, che viene diminuito di pari importo;
 - Per il CA 5: € 679,26 sul c.o. 210007 avvalendosi dell'impegno di spesa n. 2025/6044, che viene diminuito di pari importo;
8. Di rideterminare, in ragione degli impegni di spesa di cui al punto precedente, i quadri economici dei contratti applicativi n. 1, 2, 3, 4 e 5 come segue:

c.o. 210006 - 210007 - 210009 - Accordo Quadro Interventi di riqualificazione stradale Q2,3,4,5 - anno 2023			
Contratto applicativo 1			
A	IMPORTO TOTALE LAVORI		
A1	Importo lavorazioni		€ 986.992,53

A2	di cui per costi della sicurezza		€ 26.849,51
A3	di cui costi di manodopera		€ 126.868,44
A4	Importo soggetto a ribasso d'asta (A1 - A2 - A3)		€ 833.274,58
A5	Importo ribasso (su A4)	38,77%	€ 323.060,55
A6	Importo dei lavori al netto del ribasso d'asta (A4 - A5)		€ 510.214,03
A	Importo totale lavori al netto del ribasso, comprensiva dei costi della sicurezza e dei costi di manodopera (A2 + A3 + A6)		€ 663.931,98
B	SOMME A DISPOSIZIONE		
B1	Per IVA (su A)	22,00%	€ 146.065,03
B1.2	Irap art. 45 D.Lgs. 36/2023 (su B2.1)		€ 902,95
B2	Per incentivo art. 45 D.Lgs 36/2023 (su A)		
B2.1	Per incentivo art. 45 comma 3 D.Lgs 36/2023 (su 80% A)	2,00%	€ 10.622,91
B3	Spese tecniche		€ 4.818,28

B3.1	Incarico Benelli CA 1		€ 6.135,00
B3.2	Mod. 18 Geothema		€ 3.143,77
B4	Polizza progettista	0,0420 %	€ 414,54
B5	Somme per accordo bonario	3%	€ 36.123,93
B	sommano		€ 208.226,42
	IMPORTO COMPLESSIVO DELL'INTERVENTO (A+B)		€ 872.158,39

c.o. 210006 - 210007 - 210009 - Accordo Quadro Interventi di riqualificazione stradale Q2,3,4,5 - anno 2023			
Contratto applicativo 2			
A	IMPORTO TOTALE LAVORI		
A1	Importo lavorazioni		€ 482.991,87
A2	di cui per costi della sicurezza		€ 20.480,61
A3	di cui costi di manodopera		€ 54.322,72
A4	Importo soggetto a ribasso d'asta (A1 - A2 - A3)		€ 408.188,54
A5	Importo ribasso (su A4)	38,77%	€ 158.254,70
A6	Importo dei lavori al netto del ribasso d'asta (A4 - A5)		€ 249.933,84

A	Importo totale lavori al netto del ribasso, comprensiva dei costi della sicurezza e dei costi di manodopera (A2 + A3 + A6)		€ 324.737,17
B	SOMME A DISPOSIZIONE		
B1	Per IVA (su A)	22,00%	€ 71.442,18
B1.2	Irap art. 45 D.Lgs. 36/2023 (su B2.1)		€ 441,64
B2	Per incentivo art. 45 D.Lgs 36/2023 (su A)		
B2.1	Per incentivo art. 45 comma 3 D.Lgs 36/2023 (su 80% A)	2,00%	€ 5.195,79
B3	Polizza progettista	0,0420 %	€ 202,86
B4	Somme per accordo bonario	3%	€ 17.677,50
B5	Spese tecniche (compreso IVA e contributi previdenziali di legge)	3%	€ 6.556,15
B5.1	Incarico Benelli CA 2		€ 3.002,21
B	sommano		€ 104.518,33
	IMPORTO COMPLESSIVO DELL'INTERVENTO (A+B)		€ 429.255,50

