

PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: DD/2022/04751

Del: 07/07/2022

Esecutivo Da: 11/07/2022

Proponente: Servizio Parchi Giardini ed Aree Verdi

OGGETTO:

PON METRO 2014-2020 Intervento Codice locale progetto FI_6.1.4d2 "Incremento del patrimonio arboreo in città, in viali, strade, parcheggi, aree urbane (Q1 e Q2)" - CUP: H19J21005520001.

Affidamento diretto servizio di progettazione art.1, comma 2, lett. a) L.120/2020 ss.mm.ii. allo studio associato di ingegneria B&P Ingegneri Civili - (CIG 9272732484) cc.oo. 210263-210264.

LA DIRIGENTE

Premesso che:

- con deliberazione del Consiglio Comunale n. 6 del 28/02/2022 sono stati approvati i Documenti di programmazione 2022-2024: approvazione note di aggiornamento al Dup, Bilancio finanziario, nota integrativa e il Piano Triennale Investimenti;
- con deliberazione della Giunta Comunale n. 209 del 17/05/2022, immediatamente esecutiva, è stato approvato il PEG 2022 - 2024;
- con il Decreto del Sindaco n. 04/2020 del 14/01/2020 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;

Tenuto conto che:

- nell'ambito della politica di coesione dell'Unione Europea è stato previsto il Programma Operativo Nazionale plurifondo «Città Metropolitane» (PON Metro) che si inserisce nel quadro dell'Agenda urbana nazionale e delle strategie di sviluppo urbano

sostenibile dell'Italia, in linea con gli obiettivi e le strategie proposte per l'Agenda urbana europea che individua nelle aree urbane i territori chiave per cogliere le sfide di crescita intelligente, inclusiva e sostenibile poste dalla Strategia Europa 2020;

- con Decisione C (2015) 4998 del 14 luglio è stato adottato dalla Commissione europea il Programma Operativo Nazionale "Città Metropolitane 2014 - 2020" e può contare su una dotazione finanziaria pari a oltre 892 milioni di euro di cui 588 milioni di risorse comunitarie: 446 a valere sul Fondo di Sviluppo Regionale (FESR) e 142 sul Fondo Sociale Europeo (FSE), cui si aggiungono 304 milioni di cofinanziamento nazionale;

- le città ed aree metropolitane interessate sono 14: Torino, Genova, Milano, Bologna, Venezia, Firenze, Roma, Bari, Napoli, Reggio Calabria, Cagliari, Catania, Messina e Palermo e le città capoluogo saranno individuate quali Autorità urbane (AU), ai sensi dell'art.7 del Reg. (UE) 1301/2013;

- con Deliberazione n. 2016/G/00171 è stato approvato lo schema di atto di delega per disciplinare i rapporti giuridici tra l'Agenzia per la Coesione Territoriale, in qualità di Autorità di gestione del PON (AdG), e il Comune di Firenze in qualità di Organismo Intermedio (OI) per la realizzazione di interventi di sviluppo urbano sostenibile, nell'ambito degli Assi e degli Obiettivi specifici come sopra delineati, individuando quale Referente dell'Organismo Intermedio delegato a rappresentare il Comune di Firenze e a sottoscrivere tutta la documentazione necessaria, ivi compreso l'atto di delega, il Direttore Generale Ing. Giacomo Parenti e quale Referente per l'attuazione del Programma viene individuata la dott.ssa Alessandra Barbieri;

- che la già menzionata convenzione con l'Autorità di Gestione del PON Metro è stata sottoscritta in data 19/12/2016;

- con Deliberazione di Giunta Comunale n. 2016/G/00554 del 29/11/2016 è stata approvata la "Strategia di Sviluppo Urbano Sostenibile del Comune di Firenze nell'ambito del PON Metro";

