

PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: DD/2024/07802

Del: 15/10/2024

Esecutivo Da: 15/10/2024

Proponente: **Direzione Ambiente - Servizio Sostenibilità, Valutazione Ambientale,
Geologia e Bonifiche**

OGGETTO:

Affidamento del Servizio di progettazione per la redazione del progetto di fattibilità tecnico-economica e del progetto esecutivo comprensivo di CSP (opzionale DL e CSE) dell'intervento di messa in sicurezza di porzioni di muri in via dei Bastioni a Firenze - Accordo Quadro c.o. 200060 - CUP H19J20000390004 - CIG B33255466D

IL DIRIGENTE

Visti:

- la Deliberazione del Consiglio Comunale n. 5 del 29 gennaio 2024, avente ad oggetto "Documenti di programmazione 2024/2026: approvazione note di aggiornamento al Dup, bilancio finanziario, nota integrativa, piano triennale investimenti ed ulteriori allegati";
- la Deliberazione n. 49 del 27 febbraio 2024 della Giunta Comunale con cui è stato approvato il Piano Esecutivo di Gestione Finanziario 2024-2026;
- la Deliberazione della Giunta Comunale n. 111 esecutiva dal 15/05/24 avente ad oggetto "Piano Integrato di Attività e Organizzazione 2024 -2026. Approvazione." 2024-2026 ;
- il Decreto del Sindaco n. 84/2022 con cui è stato conferito al sottoscritto l'incarico di Dirigente del Servizio Sostenibilità, Valutazione Ambientale, Geologia e Bonifiche, ai sensi dell'art. 107 e 109 del D.Lgs. n. 267/2000;

Dato atto che:

- nel Programma Triennale dei Lavori pubblici per il triennio 2021-2023, come modificato dalla Deliberazione consiliare n. 37/43 del 26/07/2021, - all'annualità 2021 - è inserita al c.o. 200060 la previsione di spesa di € 800.000,00 finalizzata all'esecuzione dell'intervento denominato "Accordo Quadro per interventi di riqualificazione ambientale di aree comunali";

- nel Piano Triennale degli Investimenti per il triennio 2021-2023, come modificato dalla Deliberazione consiliare n. 37/43 del 26/07/2021, - nell'annualità 2021 - è stata inserita al codice opera n. 200060 la previsione di spesa di € 800.000,00 dell'intervento denominato "Accordo Quadro per interventi di riqualificazione ambientale di aree comunali" finanziato con mutuo contratto con atto dirigenziale n.8478/2021, capitolo di Uscita n. 64414 - CUP H19J20000390004(CUI - L01307110484202000081);

- con delibera 523/2021 è stato approvato il progetto definitivo avente ad oggetto l' "Accordo Quadro per interventi di riqualificazione ambientale di aree comunali" - C.O. 200060 - CUP H19J20000390004 dell'importo complessivo di € 800.000,00;

- la spesa complessiva dell'intervento, è stata finanziata con mutuo contratto con atto dirigenziale n. 8478 del 21/12/2021 per l'importo complessivo di € 800.000,00;

Richiamate:

- la Determinazione dirigenziale n. 305 del 18/01/2023 con cui sono stati aggiudicati i lavori relativi all' "Accordo Quadro interventi di riqualificazione ambientale di aree comunali", c.o. 200060, CUP H19J20000390004, all'operatore economico CONSORZIO STABILE AURORA S.C.A.R.L , C.F. e P.IVA: 07751331005, che ha designato COGEPRA S.R.L. impresa consorziata esecutrice ai sensi dell'art. 48, comma 7, secondo periodo, D.lgs. 50/2016, sulla base dell'offerta di ribasso del 18,527% sull'importo posto a base di gara, per un importo massimo di lavori affidabili, nel periodo di validità dello stesso, pari ad € 419.622,00, di cui € 20.600,00 quali costi per la sicurezza;

