



PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: **DD/2026/05837**

Del: **28/07/2026**

Esecutivo Da: **28/07/2026**

Proponente: **Direzione Ambiente**

OGGETTO:

Affidamento Fornitura e posa in opera di arredo urbano in bambù - "Accordo quadro interventi mirati alla mitigazione delle isole di calore per la resilienza urbana - caso pilota Firenze Nova - finalizzati alla realizzazione del progetto europeo Life ESCAPOS", codici opera 240297 - 250268, CUP H17B24000070006 - CIG BC7020F623

LA DIRETTRICE

Visti:

- la Deliberazione del Consiglio Comunale n. 60 del 22/09/2025, avente ad oggetto "Approvazione del DUP 2026-2028 e contestuale presa d'atto della verifica dello stato di attuazione del DUP 2025-2027 al primo semestre 2025";
- la Deliberazione del Consiglio Comunale n. 76 del 30/12/2025, avente ad oggetto "Documenti di programmazione 2026-2028: approvazione della nota di aggiornamento al DUP, bilancio finanziario, nota integrativa, piano triennale degli investimenti ed ulteriori allegati";
- la Deliberazione della Giunta n. 1 del 14/01/2026, avente ad oggetto "Piano Esecutivo di Gestione (PEG) 2026-2028. Approvazione.";
- la Deliberazione della Giunta Comunale n. 102 del 30 Marzo 2026 con cui è stato approvato il Piano Integrato di Attività e Organizzazione (PIAO) 2026/2028;
- il Decreto della Sindaca n. 44 del 31/10/2025 relativo alla proroga di conferimento dell'incarico ed attribuzione della delega delle funzioni alla sottoscritta;

Dato atto che:

- nel Piano Triennale Investimenti 2024-2026 del Comune di Firenze, annualità 2024, è stata inserita, al codice opera n. 240297, la previsione di spesa di € 140.000,00, finalizzata ad interventi per "riqualificazione aree verdi e stradali (EU)", finanziata mediante contributi da Unione Europea, già incassati con reversale n. 2024/28625 su Acc.to n. 2024/2609;
- nel Piano Triennale Investimenti 2026-2028 del Comune di Firenze, annualità 2026, è stato inserito al codice opera n. 250268 la previsione di spesa di € 354.000,00, finalizzata ad interventi per "Progetto Europeo LIFE ESCAPUS: riqualificazione aree verdi e stradali (EU) 2026", finanziata mediante contributi da Unione Europea (cod. finanziamento 20);
- nel Programma Triennale dei Lavori Pubblici 2025/2027 del Comune di Firenze, annualità 2026, sono inseriti i codici opera 240297-250268 – CUI L01307110484202500130, CUP H17B24000070006, per complessivi € 494.000,00, aventi ad oggetto il Progetto Europeo LIFE ESCAPUS: riqualificazione aree verdi e stradali (EU);
- la Direzione Ambiente ha richiesto una variazione al Programma Triennale dei Lavori Pubblici, disposta con Delibera di Consiglio Comunale n. 67 del 10/11/2025, per lo spostamento del suddetto CUI L01307110484202500130 dall'elenco annuale dei lavori pubblici anno 2025 all'annualità 2026;
- con Delibera di Giunta DG/2025/529 del 16/12/2025 sono stati approvati gli elaborati dell'Accordo Quadro denominato "ACCORDO QUADRO INTERVENTI MIRATI ALLA MITIGAZIONE DELLE ISOLE DI CALORE PER LA RESILIENZA URBANA – CASO PILOTA FIRENZE NOVA - codice opera 240297 - 250268" – CUP H17B24000070006, per l'importo totale di € 494.000,00;
- per mero errore materiale, il quadro economico riportato nella medesima Delibera n. 529 del 16/12/2025 indica € 256.134, 99 quale importo di lavori ed € 46.365,81 per costi della manodopera invece che, in conformità a quanto indicato negli elaborati alla stessa allegati e posti a base di gara, € 258.019,57 per lavori ed € 44.481,23 per costi della manodopera come da quadro economico di seguito riportato:

QUADRO ECONOMICO		
<i>Accordo quadro cc.oo. 240297 - 250268</i>		
A - Importo lavori	€	258.019,57
B - Costi della manodopera	€	44.481,23
C – costi della sicurezza non soggetti a ribasso	€	12.604,20