- in coerenza con gli ambiti tematici inclusi nel PON Metro e con gli Assi prioritari sopra identificati e tenuto conto delle peculiarità del territorio comunale, il percorso progettuale riguardante la città di Firenze ha portato alla individuazione delle linee di azione nell'ambito dei 5 assi del Programma e, precisamente: Asse 1 "Agenda Digitale Metropolitana"; Asse 2 "Sostenibilità dei servizi pubblici e della mobilità urbana"; Asse 3 "Servizi per l'inclusione sociale", Asse 4 "Infrastrutture inclusione sociale" e Asse 5 "Assistenza Tecnica" per un totale di euro 40.355.143,14, inclusa la quota di riserva di efficacia per il raggiungimento dei target intermedi da parte del Programma, assegnata

con Decisione di Esecuzione della Commissione - C (2019) 62 del 20/08/2019 e C(2020) 2019 del 01/04/2020;

- con decisione della Commissione n. C(2021)6028 del 09 agosto 2021 è stata approvata la modifica del Programma Operativo Nazionale Città Metropolitane 2014-2020 prevedendo l'assegnazione di risorse finanziarie aggiuntive per € 1.003.400.000,00 (fondi FESR REACT-EU) oltre € 80.000.000,00 EUR (FSE Pag. 2 di 14 DD/2021/08801 REACT-EU) per interventi ed azioni per la ripresa verde, digitale e resiliente, Asse 6, la ripresa sociale, economica e occupazionale, Asse 7 e l'assistenza tecnica REACT -EU, Asse 8;

- sulla base delle sopraddette risorse aggiuntive, è stata prevista l'assegnazione per l'Autorità Urbana di Firenze di ulteriori € 81.910.519,88, portando la dotazione complessiva del Piano per Firenze a € 122.265.663,02 confermata con nota protocollo nr. 16176 - del 12/11/2021 - AICT - AICT FIRENZE - PON "Città METROpolitane" 2014-2020 - Comunicazione relativa all'ammontare delle risorse finanziarie in capo all'Autorità Urbana/Organismo Intermedio del Comune di Firenze;

- in data 08/10/2021 è stato inviato all'Autorità di Gestione l'aggiornamento del Piano Operativo Città di Firenze v. 05/10/2021, contenente la proposta di rimodulazione delle schede progetto inerenti, tra l'altro, la previsione degli interventi aggiuntivi finanziati con le risorse del REACT-EU sul Programma già menzionato;

- nell'ambito dell'Asse 6 - Ripresa verde, digitale e resiliente (REACT-EU FESR), Obiettivo Specifico 6.1 Transizione verde e digitale delle città metropolitane sono stati individuati gli interventi da realizzare per complessivi € 66.428.571,42 che verranno finanziati con relativi trasferimenti da parte dell'Agenzia per la Coesione Territoriale (cod. fiscale 97828370581, cod. be. 55872);

- nell'ambito dell'asse 6, azione 6.1.4, operazione codice locale progetto FI6.1.4d sono stati individuati gli interventi di incremento, realizzazione, riqualificazione, rifunzionalizzazione, ampliamento e completamento della dotazione di verde pubblico di alcune delle aree del Comune da realizzare per complessivi € 2.700.000,00 che verranno finanziati con relativi trasferimenti da parte dell'Agenzia per la Coesione Territoriale;

Richiamati:

- la delibera di G.M. n. 200 del 25/05/2021 con la quale è stato preso atto della scheda

di rilevazione progetti REACT-EU dell'Organismo Intermedio di Firenze nell'ambito del PON Metro contenente la previsione degli interventi ritenuti eleggibili e finanziabili, tenuto conto degli aggiornamenti proposti in merito alla territorialità delle operazioni;