c.o. 210006 - 210007 - 210009 - Accordo Quadro Interventi di riqualificazione stradale Q2,3,4,5 - anno 2023			
Contratto applicativo 3			
A	IMPORTO TOTALE LAVORI		
A1	Importo lavorazioni		€ 701.055,37
A2	di cui per costi della sicurezza		€ 22.064,25
A3	di cui costi di manodopera		€ 94.017,80
A4	Importo soggetto a ribasso d'asta (A1 - A2 - A3)		€ 584.973,32
A5	Importo ribasso (su A4)	38,77%	€ 226.794,16
A6	Importo dei lavori al netto del ribasso d'asta (A4 - A6)		€ 358.179,16
A	Importo totale lavori al netto del ribasso, comprensiva dei costi della sicurezza e dei costi di manodopera (A2 + A3 + A6)		€ 474.261,21
B	SOMME A DISPOSIZIONE		
B1	Per IVA (su A)	22,00%	€ 104.337,47
B1.2	Irap art. 45 D.Lgs. 36/2023 (su B2.1)		€ 645,00
B2	Per incentivo art. 45 D.Lgs		

	36/2023 (su A)		
B2.1	Per incentivo art. 45 comma 3 D.Lgs 36/2023 (su 80% A)	2,00%	€ 7.588,18
B3	Spese tecniche		€ 9.997,34
B3.1	Incarico a Sebastian Benelli CA 3		€ 4.357,66
B4	Polizza progettista	0,0420 %	€ 294,44
B5	Somme per accordo bonario	3%	€ 25.658,63
B	sommano		€ 152.878,72
	IMPORTO COMPLESSIVO DELL'INTERVENTO (A+B)		€ 627.139,93

c.o. 210006 - 210007 - 210009 - Accordo Quadro Interventi di riqualificazione stradale Q2,3,4,5 - anno 2023			
Contratto applicativo 4			
A	IMPORTO TOTALE LAVORI		
A1	Importo lavorazioni		€ 993.581,72
A2	di cui per costi della sicurezza		€ 26.341,12
A3	di cui costi di manodopera		€ 127.625,74
A4	Importo soggetto a ribasso d'asta (A1 - A2 - A3)		€ 839.614,86

A5	Importo ribasso (su A4)	38,77 %	€ 325.518,68
A6	Importo dei lavori al netto del ribasso d'asta (A4 - A6)		€ 514.096,18
A	Importo totale lavori al netto del ribasso, comprensiva dei costi della sicurezza e dei costi di manodopera (A2 + A3 + A6)		€ 668.063,04
B	SOMME A DISPOSIZIONE		
B1	Per IVA (su A)	22,00 %	€ 146.973,87
B1.2	Irap art. 45 D.Lgs. 36/2023 (su B2.1)		€ 908,57
B2	Per incentivo art. 45 D.Lgs 36/2023 (su A)		
B2.1	Per incentivo art. 45 comma 3 D.Lgs 36/2023 (su 80% A)	2,00%	€ 10.689,01
B3	Spese tecniche		€ 22.915,47
B3.1	Incarico a Sebastian Benelli CA 4		€ 6.175,96
B4	Polizza progettista	0,420 %	€ 417,30
B5	Somme per accordo bonario	3%	€ 36.365,09
B	sommano		€ 224.445,27

	IMPORTO COMPLESSIVO DELL'INTERVENTO (A+B)		€ 892.508,31

c.o. 210006 - 210007 - 210009 - Accordo Quadro Interventi di riqualificazione stradale Q2,3,4,5 - anno 2023			
Contratto applicativo 5			
A	IMPORTO TOTALE LAVORI		
A1	Importo lavorazioni		€ 763.265,66
A2	di cui per costi della sicurezza		€ 16.084,17
A3	di cui costi di manodopera		€ 66.735,71
A4	Importo soggetto a ribasso d'asta (A1 - A2 - A3)		€ 680.445,78
A5	Importo ribasso (su A4)	38,77%	€ 263.808,83
A6	Importo dei lavori al netto del ribasso d'asta (A4 - A6)		€ 416.636,95
A	Importo totale lavori al netto del ribasso, comprensiva dei costi della sicurezza e dei costi di manodopera (A2 + A3 + A6)		€ 499.456,83

