

PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: DD/2022/09314

Del: 06/12/2022

Esecutivo Da: 06/12/2022

Proponente: Servizio Parchi Giardini ed Aree Verdi

OGGETTO:

Interventi di riqualificazione (sostituzione e incremento) del patrimonio arboreo di tutti i quartieri -
Approvazione progetto esecutivo e determina a contrarre c.o. 190000- CUP H11E18000300004 - CIG
9511583698 - Sostituzione Determina Dirigenziale n. 8979/2022

LA DIRIGENTE

Viste:

- la Deliberazione del Consiglio Comunale n. 6 del 28 febbraio 2022, avente ad oggetto *“Documenti di programmazione 2022/2024: approvazione note di aggiornamento al DUP, bilancio finanziario, nota integrativa, Piano Triennale Investimenti ed ulteriori allegati”*;
- la Deliberazione di Giunta Comunale n. 209 del 17/05/2022 con cui è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione per il triennio 2022-2024 e la sottoscritta è stata autorizzata a adottare gli atti di gestione finanziaria relativi alle spese connesse alla realizzazione del programma assegnato;
- il Decreto del Sindaco n. 04/2020 del 14/01/2020 con cui è stato conferito alla sottoscritta l’incarico di Dirigente del Servizio Parchi, Giardini e Aree Verdi, ai sensi dell’art. 110, comma 1, del D.Lgs. n. 267/2000;

Premesso che:

- con Determina Dirigenziale n. 8979/2022 è stato approvato il progetto esecutivo e si è determinato di contrarre per l'appalto relativo ad **“Interventi di riqualificazione (sostituzione e incremento) del patrimonio arboreo di tutti i quartieri c.o. 190000”- CUP H11E18000300004 - CIG 9511583698;**

- nel testo pubblicato del provvedimento per errore del sistema ATTICO non sono compiutamente leggibili i quadri economici di spesa;

Ritenuto pertanto necessario sostituire integralmente la citata Determina con il presente provvedimento riportandone il contenuto come segue:

“Dato atto che:

- nel Piano Triennale degli Investimenti per il triennio 2022/2024 - nell'annualità 2022 - è stata inserita al **codice opera n. 190000** la previsione di spesa di € **500.000,00** finalizzata all'esecuzione dell'intervento denominato **“Interventi di riqualificazione (sostituzione e incremento) del patrimonio arboreo di tutti i quartieri”** da finanziare mediante assunzione di mutuo (cod. 02 mutui e BOC) - Es. 2022 - Capitolo di Uscita n. 64414/2 - **CUP H11E18000300004** (CUI - **L01307110484201900231**);

- con Delibera di Giunta n. 518/2021 è stato approvato il progetto definitivo relativo al suindicato intervento portante il seguente quadro economico di spesa:

A - Importo dei lavori	€	375.764,71
Costi della sicurezza non soggetti a ribasso	€	5.000,00
Importo lavori a base d'asta	€	370.764,71

B. - Somme a disposizione	€	124.235,29
IVA 22%	€	82.668,24
Imprevisti	€	29.081,82
Somme a disposizione (20% di 1,90 dell'importo dei lavori)	€	1.427,91
Allacciamenti	€	5.000,00
Incentivo progettazione ex art. 113 D.Lgs 50/2016 e s.m.i. (80% di 1,90 dell'importo dei lavori)	€	5.711,62
Assicurazione progettisti	€	345,70
Totale complessivo progetto (A+B)	€	500.000,00

- gli interventi previsti dal progetto interessano principalmente le aree a verde pubblico e scolastiche del territorio del Comune di Firenze e tendono a migliorarne gli aspetti estetici, ecologici e funzionale mediante la sostituzione delle varie ceppaie presenti con altrettanti nuovi giovani alberi;

- si rende necessario procedere ad una revisione dei prezzi conseguente all'emanazione del Decreto Legge n. 50 del 17/05/2022, convertito con modifiche dalla Legge 91/2022, avente ad oggetto *"Misure urgenti in materia di politiche energetiche nazionali, produttività delle imprese e attrazione degli investimenti, nonché in materia di politiche sociali e di crisi ucraina"* e nello specifico dell'art. 26 sulle Disposizioni urgenti in materia di appalti pubblici di lavori ed all'adozione del nuovo Prezzario della Regione Toscana 2022/1 con Delibera regionale n. 828 del 18/07/2022 adeguando il quadro economico di spesa del progetto senza variazioni sostanziali;