D - importo totale	€	315.105,00
Somme a disposizione		
IVA 22% (su D)	€	69.323,10
Incentivi art. 45 D.lgs. 36/2023 (80% di 2% su D)	€	5.041,68
IRAP incentivo (0,85 di 80% di 2% su D)	€	428,54
Somme a disposizione (comprendenti il 20% di 2% su D)	€	1.260,42
Assicurazione progettisti	€	289,90
Contributo ANAC	€	250,00
Fornitura e posa in opera di arredi e attrezzature ludiche e sportive e relative pavimentazioni antitrauma	€	37.455,69
Imprevisti, revisione prezzi, premio accelerazione ecc. di cui importo massimo utilizzabile per premio accelerazione per la totalità dei contratti attuativi dell'AQ è euro 5.041,69	€	38.442,81
Fornitura strumentazioni di misurazioni ambientali S.A.M.A. Italia S.r.l. – DD/2024/06771	€	10.884,23
Altre somme a disposizione (incarichi, allacciamenti, imprevisti, ecc.)	€	15.518,63
Totale complessivo QE	€	494.000,00

- con determina a contrarre n. DD/2025/09530 del 18/12/2025 è stato disposto, ai sensi dell'art. 17, comma 1, del D.lgs. 36/2023, di procedere per l'aggiudicazione dei lavori in oggetto alla procedura negoziata senza bando di cui all'art. 50 comma 1, lettera c) del Codice, utilizzando quale criterio di aggiudicazione quello del minor prezzo ai sensi degli artt. 50, comma 4 e 108 del D.lgs. 36/2023, ponendo a base di gara dell'intervento l'importo complessivo di € 315.105,00 (di cui € 44.481,23 per costi della manodopera ed € 12.604,20 per costi della sicurezza);

- con determinazione dirigenziale n. 2658 del 08/04/2026 è stata disposta l'aggiudicazione dell'“Accordo Quadro interventi mirati alla mitigazione delle isole di calore per la resilienza urbana -

caso pilota Firenze Nova - finalizzati alla realizzazione del progetto europeo Life ESCAPOS", codici opera 240297 - 250268, CUP H17B24000070006, CIG BA1FB0191B, per un importo massimo affidabile pari ad € 315.105,00 (di cui 44.481,23 per costi della manodopera ed € 12.604,20 per costi della sicurezza non soggetti a ribasso), oltre IVA come per legge, in favore dell'operatore economico AZ. AGR. F.LLI BUCCELLETTI S.R.L., con sede in Castiglion Fiorentino (AR) alla Località Santa Lucia n. 149, c.f./p.iva 00140120510 che ha offerto un ribasso pari al 15,760%;

Dato atto che con Determina n. 4274 del 29/05/2026 sono stati affidati i lavori del contratto attuativo n. 1 dell'Accordo quadro in oggetto ed approvato il seguente ultimo quadro economico di Accordo quadro:

ACCORDO QUADRO "interventi mirati alla mitigazione delle isole di calore per la resilienza urbana - caso pilota Firenze Nova - finalizzati alla realizzazione del progetto europeo Life ESCAPOS"			
		c.o. 250268	c.o. 240297
Lavori CA 1 + IVA	€	129.676,83	
Incentivi 80% CA 1	€	1.700,68	
IRAP CA 1	€	144,56	
Assicurazione progettisti CA 1	€	150,00	
Imprevisti, premio di accelerazione CA 1	€	12.967,68	
Accordo Bonario CA 1	€	4.581,46	
Totale impegnato	€	149.221,21	
Fornitura strumentazioni di misurazioni ambientali S.A.M.A. Italia S.r.l. – DD/2024/06771	€		10.884,23
somme a disposizione per ulteriori affidamenti	€	204.778,79	
Economie di progetto	€		129.115,77
TOTALE AQ	€	494.000,00	

Economie	€	€ 10,00	
----------	---	---------	--

Considerato che:

- gli interventi previsti dall'Accordo quadro in discorso mirano alla riqualificazione di alcune aree pubbliche, con particolare attenzione alla sostenibilità ambientale e al miglioramento della vivibilità degli spazi urbani e si inseriscono nell'ambito di un più ampio programma di rigenerazione urbana e adattamento ai cambiamenti climatici pianificato dal Comune di Firenze;