- l'atto del Direttore Generale, in qualità di Responsabile dell'Organismo Intermedio di Firenze, prot. n. 16880 del 17/01/2022, con cui è stata approvata e ammessa a finanziamento per complessivi € 3.300.000,00 l'operazione multi-intervento FI6.1.4d "Forestazione urbana - Patrimonio Arboreo" - Asse 6, progetto previsto nell'ambito della risposta dell'UE alla pandemia di Covid-19, che prevede la suddivisione in quattro interventi:

codice locale progetto	denominazione intervento	€
FI_6.1.4d1	Incremento, conservazione e tutela Parco delle Cascine	500.000,00
FI_6.1.4d2	Incremento del patrimonio arboreo in città in viali, strade, parcheggi, aree urbane (Q1 Q2)	1.200.000,00
FI_6.1.4d3	Incremento del patrimonio arboreo in città in viali, strade, parcheggi, aree urbane (Q3 Q4 Q5)	1.100.000,00
FI_6.1.4d4	Incremento, conservazione e tutela dei principali parchi cittadini (Rusciano, Favard, Anconella, Stibbert, Strozzi, Fabbricotti, Vogel) e giardini minori pubblici e scolastici	500.000,00
		3.300.000,00

Rilevato che tra gli interventi di cui sopra, inseriti nei documenti di programmazione dell'Ente, è compreso l'intervento PON METRO - REACT EU - Incremento del patrimonio arboreo in città in viali, strade, parcheggi, aree urbane (Q1 Q2) per € 1.200.000,00, suddiviso fra i seguenti codici opera:

Ann o	Codice opera	PON METRO- REACT
202 2	210263	600.000,00
202 3	210264	600.000,00
	Totale	1.200.000,00

Visto il documento preliminare di progettazione (di seguito DPP) e relativi allegati inerente all'intervento in oggetto, sottoscritto dalla RUP, Ing. Ilaria Nasti, Direttrice della Direzione Ambiente, allegato parte integrante del presente atto, che si intende in questa sede approvare;

Rilevato, infine, che il quadro economico dell'intervento, risulta essere il seguente:

	Fondi PON METRO- REACT EU cc.oo. 210263- 210264
Lavori soggetti a ribasso d'asta (compresi oneri della sicurezza non soggetti a ribasso)	€ 883.720,93
I.V.A. 22%	€ 194.418,60
Totale lavori	€ 1.078.139,53
Servizi di consulenza (incarichi professionali)	€ 60.000,00
Imprevisti	€ 17.674,42

Altro (Comprende gli incentivi per funzioni tecniche ex art. 113 D.lgs. 50/2016, rilievi ed indagini, spese allacciamenti e varie)	€ 44.186,05
Importo totale Quadro economico	€ 1.200.000,00

Vista la determinazione dirigenziale n. DD/2022/01825 del 28/05/2022 con cui sono stati assunti gli aspetti contabili a valere sui cc.oo. 210263-210264, afferenti al presente intervento;

Dato atto:

- che la Responsabile Unica del Procedimento (RUP) per il presente intervento è l'Ing. Ilaria Nasti, Direttrice della Direzione Ambiente, e che la stessa non versa in situazione attuale e/o potenziale di conflitto di interesse come da dichiarazione, resa ai sensi dell'art. 6 bis della L. 241/1990, conservata agli atti della Direzione Ambiente;
- che la scrivente, Dott.ssa Cecilia Cantini, Dirigente del Servizio Parchi Giardini e Aree Verdi non versa in situazione attuale e/o potenziale di conflitto di interesse come da dichiarazione, resa ai sensi dell'art.6 bis della L.241/1990, conservata agli atti della Direzione Ambiente;

Vista la necessità di affidare il servizio di progettazione definitiva ed esecutiva dell'intervento in oggetto;

Rilevato l'esito negativo della verifica interna per individuare personale atto a

svolgere gli incarichi sopra citati, come si evince dalla nota protocollo n. 198048 del 09/06/2022;

Dato atto che:

- il compenso, comprensivo di spese generali e al netto di oneri previdenziali e assistenziali e di IVA al 22%, calcolato applicando gli onorari tecnici desunti dal DM tariffe 17 giugno 2016, è di importo pari ad € 40.466,26;