Visto il progetto esecutivo redatto dai tecnici della Direzione Ambiente ai sensi del D.Lgs 50 del 2016 costituito dai seguenti elaborati allegati integranti del presente provvedimento:

1. Relazione tecnica
2. Elenco prezzi
3. Analisi prezzi
4. Computo Metrico Estimativo e quadro economico

5. Capitolato Generale d'Appalto parte I
6. Capitolato Speciale d'Appalto parte II
7. Costi sicurezza
8. Incidenza manodopera
9. Cronoprogramma
10. Planimetria
11. Verbale verifica progetto
12. Verbale validazione progetto

Tenuto conto che il quadro economico della spesa del progetto in questione come risultante dagli elaborati ammonta ad € **500.000,00** come da quadro economico così rimodulato:

Cod. opera 190000

CUP H11E18000300004

A - Importo dei lavori	€	395.041,01
Costi della sicurezza non soggetti a ribasso	€	5.854,01
Importo lavori a base d'asta	€	400.895,02
B. - Somme a disposizione	€	99.104,98
IVA 22%	€	88.196,90
Imprevisti	€	1.515,26
Somme a disposizione (20% di 1,90 dell'importo dei lavori)	€	1.523,40
Allacciamenti	€	1.407,00
Incentivo ex art. 113 D.Lgs 50/2016 e s.m.i. (80% di 1,90 dell'importo dei lavori)	€	6.093,60

Assicurazione progettisti	€	368,82
Totale complessivo progetto (A+B)	€	500.000,00

Richiamato il disposto dell'art. 192 del D.lgs. 18 agosto 2000 n. 267 in forza del quale 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;

Considerato che, ai sensi dell'art. 32 comma 2 del D.Lgs. n. 50/2016, prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti determinano di contrarre, in conformità ai propri ordinamenti, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;

Dato atto, per quanto non espressamente previsto nel D.Lgs. 18 aprile 2016 n. 50, che:

- le procedure di affidamento e le altre attività amministrative in materia di contratti pubblici si espletano nel rispetto delle disposizioni sul procedimento amministrativo di cui alla legge 7 agosto 1990, n. 241, e successive modificazioni e integrazioni;
- l'attività contrattuale si svolge nel rispetto, altresì, delle disposizioni stabilite dal codice civile;

Considerato che:

- ai sensi dell'art. 1 comma 2 lett. b) del D.L. 76/2020, come convertito dalla L.120/2020 e successivamente modificato dall'art. 51 comma 1 lett. a), sub. 2.2), D.L. n. 77/2021, come convertito dalla L. n. 108/2021, le stazioni appaltanti procedono all'affidamento dell'esecuzione di lavori di importo pari o superiore ad € 150.000,00 e inferiore a un milione di euro, previa consultazione di almeno 5 operatori economici individuati in base ad indagini di mercato o tramite elenchi di operatori economici;
- ai sensi dell'art. 1 comma 3 del D.L. 76/2020, come convertito dalla L.120/2020, per gli affidamenti di cui al comma 2, lettera b) del medesimo articolo, le stazioni appaltanti, procedono, a loro scelta, all'aggiudicazione dei relativi appalti, sulla base del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ovvero del prezzo più basso;

Dato atto che la procedura di gara in oggetto sarà espletata in modalità telematica ai sensi dell'art. 58 del D.Lgs. 50/2016, per mezzo del Sistema Telematico Acquisti Regionale della Toscana, accessibile all'indirizzo: <https://start.toscana.it>, a cura della Direzione Ambiente;

Viste le Linee Guida ANAC n. 4 di attuazione del D.lgs. n. 50/2016, recanti "*Procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici*";

Ritenuto pertanto opportuno, in considerazione della tipologia dei lavori da realizzare nell'ambito dell'appalto in oggetto, di:

- ricorrere, per l'affidamento dei lavori, tramite procedura negoziata senza bando previa consultazione, come disposto dal RUP, di n. 15 operatori economici da individuarsi mediante selezione dal vigente elenco degli operatori economici del Comune di Firenze;

- individuare come criterio di aggiudicazione quello del minor prezzo, inferiore a quello posto a base di gara, ai sensi dell'art. 1 comma 3 del D.L. 76/2020, come convertito dalla L. 120/2020;

- precisare che il contratto sarà stipulato "a misura" ai sensi dell'art. 3 lett. eeee) e art. 59 comma 5-bis del D.Lgs. 50/2016;

- dare atto che i lavori da realizzare ricadono interamente nella seguente categoria:

Categoria OS24 € 395.041,01 oltre oneri per la sicurezza pari ad € 5.824,01, per complessivi € 400.895,02 – **CPV** 45236230-1 Lavori di superficie per giardini;

- di stabilire che l'offerta vincolerà il concorrente per 180 gg. dalla scadenza del termine per la presentazione, salvo proroghe richiesta dalla stazione appaltante;

- di dare atto che, ai sensi dell'art. 1 comma 3 del D.L. 76/2020 come convertito dalla L. 120/2020, la stazione appaltante procederà all'esclusione automatica dalla gara delle offerte che presentano una percentuale di ribasso pari o superiore alla soglia di anomalia individuata ai sensi dell'articolo 97 commi 2, o 2 bis del D.Lgs. 50/2016, qualora il numero delle offerte ammesse sia pari o superiore a cinque;

- riservarsi la possibilità di valutare, ad opera del RUP, la congruità di ogni offerta che, in base a elementi specifici appaia anormalmente bassa, ai sensi dell'art. 97 comma 6, ultimo periodo, del D.lgs. n. 50/2016;

- disporre che si procederà all'aggiudicazione anche in presenza di una sola offerta,

purché valida;

- stabilire che in ogni caso l'Amministrazione si riserva la facoltà, prevista dall'art. 95 comma 12 del D.lgs. n. 50/2016, di non procedere all'aggiudicazione se nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto;

- stabilire che ai sensi dell'art. 94 co. 2 del Codice, la Stazione Appaltante può decidere di non aggiudicare l'appalto all'offerente che ha presentato l'offerta con maggior ribasso, se ha accertato che l'offerta non soddisfa gli obblighi di cui all'art. 30 co. 3 del Codice;

Dato atto, altresì, che:

- la progettazione è stata eseguita nel rispetto delle normative vigenti in materia di urbanistica, paesaggistica e edilizia;

- le aree oggetto di intervento sono di proprietà e a disposizione dell'Amministrazione Comunale;

- per quanto afferente al D.Lgs. 81/2008 e ss.mm.ii. sono stati stimati i costi della sicurezza;

- i prezzi applicati sono congrui ai sensi del D.Lgs. 50/2016;

- l'intervento in oggetto determina un incremento del valore patrimoniale dell'Ente e, pertanto la relativa spesa è da considerarsi spesa di investimento;

- non sono previsti ulteriori oneri gestionali indotti dal presente progetto né oneri di gestioni maggiori rispetto a quelli attuali;

Tenuto conto che:

- per l'intervento di cui trattasi è ammesso il subappalto, come da art. 35 del capitolato allegato al presente atto nonché in ottemperanza al dettato degli artt.105 e 106 del D.Lgs.50/2016;

- il rischio dell'esecuzione è a totale carico dell'Appaltatore ed è possibile procedere alla revisione dei prezzi del presente appalto esclusivamente nei casi, con le modalità e nei limiti di cui all'art. 106, comma 1, lett. a) del D.lgs. n. 50 del 2016, mentre non si procederà alla revisione dei prezzi in aumento ove la variazione dei prezzi sia imputabile a fatto dell'Appaltatore;

- il quadro economico degli interventi in questione prevede una somma a disposizione quale incentivo per funzioni tecniche di cui all'art.113 del D. Lgs. 50/2016 dell'importo dei lavori come da vigente Regolamento approvato con deliberazione di Giunta Comunale N. 2019/G/00207 avente ad oggetto: *Approvazione regolamento per la costituzione e la ripartizione del Fondo di incentivazione per funzioni tecniche di cui*

all'art. 113 del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50;

