

PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: DD/2021/05954

Del: 28/09/2021

Proponente: Direzione Servizi Tecnici

OGGETTO:

Adeguamento antincendio e riqualificazione funzionale scuola Guicciardini – c.o. 180126 - CUPH18H1700014000400 – Affidamento del servizio di Collaudo tecnico funzionale degli impianti meccanici all'ing. Alberto Brusco – CIG Z62932F7D32

IL DIRETTORE

PREMESSO che:

- in data 22/02/2021 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.";
- in data 30/03/2021 è stata approvata la Deliberazione di Giunta Comunale n. 96 avente ad oggetto: "Piano Esecutivo di Gestione 2021-2023. Approvazione.";

CONSIDERATO che:

con Deliberazione 2017/302 è stato approvato il progetto definitivo relativo ai lavori di "Scuola Guicciardini, lavori di completamento Auditorium" per un importo complessivo di € 2.500.000,00 da finanziarsi al codice opera n.170292;

con Determinazione n.2018/DD/04599 è stato approvato il progetto esecutivo "Scuola Guicciardini, lavori di completamento Auditorium" - cod opera 170292 -CUP H11E17000080003 CPV 45450000-6;

con Deliberazione di Giunta n. 2019/00481 è stato approvato il progetto definitivo ad Accordo quadro AQ0362 LT 0419/2019 della Direzione servizi tecnici relativo all'intervento denominato "SCUOLA GUICCIARDINI - ADEGUAMENTO ANTINCENDIO E RIQUALIFICAZIONE FUNZIONALE" inserito nell'annualità 2019 del PTI 2019-

2021 al codice opera 180126 cap-e 54400 e cap-u 52230/2 per complessivi € 200.000,00 CUPH18H1700014000400;

con DD 2019/10087 sono stati assunti da parte della Direzione Risorse Finanziarie gli accertamenti ed impegni a seguito contrazione di indebitamento con la BEI (mutuo BEI 43); l'imp. Assunto sul c.o. 180126 è il n. 2020/2224 per € 200.000,00;

con DD n. 5910/2020:

- è stata rettificata la determinazione a contrattare n. 10005/2019 stabilendo che le imprese da invitare a procedura negoziata passino da 16 a 10 e precisando che, nell'attuare la procedura negoziata, si dovrà ricorrere all'esclusione automatica delle offerte anomale in base a quanto stabilito dall'art. 1, comma 3, del D.L. n. 76/2020 convertito con L. n. 120/2020;
- sono stati approvati nuovi elaborati progettuali e cambiato il RUP dell'intervento che da Bruno Ulivi è divenuto l'Ing. Samuele Cappelli;

con determinazione dirigenziale n. 2020/6404 è stato ulteriormente variato il Rup da Samuele Cappelli all' Ing. Michele Mazzoni;

con determinazione 2021/1517 è stato ulteriormente variato il Rup da Michele Mazzoni all'Ing. Alessandro Dreoni;

con determinazione 2020/10919/10752 sono stati approvati nuovi elaborati progettuali adeguati al sopraggiungere di imprevedibili circostanze esterne relativi al progetto definitivo LT0593/2020 ad Accordo Quadro n. AQ0532/2020 denominato "SCUOLA GUICCIARDINI - ADEGUAMENTO ANTINCENDIO E RIQUALIFICAZIONE FUNZIONALE" redatto dalla P.O. SCUOLE, BIBLIOTECHE, LUDOTECHE, CENTRI CIVICI ED ALTRI IMMOBILI DEL QUARTIERE 5 inserito nel PTI 2019-2021 al codice opera 180126 approvato con DG 481/2019; con la DD 2020/10919/10752 è stato ridefinito il nuovo quadro economico a modifica di quello approvato con la Del. 2019/00481;

