



PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: **DD/2023/04181**

Del: **19/05/2023**

Esecutivo Da: **20/05/2023**

Proponente: **Servizio Parchi Giardini ed Aree Verdi**

OGGETTO:

“Accordo Quadro manutenzione straordinaria giardini scolastici” - CUP H19G19000230004 - C. O. 180012 – affidamento del contratto attuativo n. 2 al RTI tra COSTRUZIONI E PROGETTI S.R.L. e INVENI S.R.L. - CIG contratto attuativo 2: 980661203C.

LA DIRIGENTE DEL SERVIZIO PARCHI GIARDINI ED AREE VERDI

Visti:

- la Deliberazione del Consiglio Comunale n. 14 del 29 marzo 2023 con cui sono stati approvati i Documenti di programmazione 2023-2025: approvazione note di aggiornamento al Dup, Bilancio finanziario, nota integrativa e il Piano Triennale Investimenti;
- la Deliberazione della Giunta Comunale n. 203 del 09/05/2023, immediatamente esecutiva, con cui è stato approvato Piano Integrato di Attività e Organizzazione 2023-2025 e Piano Esecutivo di Gestione Finanziario 2023-2025, e con la quale la sottoscritta è stata autorizzata ad adottare gli atti di gestione finanziaria relativi alle spese connesse alla realizzazione del programma assegnato;
- il Decreto del Sindaco n. n. 91 del 29/12/2022 con cui è stato conferito alla sottoscritta l’incarico di Dirigente del Servizio Parchi Giardini ed Aree Verdi, ai sensi dell’art. 110, comma 1, del D.Lgs. n. 267/2000;

Considerato che:

- nel Programma Triennale dei Lavori Pubblici 2021/2023, aggiornato e approvato con Delibera di Consiglio Comunale n. 6 del 22/02/2021, all’annualità 2021, al codice opera n. 180012, è stata inserita la previsione di spesa di € 450.000,00 finalizzata all’esecuzione degli interventi dell’Accordo Quadro di “Manutenzione straordinaria giardini scolastici” – CUP H19G19000230004, da finanziarsi mediante assunzione di mutuo - CUI: L01307110484202000110;

- con Determinazione Dirigenziale n. 2985/2021 è stato scelto di procedere mediante la procedura negoziata di cui all'art. 1, comma 2, lett. b) del D.L. 16 luglio 2020, n. 76 (convertito dalla L. 11 settembre 2020, n. 120) approvando inoltre, a seguito di modifiche non sostanziali, il Capitolato Speciale d'Appalto e l'Elenco Prezzi;

- con Determinazione Dirigenziale n. 4192/2021 il sopra menzionato Accordo Quadro è stato aggiudicato al R.T.I. tra COSTRUZIONI E PROGETTI S.R.L. (mandataria) e INVENI S.R.L. (mandante), che ha offerto un ribasso del 27,850%, codice beneficiario 6750, per un importo dei lavori pari ad € 328.096,20 comprensivi di oneri della sicurezza pari ad € 2.100,00, escluso IVA al 22% - CIG dell'Accordo Quadro: 873664290C;

- con Determina Dirigenziale n. 8444/2021 si è proceduto all'affidamento dell'incarico di "Progettazione strutturale e deposito al Genio civile di opere di sostegno in cemento armato e altri materiali, compresa l'esecuzione di prove geotecniche e relative analisi – Direttore Operativo Strutture in fase di esecuzione", all'interno dell' "Accordo quadro giardini scolastici" – C.O. 180012 all'Ing. Andrea Ugolini (cod. ben. 19084) per l'importo complessivo di € 22.077,12, CNPAIA ed IVA 22% incluse;

- ai fini dell'affidamento dei singoli contratti attuativi dell'accordo quadro ex art. 54 co. 3 del D.Lgs. 50/16, l'Amministrazione Comunale procede tramite determinazione dirigenziale;

Dato atto che:

- con Determina Dirigenziale n. 5147/2022 è stato approvato il primo contratto attuativo relativo all'Accordo Quadro, per un importo complessivo di € 112.352,68 di cui € 85.867,50 per lavori, € 6.224,86 per costi della sicurezza ed € 20.260,32 per IVA 22%, approvando inoltre con medesimo atto il verbale di concordamento nuovi prezzi n. 2 sottoscritto dall'operatore economico, dal Direttore dei Lavori ed approvato dal Responsabile Unico del Procedimento;

- con Determina Dirigenziale n. 3991/2022 è stato approvato il terzo contratto attuativo relativo all'Accordo Quadro in oggetto per un importo complessivo di € 17.312,69 di cui € 13.476,49 per lavori, € 714,24 per costi della sicurezza ed € 3.121,96 per IVA 22%;

- con Determina Dirigenziale n. 3093/2023 è stato approvato il quarto contratto attuativo relativo all'Accordo Quadro in oggetto per un importo complessivo di € 11.482,90 di cui € 9.412,21 per lavori ed € 2.070,69 per IVA 22%;

- come da Determinazione Dirigenziale n. 3548/2023 di approvazione della variante suppletiva al contratto attuativo n. 1, risulta l'ultimo quadro economico dell'Accordo Quadro in questione:

QUADRO ECONOMICO C. O. 180012			
A	LAVORI + IVA		
A1	Importo lavori del Contratto Attuativo n. 3 comprensivo di IVA 22%	€	17.312,68
A2	Importo lavori del Contratto Attuativo n. 1 comprensivo di IVA 22%	€	128.322,59
A3	Importo lavori del Contratto Attuativo n. 4 comprensivo di IVA 22%	€	11.482,90

	TOTALE LAVORI + IVA	€	157.118,17
B	ALTRE SOMME IMPEGNATE		
B1	Incentivo funzioni tecniche art. 113 D. lgs. 50/2016 del C.A. 3 (1,90%)	€	294,77
B2	Incentivo funzioni tecniche art. 113 D. lgs. 50/2016 del C.A. 1 (1,90%)	€	2.181,02
B3	Incentivo funzioni tecniche art. 113 D. lgs. 50/2016 del C.A. 4 (1,90%)	€	198,29
B4	Accordo bonario art. 205 d.lgs. 50/2016 del C.A. 3 (3%)	€	709,77
B5	Accordo bonario art. 205 d.lgs. 50/2016 del C.A. 1 (3%)	€	4.583,69
B6	Accordo bonario art. 205 d.lgs. 50/2016 del C.A. 4 (3%)	€	477,46
B7	Polizza progettisti del C. A. 3	€	150,00
B8	Polizza progettisti del C. A. 1	€	150,00
B9	Polizza progettisti del C. A. 4	€	150,00
B10	Incarico a Ing. Andrea Ugolini	€	22.077,12
	TOTALE ALTRE SOMME IMPEGNATE	€	31.640,09
C	SOMMA A DISPOSIZIONE PER ULTERIORI INTEVENTI	€	261.241,74
	TOTALE ACCORDO QUADRO (A+B+C)	€	450.000,00

- con Determinazione Dirigenziale n. 3003/2023 è stata disposta una variazione del Responsabile Unico del Procedimento per alcuni interventi di competenza della Direzione Ambiente, fra cui l'Accordo Quadro in oggetto, disponendo che per i futuri contratti attuativi del presente intervento il Responsabile Unico del Procedimento è la sottoscritta Dott.ssa Cecilia Cantini, Dirigente del Servizio Parchi Giardini ed Aree Verdi della Direzione Ambiente;

Visti:

- il progetto esecutivo del contratto attuativo n. 2, avente ad oggetto la realizzazione di lavori presso le scuole

Ramberg e Montagnola, per l'importo di € 82.612,11 al lordo del ribasso d'asta del 27,850%, comprensivo di oneri della sicurezza pari ad € 4.573,82 non soggetti a ribasso d'asta, oltre IVA al 22%, costituito dagli elaborati tecnici e contabili sotto indicati, fra i quali è incluso il progetto elaborato dall'Ing.Ugolini per "Realizzazione di struttura in C.A. ad implementazione muro a retta esistente lesionato in pietrame presso la scuola materna Villa Ramberg", oggetto dell'incarico di cui alla citata Determinazione 8444/2021, tutti allegati parte integrante del presente provvedimento che si intende approvare:

- Elenco Prezzi Unitari;
- Computo metrico estimativo;
- Cronoprogramma;
- Relazione illustrativa;
- Costi della sicurezza;
- Verbale di verifica del progetto;
- Verbale di validazione del progetto;
- Fascicolo _A02_A2-A10 Tavola Strutturale;
- Fascicolo _A03_a3-RELAZIONE TECNICA GENERALE;
- Fascicolo _A04_a4_Rel. Materiali;
- Fascicolo _A06_a6-Rel. Geotecnica;
- Fascicolo _A07_a7-a8Rel. sulle fondazioni-Rel. di calcolo;
- Fascicolo _A08_a7-a8Rel. sulle fondazioni-Rel. di calcolo;
- Fascicolo _A09_a9Fascicolo dei Calcoli-Fondazioni e strutture;
- Fascicolo _A010_A2-A10Tavola Strutturale;
- Fascicolo _A013_a13-Piano di manutenzione;

- il verbale di concordamento nuovi prezzi n. 4 sottoscritto dall'operatore economico, dal Direttore dei Lavori, Geom. David Bacchi, ed approvato dal Responsabile Unico del Procedimento, Dott.ssa Cecilia Cantini, allegato parte integrante del presente atto che si intende approvare;

- il quadro economico del suddetto progetto esecutivo, di seguito riportato:

QUADRO ECONOMICO CONTRATTO ATTUATIVO N. 2		
Importo dei lavori al lordo del ribasso	€	78.038,29
Costi della sicurezza non soggetti a ribasso	€	4.573,82
Importo lavori + oneri sicurezza	€	82.612,11
IVA 22%	€	18.174,66
TOTALE QUADRO ECONOMICO	€	100.786,77

Dato atto che, in considerazione del ribasso del 27,850% offerto dall'affidatario dell'Accordo Quadro in fase di gara, nonché della necessità di accantonare con il presente provvedimento le somme relative all'incentivo per funzioni tecniche di cui all'art. 113 del D. Lgs. 50/2016, all'assicurazione del progettista ed all'accordo bonario art. 205 d.lgs. 50/2016 relative al contratto attuativo n. 2, il quadro economico complessivo del contratto attuativo n. 2 che si approva e si affida con il presente provvedimento risulta essere il seguente:

QUADRO ECONOMICO CONTRATTO ATTUATIVO N. 2		
Importo dei lavori al lordo del ribasso	€	78.038,29
Ribasso del 27,850%	€	21.733,66
Importo dei lavori al netto del ribasso	€	56.304,63
Costi della sicurezza non soggetti a ribasso	€	4.573,82
Importo lavori + oneri sicurezza	€	60.878,45
IVA 22%	€	13.393,26
Totale contratto attuativo n. 2	€	74.271,71
Incentivo funzioni tecniche art. 113 D. lgs. 50/2016 del C.A. 2 (1,90%)	€	1.255,70
Accordo bonario art. 205 d.lgs. 50/2016 del C.A. 2 (3%)	€	3.023,60
Polizza progettisti del C. A. 2	€	150,00
TOTALE QUADRO ECONOMICO	€	78.701,01

Visto lo schema di contratto attuativo n. 2, allegato parte integrante che si intende approvare con il presente atto, per un importo complessivo di € 74.271,71 di cui € 56.304,63 per lavori al netto del ribasso d'asta del 27,850%, € 4.573,82 per costi della sicurezza non soggetti a ribasso ed € 13.393,26 per IVA 22%;

Tenuto conto che:

- l'art. 2 del Capitolato Speciale dell'Accordo Quadro dispone che "i costi della sicurezza, il cui importo è stato calcolato pari a € 22.100,00 per l'esecuzione degli interventi di rimozione e posa in opera, saranno oggetto di computo metrico estimativo per ogni lavorazione affidata, in base a quanto disposto dal D.Lgs. n. 81/2008 e ss.mm.ii., Allegato XV, punto 4";

- l'eventuale differenza tra gli importi presunti per la sicurezza e quelli computati:

- se positiva non sarà riconosciuta ed impiegata nell'Accordo Quadro;
- se negativa troverà copertura nell'importo delle opere a base di gara e non verrà assoggettata al ribasso offerto in sede di gara";

Ritenuto di:

- approvare il progetto esecutivo del contratto attuativo n. 2 costituito dagli elaborati di cui in premessa – relativo all’Accordo Quadro “Manutenzione straordinaria giardini scolastici” - C.O. 180012 – CUP H19G19000230004, per l’importo complessivo di € 82.612,11 al lordo del ribasso d’asta del 27,850%, comprensivo di oneri della sicurezza pari ad € 4.573,82 non soggetti a ribasso d’asta, oltre IVA al 22%, CIG del contratto attuativo n. 2: **980661203C**;

- approvare il verbale di concordamento nuovi prezzi n. 4 sottoscritto dall’operatore economico, dal Direttore dei Lavori Geom. David Bacchi e dal Responsabile Unico del Procedimento Dott.ssa Cecilia Cantini, allegato parte integrante del presente atto;

- affidare al Raggruppamento Temporaneo di Imprese costituito fra l’impresa COSTRUZIONI E PROGETTI S.r.l. (quale mandataria) con sede legale in Via G. del Pian dei Carpini, n. 96/5, CAP 50127 Firenze (FI) C.F. e P.IVA 06326200489, e l’impresa INVENI S.R.L. (mandante) codice beneficiario 67505, il contratto attuativo n. 2 nell’ambito dell’Accordo Quadro in oggetto, e di impegnare la spesa di € 74.271,71 di cui € 56.304,63 per lavori al netto del ribasso d’asta del 27,850%, € 4.573,82 per costi della sicurezza non soggetti a ribasso ed € 13.393,26 per IVA 22%;

- approvare il seguente quadro economico, da cui risulta il repilogo ed il residuo disponibile a seguito dell’approvazione del contratto attuativo n. 2:

QUADRO ECONOMICO C. O. 180012			
A	LAVORI + IVA		
A1	Importo lavori del Contratto Attuativo n. 1 comprensivo di IVA 22%	€	128.322,59
A2	Importo lavori del Contratto Attuativo n. 2 comprensivo di IVA 22%	€	74.271,71
A3	Importo lavori del Contratto Attuativo n. 3 comprensivo di IVA 22%	€	17.312,68
A4	Importo lavori del Contratto Attuativo n. 4 comprensivo di IVA 22%	€	11.482,90
	TOTALE LAVORI + IVA	€	231.388,59
B	ALTRE SOMME IMPEGNATE		
B1	Incentivo funzioni tecniche art. 113 D. lgs. 50/2016 del C.A. 1 (1,90%)	€	2.181,02
B2	Incentivo funzioni tecniche art. 113 D. lgs. 50/2016 del C.A. 2 (1,90%)	€	1.255,70
B3	Incentivo funzioni tecniche art. 113 D. lgs. 50/2016 del C.A. 3 (1,90%)	€	294,77

B4	Incentivo funzioni tecniche art. 113 D. lgs. 50/2016 del C.A. 4 (1,90%)	€	198,29
B5	Accordo bonario art. 205 d.lgs. 50/2016 del C.A. 1 (3%)	€	4.583,69
B6	Accordo bonario art. 205 d.lgs. 50/2016 del C.A. 2 (3%)		3.023,60
B7	Accordo bonario art. 205 d.lgs. 50/2016 del C.A. 3 (3%)	€	709,77
B8	Accordo bonario art. 205 d.lgs. 50/2016 del C.A. 4 (3%)	€	477,46
B9	Polizza progettisti del C. A. 1	€	150,00
B10	Polizza progettisti del C. A. 2	€	150,00
B11	Polizza progettisti del C. A. 3	€	150,00
B12	Polizza progettisti del C. A. 4	€	150,00
B13	Incarico a Ing. Andrea Ugolini	€	22.077,12
B14	TOTALE ALTRE SOMME IMPEGNATE	€	36.283,32
C	SOMMA A DISPOSIZIONE PER ULTERIORI INTEVENTI	€	182.328,09
	TOTALE ACCORDO QUADRO (A+B+C)	€	450.000,00