B	SOMME A DISPOSIZIONE		
B1	Per IVA (su A)	22,00%	€ 109.880,50
B1.2	Irap art. 45 D.Lgs. 36/2023 (su B2.1)		€ 679,26
B2	Per incentivo art. 45 D.Lgs 36/2023 (su A)		
B2.1	Per incentivo art. 45 comma 3 D.Lgs 36/2023 (su 80% A)	2,00%	€ 7.991,31
B3	Spese tecniche		€ 1.403,82
B3.1	Incarico a Sebastian Benelli CA 5		€ 6.414,89
B3.2	Mod. 20 Geothema		€ 6.502,03
B4	Polizza progettista	0,0420 %	€ 320,57
B5	Somme per accordo bonario	3%	€ 27.935,52
B	sommano		€ 161.127,91
	IMPORTO COMPLESSIVO DELL'INTERVENTO (A+B)		€ 660.584,74

9. Di rideterminare il quadro economico di Accordo Quadro Interventi di riqualificazione stradale Q2, 3, 4, 5", cc.oo. 210006 - 210007 - 210009 - CUP H17H22003210004 come segue:

c.o. 210006 - 210007 - 210009 - Accordo Quadro Interventi di riqualificazione stradale Q2,3,4,5 - anno 2023 - QUADRO TECNICO ECONOMICO DI ACCORDO QUADRO

			totale	210006	210007	210009
A	IMPORTO TOTALE LAVORI					
A1	Lavori contratto applicativo n. 1 compresa IVA		€ 809.997,01	€ 809.997,01		
A2	Lavori contratto applicativo n. 2 compresa IVA		€ 396.179,35	€ 277.841,61	118.337,74	
A3	Lavori contratto applicativo n. 3 compresa IVA		€ 578.598,68			€ 578.598,68
A4	Lavori contratto applicativo n. 4 compresa IVA		€ 815.036,91			€ 815.036,91
A5	Lavori contratto applicativo n. 5 compresa IVA		€ 609.337,33		€ 609.337,33	
A6	Lavori contratto applicativo n. 6 compresa IVA		€ 480.508,75		€ 374.248,77	€ 106.259,98
A	Importo totale lavori al netto del ribasso, comprensiva dei costi della sicurezza e dei costi di manodopera		€ 3.689.658,03	€ 1.087,838,62	1.101,923,95	€ 1.499.895,57
B	SOMME A DISPOSIZIONE					
B1	Somma a disposizione per incentivo art. 45 comma 3 D.Lgs 36/2023 2% (80% A)		€ 0,00	€ 0,00		€ 0,00
B1.2	Irap art. 45 (8,5% su B1.6) per CA 1		€ 902,95	€ 902,95		
B1.3	Irap art. 45 (8,5% su B1.6) per CA 2		€ 441,64		€ 441,64	
B1.4	Irap art. 45 (8,5% su B1.6) per CA 3		€ 645,00			€ 645,00
B1.5	Irap art. 45 (8,5% su B1.6) per CA 4		€ 908,57			€ 908,57