Preso atto che con DD 2020/11010 è stata aggiudicata definitivamente e, conseguentemente sono stati affidati direttamente ACCORDO QUADRO AQ0532/2020 - PROGETTO DEFINITIVO LT LT0593/2020 SCUOLA GUICCIARDINI - ADEGUAMENTO ANTINCENDIO E RIQUALIFICAZIONE FUNZIONALE CUP H18H17000140004 - CPV 45454000-4 - CODICE OPERA 180126, all'Impresa VINCENZO RUSSO COSTRUZIONI SRL l'accordo quadro per un importo di € 149.500.00 (di cui € 10.000,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso) sulla base del CIG n. 85513648CE;

Preso atto che con DD 2020/11464 è stato affidato all'Ing. Laura Mezza - cod. ben. 28473 - l'incarico di coordinamento della sicurezza in esecuzione dei lavori di cui all'Accordo Quadro AQ532/2020 - progetto definitivo afferente la Scuola Guicciardini - adeguamento antincendio e riqualificazione funzionale CIG Z582FB5192;

VISTO che il q.e. del C.O. 180126 che ne consegue è il seguente:

Importo dei lavori (IVA al 10,00%), affidati all'Impresa Vincenzo Russo Costruzioni;	€ 182.390,00
Conferimento incarico Coordinamento alla Sicurezza in Esecuzione all'Ing. Laura Mezza - CIG Z582FB5192	€ 4.241,68
Polizza progettisti	€ 150,00
Imprevisti	€ 2.840,50
Somma a disposizione per spese tecniche	4.906,12
Accordo bonario	€ 5.471,70
IMPORTO TOTALE DEL QUADRO ECONOMICO GENERALE	€ 200.000,00

VISTO il rapporto del Responsabile Unico del Procedimento (RUP) del 10/08/2021, allegato al presente atto a formarne parte integrante ed essenziale, nel quale si rileva la necessità di opportuna figura professionale relativamente al Servizio di "COLLAUDO TECNICO FUNZIONALE DEGLI IMPIANTI ELETTRICI E MECCANICI RELATIVI ALL'AUDITORIUM DELLA SCUOLA GUICCIARDINI POSTA IN VIA R. DE MONTALVO, 1";

RICHIAMATA la richiesta da parte del RUP, ai sensi dell'art. 31 del D.lgs. n. 50/2016 e con le modalità di cui all'art. 27 ROUS del Comune di Firenze, di attivare la procedura di verifica interna all'Ente per individuare personale interno atto a svolgere l'incarico per il Collaudo tecnico funzionale degli impianti elettrici e meccanici- Adeguamento antincendio e riqualificazione funzionale scuola Guicciardini -cc.oo. 170292 - 190104 - 180126, e il suo esito negativo, come da nota acquisita al protocollo 254170/2021;

STANTE la necessità di avvalersi, pertanto, di personale esterno;

VISTO:

- il compenso definito dal RUP nel predetto rapporto per le prestazioni di cui sopra pari ad un ammontare, al netto di Iva e del contributo integrativo previdenziale, di Euro 16.227,43, comprensivo di spese ed oneri accessori;

- che il calcolo delle competenze è stato determinato sul valore delle opere dei codici opera interessati, in base al D.M. 17/06/2016 del Ministero della Giustizia, così come illustrato nella relazione del RUP;

Considerato che la procedura è stata svolta in modalità interamente telematica (legge 94/2012 e sue mod. ed integrazioni) sulla piattaforma del sistema telematico degli acquisti della regione Toscana (START), gara n. 017235/2021 pubblicata in data 12/08/2021, con invito rivolto a n. 3 operatori in possesso di adeguata iscrizione alle categorie delle opere, per servizi ingegneristici;

Tenuto conto delle risultanze della gara, come da verbale pubblicato in piattaforma regionale e allegato quale parte integrante del presente atto, che ha individuato l'operatore economico aggiudicatario del servizio l'Ing. Alberto Brusco, con il ribasso percentuale del 18,50003% sull'importo a base di gara di € 16.227,43;

