

PROVVEDIMENTO DIRIGENZIALE

Numero: DD/2021/04714

Del: 03/08/2021

Proponente: Servizio Belle Arti e Fabbrica di Palazzo Vecchio

OGGETTO:

Immobili storici – Adeguamento sismico e norme prevenzione incendi . I II III IV lotto (Palazzo Vecchio) - cc.oo. 110191 150139 170220 180060 – Conferimento incarico di supporto al R.U.P. per Direzione Operativa impianti e Progettazione di dettaglio impianti secondo materia antincendio L 818/84 allo Studio Tecnico Associato G.M. Engineering - CIG Z7F31F6841.

IL DIRIGENTE

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.";

RICHIAMATE le convenzioni di ricerca attivate negli anni 2015- 2018 tra il Comune di Firenze e il Dipartimento di Ingegneria Civile ed Ambientale dell'Università degli Studi di Firenze, nell'ambito della progettazione e sicurezza dei luoghi di lavoro, con particolare riferimento alle tematiche di gestione del rischio incendio negli edifici storico monumentali;

RICHIAMATO, in particolare, nell'ambito delle suddette convenzioni, il contratto di ricerca avente ad oggetto: "Studio per la definizione di un approccio metodologico al progetto antincendio degli edifici monumentali con il ricorso al FIRE SAFETY ENGINEERING . Applicazione di metodi di ingegneria della sicurezza antincendio a Palazzo Vecchio: un prototipo di integrazione organica tra approccio prescrittivo e FSE", agli atti Protocollo 117309 cl III 113 del 17/7/2018;

VISTO che:

- sulla base delle linee guida indicate dai predetti studi, sull'immobile di proprietà comunale denominato "Palazzo Vecchio", sede del Comune e di Uffici pubblici nonché del Museo Civico, negli anni si sono resi necessari vari interventi di adeguamento alle norme di prevenzione incendi e barriere architettoniche;
- il complesso ed ingente piano per l'adeguamento e messa a norma del palazzo storico, sia per la sicurezza antincendio che quella antisismica, ha necessitato e necessita il reperimento di importanti risorse finanziarie reperibili su più annualità di bilancio;

VISTI i seguenti finanziamenti acquisiti mediante assunzione di mutuo:

sul **c.o. 110191**, tranche di finanziamento collocato nell'annualità 2016 del PTI 2016-2018, acquisito con mutuo nell'esercizio 2016 (Capitolo 55400 - Acc.to 2016/2903 di € 523.000,00 assunto con determinazione 2016/DD/09455);

sul **c.o. 150139**, tranche di finanziamento collocato nell'annualità 2017 del PTI 2017-2019, acquisito con mutuo nell'esercizio 2017 (Capitolo 55400 - Acc.to 2017/1925 di € 200.000,00 assunto con determinazione 2017/DD/05637);

sul **c.o. 170220**, tranche di finanziamento collocato nell'annualità 2019 del PTI 2019-2021 , acquisito con mutuo nell'esercizio 2019 (Capitolo 55300 - Acc.to 2019/2825 di € 1.000.000,00 assunto con determinazione 2019/DD/10087);

sul **c.o. 180060**, tranche di finanziamento collocato nell'annualità 2020 del PTI 2020-2022, acquisito con mutuo nell'esercizio 2020 (Capitolo 55400 - Acc.to 2020/2211 di € 150.000,00 assunto con determinazione 2020/DD/07116);

CONSIDERATO che nell'esercizio 2021 è inserita un'ulteriore previsione di spesa sempre finalizzata all'adeguamento per la messa a norma del Palazzo Vecchio, proprio a giustificazione della notevole complessità del piano (codice opera 180305);

RICHIAMATO:

- la deliberazione n. 2016/G/00567 con la quale è stato approvato il Progetto definitivo n. L0409/2016 dei Servizi Tecnici relativo ai lavori di "Immobili storici - Adeguamento norme prevenzione incendi e barriere architettoniche. I lotto (Palazzo Vecchio)" CUP H12C16000080004 - **codice opera 110191**;
- la determinazione dirigenziale n. 2017/DD/9649 che, conseguentemente alle intervenute modifiche al D.lgs. 50/16 e alla "Approvazione del Prezziario dei lavori pubblici della Toscana - Anno 2017" ha approvato il nuovo Progetto Definitivo Accordo Quadro n. AQ0140-2017 - LT0182/2017, denominato "Immobili storici - Adeguamento norme prevenzione incendi e barriere architettoniche. I lotto (Palazzo Vecchio)", Codice Opera

n. 110191, mantenendo invariato l'importo totale lordo rispetto a quello già approvato con la succitata Deliberazione n. 2016/G/00567;