B1.6	Irap art. 45 (8,5% su B1.6) per CA 5		€ 679,26		€ 679,26	
B1.7	Irap art. 45 (8,5% su B1.6) per CA 6		€ 535,65			€ 535,65
B1.1	Per incentivo art. 45 comma 3 D.Lgs 36/2023 per CA 1 (su 80% A)	2,00%	€ 10.622,91	€ 10.622,91	€ 0,00	€ 0,00
B1.2	Per incentivo art. 45 comma 3 D.Lgs 36/2023 per CA 2 (su 80% A)	2,00%	€ 5.195,79	€ 0,00	€ 5.195,79	
B1.3	Per incentivo art. 45 comma 3 D.Lgs 36/2023 per CA 3 (su 80% A)		€ 7.588,18			€ 7.588,18
B1.4	Per incentivo art. 45 comma 3 D.Lgs 36/2023 per CA 4 (su 80% A)		€ 10.689,01			€ 10.689,01
B1.5	Per incentivo art. 45 comma 3 D.Lgs 36/2023 per CA 5 (su 80% A)		€ 7.991,31			€ 7.991,31
B1.6	Per incentivo art. 45 comma 3 D.Lgs 36/2023 per CA 6 (su 80% A)		€ 6.301,75			€ 6.301,75
B2	Per incarichi professionali esterni		€ 0,00	€ 0,00		€ 0,00
B2.1	Per incarichi professionali esterni CA 1		€ 4.818,28	€ 4.818,28		
B2.2	Incarico Benelli CA 1		€ 6.135,00	€ 6.135,00		
B2.3	Mod. 18 Geothema relativo a CA 1		€ 3.143,77	€ 3.143,77		
B2.4	Per incarichi professionali esterni CA 2		€ 6.556,15		€ 6.556,15	
B2.5	Incarico Benelli CA 2		€ 3.002,21		€ 3.002,21	
B2.6	Per incarichi professionali esterni CA 3		€ 9.997,34			€ 9.997,34
B2.7	Incarico Benelli CA 3		€ 4.357,66			€ 4.357,66
B2.8	Per incarichi professionali esterni CA 4		€ 22.915,47			€ 22.915,47
B2.9	Incarico Benelli CA 4		€ 6.175,96			€ 6.175,96
B2.10	Per incarichi professionali esterni CA 5		€ 1.403,82		€ 1.403,82	

B2.11	Incarico Benelli CA 5		€ 6.414,89		€ 6.414,89	
B2.12	Mod. 20 Geothema relativo a CA 5		€ 6.502,03		€ 6.502,03	
B2.13	Per incarichi professionali esterni CA 6		€ 9.525,00			€ 9.525,00
B3	per polizza del progettista e relativi oneri (su A)	0,0420%		€ 0,00		€ 0,00
B3.1	per polizza del progettista e relativi oneri per CA 1(su A)		€ 414,54	€ 414,54		
B3.2	per polizza del progettista e relativi oneri per CA 2 (su A)		€ 202,86	€ 0,00	€ 202,86	
B3.3	per polizza del progettista e relativi oneri per CA 3 (su A)		€ 294,44			€ 294,44
B3.4	per polizza del progettista e relativi oneri per CA 4 (su A)		€ 417,30			€ 417,30
B3.5	per polizza del progettista e relativi oneri per CA 5 (su A)		€ 320,57			€ 320,57
B3.6	per polizza del progettista e relativi oneri per CA 6 (su A)		€ 228,27			€ 228,27
B4	Accordo bonario CA 1		€ 36.123,93	€ 36.123,93		
B5	Accordo bonario CA 2		€ 17.677,50	€ 0,00	€ 17.677,50	
B6	Accordo bonario CA 3		€ 25.658,63			€ 25.658,63
B7	Accordo bonario CA 4		€ 36.365,09			€ 36.365,09
B8	Accordo bonario CA 5		€ 27.935,52			€ 27.935,52
B9	Accordo bonario CA 6		€ 19.892,39			€ 19.892,39
B11	Somma confluita in anticipo		€ 1.360,95			€ 1.360,95
B12	Somma da Ca 6 che confluirà in anticipo		€ 0,37			€ 0,37
B13	sommano		€ 310.341,96	€ 62.161,38	€ 48.076,15	€ 200.104,43