Preso atto, altresì, che:

- le aree oggetto di intervento sono di proprietà e in uso dell'Amministrazione Comunale;
- i prezzi applicati sono congrui ai sensi del D.Lgs. 50/2016;
- il CIG derivato per il presente contratto attuativo n. 2 è il seguente: **980661203C**;
- i sensi degli artt. 6 e 6-bis della Legge n. 241/1990, nonché in esecuzione di quanto disposto dal Segretario Generale con nota prot. n. 76915 del 31 marzo 2014, non sussistono motivi, anche potenziali, di conflitto di interesse nel presente procedimento, come da dichiarazione della sottoscritta Responsabile Unico del Procedimento, allegata alla Determinazione Dirigenziale 3093/2023;

Considerato che residuano ulteriori somme a disposizione da impegnare per l'Accordo Quadro che rendono possibile la realizzazione di ulteriori interventi e/o l'integrazione e/o ridefinizione nelle aree in corso di esecuzione;

Visti:

- il Piano per la prevenzione della Corruzione e Trasparenza approvato con deliberazione di Giunta n. 20/2022 (PTPCT 2022-2024);

- il Codice di Comportamento del Comune di Firenze, approvato con Deliberazione della Giunta Comunale n. 12 del 26/01/2021 (<https://www.comune.fi.it/system/files/2021-02/Codice-comportamento-dipendenti-Comune-Firenze2021.pdf>);

Dato atto della regolarità tecnica del presente provvedimento ai sensi dell'art. 147-bis del D.Lgs. n. 267/2000;

Visti:

- il D.Lgs. 50/2016 e s.m.i. e il D.P.R. 207/2010 per le parti ancora in vigore;

- il D.Lgs. n. 267/2000;

- l'art. 81 comma 3 dello Statuto del Comune di Firenze;

- il vigente Regolamento generale per l'attività contrattuale del Comune di Firenze;

- l'art. 21 del Regolamento sull'Ordinamento degli Uffici e dei Servizi del Comune di Firenze;

DETERMINA

1. approvare il progetto esecutivo del contratto attuativo n. 2 costituito dagli elaborati di cui in premessa – relativo all'Accordo Quadro “Manutenzione straordinaria giardini scolastici” - C.O. 180012 – CUP H19G19000230004, per l'importo complessivo di € 82.612,11 al lordo del ribasso d'asta del 27,850%, comprensivo di oneri della sicurezza pari ad € 4.573,82 non soggetti a ribasso d'asta, oltre IVA al 22%, CIG del contratto attuativo n. 2: 980661203C;

2. approvare il verbale di concordamento nuovi prezzi n. 4 sottoscritto dall'operatore economico, dal Direttore dei Lavori Geom. David Bacchi e dal Responsabile Unico del Procedimento Dott.ssa Cecilia Cantini, allegato parte integrante del presente atto;

3. di affidare al Raggruppamento Temporaneo di Imprese costituito fra l'impresa COSTRUZIONI E PROGETTI S.r.l. (quale mandataria) con sede legale in Via G. del Pian dei Carpini, n. 96/5, CAP 50127 Firenze (FI) C.F. e P.IVA 06326200489, e l'impresa INVENI S.R.L. (mandante) codice beneficiario 67505, il contratto attuativo n. 2 nell'ambito dell'Accordo Quadro in oggetto, e di impegnare la spesa di € 74.271,71 di cui € 56.304,63 per lavori al netto del ribasso d'asta del 27,850%, € 4.573,82 per costi della sicurezza non soggetti a ribasso ed € 13.393,26 per IVA 22%;

4. di assumere i seguenti sub-impegni di spesa sull'impegno 2072/2023 gravante sul Capitolo di Uscita 64414/2:

- € 74.271,71 relativi all'importo contrattuale del contratto attuativo n. 2 comprensivo di IVA 22% a favore del RTI aggiudicatario suddetto, codice beneficiario 67505, di cui:

- € 37.135,86 a favore di COSTRUZIONI E PROGETTI S.r.l. (cod. ben. 60223);
- € 37.135,85 a favore di INVENI S.R.L. (cod. ben. 70072);
- € 1.255,70 a titolo di incentivo per funzioni tecniche art. 113 D. lgs. 50/2016 (1,90%) sul contratto attuativo n. 2, codice beneficiario 2882;
- € 3.023,60 a titolo di accordo bonario sul contratto attuativo n. 2, codice beneficiario 29610;
- € 150,00 a titolo di polizza progettisti relativa al contratto attuativo n. 2, codice beneficiario 62533;

5. di approvare il seguente quadro economico, da cui risulta il repilogo ed il residuo disponibile a seguito dell'approvazione del contratto attuativo n. 2:

QUADRO ECONOMICO C. O. 180012			
A	LAVORI + IVA		
A1	Importo lavori del Contratto Attuativo n. 1 comprensivo di IVA 22%	€	128.322,59
A2	Importo lavori del Contratto Attuativo n. 2 comprensivo di IVA 22%	€	74.271,71
A3	Importo lavori del Contratto Attuativo n. 3 comprensivo di IVA 22%	€	17.312,68
A4	Importo lavori del Contratto Attuativo n. 4 comprensivo di IVA 22%	€	11.482,90
	TOTALE LAVORI + IVA	€	231.388,59
B	ALTRE SOMME IMPEGNATE		
B1	Incentivo funzioni tecniche art. 113 D. lgs. 50/2016 del C.A. 1 (1,90%)	€	2.181,02
B2	Incentivo funzioni tecniche art. 113 D. lgs. 50/2016 del C.A. 2 (1,90%)	€	1.255,70
B3	Incentivo funzioni tecniche art. 113 D. lgs. 50/2016 del C.A. 3 (1,90%)	€	294,77
B4	Incentivo funzioni tecniche art. 113 D. lgs. 50/2016 del C.A. 4 (1,90%)	€	198,29
B5	Accordo bonario art. 205 d.lgs. 50/2016 del C.A. 1 (3%)	€	4.583,69
B6	Accordo bonario art. 205 d.lgs. 50/2016 del C.A. 2 (3%)		3.023,60
B7	Accordo bonario art. 205 d.lgs. 50/2016 del C.A. 3 (3%)	€	709,77

B8	Accordo bonario art. 205 d.lgs. 50/2016 del C.A. 4 (3%)	€	477,46
B9	Polizza progettisti del C. A. 1	€	150,00
B10	Polizza progettisti del C. A. 2	€	150,00
B11	Polizza progettisti del C. A. 3	€	150,00
B12	Polizza progettisti del C. A. 4	€	150,00
B13	Incarico a Ing. Andrea Ugolini	€	22.077,12
B14	TOTALE ALTRE SOMME IMPEGNATE	€	36.283,32
C	SOMMA A DISPOSIZIONE PER ULTERIORI INTEVENTI	€	182.328,09
	TOTALE ACCORDO QUADRO (A+B+C)	€	450.000,00

6. di comunicare il presente provvedimento all'aggiudicatario e al Direttore dei Lavori;

7. che il Responsabile Unico del Procedimento è la sottoscritta Dott.ssa Cecilia Cantini, Dirigente del Servizio Parchi Giardini ed Aree Verdi della Direzione Ambiente.