- la Determina dirigenziale n. 912/2024 con cui è stato approvato il progetto esecutivo relativo al contratto attuativo n. 1 dell'Accordo Quadro in questione avente ad oggetto "Interventi di completamento sentieri dell'area sommitale del parco di Villa Strozzi" e, contestualmente ne sono stati affidati i lavori assumendo a favore dell'operatore economico CONSORZIO STABILE AURORA S.C.A.R.L, C.F. e P.IVA: 07751331005, i conseguenti impegni di spesa;

- la Determina dirigenziale n. 3716 del 13/05/2024 con cui è stata affidata nell'ambito dell'Accordo Quadro "Interventi di riqualificazione ambientale di aree comunali - Fornitura con posa in opera di attrezzature ludiche in aree verdi, parchi e giardini del Comune di Firenze" all'operatore economico PLAYECO S.R.L., p.iva 02415480512,

Dato atto che è in corso di approvazione la proposta di Determinazione dirigenziale n. DD/2024/07663 con cui è affidato il "servizio di indagini geognostiche e sismiche, funzionali alla redazione del progetto di fattibilità tecnico economica e progetto

esecutivo dell'intervento di messa in sicurezza permanente di più tratti di muro di sostegno del terreno a monte lungo via dei Bastioni" alla Geognostica Fiorentina srl ed approvato il seguente ultimo quadro economico di Accordo Quadro:

ACCORDO QUADRO		
c.o. 200060		
Importo dei lavori + IVA CA 1	€	45.094,78
Incentivi ex art.113 D.Lgs. 50/2016 (80% di 1,9 %)	€	561,84
Assicurazione progettisti	€	150,00
Accordo Bonario	€	1.622,32
Somme a disposizione	€	12.571,06
Totale CA 1	€	60.000,00
Fornitura con posa in opera	€	133.584,01
Servizio indagini geognostiche e sismiche	€	5.782,80
Somme a disposizione per ulteriori affidamenti	€	600.633,19
Totale AQ	€	800.000,00

Rilevato che:

- i muri a monte di confine della carreggiata stradale di via dei Bastioni a Firenze presentano, a tratti, una serie di lesioni sulle murature ed evidenti deformazioni delle medesime, probabilmente riconducibili ad un movimento di versante non definibile nelle dimensioni, negli spessori e nella consistenza;

- dall'analisi della cartografia Geologica e Geomorfologica di PO/PS del Comune di Firenze, il sito è ubicato sulla parte terminale, "unghia", di un ampio movimento franoso definito "corpo di frana di scorrimento a velocità indeterminata (quiescente)" che insiste sul versante che da San Miniato al Monte degrada verso il corso dell'Arno.

Ritenuto necessario procedere all'affidamento diretto di un incarico professionale per

i servizi di ingegneria e architettura per l'attività di redazione del progetto di fattibilità tecnico economica e del progetto esecutivo comprensivo di CSP aventi ad oggetto l'intervento di messa in sicurezza permanente di un tratto del muro di sostegno del terreno posto lungo via dei Bastioni, da realizzare nell'ambito del citato Accordo Quadro;

Dato atto che:

- con Nota Dirigenziale prot. n. 340836 del 25/10/2023 veniva richiesta la verifica di disponibilità di figure professionali all'interno del Comune;
- la suddetta verifica ha dato esito negativo, come da prot. n. 3555681 del 08/11/2023;

Visti i seguenti elaborati, pubblicati sulla Piattaforma del Sistema Telematico Acquisti Regionale della Toscana (procedura n. 039728/2024) e allegati parti integranti del presente provvedimento:

1. Disciplinare di incarico;
2. Documento di indirizzo alla progettazione;
3. Allegato 1 - decreto di vincolo DDR n. 396/2011;
4. Allegato 2 - scheda ispezione muri di sostegno.

Preso atto che sull'area oggetto di intervento gravano i seguenti vincoli sovraordinati:

- Beni paesaggistici DM 27.10.1951 - "Territorio delle colline a sud della città di Firenze e ad est della via Senese sito nell'ambito del comune di Firenze";
- Immobile di interesse storico artistico, ai sensi dell'art. 10 comma 1 del D.Lgs. 42/2004. L'area denominata "Ex Ristorante Le Rampe" è stata istituita con Decreto n. 396 del 9 agosto 2011 (Allegato 1).

