

PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: DD/2023/00029

Del: 09/01/2023

Esecutivo Da: 10/01/2023

Proponente: Servizio Belle Arti e Fabbrica di Palazzo Vecchio

OGGETTO:

Indagini diagnostiche sui tiranti metallici e sulle orditure lignee della Torre di San Niccolò, Firenze.

Approvazione del servizio S0455/2022 e affidamento diretto a Foppoli Moretta

e Associati – società di ingegneria srl . Codice Opera 190053-s CPV 50610000-4 CUP H13G18000220004 CIG 95845805A0

IL DIRIGENTE

Premesso che:

- il Consiglio Comunale, in data 28 Febbraio 2022, ha approvato la Deliberazione n. 2022/C/00006 avente ad oggetto Documenti di programmazione 2022-2024, approvazione note di aggiornamento al DUP, bilancio finanziario, nota integrativa e Piano Triennale Investimenti, divenuta esecutiva in data 8 aprile 2022;
- la Giunta Comunale, in data 17 maggio 2022, ha approvato la Deliberazione n. 2022/G/00209, avente ad oggetto Piano Esecutivo di Gestione 2022/2024: approvazione;

Considerato che :

- con Deliberazione di Giunta n. DG/2021/00481 veniva approvato il Progetto definitivo ad accordo quadro n. AQ0602/2021 - LT0662/2021 denominato “Immobili Monumentali - Interventi di Restauro e Risanamento Conservativo” CUP H13G18000220004 CPV: 45212290-5 - CODICE OPERA 190053 redatto dal Servizio Belle Arti della Direzione Servizi Tecnici ammontante a complessivi € 200.000,00 finanziato ad alienazioni;
- con Determinazione Dirigenziale n. DD/2022/07156 è stata approvata la determina a contrarre nonché l'affidamento diretto in favore della ditta Faesulae s.r.l. del codice opera 190053 - CUP

H13G18000220004 - CPV 45454100-5 – CIG 930030781F (CIG derivato CA n. 1 94287155C2) - AQ0602/2021 - LT0662/2021, denominato “Immobili Monumentali - Interventi di Restauro e Risanamento Conservativo” generando il seguente quadro economico:

AQ0602/2021 – LT0662/2021	
“Immobili Monumentali - Interventi di Restauro e Risanamento Conservativo”	
Codice opera 190053 - CUP H13G18000220004 - CPV 45454100-5 - CIG 930030781F	
Importo dei lavori al netto del ribasso d’asta CA n. 1	€ 50.742,41
Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d’asta CA n. 1	€ 1.363,97
Importo totale dei lavori CA n. 1	€ 52.106,38
IVA al 10% relativa al CA n. 1	€ 5.210,64
Accordo bonario (Lordo fittizio)	€ 2.428,98
Importo complessivo CA n. 1	€ 57.317,02
Importo residuo per lavori ordinabili (lavori più somme a disposizione derivanti dal ribasso d’asta)	€ 59.257,59
Oneri della sicurezza residui	€ 36.636,03
Importo totale dei lavori ordinabili	€ 95.893,62
IVA al 10% sull’importo residuo	€ 9.589,36
Importo residuo complessivo per lavori ordinabili	€ 105.482,98
Importo residuo per accordo bonario	€ 2.455,02
Polizza progettisti	€ 150,00
Spese tecniche per incarichi professionali	€ 18.500,00
Imprevisti	€ 13.666,00

Importo complessivo del quadro economico	€ 200.000,00
---	---------------------

Visto il progetto del servizio n. S0455/2022 denominato “Indagini diagnostiche sui tiranti metallici e sulle orditure lignee della Torre di San Niccolò, Firenze” redatto dalla P.O. Valorizzazione Complessi Monumentali e Restauro Urbano, facente parte del Servizio Belle Arti e Fabbrica di Palazzo Vecchio della Direzione Servizi Tecnici, dal quale emerge la necessità di dover approfondire il quadro conoscitivo relativo allo stato di esercizio delle catene metalliche in opera e allo stato di conservazione delle strutture lignee di solai e tetto, si intendono necessarie specifiche indagini diagnostiche di seguito descritte propedeutiche per eventuali lavori di messa in sicurezza dell’immobile.

Preso atto che le indagini da eseguire consisteranno nell’esecuzione di una verifica del stato tensionale delle catene attualmente in opera e nell’ispezione visiva al fine di controllare lo stato di conservazione delle orditure lignee dei due solai intermedi e della copertura. Tali tipologie di indagini richiedono da parte dell’esecutore specifiche certificazioni e solidità in termini di esperienza e servizi analoghi pregressi su manufatti di carattere storico-monumentale.

Pertanto il RUP, Arch. Costanza Stramaccioni, sussistendo i suddetti motivi necessari per la salvaguardia e la conservazione dei suddetti beni, la fruizione in sicurezza e la corretta custodia degli stessi, ha ricevuto proposta, esclusivamente riservata all’Amministrazione Comunale, da parte della ditta Foppoli Moretta e Associati – società di ingegneria srl che ha rimesso la propria migliore offerta, esclusivamente a noi riservata per il descritto servizio, pari al 4% sull’importo pari ad € 7.450,00, come da Offerta Economica allegata al presente provvedimento;

Visto il CIG 95845805A0 del servizio in argomento;

Preso atto che per quanto sopra descritto il quadro economico del servizio in argomento risulta essere il seguente:

Importo totale del servizio soggetto a ribasso	€ 7.450,00
Ribasso del 4 %	€ 298,00
Importo totale del servizio ribassato	€ 7.152,00
contributo integrativo previdenziale 4% sull’importo totale del servizio ribassato	€ 286,08
Totale	€ 7.438,08
Iva 22%	€ 1.636,38