VISTO che con determinazione dirigenziale n. 2018/DD/6519 è stata affidata l'esecuzione dei lavori di cui al progetto AQ0140-2017 - LT0182/2017 all'impresa Oplonde srl;

RICHIAMATO:

- la deliberazione n. 2017/G/00358 con la quale è stato approvato il progetto definitivo n. LT0098/2017, predisposto dai tecnici della Direzione Servizi Tecnici - A.P. FABBRICA DI PALAZZO VECCHIO, CHIESE E CONVENTI - denominato: " Accordo Quadro Adeguamento Prevenzione Incendi Immobili storici - Il lotto - Palazzo Vecchio" **codice opera 150139** - CUP H12C16000470004 - CPV 45454100-5;

VISTO che:

- con determinazione dirigenziale n. 2018/DD/4341 è stata affidata l'esecuzione dei lavori di cui al progetto LT0098/2017 alla Ditta MIPA;

- per l'intervento denominato "Immobili storici - Adeguamento norme prevenzione incendi e barriere architettoniche. I e II lotto (Palazzo Vecchio)" relativamente a entrambi i cc.oo. 110191 e 150139:

- con determinazione dirigenziale n. 2019/DD/3610 è stato affidato l'incarico di coordinatore della sicurezza dei lavori allo Studio Arkady Architetti;

- con determinazione dirigenziale n. 2019/DD/4114 è stato affidato l'incarico per Direzione Operativa dei lavori allo Studio Tecnico Associato "G.M. Engineering ;

- con determinazione dirigenziale n. 2021/DD/00185 con la quale è stato preso atto del certificato di regolare esecuzione dei lavori relativi all'Accordo Quadro Adeguamento Prevenzione Incendi Immobili Storici - Il lotto - Palazzo Vecchio - Progetto LT0098/2017 - codice opera 150139 ed approvato il relativo quadro economico a consuntivo;

Visto i quadri economici relativi ai due cc.oo.:

QUADRO ECONOMICO	110191
Lavori + IVA a Oplonde srl di cui alla 2018/DD/6519	€ 456.504,26
Rilievi, accertamenti e indagini	€ 18.700,00
Incarichi professionali esterni	€ 4.666,46

Affidamento incarico prof. a ARKADY Architetti Associati Arch. Daniela Chiesi di cui alla 2019/DD/3610	€ 7.700,00
Affidamento incarico prof. Studio Tecnico Associato G.M. Engineering di cui alla 2019/DD/4114	€ 12.633,54
Oneri di progettazione	€ 8.092,58
Polizza progettisti	€ 249,00
Imprevisti	€ 759,03
Accordo bonario	13.695,13
Importo Totale	€ 523.000,00

QUADRO ECONOMICO	150139
Lavori + IVA a MIPA di cui alla 2018/DD/4341	€ 175.958,18
Incarichi professionali esterni	€ 0,00
Affidamento incarico prof. a ARKADY Architetti Associati Arch. Daniela Chiesi di cui alla 2019/DD/3610	€ 3.878,63
Affidamento incarico prof. Studio Tecnico Associato G.M. Engineering di cui alla 2019/DD/4114	€ 5.571,37
oneri di progettazione (incentivo)	€ 2.720,00
Economie	€ 11.871,82
Importo Totale	€ 200.000,00

RICHIAMATO:

- la Delibera n. 560/681 2019 con la quale è stato approvato il progetto definitivo n. AQ0360/2019 - LT0450/2019, predisposto dai tecnici della Direzione Servizi Tecnici - A.P. FABBRICA DI PALAZZO VECCHIO, CHIESE E CONVENTI, denominato " Palazzo Vecchio ed altri Immobili Storico-artistici - Interventi di Adeguamento Sismico e Prevenzione Incendi" - **codice opera 170220** - CUP H18C18000110004;

VISTO che con determinazione 2019/DD/06485 è stato affidato l'incarico di progettazione definitiva ed esecutiva impianti alla Società Italiana Servizi Srl;

VISTO che con determinazione 2020/DD/5129 è stata affidata l'esecuzione dei lavori di cui al progetto LT0450/2019 alla Rti Coccia Vincenzo srl e La Termo Impianti di Carchesio Massimiliano;

Visto che il quadro economico co 170220:

QUADRO ECONOMICO	170220
Lavori + IVA a Rti Coccia Vincenzo srl La Termo Impianti di Carchesio Massimiliano di cui alla 2020/DD/5129	€ 852.500
Oneri di progettazione	€ 11.780,00
Somme a disposizione	€ 2.945,00
polizza progettista	€ 465,00
Affidamento incarico a Società Italiana Servizi Srl di cui alla 2019/DD/06485	€ 30.415,78
A disposizione per incarichi supporto RUP	€ 40.000,00
Accordo bonario	€ 25.575,00
Somma a disposizione per Indagini per mappatura e documentazione fotografica	€ 10.000,00
Imprevisti	€ 26.319,22
Importo Totale	€ 1000.000,00

RICHIAMATO:

la deliberazione 2020/G/00314 con la quale è stato approvato il progetto esecutivo n. L1258/2020 dei Servizi Tecnici relativo ai lavori di "Palazzo Vecchio ed altri immobili monumentali - Interventi adeguamento sismico e prevenzione incendi - Lotto IV - parte I"- **codice opera 180060** - CUP H17E20000060004;

VISTO che con determinazione dirigenziale n. 2020/DD/11505 è stata affidata l'esecuzione dei lavori di cui al progetto L1258/2020 a Sicos srl;

CONSIDERATO che, stante la rinuncia presentata dalla ditta già aggiudicataria, con determinazione n. 4100 del 5/07/2021 è stato revocato l'affidamento dei suddetti lavori, con affidamento degli stessi alle medesime condizioni economiche all'impresa risultata seconda in graduatoria denominata Teknaedilizia Srl;

Visto il quadro economico co 180060:

QUADRO ECONOMICO	180060
Lavori + IVA a Sicos Srl di cui alla 2020/DD/11505 - revoca e affidamento a Teknaedilizia Srl con 2021/DD/04100	€ 113.168,06
imprevisti	€ 13.662,24
Accordo bonario	€ 4.098,67
Incarichi professionali esterni	€ 7.000,00
polizza progettisti	€ 150,00
minore spesa	€ 11.921,03
Importo Totale del Quadro Economico	€ 150.000,00

Visto il rapporto del Responsabile Unico del Procedimento (RUP) del 01/06/2021, allegato al presente atto a formarne parte integrante ed essenziale, nel quale si rileva l'intervenuta necessità, nell'ambito dei lavori finora svolti, di apportare urgenti adeguamenti degli impianti dell'immobile storico, che richiedono ulteriore Progettazione Esecutiva di dettaglio e Direzione Operativa impiantistica per azioni di coordinamento tra i soggetti coinvolti, al fine di conseguire la certificazione necessaria consistente nel CPI (Certificato Prevenzione Incendi), descrivendone in dettaglio le prestazioni richieste.

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 la progettazione impianti elettrici e meccanici con abilitazione antincendio ex L 818/84, e il suo esito negativo, come da nota acquisita al protocollo 84369/2021;

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

ATTESA l'urgenza di acquisire il CPI, che richiede:

- in questa prima fase, l'ultimazione dell'installazione dei dispositivi "conta-persone" per il monitoraggio dei flussi, da collocarsi nelle sale monumentali ed eventi e locali adibiti ad attività istituzionali;
- di apportare i necessari adeguamenti per le installazioni dette sopra, per consentire la riapertura al pubblico in sicurezza e nel rispetto delle normative vigenti;
- di apportare gli adeguamenti impianto rivelazione fumi IRAI e impianti elettrico di servizio e di emergenza, con impianto speciale di sicurezza nel piano interrato;

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 44.000,00, comprensivo di spese ed oneri accessori;
- che il calcolo delle competenze è stato determinato sui valori delle opere tra i vari c.c.o.o. del complessivo piano di adeguamento dell'immobile, in base al D.M. 17/06/2016 del Ministero della Giustizia, così come illustrato nella relazione del RUP;

VISTO che lo Studio tecnico associato G.M. ENGINEERING sta svolgendo l'incarico di direzione operativa dei lavori sugli impianti elettrici e speciali, relativamente al lotto I e II (c.o. 110191 e 150139 concluso), di cui si riscontra l'esecuzione a regola d'arte e nel rispetto dei tempi e dei costi pattuiti;

CONSIDERATO che:

- sul predetto Studio si stanno completando le verifiche sulla permanenza dei requisiti generali, nonché è stato verificato il possesso dei titoli professionali necessari per svolgere le prestazioni su elencate;
- il medesimo Studio può vantare una importante esperienza decennale nella progettazione e direzione dei lavori impianti elettrici-speciali / impianti meccanici;

VISTO la disponibilità immediata ad assumere l'incarico comunicata dal P.I. Daniele Baccellini dello Studio tecnico associato G.M. ENGINEERING;

RICHIAMATA l'offerta presentata dall'operatore economico, che riporta una diminuzione di prezzo pari al