- della necessità di ridurre all'80% l'importo da destinare ad incentivo lasciando la restante quota per l'innovazione o a disposizione nel quadro economico, in osservanza della citata normativa;

Ritenuto pertanto opportuno procedere all'approvazione degli allegati progettuali come sopra elencati;

Dato atto che la Responsabile Unica del Procedimento in oggetto risulta essere la sottoscritta Dott.ssa Cecilia Cantini, Responsabile del Servizio Parchi, Giardini e Aree Verdi del Comune di Firenze;

Tenuto conto che le aree sono accessibili e non vi sono impedimenti sopravvenuti rispetto agli accertamenti effettuati prima dell'approvazione dei progetti e che i progetti stessi sono realizzabili;

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 per quanto applicabili alla presente procedura, in particolare, il disposto dei commi 16 e 32 dell'art. 1;

Dato atto:

- delle disposizioni del Piano per la prevenzione della Corruzione e Trasparenza approvato con deliberazione di Giunta n. 24/14 ed aggiornato con deliberazioni n. 22/2016 (PTPCT 2016-2018) e n. 33/2018 (PTPCT 2018-2020), n. 2020/G/21 (PTPCT 2020-2022) e da ultimo con deliberazione n. 91/2021 (PTPCT 2021-2023);

- del 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>);

- che la stipula dei contratti in oggetto è condizionata all'accettazione espressa ed incondizionata dell'"Intesa per la prevenzione dei tentativi di infiltrazione della criminalità organizzata negli appalti pubblici" approvata con Deliberazione di Giunta n. 347/2019, ai sensi dell'art. 1, comma 17, della L. 190/2012 (<https://www.comune.fi.it/system/files/2020-02/INTESAPERLAPREVENZIONEDEITENTATIVIDIINFILTRAZIONEDELLACRIMINALITAORGANIZZATANEGLIAPPALTI PUBBLICI.pdf>);

- che, ai 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 la sottoscritta Dott.ssa Cecilia Cantini, Responsabile Unico del Procedimento, ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. n. 50/2016, dichiara, unitamente alla presente, che non sussistono motivi, anche potenziali, di conflitto di interesse nel presente procedimento;

- che è stato acquisito in ottemperanza alla normativa vigente il seguente Codice identificativo (CIG) della gara: **9511583698**;

Visti:

- il D.Lgs. 18.4.2016, n. 50;
- la Legge n. 136/2010, in materia di tracciabilità dei flussi finanziari;
- il D.L. n. 76 del 16.7.2020 come convertito, con modificazioni, dall'art. 1, comma 1, Legg 11.09.2020 n. 120;
- la Legge 108/2021;
- il D.Lgs. n. 81/2008 e la Determinazione ANAC n. 3 del 5.3.2008 in materia di rischi interferenziali;
- il D.Lgs. n. 33/2013 e il D.Lgs. n. 50/2016, in materia di Amministrazione trasparente;
- il D. Lgs. n. 267/2000;
- lo Statuto del Comune di Firenze;
- il Regolamento sull'ordinamento degli Uffici e dei Servizi;
- il Regolamento per l'attività contrattuale del Comune di Firenze;
- il Comunicato del Presidente dell'A.N.A.C. del 13 aprile 2021;

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

Tutto ciò premesso e ritenuto

DETERMINA

Per i motivi espressi in narrativa e qui integralmente richiamati in sostituzione della Determina a contrarre n. **8979/2022**:

1. di approvare il progetto esecutivo di cui al c.o. **190000 “Interventi di riqualificazione (sostituzione e incremento) del patrimonio arboreo di tutti i quartieri” CUP H11E18000300004** costituito dagli elaborati tecnici indicati in premessa ed allegati integranti del presente provvedimento;
2. di approvare il quadro economico di progetto come segue:

A - Importo dei lavori	€	395.041,01
Costi della sicurezza non soggetti a ribasso	€	5.854,01
Importo lavori a base d'asta	€	400.895,02
B. - Somme a disposizione	€	99.104,98
IVA 22%	€	88.196,90
Imprevisti	€	1.515,26
Somme a disposizione (20% di 1,90 dell'importo dei lavori)	€	1.523,40
Allacciamenti	€	1.407,00
Incentivo ex art. 113 D.Lgs 50/2016 e s.m.i. (80% di 1,90 dell'importo dei lavori)	€	6.093,60
Assicurazione progettisti	€	368,82
Totale complessivo progetto (A+B)	€	500.000,00

3. di ricorrere per l'aggiudicazione dell'appalto "*Interventi di riqualificazione (sostituzione e incremento) del patrimonio arboreo di tutti i quartieri*" c.o. 190000 alla procedura di gara negoziata senza bando ai sensi dell'art. 1 comma 2 lett. b) della L. 120/2020 di conversione del D.L.76/2020 previa consultazione di n. 15 (quindici) operatori economici, gara che verrà espletata dalla Direzione Gare, Appalti e Partecipate - Servizio Amministrativo Opere e Lavori pubblici - del Comune di Firenze utilizzando all'uopo la procedura telematica fornita dal sistema START della Regione Toscana - **CIG: 9511583698**;

4. di disporre che l'aggiudicazione avverrà con il criterio del minor prezzo ai sensi dell'art. 1, comma 3, d.l. 76/2020 come convertito dalla legge n. 120/2020;

5. di trasmettere il presente atto al Servizio Amministrativo Opere e Lavori Pubblici

della Direzione Gare, Appalti e Partecipate per gli adempimenti di competenza;

6. di disporre ai sensi dell'articolo 29 del D.Lgs. n. 50/2016, che gli atti relativi alla procedura in oggetto vengano pubblicati e aggiornati sul profilo del committente, nella sezione "Amministrazione trasparente", all'indirizzo <https://affidamenti.comune.fi.it/gare-contratti>, con l'applicazione delle disposizioni di cui al D.Lgs. n. 33/2013.

ALLEGATI INTEGRANTI

AP.pdf - 0719c6778aedfc8f1f625240528f5e3c3602a4a77ddee4de379df3c7ca8f60b3
CM e QE corretti.pdf - 2341bd90e4893bf4fba5e2c3131f8e9ce0d8fe6728ed7c958b80a1ef4a420ad5
COSTI SICUREZZA corretto.pdf - 785c9d864f25e73a2d47a8542fdec8b39af0255b07f2e004e9c85c5edeceee87
CRONOPR.pdf - 672a3c44cf23bb7f18fe45ca010218117190a24e83748c361191ba3ea73ebe90
CSA I.pdf - 316d85d17cd4bfaacba850be6d9023ab4c22f232968a3492f29163764609cd1c
CSA II.pdf - 40bdc8ac7049f9e335c4f12b2cf6b952bee98227fa49fe9e3f2c815281756e7d
EP.pdf - 33fb26f491a9f5abe00b2e5425161cc1c8360b4646034577eb96eb49e37234f8
INCID MANOD.pdf - 2f7f7868faea1a8317ee569e48baf174105ecab2e648a9e9f30d751ef34e8c98
PLANIM.pdf - 4f16b9319e133f0265f39bdf788fe965f14f35d2af9625abb52e76fef7c0f246
RELAZ GEN.pdf - 12b13be5d250dc8b4bde1295488667a2c415dd57a33a4ed7d2bd9105c5544209
VERBALE VALIDAZIONE 190000.pdf - a7ef682dcc907968b6f03842ed2543f0a5442944e145cfd3c71388a2abaffbb2
VERBALE VERIFICA 190000.pdf - 993a9977aad07dca055fd7eae8b865949d91c3c85ca2f17b69438881b2127619

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	2022	64414	2	2022/3943		€ 500.000,00	-

VISTO DI REGOLARITÀ CONTABILE

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': 06/12/2022

Elenco Sottoscrittori:

Firmato digitalmente da Cecilia Cantini il 06/12/2022

Firmato digitalmente da Silvia Baroncelli il 06/12/2022

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 06/12/2022