	IMPORTO COMPLESSIVO DELL'INTERVENTO (A+B)		€ 4.000.000,00	€ 1.150.000,00	€ 1.150.000,00	€ 1.700.000,00

10. Di dare atto che il Responsabile Unico del Progetto è il Geom. Leonardo Panchetti.

ALLEGATI INTEGRANTI

00_Elenco elaborati_signed.pdf - e8de933fb532928be15f8c011c4fccd089aa83609ff5cccc68a5602546cad243
01_Relazione Generale_signed.pdf - bcf4a102a7914d58893edd840251bddbb570800217f7d0433060c0b40dd1fe42
02_Computo metrico estimativo_signed.pdf - c31d9388a160b729811d64b86a97c460f18058464bee28db04823b8a0deef604
03_Corografia_signed.pdf - c5147bfe66c76c5bd7ec2321aeeec280af56ecb2af84b7be965266062740cb16f
03a_Planimetria Via dell'Olmattello_signed.pdf - 16e26dfb74676f1e89d3a850016de8d63b1603c13ecc98e7573f4f8c8c038e62
03b_Planimetria Via F. Magellano_signed.pdf - f09d4cd5d8a8d923acfb51bbf70b6d98d3ff7773d4819735adb8e65d63294233
03c_Planimetria Via E. Calò e Via A. Barducci_signed.pdf - fe965d5ca8cf36aec350c47a39b9c5f04f6f8a050bf3f1c99e75f196da22417c
03d_Planimetria Via delle Scuole_signed.pdf - b7611912f3e76e88e2633adec7a40e3fac59fba20af09c355ccebd641efd18af
03e_Via Curzio Malaparte_signed.pdf - 7da1191c48f6740078c04fca18402ef7d6f44bb593e62dcf0a7b8206338238f3
03f_Plan. Via di Brozzi_Via di Peretola_signed.pdf - fe45044b92d0cb2fb8c956bfea480a71e0249b2f525ce2830d29ad0fefcb9e21
04_Quadro Economico di Progetto_signed.pdf - b7cb042e0b32770f2adae1ac9d52472b92e8866447cb2ab4928fbcdf99ded27c
05_Stima Incidenza della Manodopera_signed.pdf - d781157e6b6d926ee2ed3f1798612fd3b4d5176acf665e4167c1d80b7bd492b6
06_Computo Metrico Costi della Sicurezza_signed.pdf - 8c27b4f8252ef017504e7f50c67f5c81fe8bd263fa64d26595eab5d1f9e231ea
07_Piano di Sicurezza e Coordinamento_signed.pdf - f9f7b8e88b95256be053b278d7812012d624215c1bd457ed7512fb553a1f4d8c
08_Fascicolo dell'opera_signed.pdf - c15bab05a812428c8eb6a07b0065a609402265685bd5dfa7a60689193d49897f
210006-210007-210009_Verb_Verifica_CA6_signed_signed.pdf - a85f9dd9e4dd13b3c971b8e9a6d84bbd99d5561ee6d719b5bab4525f75e2707f
Bozza CONTRATTO applicativo 6.doc - 7eddc39f0ec6c9f097a71fc47bb7225cdfc84e7257e57676989dd1f5e0f0ef2

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	2	2025/2269	2	€ 902,95	2742 - REGIONE TOSCANA
2)	U	2025	60815	2	2025/2273	1	€ 441,64	2742 - REGIONE TOSCANA
3)	U	2025	60815	2	2025/2281	1	€ 908,57	2742 - REGIONE TOSCANA
4)	U	2025	60815	2	2025/2284	1	€ 645,00	2742 - REGIONE TOSCANA
5)	U	2025	60815	2	2025/6044	1	€ 679,26	2742 - REGIONE TOSCANA
6)	U	2025	60815	2	2025/6057		€ 106.259,98	84089 - RTI Bindi S.p.a. e Italscavi srl
7)	U	2025	60815	2	2025/6058		€ 6.301,75	2882 - DIPENDENTI COMUNALI E EREDI
8)	U	2025	60815	2	2025/6060		€ 9.525,00	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
9)	U	2025	60815	2	2025/6062		€ 228,27	62533 - LLOYD'S INSURANCE COMPANY ("LIC")
10)	U	2025	60815	2	2025/6064		€ 19.892,39	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
11)	U	2025	60815	2	2025/10268		€ 535,65	2742 - REGIONE TOSCANA

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.