Vista l'offerta presentata ed allegata e parte integrante del presente provvedimento nella quale si esplicita il costo della prestazione in € 13.225,35, oltre al contributo previdenziale 4% (€ 529,01) ed IVA al 22% (3.025,96);

DATO ATTO che l'offerta è ritenuta dal RUP, congrua e valida;

VISTO la disponibilità immediata ad assumere l'incarico comunicata dall'Ing. Alberto Brusco;

VISTO che il RUP ha stabilito, in base all'art. 1, comma 2, lett. a) del D.L. n. 76/2020, così come convertito nella Legge 120/2020 e modificato con DL n. 77/2021, di procedere all'affidamento diretto del servizio, in quanto trattasi di servizio di importo inferiore ad Euro 139.000,00, a valere sulle somme a disposizione nel codice opera;

Dato atto che, alla luce delle disposizioni del Piano per la prevenzione della corruzione approvato con deliberazione di Giunta n. 24 del 31.01.2014, aggiornato con deliberazioni n. 22 del 02.02.2016 (PTPC 2016-2018), n. 25/46 del 31.1.19 (PTPC 2019-21) e n. 21 del 28.01.2020 (PTPC 2020-22), di quanto disposto dal Segretario Generale con nota prot. n. 76915 del 31.03.2014 ed il Codice di Comportamento del Comune di Firenze, approvato con delibera n. 12 del 26/01/2021, l'art. 7 del DPR 62/2013, che non sussistono cause di conflitto di interessi, ex art. 42 del D.lgs. 18 aprile 2016 n. 50, per l'adozione del presente atto;

Attestato il rispetto dei principi enunciati dagli articoli 30, comma 1, (economicità, efficacia, tempestività, correttezza, libera concorrenza, non discriminazione, trasparenza, proporzionalità, pubblicità, rotazione);

Visto lo schema del disciplinare d'incarico, allegato parte integrante del presente provvedimento determinativo, che sarà sottoscritto a seguito dell'esecutività del presente atto e a seguito dell'esito favorevole dei controlli effettuati sull'aggiudicatario, ai sensi dell'art. 80 del Dlgs 50/2016;

Visto la nota del RUP, in allegato al presente atto quale parte integrante e sostanziale, con la quale si precisa che:

-la copertura della spesa di tale investimento trova la sua principale collocazione sul finanziamento esterno di cui ai cc.oo. 170292, 190104 e sulla successiva integrazione del c.o. 180126 su cui è gravato l'AQ citato)

- Che l'Ing. Alberto Brusco si è aggiudicato l'affidamento del servizio di cui sopra con un ribasso del 18,50003% che porta, analizzando separatamente i due sub-collaudi meccanico ed elettrico, ai seguenti quadri economici:

COLLAUDO MECCANICO

IMPORTO PRESTAZIONE PROFESSIONALE A GARA		6.762,71
	18,50003	
RIBASSO OFFERTO DA ING. BRUSCO	%	1.251,10
IMPORTO PRESTAZIONE PROFESSIONALE NETTA RIBASSO		5.511,61
CNPAI 4%		220,46
IVA 22%		1.261,06
TOTALE		6.993,13

COLLAUDO ELETTRICO

IMPORTO PRESTAZIONE PROFESSIONALE A GARA		9.464,72
	18,50003	
RIBASSO OFFERTO DA ING. BRUSCO	%	1.750,98
IMPORTO PRESTAZIONE PROFESSIONALE NETTA RIBASSO		7.713,74
CNPAI 4%		308,55
IVA 22%		1.764,90
TOTALE		9.787,20

SOMMANO IMPORTI NETTI DI AGGIUDICAZIONE MECCANICO + ELETTRICO		16.780,32
--	--	------------------

Considerato che il servizio di Collaudo degli impianti meccanici è da eseguirsi in tempi ristretti in quanto le

tarature dell'impianto di climatizzazione e raffrescamento necessita temperature esterne non rigide;

Rilevato che il collaudo elettrico è invece da eseguirsi successivamente ed è comunque correlato alla definizione dei lavori a consuntivo. Si precisa che deve essere approvato in tempi ristretti il CRE dell'AQ in argomento; i lavori saranno determinati con un valore consuntivo inferiore a quello attualmente impegnato. La minore spesa sarà rimessa a disposizione sul QE per alcune ulteriori lavorazioni da eseguire; con parte di queste disponibilità sarà coperto anche l'incarico di collaudo elettrico da affidare a Brusco, già aggiudicato come sopra esposto.