ALLEGATI INTEGRANTI

CME 180012 CA2.pdf.p7m.p7m - a58d83ee2009e14677ae87ee6ea908c8976f1d993ac78d7b9194317664343a13
CRO 180012 CA2.pdf.p7m.p7m.p7m - 2263c8f3e61a647aee3938c5ec2aa5a78bc9c2631b7dd312f9f26f61ecc9d3be
Contratto_ Attuativo_2_180012.odt - 864414f15cc624ff21aa1626785434d795e6fdbfb0a012138a6b83477bc92723
EP 180012 CA2.pdf.p7m.p7m.p7m - a05984e3303cbf9f2088542462d18a922995248b350b4a5f133526c12abaebd3
Fascicolo_A02_A2-A10 Tavola Strutturale.pdf.p7m.p7m - ec5679c40ddaeaa8d4271cf65f49bf344303708ffffd704b2aefd43a8f1174e0
Fascicolo_A03_a3-RELAZIONE TECNICA GENERALE.pdf.p7m.p7m - 7b6029b04f9673952b2387a1d5f0a70f5a040a81636040ac25f39694825e7954
Fascicolo_A04_a4-Rel. Materiali.pdf.p7m.p7m - 5b4264eb6434a3e3110dc06158a994bcb083725fd84c965a94c9ea03c6f5fe19
Fascicolo_A06_a6-Rel. Geotecnica.pdf.p7m.p7m - 1df5d32574501aa9295412a25647943df469dda38206cbdc929d896849fc669a
Fascicolo_A07_a7-a8 Rel. sulle fondazioni-Rel. di calcolo.pdf.p7m.p7m - fcdf8a2726157476e634d60bdbf63f65c261dcafd8618fa80f941a49cce1123e
Fascicolo_A08_a7-a8 Rel. sulle fondazioni-Rel. di calcolo.pdf.p7m.p7m - fcdf8a2726157476e634d60bdbf63f65c261dcafd8618fa80f941a49cce1123e
Fascicolo_A09_a9 Fascicolo dei Calcoli-Fondazioni e Strutture.pdf.p7m.p7m - 47e7c5bf7b7417b15c94699a3a36f23c1da86a1d1af3d1dc0dc9cddf782abbe8
Fascicolo_A10_A2-A10 Tavola Strutturale.pdf.p7m.p7m - ec5679c40ddaeaa8d4271cf65f49bf344303708ffffd704b2aefd43a8f1174e0
Fascicolo_A13_a13-Piano di manutenzione.pdf.p7m.p7m - 208ebe4f497efe641f46a01e6be4de7caa46c1742e281e0281856157562c7242
RT 180012 CA2.pdf.p7m.p7m - f8d33a1eb6704726ab8591cec949380e0ae11f899fbb87c82347bed0978bb9f3
SIC 180012 CA2.pdf.p7m.p7m.p7m - 531903def9dae506664c59b86045af0327441bec0343847641528d2f1df1ee35
Validazione progetto CO 180012_CA2_signed.pdf - d4c249c20552ad4a92d15b9347539f830be546fe6643c5a40c306d86999252b4

Verbale Verifica CO 180012_CA2.pdf.p7m.p7m - c19a608f3c33a537badcf44801888a06eeafd0d959922ee4ed4ddf8353e13c1d

Verbale concordamento nuovi prezzi 4- AQ 180012.pdf.p7m.p7m.p7m -
75da962fe688c4f9fb1503cab5891053e89d552128bd8fb01a7b035144000363

Sottoscritto digitalmente da

Responsabile regolarità tecnica

Cecilia Cantini

Elenco Movimenti

N°	Tipo Mov.	Esercizio	Capitolo	Articolo	Impegno/ Accertamento	Sub Impegno/Sub Accertamento	Importo	Beneficiario
1)	U	2023	64414	2	2023/2072		€ 183.208,70	-
2)	U	2023	64414	2	2023/6676		€ 0,00	-
3)	U	2023	64414	2	2023/6676	1	€ 37.135,86	60223 - COSTRUZIONI & PROGETTI S.R.L
4)	U	2023	64414	2	2023/6676	2	€ 37.135,85	70072 - INVENI SRL
5)	U	2023	64414	2	2023/6676	3	€ 1.255,70	2882 - DIPENDENTI COMUNALI E EREDI
6)	U	2023	64414	2	2023/6676	4	€ 3.023,60	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
7)	U	2023	64414	2	2023/6676	5	€ 150,00	62533 - LLOYD'S INSURANCE COMPANY ("LIC")

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.



Data Esecutivita': 20/05/2023

Elenco Sottoscrittori:

Firmato digitalmente da Cecilia Cantini il 19/05/2023

Firmato digitalmente da Silvia Baroncelli il 20/05/2023

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.

Si attesta che la presente copia di n. 14 pagine, è conforme all'originale documento informatico, sottoscritto con firma digitale e contenuto negli archivi informatici del Comune di Firenze.

Firenze, il 05/06/2023