- per l'affidamento dei servizi in argomento, la RUP ha disposto di procedere con affidamento diretto in applicazione dell'articolo 1, comma 2, lett. a) della Legge 11 settembre 2020, n. 120, così come modificato dall'art. 51, comma 1 lettera a) sub. 2.1) legge n. 108 del 2021, che prevede la possibilità di esperire la procedura di affidamento diretto per servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 139.000,00 euro, anche senza consultazione di più operatori economici, fermo restando il rispetto dei principi di cui all'articolo 30 del codice dei contratti pubblici di cui al decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50;

Visti:

- la richiesta di offerta pubblicata sul Sistema Telematico Acquisti Regionale della Toscana (S.T.A.R.T.), che si allega al presente atto;

- l'offerta presentata dallo studio associato di ingegneria B&P Ingegneri Civili, con sede legale in Carrara, via Passo della Volpe n. 110, partita iva 01178350458, pari ad € **40.200,00** quale importo netto per la prestazione, oltre a Cassa previdenziale al 4% e IVA al 22%;

Richiamata la determinazione dirigenziale DD/2021/08548 del 22/12/2021 avente ad oggetto *“Avviso pubblico per manifestazione di interesse per la formazione di un elenco di professionisti per l'affidamento diretto o procedura negoziata, ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. A) e B) del D.lgs. 50/2016 e dell'art. 1, comma 2 della legge 120/2020, incarichi di progettazione per i servizi di ingegneria e architettura: progettazione, direzione lavori, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e/o esecuzione - Approvazione elenco professionisti idonei”*; con la quale si è provveduto alla

approvazione dell'elenco dei professionisti idonei;

Dato atto:

- che lo studio associato di ingegneria B&P Ingegneri Civili è inserito nel predetto elenco in quanto idoneo al conferimento degli incarichi di Progettazione e Direzione dei Lavori;

- che l'offerta presentata dal suddetto studio è ritenuta e dichiarata dalla RUP con il presente atto, congrua e valida;

- che l'importo da impegnare a favore dello studio ammonta a complessivi € **51.005,76**, di cui € 40.200,00 quale compenso netto, comprensivo di spese generali, € 1.608,00 per Cassa previdenziale al 4% ed € 9.197,76 per IVA al 22%;

- del rispetto del principio di rotazione;

- che l'affidamento del presente servizio è pubblicata il 21/06/2022 sulla Piattaforma telematica Regionale S.T.A.R.T. (procedura numero 12460/2022), ai sensi del comma 450 della L. 27/12/2006 n. 296 e s.m.i.;

Richiamato il disposto dell'art. 192 del D. Lgs. n. 267/2000 ai sensi 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:

- acquisire i servizi di progettazione di cui sopra funzionali alla realizzazione del complessivo intervento;

b. l'oggetto del contratto, la sua forma e le clausole ritenute essenziali:

l'oggetto del contratto è l'affidamento dei servizi di progettazione definitiva ed esecutiva nonché la realizzazione di elaborati di sintesi suddivisi in documentazione fotografica rappresentante lo stato dei luoghi, rendering, sintesi non tecnica relativi al Progetto FI_6.1.4d "Forestazione urbana - Patrimonio Arboreo" Atto di

ammissione a finanziamento prot. 16880 del 17/01/2022 Fascicolo 02.10 - 2017/1 Incremento del patrimonio arboreo in città in viali, strade, parcheggi, aree urbane (Q1 Q2) - Intervento FI_6.1.4d2 CUP: H19J21005520001 C.O. 210263-210264;

- la forma del contratto che verrà stipulato, a seguito dell'aggiudicazione è la scrittura privata non autenticata, così come consentito dall'art. 32 comma 14 del D.lgs. 50/2016;
- 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:
 - la modalità di scelta è l'affidamento diretto ai sensi dell'art. 1 della legge 120/20 comma 2 lettera a);
 - le clausole contrattuali sono quelle riportate nelle lettere di richiesta di offerta, allegata al presente atto;