Si dispone di affidare all' Ing. Alberto Brusco le prestazioni professionali in argomento con due separati provvedimenti e, pertanto, con due distinti contratti;

Considerato che la prima prestazione riguarda il "collaudo della parte meccanica" per spesa complessiva di Euro 6.993,13 può essere attinto dagli importi disponibili sul Q.E. del C.O. 180126;

PRESO ATTO che la spesa complessiva di Euro 6.993,13 per il collaudo meccanico, a favore dell'Ing. Alberto Brusco, identificato con il codice beneficiario 37739, sarà imputata sul codice opera 180126, così come segue:

- Euro 4.906,12 sulla voce "somma a disposizione per spese tecniche";
- Euro 2.087,01 sulla voce "imprevisti"

VISTO che il CIG acquisito per il presente affidamento è: Z6932F7D32;

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

DATO ATTO che il RUP dell'opera è l'Ing. Alessandro Dreoni;

RICHIAMATE le Linee Guida Anac n. 1 "Indirizzi generali sull'affidamento dei servizi attinenti all'architettura e all'ingegneria";

RICHIAMATE le Linee Guida Anac n. 4, di attuazione del Decreto Legislativo 18 aprile 2016, n. 50, 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";

DATO ATTO delle verifiche in corso sul possesso dei requisiti generali, precisando che, in caso di successivo accertamento del difetto del possesso dei requisiti prescritti, il presente affidamento verrà risolto ed il pagamento di quanto pattuito avverrà solo con riferimento alle prestazioni già eseguite e nei limiti dell'utilità ricevuta, salvo il maggiore danno;

RICHIAMATA la seguente normativa in virtù della quale si procede al conferimento diretto della prestazione

professionale:

- l'art. 30 e l'art. 36 comma 1 del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50;

- l'articolo 1 della legge 120/20 recante "Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitali", così come modificato con DL n. 77/2021, che introduce un regime in deroga all'articolo 36, comma 2, e 157, comma 2, del decreto legislativo 18 aprile 2016 n. 50, qualora la determina a contrarre o altro atto di avvio del procedimento equivalente sia adottato entro il 31 dicembre 2021, ed in particolare il comma 2 lettera a) che prevede l'affidamento diretto per i servizi di ingegneria e architettura di importo inferiore a 139.000;

- il comma 3 del medesimo articolo secondo il quale gli affidamenti diretti possono essere realizzati tramite determina a contrarre, o atto equivalente, che contenga gli elementi descritti nell'articolo 32, comma 2, del decreto legislativo n. 50 del 2016: 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;

RITENUTO che:

- l'oggetto del contratto è l'affidamento del servizio di COLLAUDO TECNICO FUNZIONALE DEGLI IMPIANTI MECCANICI RELATIVI ALL'AUDITORIUM DELLA SCUOLA GUICCIARDINI";

- il contratto verrà stipulato mediante scrittura privata non autenticata così come consentito dall'art. 32 comma 14 del D.lgs. 50/2016 trattandosi di affidamento di importo netto inferiore a euro 40.000;

- le clausole contrattuali sono quelle precisate nello schema di contratto, di cui si allega al presente atto lo schema;

- la modalità di scelta è l'*affidamento diretto* ai sensi dell'art. 1 della legge 120/20 comma 2 lettera a);

PRESO ATTO:

- delle dichiarazioni rilasciate ai sensi del DPR 445/00 dall'Ing. Alberto Brusco sul possesso dei requisiti e l'assenza di situazioni di incompatibilità, previste dalla normativa vigente, ai fini dell'assunzione dell'incarico;

- della verifica contestuale dell'iscrizione del professionista Alberto Brusco, mediante interrogazione della banca dati on line dei corrispondenti Albi professionali;

- della attestazione di regolarità contributiva acquisita al protocollo con prot. n. 285547/2021;

- dell'assenza di annotazioni riferita al predetto operatore nel casellario informatico Anac, interrogato alla data del 08/09/2021;

DATO ATTO che in attuazione delle disposizioni del Piano per la prevenzione della Corruzione approvato con deliberazione di Giunta del 28/01/2020 n. 21 avente ad oggetto: "Approvazione Piano Triennale di prevenzione della corruzione e per la trasparenza 2020-2022"; quanto disposto dal Segretario Generale connota protocollo n. 76915 del 31 marzo 2014; del codice di comportamento dei dipendenti approvato con Deliberazione di Giunta n. 471 del 30/12/2013; del Codice di Comportamento dei dipendenti del Comune di Firenze, approvato con Deliberazione di Giunta n. 12 del 26/01/2021, del Codice Disciplinare del Personale Dirigente (CCNL 17/12/2020 Area sezioni locali), non sussistono cause di conflitto di interessi ai fini dell'adozione del presente atto;

DATO ATTO che:

- a seguito dell'esecutività del presente atto, dell'esito favorevole dei controlli sull'aggiudicatario ai sensi dell'art. 80 D.lgs. 50/2016 e della produzione della garanzia definitiva da parte dell'aggiudicatario, il contratto sarà stipulato mediante scrittura privata non autenticata, come da schema contratto che quivi si allega, così come previsto dall'art. 32 comma 14 del D.lgs. 50/2016 trattandosi di affidamento di importo inferiore a euro 40.000;

DATO ATTO che le copie informatiche allegate sono conformi agli originali cartacei conservati presso la Direzione Servizi tecnici;

DATO ATTO, altresì, della regolarità tecnica del presente provvedimento;

VISTI:

- gli artt. 107 e 183, del DLgs n. 267/2000 e ss mm e ii;
- il DL.gs. n. 50/2016 e ss mm e ii;
- la Legge 120/20;
- le Linee guida Anac n. 1;
- le Linee guida Anac n. 4;
- il Regolamento per l'attività Contrattuale del Comune di Firenze;
- gli artt. 58 e 81, comma 3, dello Statuto del Comune di Firenze;
- l'art. 21 del Regolamento sull'Ordinamento degli Uffici e dei Servizi;

Per le motivazione sopra esposte

DETERMINA

1. DI AFFIDARE all'Ing. Alberto Brusco - codice beneficiario 37739 - il servizio di **COLLAUDO TECNICO FUNZIONALE DEGLI IMPIANTI MECCANICI RELATIVI ALL'AUDITORIUM DELLA SCUOLA**, come meglio dettagliato nel rapporto del Responsabile Unico del Procedimento allegato al presente atto, nell'ambito dell'intervento denominato "Adeguamento antincendio e riqualificazione funzionale scuola Guicciardini" codice opera 180126 - CUP H18H17000140004;

CIG Z62932F7D32

2. DI PRENDERE atto che la spesa della prestazione in parola ammonta ad Euro 6.993,13, di cui Euro 5.511,61 quale importo offerto netto per la prestazione, oltre al contributo integrativo previdenziale di Euro 220,46, calcolato nella misura del 4% in applicazione delle aliquote previdenziali dovute, e ad Iva al 22% di Euro 1.261,06, e che la stessa trova copertura sul codice opera 180126, assumendo il relativo impegno di spesa, come segue:

€ 4.906,12 IMP. 2021/2023 CAP. 52230/2

€ 2.087,01 IMP. 2021/2026 CAP 52230/2

3. DI DARE ATTO che il quadro economico del codice opera 180126 variato in conseguenza del presente affidamento è il seguente:

CUP H18H17000140004 - CPV 45454000-4 - CODICE OPERA 180126

Importo dei lavori al netto del ribasso d'asta (IVA al 10,00%), affidati all'Impresa Vincenzo Russo Costruzioni;	€ 182.390,00
Conferimento incarico Coordinamento alla Sicurezza in Esecuzione all'Ing. Laura Mezza - CIG Z582FB5192	€ 4.241,68
Polizza progettisti	€ 150,00
Affidamento incarico di collaudo tecnico funzionale impianti meccanici all'Ing. Alberto Brusco (con il presente atto)	€ 6.993,13
Imprevisti	€ 753,49
Accordo bonario	€ 5.471,70

IMPORTO TOTALE DEL QUADRO ECONOMICO GENERALE	€ 200.000,00
---	--------------

4. DI DARE ATTO che, a seguito dell'esecutività del presente atto, della produzione della garanzia definitiva e dell'esito positivo dei controlli effettuati sull'aggiudicatario ai sensi dell'art. 80 del D.lgs. 50/2016 sarà stipulato il contratto mediante scrittura privata non autenticata così come consentito dall'art. 32 comma 14 del D.lgs. 50/2016 trattandosi di affidamento di importo *inferiore a euro 40.000*, alle condizioni contrattuali di esecuzione della prestazione contenute nello schema di contratto e nel rapporto del RUP, entrambi allegati al presente atto a formarne parte integrante ed essenziale, precisando che, in caso di successivo accertamento del difetto del possesso dei requisiti prescritti, il presente affidamento verrà risolto ed il pagamento di quanto pattuito avverrà solo con riferimento alle prestazioni già eseguite e nei limiti dell'utilità ricevuta, salvo il maggiore danno;

5. DI DARE ATTO che il servizio di collaudo tecnico funzionale degli impianti elettrici verrà eseguito successivamente e sarà comunque correlato alla definizione dei lavori a consuntivo e, pertanto, verrà formalizzato l'affidamento dello stesso all'ing. Alberto Brusco con successivo atto;

6. DI DARE ATTO dell'assenza di conflitto di interessi con il soggetto aggiudicatario del servizio, come da dichiarazione del Rup;

7. DI DARE ATTO che il Responsabile Unico del Procedimento è l'ing. Alessandro Dreoni;

ALLEGATI INTEGRANTI

OffEcon_103740_1_27082021112951.pdf - 7dc4d2c1d1f17411c47689fc9a81a20ca1134c66231636c494f608779d1a9e3f

SCHEMA DISCIPLINARE ING. BRUSCO COLLAUDO MECCANICO.pdf -
9ec5ac537f7cc1929a75f4d8e548eadaecf593184e992daed30e80f34b2d5a93

nota Rup suddivisione incarico.pdf - e813023acd5041b192e6aa83f11a57bbad42c8075e45eca9f8c42b68240c97c0

rapporto RUP affidamento Guicciardini.pdf - 4d593ca1be008a64cb40223ff4030db130467bbdb25b7b7ba890210eee5c605c

verbale PC Guicciardini 27082021 firmato.pdf - a16892a4a14f5c8155ba3ea87c21d8ea6c827aa913d4340cbf3aa495bf00ea1c

Firenze, lí 28/09/2021

Sottoscritto digitalmente da

Responsabile regolarità tecnica

Alessandro Dreoni

Elenco Movimenti

N°	Tipo Mov.	Esercizio	Capitolo	Articolo	Impegno/ Accertamento	Sub Impegno/Sub Accertamento	Importo	Beneficiario
1)	U	2021	52230	2	2021/2023		€ 0,00	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
2)	U	2021	52230	2	2021/2026		€ 753,49	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
3)	U	2021	52230	2	2021/6932		€ 6.993,13	37739 - BRUSCO ALBERTO

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.