- le aree interessate dagli interventi sono il Giardino Lippi, via Petrocchi e il parcheggio di via Vasco de Gama;

Preso atto che il progetto esecutivo del contratto attuativo n. 1, approvato con DD n. 4274 del 29/05/2026, prevede presso il Giardino Lippi la rimozione di circa 900 mq di pavimentazione asfaltata, la messa a dimora di n. 9 alberi e la realizzazione di una struttura per piante rampicanti;

Ritenuto di procedere all'affidamento della Fornitura e posa in opera di arredo urbano in bambù destinato ad ospitare piante rampicanti, da realizzarsi nell'ambito dell'Accordo quadro interventi mirati alla mitigazione delle isole di calore per la resilienza urbana – caso pilota Firenze Nova - finalizzati alla realizzazione del progetto europeo Life ESCAPOS”, codici opera 240297 - 250268, CUP H17B24000070006;

Visti i seguenti elaborati, redatti dai tecnici della Direzione Ambiente e posti a base del presente affidamento:

- Relazione tecnica;
- Capitolato Speciale d'appalto;
- Elenco prezzi unitari;
- Documento Unico di Valutazione dei Rischi Interferenti (DUVRI);

tutti allegati parte integrante del presente provvedimento;

Dato atto che nel rispetto dei principi di cui all'art. 1 D.lgs. 36/2023, in data 25/05/2026 è stata pubblicata, ai sensi del comma 450 della L. n. 296 del 27/12/2006 e ss.mm.ii. nonché degli articoli 25, comma 2, e 50 del D.lgs. 36/2023, sulla Piattaforma telematica Regionale S.T.A.R.T. (procedura numero 026728/2026) richiesta di offerta all'operatore economico Bambusetto di Violante Sara con sede in Camaiore (LU) alla via del Paduletto n. 77, p.iva 02490840465;

Dato atto che:

- l'offerta presentata dalla ditta Bambusetto di Violante Sara, p.iva 02490840465, ammonta ad € **19.850,00**, di cui € 8.640,00 per costi della manodopera ed € 350,00 per costi della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta, oltre IVA al 22%;
- la suddetta offerta è ritenuta congrua dal RUP in relazione alla natura e all'oggetto delle prestazioni;

Considerato che:

- l'operatore economico sopra citato è in possesso dei necessari requisiti tecnico professionali e di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali, adeguate e sufficienti in relazione al principio del risultato di cui all'art. 1 del D.lgs. n. 36/2023;
- l'operatore economico, ai sensi dell'art. 52 del D.lgs. 36/2023 ha attestato mediante dichiarazione sostitutiva di atto di notorietà il possesso dei requisiti di partecipazione e di qualificazione richiesti al Capo II del Titolo IV della Parte V del Libro II del D.lgs. 36/2023;

Tenuto conto che, ai sensi dell'art. 52 del D.lgs. 36/2023, la stazione appaltante verificherà le suddette dichiarazioni secondo le modalità stabilite con la circolare della Direzione Gare Appalti e Partecipate Prot. n. 240096 del 09/06/2026;

Richiamati:

- l'art. 1 comma 3 del D.L. 76/2020 in base al quale gli affidamenti diretti possono essere realizzati tramite determina a contrarre, o atto equivalente, che contenga gli elementi descritti nell'articolo 17, comma 1, del decreto legislativo n. 36 del 2023;
- l'art. 17, c. 2, D.lgs. 36/2023, ai sensi del quale in caso di affidamento diretto, l'atto di cui al comma 1 individua l'oggetto, l'importo e il contraente, unitamente alle ragioni della sua scelta, ai requisiti di carattere generale e, se necessari, a quelli inerenti alla capacità economico-finanziaria e tecnico-professionale;
- l'art. 192 d.lgs. 267/2000, secondo cui la stipulazione dei contratti deve essere preceduta da apposita determinazione del responsabile del procedimento di spesa indicante:
 - a. il fine che con il contratto si intende perseguire;
 - b. l'oggetto del contratto, la sua forma e le clausole ritenute essenziali;
 - c. le modalità di scelta del contraente ammesse dalle disposizioni vigenti in materia di contratti delle pubbliche amministrazioni e le ragioni che ne sono alla base;