Dato atto che, per quanto non espressamente previsto nel D.lgs. n. 50/2016:

- 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 ed integrazioni;
- l'attività contrattuale si svolge nel rispetto, altresì, delle disposizioni stabilite dal Codice civile;

Richiamati gli obblighi in materia di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla Legge 13/08/2010 n. 136 ss.mm.ii.;

Visto:

- che la Responsabile Unico del Procedimento è l'Ing. Ilaria Nasti, Direttrice della Direzione Ambiente, che possiede i requisiti di cui alle aggiornate Linee Guida ANAC n. 3 approvate dal Consiglio dell'Autorità con determinazione n. 1007 del 11/10/2017;

- il Piano per la Prevenzione della Corruzione approvato con delibera di Giunta n. 20 del 01/02/2022;

Richiamate:

- le Linee Guida ANAC n. 1 recanti “Indirizzi generali sull’affidamento dei servizi attinenti all’architettura e all’ingegneria”;
- le Linee Guida ANAC n. 3 su “Nomina ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l’affidamento di appalti e concessioni”;
- le Linee Guida ANAC n. 4 su “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”;
- le Linee Guida ANAC n. 6 recanti “Indicazioni dei mezzi di prova adeguati e delle carenze nell’esecuzione di un precedente contratto di appalto che possano considerarsi significative per la dimostrazione delle circostanze di esclusione di cui all’art. 80, co. 5, lett. c) del Codice”;

Ritenuto:

- di impegnare a favore dello studio associato di ingegneria B&P Ingegneri Civili, identificato con il codice beneficiario 70325 la somma complessiva di € **51.005,76** comprensiva di Cassa previdenziale e IVA, a valere sull’impegno 2022/2952 del Codice Opera 210263 - PON METRO - Forestazione urbana - Patrimonio Arboreo - Incremento del patrimonio arboreo in città in viali, strade, parcheggi, aree urbane (Q1 Q2) - REACT EU - anno 2022 - CIG **9272732484**;
- di approvare il seguente quadro economico dell’intervento come di seguito modificato:

	Fondi PON METRO- REACT EU cc.oo. 210263- 210264
Lavori soggetti a ribasso d’asta	€ 883.720,93

(oneri della sicurezza non soggetti a ribasso)	
I.V.A. 22%	€ 194.418,60
Totale lavori	€ 1.078.139,53
Incarico per lo studio associato di ingegneria B&P Ingegneri Civili	€ 51.005,76
Servizi di consulenza (incarichi professionali)	€ 8.994,24
Imprevisti	€ 17.674,42
Altro (Comprende gli incentivi per funzioni tecniche ex art. 113 D.lgs. 50/2016, rilievi ed indagini, spese allacciamenti e varie)	€ 44.186,05
Importo totale Quadro economico	€ 1.200.000,00

Visti:

- **la Legge 11 settembre 2020, n. 120;**
- **la Legge 29 luglio 2021, n. 108;**
- **il D.Lgs. 50/2016 e ss.mm, la L.R.T. 38/2007 nonché il D.P.R. 207/2010, per le parti ancora in vigore;**
- **gli artt. 107 e 183 del D.Lgs. 267/2000 (T.U.E.L.);**
- **l'art. 81 comma 3 dello Statuto del Comune di Firenze;**
- **l'art. 22 del Regolamento comunale per l'attività contrattuale;**
- **l'art. 21 del Regolamento sull'ordinamento degli uffici e dei servizi;**
- **il DPR n. 62/2013 "Codice di comportamento dei dipendenti pubblici";**

D E T E R M I N A

per le motivazioni espresse nella parte narrativa che si intendono qui integralmente richiamate e approvate:

1. di approvare la Relazione Documento Preliminare alla Progettazione "PROGETTI REACT - EU PON METRO FIRENZE 2014-2020 ASSE DI RIFERIMENTO 6 - AZIONE 6.1.4 - Progetto FI_6.1.4d "Forestazione urbana - Patrimonio Arboreo" Atto di ammissione a finanziamento prot. 16880 del 17/01/2022 Fascicolo 02.10 - 2017/1 -

AREE URBANE Q1 - Q2 Intervento FI_6.1.4d2 CUP: H19J21005520001 C.O. 210263-210264 (DPP AREE URBANE Q1 - Q2);

2. di approvare il quadro economico così modificato:

	Fondi PON METRO- REACT EU cc.oo. 210263- 210264
Lavori soggetti a ribasso d'asta (oneri della sicurezza non soggetti a ribasso)	€ 883.720,93
I.V.A. 22%	€ 194.418,60
Totale lavori	€ 1.078.139,53
Incarico per lo studio associato di ingegneria B&P Ingegneri Civili	€ 51.005,76
Servizi di consulenza (incarichi professionali)	€ 8.994,24
Imprevisti	€ 17.674,42
Altro (Comprende gli incentivi per funzioni tecniche ex art. 113 D.lgs. 50/2016, rilievi ed indagini, spese	€ 44.186,05

allacciamenti e varie)	
Importo totale Quadro economico	€ 1.200.000,00

3. di affidare, nelle more della stipula del contratto, allo studio associato di ingegneria B&P Ingegneri Civili i servizi di progettazione definitiva ed esecutiva nonché l'elaborazione di sintesi contenenti il logo del REACT EU PON METRO suddivisi in documentazione fotografica rappresentante lo stato dei luoghi, rendering, sintesi non tecnica relativi al Progetto FI_6.1.4d "Forestazione urbana - Patrimonio Arboreo" Atto di ammissione a finanziamento prot. 16880 del 17/01/2022 Fascicolo 02.10 - 2017/1 Incremento del patrimonio arboreo in città in viali, strade, parcheggi, aree urbane (Q1 Q2) - Intervento FI_6.1.4d2 CUP: H19J21005520001 C.O. 210263-210264 per un importo pari ad € 40.200,00 oltre Cassa previdenziale e IVA per un totale complessivo di € **51.005,76** - CIG **9272732484**;

4. di sub-impegnare in favore del summenzionato studio - codice beneficiario 70325 - la somma complessiva di € **51.005,76**, a valere sull'impegno 2022/2952 del Codice Opera 210263 anno 2022;

5. di significare il presente atto allo studio associato di ingegneria B&P Ingegneri Civili;

6. di disporre la pubblicazione sulla piattaforma telematica regionale START, sul Profilo del Committente nella sezione "Amministrazione trasparente" della rete civica del Comune di Firenze e sull'apposita sezione dell'Osservatorio Regionale dei Contratti Pubblici della Regione Toscana;

7. di pubblicare il presente atto in esecuzione del D. Lgs. 33/2013.

ALLEGATI INTEGRANTI

DPP_Forestazione urbana Q1-Q2_con allegati_Rev03_signed.pdf - 532cc810047f38b7965281c784b788c6086d47069f7b26b0c809cd471f8af01a
OffEcon_65806_1_22062022170831.pdf.p7m - 1ebd8c1662ee5906e9665a0376ef1fe1776d7de3c8f5bcc75bc1632a1b1855a8
Richiesta OFFERTA strade Q1 e Q2 (1)_signed.pdf - 61145ef03e2e72ab4a6c01e2cb9c526ac81fc3d225442016700bfeecb62d4d12
VerbaleOperazioni.pdf - 21a988f3114f6ee4579b386be22c01d900736be2dae94929198210520f64bd84

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	54415		2022/2952		€ 548.994,24	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
2)	U	2022	54415		2022/6369		€ 51.005,76	70325 - studio associato di ingegneria B&P Ingegneri Civili

VISTO DI REGOLARITÀ CONTABILE

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.