

PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: DD/2021/02260

Del: 15/04/2021

Proponente: Servizio Parchi Giardini ed Aree Verdi

OGGETTO:

Approvazione del progetto contratto attuativo n. 1 relativo all'Accordo Quadro interventi di Recupero di aree ai fini dell'incremento del patrimonio arboreo, delle dotazioni di verde pubblico e dell'avvio della gestione da parte della Direzione Ambiente ai sensi della DG n. 331/2018" - C.O. 200058 CUP H15C19000160004 - Affidamento contratto attuativo n. 1 alla Ditta Tecnoambiente S.r.l. e assunzione impegni di spesa.

LA DIRIGENTE

Premesso che in data 22 febbraio 2021 è stata approvata la Deliberazione di Consiglio Comunale n. 6 avente ad oggetto "Documenti di programmazione 2021/2023: approvazione note di aggiornamento al Dup, bilancio finanziario, nota integrativa e piano triennale investimenti";

Dato atto che con Deliberazione di Giunta Comunale n. 2021/G/00096 del 30 marzo 2021, è stato approvato il: "Piano Esecutivo di Gestione 2021/2023".

Considerato che:

- che nel Piano triennale degli Investimenti 2020 - 2022, annualità 2020, al cod. opera 20058, è inserita la previsione di spesa di € 650.000,00 denominata "Recupero di aree inesitate ai fini dell'incremento del patrimonio arboreo, delle dotazioni di verde pubblico e dell'avvio della gestione da parte della Direzione Ambiente ai sensi della DG n. 331/2018", da finanziarsi mediante contrazione di mutuo (cod. fin. 2);

- che il suindicato intervento è inserito nel Piano triennale dei lavori pubblici 2020-2022 con CUI L01307110484202000085, approvato con Delibera di Consiglio n. 55 del 11/11/2019, modificato con DGC n. 135 del 26/05/2020 e ratificato con D.CC n. 19/2020;
- che con DGC n. 2020/G/00376 è stato approvato il progetto definitivo dell'intervento denominato "Accordo Quadro interventi di Recupero di aree ai fini dell'incremento del patrimonio arboreo, delle dotazioni di verde pubblico e dell'avvio della gestione da parte della Direzione Ambiente ai sensi della DG n. 331/2018" - C.O. 200058 CUP H15C19000160004, per un importo complessivo di lavori di € 552.000,00, di cui € 9.340,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta;

Richiamata la propria Determinazione Dirigenziale 2020/DD/06847 del 12/11/2020 con la quale è stata avviata la procedura per la conclusione di Accordo Quadro suindicato ai sensi dell'art. art. 1, comma 2, lett. b) del D.L. 76/2020 conv. in legge n. 120 del 2020, sul Sistema Telematico Acquisti Regionale della Toscana (START)" CIG 848786254D, secondo il seguente quadro economico:

a) Importo dei lavori	€	542.660,00
b) oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€	9.340,00
c) Importo lavori a base d'asta (a+b)	€	552.000,00
d) per Iva al 10%	€	55.200,00
SOMMANO	€	607.200,00
e) incentivo progettazione 1,9%	€	8.390,40
f) Assicurazione progettisti	€	182,16
g) Incarico professionale per CSE	€	11.652,11

h) per allacciamenti	€	20.000,00
i) imprevisti	€	2.575,33
TOTALE SPESA DA FINANZIARE	€	650.000,00

Rilevato che trattandosi di un Accordo Quadro della durata di 24 mesi, l'importo dell'Assicurazione progettisti per mero errore materiale è stata calcolata in € 182,16 anziché in € 331,20;

Ritenuto di modificare l'importo dell'assicurazione Assicurazione progettisti da € 182,16 ad € 331,20 diminuendo l'importo della voce del quadro economico "Incarico professionale per CSE" che passa da € 11.652,11 ad € 11.503,07;