Dato atto che:

- il corrispettivo del servizio posto a base di gara risulta dalla somma dei compensi previsti per la redazione del PdfTE, i servizi integrativi del geologo per la redazione e l'esecuzione della campagna di indagini, la redazione del Progetto Esecutivo (comprensivo di PSC, Piano di Manutenzione e Fascicolo Tecnico dell'Opera) e anche i compensi per l'attività opzionale di Direzione Lavori e CSE, come da specifica contenuta all'art. 4 del Disciplinare di incarico allegato parte integrante del presente provvedimento;

- ai sensi del combinato disposto dal D.lgs. 36/2023 e dalla L. n. 49/2023 recante "Disposizioni in materia di equo compenso delle prestazioni professionali", l'importo complessivo (compresi servizi opzionali) per compensi professionali (€ **50.180,71**) è considerato non ribassabile, mentre l'offerta di ribasso è applicata sulla parte delle spese (€ **12.545,18**);

- non è redatto il documento di valutazione dei rischi interferenziali (DUVRI) e i costi delle misure di eliminazione o riduzione di tali rischi sono quindi pari a zero, in quanto ai sensi dell'art. 26, comma 3 bis, del D.lgs. 81/2008 e ss.mm.ii. trattasi di contratto di prestazione di servizi di natura intellettuale e non sono comunque presenti rischi da interferenze con le attività lavorative della Stazione Appaltante.

Dato atto, ai sensi dell'art. 48 del D. Lgs. 36/2023, che per l'affidamento di cui trattasi non sussiste interesse transfrontaliero certo;

Visto l'art. 50, comma 1, lett b), del D.lgs. 36/2023 ai sensi del quale la Stazione Appaltante procede all'affidamento diretto dei servizi e delle forniture di importo inferiore a 140.000 euro, anche senza consultazione di più operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali anche individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante;

Richiamati:

- 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;
- 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 D.lgs. n. 36 del 2023;

Tenuto conto che trattandosi di appalto d'importo inferiore ad euro 140.000 e, fermi restando gli obblighi di utilizzo di strumenti di acquisto e di negoziazione previsti dalle vigenti disposizioni in materia di contenimento della spesa, questa Amministrazione può, ai sensi dell'art. 62, comma 1, del D.lgs. n. 36/2023, procedere direttamente e autonomamente all'acquisizione della fornitura in oggetto;

Preso atto che:

- in data 19/09/2024 per mezzo del Sistema Telematico Acquisti Regionale della Toscana - S.T.A.R.T. (proc. n. 039728/2024), questa Stazione Appaltante ha richiesto all'operatore economico MOOTA S.R.L., p.iva 06917930486 un'offerta per l'esecuzione dei servizi in questione, ai sensi degli articoli 25, comma 2 e 50 del D.lgs. 36/2023;
- l'offerta presentata dall'operatore economico MOOTA S.R.L., p.iva 06917930486, prevede un ribasso pari al **5,78620%** sull'importo posto a base di gara, come risultante da offerta economica allegata quale parte integrante del presente atto;

Considerato che:

- all'esito delle verifiche e delle valutazioni di competenza, il RUP ha ritenuto la predetta offerta congrua e rispondente all'esigenza manifestata;
- 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;

- 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. 297081 del 20/09/2023;

Tenuto conto 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 ed integrazioni;
- l'attività contrattuale si svolge nel rispetto, altresì, delle disposizioni stabilite dal Codice civile;
- il CIG della presente acquisizione è B33255466D;
- il RUP della presente procedura è il sottoscritto Ing. Raffaele Gualdani, Dirigente del Servizio Sostenibilità, Valutazione Ambientale, Geologia e Bonifiche della Direzione Ambiente;

Visto lo schema di contratto, allegato parte integrante del presente provvedimento;