Totale servizio	€ 9.074,46

Preso atto che l'importo per l'esecuzione del servizio trova copertura sul Codice Opera 190053 e precisamente sull'impegno 2023/2044;

Preso atto che per quanto sopra descritto il nuovo quadro economico che viene a determinarsi è il seguente:

Importo dei lavori al netto del ribasso d'asta CA n. 1	€ 50.742,41
Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta CA n. 1	€ 1.363,97
Importo totale dei lavori CA n. 1	€ 52.106,38
IVA al 10% relativa al CA n. 1	€ 5.210,64
Importo complessivo CA n. 1	€ 57.317,02
Accordo bonario (Lordo fittizio)	€ 2.428,98
Importo residuo per lavori ordinabili (lavori più somme a disposizione derivanti dal ribasso d'asta)	€ 59.257,59
Oneri della sicurezza residui	€ 36.636,03
Importo totale dei lavori ordinabili	€ 95.893,62
IVA al 10% sull'importo residuo	€ 9.589,36
Importo residuo per accordo bonario	€ 2.455,02
Importo residuo complessivo per lavori ordinabili	€ 107.938,00
Polizza progettisti	€ 150,00
Spese tecniche per incarichi professionali	€ 18.500,00

Servizio S0455/2022 “Indagini diagnostiche sui tiranti metallici e sulle orditure lignee della Torre di San Niccolò, Firenze” alla Ditta Foppoli Moretta e Associati – società di ingegneria srl CIG 95845805A0 di cui al presente atto	€ 9.074,46
Imprevisti	€ 4.591,54
Importo complessivo del quadro economico	€ 200.000,00

Ritenuto quindi, come da disposizione del RUP, di procedere ad affidare direttamente il servizio di “Indagini diagnostiche sui tiranti metallici e sulle orditure lignee della Torre di San Niccolò, Firenze” alla Ditta Foppoli Moretta e Associati – società di ingegneria srl, che ha offerto un ribasso del 4 % ritenuto congruo;

Preso atto, altresì, della dichiarazione del Responsabile Unico del Procedimento Arch. Costanza Stramaccioni, in merito alla non sussistenza del conflitto di interessi del RUP stesso nei confronti dell’aggiudicatario del servizio, riportata nella relazione allegata al presente provvedimento;

Dato atto che le copie informatiche, degli allegati quali parti integranti al presente provvedimento, sono conformi agli originali cartacei conservati presso la Direzione Servizi Tecnici;

Dato atto della regolarità tecnica del presente provvedimento;

Visto il D.lgs. 50/2016 e il D.P.R. 207/2010 per le parti ancora in vigore;

Visto l'art.107 e l'art.183 del D.lgs.n.267/2000;

Visto l'art. 81 comma 3 dello Statuto del Comune di Firenze;

Visto l'art. 22 del Regolamento comunale per l'attività contrattuale;

Visto l'art.12 e 23, del Regolamento sull'Ordinamento degli Uffici e dei Servizi;

DETERMINA

Per le motivazioni espresse in narrativa, che si intendono integralmente richiamate:

1. di approvare il servizio S0455/2022 denominato “Indagini diagnostiche sui tiranti metallici e sulle orditure lignee della Torre di San Niccolò, Firenze” Codice Opera 190053 CPV 50610000-4 CUP H13G18000220004 CIG 95845805A0 dell’importo complessivo di € 9.074,46, compreso del contributo integrativo previdenziale pari al 4% e IVA al 22%, articolati come elencato nel secondo quadro economico riportato nella parte descrittiva del presente atto;
2. di affidare, su disposizione del RUP, il servizio sopra citato tramite affidamento diretto alla ditta Foppoli Moretta e Associati – società di ingegneria srl (cod. beneficiario 71812) CIG 95845805A0 per € 9.074,46, contributo previdenziale e IVA al 22% compresi; l’affidamento viene fatto sulla base dell’offerta, ritenuta congrua, pari 4 %;
3. di dare atto che il Quadro Economico della spesa risulta essere l’ultimo descritto in narrativa che qui si intende espressamente richiamato;
4. di impegnare la spesa, complessiva di € 9.074,46 sull’ impegno n. 2023/2044 di Bilancio straordinario, codice opera 190053 a favore della ditta Foppoli Moretta e Associati – società di ingegneria srl (cod. beneficiario 71812) CIG 95845805A0;
5. di prendere atto della dichiarazione del Responsabile Unico del Procedimento, Arch. Costanza Stramaccioni, in merito alla non sussistenza del conflitto di interessi del RUP stesso nei confronti dell’aggiudicatario dei lavori e dell’oggetto dell’affidamento;
6. di dare atto, inoltre, che il Responsabile Unico del Procedimento per il servizio in questione è l’Arch. Costanza Stramaccioni.

ALLEGATI INTEGRANTI

Affidamento Foppoli_rup_signed-1.pdf - d966aa36a3249214ac9680c77c16b98a0c22589b5025a06618ab2beb8fdd2062

doc_contrarre_cs455_signed-1.pdf - e6875f99d52828624b9c38ede8b41524dcad5d3a84f92d1156de70558ccdf757

preventivo Foppoli.pdf(2).p7m - 0b11259752c667bbe41a4a274c68fe32ffb4ee319d4ea20cc902c91a6e4b44c2

Sottoscritto digitalmente da
Responsabile regolarità tecnica
Giorgio Caselli

Elenco Movimenti

N°	Tipo Mov.	Esercizio	Capitolo	Articolo	Impegno/ Accertamento	Sub Impegno/Sub Accertamento	Importo	Beneficiario
1)	U	2023	53820	2	2023/2044		€ 4.591,54	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
2)	U	2023	53820	2	2023/2384		€ 9.074,46	71812 - Foppoli Moretta e Associati - società di ingegneria srl

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.