Dato atto che con provvedimento dirigenziale n. DD/2021/00132 del 15/01/2021, è stato aggiudicato l'appalto in oggetto a favore TECNOAMBIENTE S.R.L., con sede legale in Melito di Napoli (NA), Via Roma, 101, P.Iva 03197161213, (cod. ben. 66078), che ha offerto un ribasso del 24,825%, per un importo di lavori di € 537.781,21 di cui € 9.340,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta, oltre Iva al 22%, pertanto il quadro economico rimodulato a seguito dell'aggiudicazione e della correzione dell'importo dell'assicurazione progettisti è il seguente:

Cod. opera 200058

CUP H15C19000160004

a) Importo dei lavori	€	528.441,21
b) oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€	9.340,00
c) Importo lavori aggiudicati con l'Accordo Quadro	€	537.781,21
d) per Iva al 10%	€	53.778,12
SOMMANO	€	591.559,33

e) incentivo progettazione 1,9%	€	8.390,40
f) Assicurazione progettisti	€	331,20
g) Incarico professionale per CSE	€	11,503,07
h) per allacciamenti	€	20.000,00
i) Accordo bonario	€	18.216,00
TOTALE SPESA DA FINANZIARE	€	650.000,00

Dato atto altresì che la Ditta Tecnoambiente S.r.l. ha sottoscritto il contratto di Accordo Quadro in forma digitale in data 25 febbraio 2021 per lavori in oggetto;

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

Visto il progetto del contratto attuativo n. 1, che riguarda il recupero di aree a verde del Comune di Firenze e la realizzazione di recinzioni e cancelli, per l'importo complessivo di € 89.783,96, (al netto del ribasso d'asta 24,825%) di cui € 9.302,44 di costi della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta, costituito dagli elaborati tecnici e contabili sotto indicati, tutti parte integrante del presente provvedimento:

1. Computo Metrico Estimativo e Q.E.;
2. Contratto attuativo n. 1
3. CSA 1;
4. CSA 2;
5. Relazione tecnica;
6. Stima costi della Sicurezza;

7. Stima incidenza della manodopera;

8. Cronoprogramma;

Rilevato che gli oneri della sicurezza sono stati calcolati sulla base delle lavorazioni previste dallo specifico contratto attuativo con aggiunte degli oneri di sicurezza Covid-19;

Tenuto conto:

- che l'art. 2 del Capitolato Speciale dell'Accordo Quadro dispone che "I costi per la sicurezza, il cui importo è stato calcolato pari a Euro € 9.340,00 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.
- che 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 affidare alla Ditta TECNOAMBIENTE S.R.L., con sede legale in Melito di Napoli (NA), Via Roma, 101, P.Iva 03197161213, (cod. ben. 66078), il contratto attuativo n. 1 nell'ambito dell'Accordo Quadro in oggetto, e di impegnare la spesa di € 98.761,70 di cui € 89.783,96 per lavori comprensivo di costi della sicurezza, ed € 8.978,40 per Iva 10%;

Rilevato che a seguito dell'affidamento del contratto attuativo n. 1 il residuo da impegnare risulta il seguente:

IMPORTO DEI LAVORI DELL'ACCORDO QUADRO AL NETTO DELL'IVA 10%	€ 537.781,21
---	--------------

(comprensivo di costi della sicurezza)	
Accordo attuativo n. 1 da affidare con il presente atto (al netto IVA e comprensivo di € 9.302,44 per oneri di sicurezza)	€ 89.783,96
RIEPILOGO RISORSE DISPONIBILI PER ULTERIORI CONTRATTI ATTUATIVI	€ 447.997,25

Ritenuto di approvare il quadro economico generale dell'Accordo Quadro rimodulato, come di seguito:

Importo lavori I^ Contratto attuativo (compresi oneri della sicurezza di € 9.302,44) da affidare con il presente atto	€	89.783,96
Importo risorse disponibili da impiegare con successivi contratti attuativi	€	447.997,25
Importo complessivo dei lavori dell'Accordo Quadro	€	537.781,21
IVA 10%	€	53.778,12
Importo dei lavori+IVA 10%		591.559,33
e) incentivo progettazione 1,9%	€	8.390,40
f) Assicurazione progettisti	€	331,20
g) Incarico professionale per CSE	€	11.503,07
h) per allacciamenti	€	20.000,00
i) Accordo bonario	€	18.216,00
TOTALE SPESA DA FINANZIARE	€	650.000,00

Vista la bozza di contratto attuativo predisposta dal Direttore dei Lavori Geom.

Lorenzo Tani con l'apposizione del visto da del RUP Arch. Cecilia Cantini, che si intende affidare con il presente atto;

Visto l'atto ricognitorio e di variazione dei RUP per gli interventi di competenza della Direzione Ambiente approvato con provvedimento n. 1209/2020 del Direttore della Direzione Ambiente;

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. 23 e 27, del Regolamento sull'Ordinamento degli Uffici e dei Servizi;

DETERMINA

Per tutto quanto esposto in narrativa:

1. **di approvare** il progetto del **contratto attuativo n. 1** relativo all'Accordo Quadro interventi di Recupero di aree ai fini dell'incremento del patrimonio arboreo, delle dotazioni di verde pubblico e dell'avvio della gestione da parte della Direzione Ambiente ai sensi della DG n. 331/2018" - C.O. 200058 CUP H15C19000160004 - dell'importo complessivo di € 89.783,96, (al netto del ribasso d'asta 24,825%) di cui € 9.302,44 di costi della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta, costituito dagli elaborati tecnici dettagliatamente specificati nella parte narrativa del presente atto e secondo il quadro economico allegato;

2. **di affidare** il contratto attuativo n. 1 relativo all'Accordo Quadro suindicato (Codice Opera n. 200058) - CUP H15C19000160004 - dell'importo complessivo di € 89.783,96, (al netto del ribasso d'asta 24,825%) di cui € 9.302,44 di costi della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta alla Ditta Tecnoambiente S.r.l., con sede legale in Melito di Napoli (NA), Via Roma, 101, P.Iva 03197161213, (cod. ben. 66078);
3. **di dare atto** che per il contratto attuativo n. 1 è stato acquisito il CIG: 8702373162
4. **di assumere sub-impegno** di spesa all' imp. 2021/979 per:
 - €. 98.762,36 relativo all'importo contrattuale dei lavori comprensivo di IVA, a favore della Ditta Ditta Tecnoambiente S.r.l., con sede legale in Melito di Napoli (NA), Via Roma, 101, P.Iva 03197161213, (cod. ben. 66078), CIG 8702373162;
 - di accantonare la somma di €.18.216,00 per accantonamento 3% accordo bonario, Art. 205 d.lgs. 50/2016;
 - di accantonare la somma di € 8.390,40 per incentivo funzioni tecniche ai sensi dell'art. 113 d.lgs. 50/2016;
 - di accantonare la somma di € 11.503,07 per Incarico professionale per CSE
 - di accantonare la somma di € 20.000,00 per allacciamenti;
 - di assumere la spesa di € 331,20 imp. 2021/979 per la polizza del progettista: detta somma da liquidare successivamente come premio e imposte di legge su conto corrente bancario intestato a LLOYD'S INSURANCE COMPANY presso Intesa San Paolo (cod. benef. 62533) - IBAN IT62A0306912711100000012852 - CIG 6731008B82;
5. **di dare atto** che a seguito dell'affidamento del contratto attuativo n. 1 il residuo delle risorse disponibili è di € 447.997,25, come risulta dalla seguente quadro economico riassuntivo:

IMPORTO DEI LAVORI DELL'ACCORDO QUADRO AL NETTO DELL'IVA 10% (comprensivo di costi della sicurezza)	€ 537.781,21
Accordo attuativo n. 1 da affidare con il presente atto (al netto IVA e comprensivo di € 9.302,44 per oneri di sicurezza)	€ 89.783,96
RIEPILOGO RISORSE DISPONIBILI PER ULTERIORI CONTRATTI ATTUATIVI	€ 447.997,25

6. **di approvare** il quadro economico generale dell'Accordo Quadro rimodulato, come di seguito:

Importo lavori I^ Contratto attuativo (compresi oneri della sicurezza di € 9.302,44) da affidare con il presente atto	€	89.783,96
I^ Contratto attuativo Iva 10%	€	8.978,40
Importo lavori I^ Contratto attuativo compreso Iva 10%	€	98.762,36
Importo lavori di cui All'Accordo Quadro da affidare con successivi contratti attuativi compreso Iva 10% di € 44.799,73	€	492.796,97
e) incentivo progettazione 1,9%	€	8.390,40
f) Assicurazione progettisti	€	331,20
g) Incarico professionale per CSE	€	11.503,07
h) per allacciamenti	€	20.000,00
i) Accordo bonario	€	18.216,00
TOTALE SPESA DA FINANZIARE	€	650.000,00

7. **Di dare atto**, sentito il R.U.P:

- che l'ufficio direzione lavori è costituito come di seguito: Direttore dei lavori Geom. Lorenzo Tani, direttori operativi: Ing. Erika Mosca e Geom.

David Bacchi, Ispettore di cantiere Sig. Alessandro Commini.

8. **di dare atto** che il R.U.P. per la presente procedura è la sottoscritta Dott.ssa Cecilia Cantini, Dirigente del Servizio Parchi Giardini e Aree Verdi della Direzione Ambiente.

ALLEGATI INTEGRANTI

02_Contratto_attuativo.doc - 9ecaed961b55f6dede81d05b431892f64a32aaf2c5d56dd24fa4b0a17830840f
03_CSA CA1 20058_signed.pdf - ecc8d33b26cf11cb33e21a63058dbb869d85a57b7d7786f5d269fca2845ed476
04_CSA2 CA1 20058_signed.pdf - 48c0229081d60af8ff64b6e2ac4a396c2f75417a9018fb40b54e2c48c7692472
05_Computo Metrico CA1_signed.pdf - a99dddbe88b99c336bc184d5355a958e763c092fce5ee5020fb4b9ab00cf828a
06_stima dei costi della sicurezza_signed.pdf - 5691af68fdb27a4b4bb80987944700d451533000c275893022ea751fac01ed23
07_stima Incidenza della manodopera_signed.pdf - 58ac6e17b841b3426f3703894e19778a60f6bb008b7048b99e9982de4466a259
08_Relazione_signed.pdf - 442099bec73bd0e40e36e1c4a35e8f816ef91b33bc1a3f15364148d62e983814
09_Cronoprogramma_signed.pdf - ee147f663c2e559ebca1824b1cc8d7c0aa88455da67c98a96e33dd7ee7655cff

Firenze, lí 15/04/2021

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	2021	56413	2	2021/979	1	€ 8.390,40	2882 - DIPENDENTI COMUNALI E EREDI
2)	U	2021	56413	2	2021/979	2	€ 331,20	62533 - LLOYD'S INSURANCE COMPANY ("LIC")
3)	U	2021	56413	2	2021/979	3	€ 98.762,36	66078 - TECNOAMBIENTE SRL
4)	U	2021	56413	2	2021/979	4	€ 18.216,00	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
5)	U	2021	56413	2	2021/979	5	€ 20.000,00	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
6)	U	2021	56413	2	2021/979	6	€ 11.503,07	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE

VISTO DI REGOLARITÀ CONTABILE ATTESTANTE LA COPERTURA FINANZIARIA

Sottoscritto digitalmente da

Il Responsabile Contabile

Michele Bazzani

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.