Dato atto che, ai sensi dell'art. 12 del D.lgs. n. 36/2023, per quanto non espressamente previsto nel codice:

a) alle procedure di affidamento e alle altre attività amministrative in materia di contratti si applicano le disposizioni di cui alla Legge 7 agosto 1990 n. 241;

b) alla stipula del contratto e alla fase di esecuzione si applicano le disposizioni del codice civile;

Tenuto conto che:

- il CIG della presente procedura è: BC7020F623;

- il RUP è l'Ing. Francesco Romolini, Responsabile della E.Q. Gestione del Verde Quartieri 2 e 5, della Direzione Ambiente;

- la fornitura con posa in opera dovrà essere eseguita entro 60 (sessanta) giorni naturali e consecutivi decorrenti dalla data del relativo ordinativo;

- il CCNL applicato al presente appalto è il CCNL Aziende artigiane dell'area legno-lapidei – codice CNEL F060;

Richiamato l'art. 18, comma 1, D.lgs. 36/2023 ai sensi del quale il contratto è stipulato, in caso di procedura negoziata oppure per gli affidamenti diretti, mediante corrispondenza secondo l'uso commerciale, consistente in un apposito scambio di lettere, anche tramite posta elettronica certificata o sistemi elettronici di recapito certificato qualificato ai sensi del regolamento UE n. 910/2014 del Parlamento europeo e del Consiglio del 23 luglio 2014;

Considerato che tale affidamento avviene nel rispetto del principio di rotazione ai sensi dell'art. 49 del D.lgs. n. 36/2023, come modificato all'art. 17 del D.lgs. n. 209/2024

Precisato che per le caratteristiche specifiche dell'appalto in questione non sussiste un interesse transfrontaliero certo ex art. 48 D.lgs. 36/2023;

Ritenuto, per tutto quanto sopra esposto, di procedere all'affidamento della Fornitura e posa in opera di arredo urbano in bambù da realizzarsi nell'ambito dell'Accordo quadro interventi mirati alla mitigazione delle isole di calore per la resilienza urbana – caso pilota Firenze Nova - finalizzati alla realizzazione del progetto europeo Life ESCAPOS", codici opera 240297 - 250268, CUP H17B24000070006 in favore dell'operatore economico Bambusetto di Violante Sara con sede in Camaiore (LU) alla via del Paduletto n. 77, p.iva 02490840465, per l'importo complessivo pari a € 24.217,00, compresi € 8.640,00 per costi della manodopera, € 350,00 per costi della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta e IVA al 22%;

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 dell'art. 1, comma 16;

Dato atto che in base alle disposizioni:

- della Sezione n. 2 "Valore pubblico, Performance e Anticorruzione" del Piano integrato di attività e organizzazione (PIAO) 2026-2028 dell'Ente e nello specifico Della sottosezione di programmazione 2.3 - Rischi corruttivi e trasparenza, approvato con la Deliberazione di Giunta comunale n. 102 del 30 Marzo 2026;

- del Codice di Comportamento del Comune di Firenze, approvato con Deliberazione del medesimo organo n. 2021/G/0012 in data 26 gennaio 2021 e del Codice di Comportamento dei dipendenti pubblici approvato con D.P.R. n. 62/2013 come modificato dal D.P.R. n. 81/2023;

non sussistono cause di conflitto di interessi anche solo potenziali, ai fini dell'adozione del presente provvedimento, in relazione all'oggetto del sopracitato appalto, a carico della sottoscritta e del RUP come da dichiarazione allegata al presente atto;

Dato atto del rispetto, nell'espletamento della procedura in questione, dei principi di cui agli artt. 1, 2, 3 e 49 del Codice;

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 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.

Visti:

- D.lgs. 36/2023, come modificato dal D.lgs. n. 209/2024;

- artt. 107, 183 e 192 del D.lgs. 267/2000;

- artt. 58 e 81 dello Statuto del Comune di Firenze;

- art. 22 del Regolamento generale per l'attività contrattuale del Comune di Firenze;

- artt. 16 e 21 del Regolamento sull'Ordinamento degli Uffici e dei Servizi;

DETERMINA

per le motivazioni espresse in narrativa che qui si richiamano integralmente:

1. approvare gli elaborati tecnici indicati in premessa ed allegati quali parte integrante del presente provvedimento;
2. di affidare la fornitura e posa in opera di arredo urbano in bambù da realizzarsi nell'ambito dell'Accordo quadro interventi mirati alla mitigazione delle isole di calore per la resilienza urbana – caso pilota Firenze Nova - finalizzati alla realizzazione del progetto europeo Life ESCAPOS”, codici opera 240297 - 250268, CUP H17B24000070006 all’operatore economico **Bambusetto di Violante Sara** con sede in Camaione (LU) alla via del Paduletto n. 77, p.iva 02490840465, (cod. ben. **95448**) per l’importo complessivo pari a € **24.217,00**, compresi € 8.640,00 per costi della manodopera, € 350,00 per costi della sicurezza non soggetti a ribasso d’asta e IVA al 22% - CIG BC7020F623;
3. di assumere il relativo impegno di spesa a valere sul codice opera 250268, capitolo Uscita 56428, es. 2026, impegno 2026/1824;
4. di dare atto che la fornitura con posa in opera dovrà essere eseguita entro 60 (sessanta) giorni naturali e consecutivi decorrenti dalla data del relativo ordinativo;
5. di approvare il quadro economico dell’“Accordo Quadro interventi mirati alla mitigazione delle isole di calore per la resilienza urbana – caso pilota Firenze Nova - finalizzati alla realizzazione del progetto europeo Life ESCAPOS”, codici opera 240297 – 250268, CUP H17B24000070006, che, a seguito dell’affidamento disposto con il presente provvedimento, risulta rimodulato come segue:

ACCORDO QUADRO <i>“interventi mirati alla mitigazione delle isole di calore per la resilienza urbana – caso pilota Firenze Nova - finalizzati alla realizzazione del progetto europeo Life ESCAPOS”</i>			
		c.o. 250268	c.o. 240297
Lavori CA 1 + IVA	€	129.676,83	
Incentivi 80% CA 1	€	1.700,68	
IRAP CA 1	€	144,56	
Assicurazione progettisti CA 1	€	150,00	
Imprevisti, premio di accelerazione CA 1	€	12.967,68	
Accordo Bonario CA 1	€	4.581,46	
Totale impegnato	€	149.221,21	

Fornitura strumentazioni di misurazioni ambientali S.A.M.A. Italia S.r.l. – DD/2024/06771	€		10.884,23
Fornitura Bambusetto	€	24.217,00	
somme a disposizione per ulteriori affidamenti	€	180.561,78	
Economie di progetto	€		129.115,77
TOTALE AQ	€	494.000,00	
Economie	€	€ 10,00	

6. di dare atto che il RUP è l'Ing. Francesco Romolini, Responsabile E.Q. Gestione del Verde Quartieri 2 e 5;

7. di partecipare il presente provvedimento all'affidatario;

8. di pubblicare il presente atto in ottemperanza alla normativa vigente.

ALLEGATI INTEGRANTI

01_FPO_RT_r_signed.pdf - 792a3d18735ff866ecb6650b3be1263e71c5f0bdaadc7cfb3b60243199ff39fe
02_FPO_CSA_r_signed.pdf - 80f2c7c1f8c004e9a25bd36674d2ef88099917c5f0789ac2b396ee75f8458322
03_FPO_EPU_r_signed.pdf - 3c44f22aa60fd8e3a4fe0ae43b11063e1c0cea9879aae33ded841d31f6decfa7
04_FPO_DUVRI_signed.pdf - 96fb2c1fca888b0e7f21cc20d1428c5eeba75808f16deaf41a0eefd643d53f6c
Dichiarazione assenza conflitto interessi Romolini _fornitura bambù_signed.pdf - b3ae2a68332b0863b92aaeda5d4bf09aed016a020ad233708483572a675db1bd
OffEcon_337764_1_09072026162434_signed.pdf - 9b2ffce2f5d40d330a48b7df4a330b6a02c52d9b19975d0597aa9c6fc910a565

Sottoscritto digitalmente da

Responsabile regolarità tecnica

Ilaria Nasti

Elenco Movimenti

N°	Tipo Mov.	Esercizio	Capitolo	Articolo	Impegno/ Accertamento	Sub Impegno/Sub Accertamento	Importo	Beneficiario
1)	U	2026	56428		2026/1824	7	€ 95448 - Bambusetto di 24.217,00 Violante Sara	

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.