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

Ritenuto, pertanto, con il presente atto procedere all'affidamento del servizio per la **redazione del Piano delle Prove e l'assistenza in fase di esecuzione** e per la redazione del **Progetto di Fattibilità Tecnico-Economica e del Progetto Esecutivo, comprensivo di CSP**, (opzionale DL e CSE) dell'intervento di messa in sicurezza di porzioni di muro in via dei Bastioni a Firenze da realizzarsi nell'ambito dell' "Accordo Quadro interventi di riqualificazione ambientale di aree comunali", c.o. 200060, CUP H19J20000390004, in favore dell'operatore economico MOOTA S.R.L., p.iva 06917930486, con sede in Firenze (FI) - CAP 52100 - Via A. La Marmora n. 29, sulla base dell'offerta di ribasso del 5,78620% sull'importo posto a base di gara, per la somma di € 36.634,50 oltre oneri previdenziali 4% e iva 22% per complessivi € **46.481,85**;

Dato atto che:

- in ragione del presente affidamento il quadro economico dell'intervento risulta essere il seguente:

ACCORDO QUADRO		
c.o. 200060		
Importo dei lavori + IVA CA 1	€	45.094,78

Incentivi ex art.113 D.Lgs. 50/2016 (80% di 1,9 %)	€	561,84
Assicurazione progettisti	€	150,00
Accordo Bonario	€	1.622,32
Somme a disposizione	€	12.571,06
Totale CA 1	€	60.000,00
Fornitura con posa in opera	€	133.584,01
Servizio indagini geognostiche e sismiche	€	5.782,80
Progettazione + CSP MOOTA SRL	€	46.481,85
Somme a disposizione per ulteriori affidamenti	€	554.151,34
Totale AQ	€	800.000,00

- l'importo complessivo del presente affidamento trova copertura nelle somme a disposizione dell'Accordo Quadro di cui al c.o. 200060, come specificato nella parte determinativa e negli aspetti contabili del presente atto;

Preso atto:

- delle disposizioni del Piano di Prevenzione della Corruzione 2024/2026, confluito a seguito del DL n. 80 del 9.6.2021, convertito con modificazioni dalla Legge n. 113 del 6.8.2021, e del DM n.132 del 30.6.2022 nella Sezione n. 2 "Valore pubblico, Performance e Anticorruzione" del Piano integrato di attività e organizzazione (PIAO) dell'Ente e nello specifico nella sottosezione di programmazione "2.3 - Rischi corruttivi e trasparenza, approvato con la Deliberazione di Giunta comunale n. 49 del 27/02/2024;
- del Codice di Comportamento del Comune di Firenze, approvato con Deliberazione del medesimo organo n. 2021/G/0012, in data 26 gennaio 2021; www.comune.fi.it/system/files/2021-02/Codice-comportamento-dipendentiComune-Firenze2021.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, il sottoscritto RUP dichiara di non versare in situazioni, anche potenziali, di conflitto di interesse nel presente procedimento;

Dato atto della regolarità tecnica del presente provvedimento ai sensi dell'art. 147-bis

del D.lgs. n. 267/2000;

Visti:

- il D.lgs. 36/2023;
- il D.P.R. 207/2010 per le parti ancora in vigore;
- il D.L. n. 76 del 16.7.2020 come convertito, con modificazioni, dall'art. 1, comma 1, Legge 11.09.2020 n. 120, per le parti ancora in vigore;
- il D.lgs. n. 33/2013 in materia di Amministrazione trasparente;
- il D.lgs. n. 267/2000;
- lo Statuto del Comune di Firenze;
- l'art. 21 del vigente Regolamento sull'ordinamento degli Uffici e dei Servizi;
- l'art. 22 del vigente Regolamento per l'attività contrattuale del Comune di Firenze;

DETERMINA

Per i motivi espressi in narrativa e qui integralmente richiamati:

1. di approvare gli elaborati relativi all'affidamento in oggetto, allegati parti integranti del presente provvedimento;

2. di affidare nell'ambito dell' "Accordo Quadro interventi di riqualificazione ambientale di aree comunali", c.o. 200060, CUP H19J20000390004, il servizio di progettazione per la redazione del progetto di fattibilità tecnico-economica e del progetto esecutivo comprensivo di CSP (opzionali DL e CSE) dell'intervento di messa in sicurezza di porzioni di muro in via dei Bastioni a Firenze all'operatore economico MOOTA S.R.L. con sede in in Firenze (FI) 52100 - Via A. La Marmora n. 29, p.iva 06917930486, per un importo, al netto del ribasso del 5,78620%, di € 36.634,50 oltre oneri previdenziali 4% e iva 22% per complessivi € **46.481,85 - CIG B33255466D**;

3. di dare atto che si provvederà, qualora ne ricorrano le condizioni, con successiva determina dirigenziale all'affidamento degli opzionali servizi di Direzione Lavori e Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione con assunzione del corrispondente impegno di spesa;

4. di assumere sul c.o. 200060, capitolo Uscita 64414/2, Es. 2024, Impegno 2024/2208, il sub-impegno di € **46.481,85** in favore MOOTA S.R.L., p.iva 06917930486, con sede in Firenze (FI) 52100 - Via A. La Marmora n. 29 (cod. Ben. 77120);

5. di approvare il quadro economico dell' "Accordo Quadro interventi di riqualificazione ambientale di aree comunali" - c.o. 200060 - CUP H19J20000390004, che, a seguito dell'affidamento disposto con il presente provvedimento, risulta rimodulato come segue:

ACCORDO QUADRO		
c.o. 200060		
Importo dei lavori + IVA CA 1	€	45.094,78

Incentivi ex art.113 D.Lgs. 50/2016 (80% di 1,9 %)	€	561,84
Assicurazione progettisti	€	150,00
Accordo Bonario	€	1.622,32
Somme a disposizione	€	12.571,06
Totale CA 1	€	60.000,00
Fornitura con posa in opera	€	133.584,01
Servizio indagini geognostiche e sismiche	€	5.782,80
Progettazione + CSP MOOTA SRL	€	46.481,85
Somme a disposizione per ulteriori affidamenti	€	554.151,34
Totale AQ	€	800.000,00

6. di dare atto che il RUP della presente procedura è l'Ing. Raffaele Gualdani, Dirigente del Servizio Sostenibilità, Valutazione Ambientale, Geologia e Bonifiche della Direzione Ambiente;

7. di partecipare il presente atto alla MOOTA S.R.L., affidataria del servizio in oggetto;

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

ALLEGATI INTEGRANTI

Allegato 2_muro_429385_1325_1326.pdf - e1e6e023853160b01a825d3c20da589db926e0163a4c3b0cbff38a4d087fca46

Allegato1_decreto di vincolo DDR 396.2011.pdf - 4d97be6a3bce4943e9efed1972002bf8ef0735931a97c7aad5be09e15a7472f0

DIP_co200060_via_Bastioni_13_signed.pdf - 3d37f44787bebb2818c48700fd363ae5cd9369d95068018f81f426ca85785976

Disciplinare_IncaricoProgettazione_viaBastioni_Dlgs_36_2023_06_signed.pdf -
9e88413645ad7a1ab0af03f2f2c56217b4cd5e29cae61e3f7e001740de2f13f9

OffEcon_56777_1_19092024165342.pdf.p7m - 07209defcdbae322b45201fba419f5f3ffc1ce2f9aae4c6c9392c3d88cb38d7d

Schema CONTRATTO.odt - dfb82fa9f0470a7abf1df0968ce75c0d6856d9496310ffb5b60fbb8803c2ada9

Sottoscritto digitalmente da

Responsabile regolarità tecnica

Raffaele Guldani

Elenco Movimenti

N°	Tipo Mov.	Esercizio	Capitolo	Articolo	Impegno/ Accertamento	Sub Impegno/Sub Accertamento	Importo	Beneficiario
1)	U	2024	64414	2	2024/2208	8	€ 46.481,85	77120 - Moota srl

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.