23,45% sull'importo comprensivo di spese ed oneri accessori, al netto di Iva e del contributo integrativo previdenziale, come risulta dall'offerta allegata al presente atto, per un importo risultante di Euro 33.682,00 oltre contributo integrativo previdenziale ed imposta Iva;

CONSIDERATO la competitività del prezzo offerto rispetto alla media dei prezzi praticati nel settore di mercato di riferimento, anche tenendo conto della qualità della prestazione messa a disposizione, comprovata dalla professionalità e preparazione tecnica dello studio;

CONSIDERATO le necessità insorte durante l'esecuzione dei lavori, che hanno determinato l'urgenza di adeguamento come già sopra indicato, e più ampiamente rappresentato nel rapporto del RUP, adeguamento indispensabile per il rilascio del CPI;

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 nei quadri economici relativi al complessivo piano di adeguamento dell'immobile storico;

Dato atto che l'offerta è ritenuta, e dichiarata dal RUP con il presente atto, congrua e valida;

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

Richiamate le Linee guida Anac n. 4;

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 31/01/19 (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;

Visto che il CIG acquisito per il presente affidamento è: Z7F31F6841;

VISTO che l'offerta presentata dallo Studio tecnico associato G.M. ENGINEERING pari ad Euro 33.682,00 quale importo offerto netto per la prestazione, oltre a contributo integrativo previdenziale di Euro 1.599,90, calcolato nella misura del 4,75% in applicazione delle aliquote previdenziali dovute, ed Iva al 22% di Euro 7.762,02, consta di un importo complessivo di Euro 43.043,92, al lordo della ritenuta d'acconto del 20% su Euro 33.682,00 quantificabile in Euro 6.736,40;

PRESO ATTO che la spesa complessiva di Euro 43.043,92, al lordo della ritenuta d'acconto di Euro 6.736,40, a favore dello Studio tecnico associato G.M. ENGINEERING, identificato con il codice beneficiario 56135, sarà imputata sui cc.oo. dell'intero piano di adeguamento dell'immobile, per i motivi contabili già sopra indicati,

come segue:

- Euro 6.750,07 sul codice opera 110191 (per q.p. Euro 2.083,61 sulla voce "Somma per rilievi e indagini" e Euro 4.666,46 su "Somma per incarichi");
- Euro 29.348,13 sul codice opera 170220 (sulla voce "Somma per incarichi");
- Euro 6.945,72 sul codice opera 180060 (sulla voce "Somma per incarichi").

Dato atto che i quadri economici conseguenti al presente affidamento risultano così modificati:

QUADRO ECONOMICO	110191
Lavori + IVA a Oplonde srl di cui alla 2018/DD/6519	€ 456.504,26
Rilievi, accertamenti e indagini	€ 16.616,39
Incarichi professionali esterni	0
Affidamento incarico prof. a ARKADY Architetti Associati Arch. Daniela Chiesi di cui alla 2019/DD/3610	€ 7.700,00
Affidamento incarico prof. Studio Tecnico Associato G.M. Engineering di cui alla 2019/DD/4114	€ 12.633,54
Affidamento incarico prof. Studio Tecnico Associato "G.M. Engineering con il presente atto	€ 6.750,07
Oneri di progettazione	€ 8.092,58
Polizza progettisti	€ 249,00
Imprevisti	€ 759,03
Accordo bonario	13.695,13
Importo Totale	€ 523.000,00

QUADRO ECONOMICO	170220
Lavori + IVA a Rti Coccia Vincenzo srl La Termo Impianti di Carchesio Massimiliano di cui alla 2020/DD/5129	€ 852.500
Oneri di progettazione	€ 11.780,00
Somme a disposizione	€ 2.945,00
polizza progettista	€ 465,00
Affidamento incarico a Società Italiana Servizi Srl di cui alla 2019/DD/06485	€ 30.415,78
A disposizione per incarichi supporto RUP	€ 10.651,87
Affidamento incarico prof. Studio Tecnico Associato "G.M. Engineering con il presente atto	€ 29.348,13
Accordo bonario	€ 25.575,00
Somma a disposizione per Indagini per mappatura e documentazione fotografica	€ 10.000,00
Imprevisti	€ 26.319,22
Importo Totale	€ 1000.000,00

QUADRO ECONOMICO	180060
Lavori + IVA a Sicos Srl di cui alla 2020/DD/11505	€ 113.168,06
imprevisti	€ 13.662,24
Accordo bonario	€ 4.098,67
Incarichi professionali esterni	€ 54,28
Affidamento incarico prof. Studio Tecnico Associato	€ 6.945,72

G.M. Engineering con il presente atto	
polizza progettisti	€ 150,00
minore spesa	€ 11.921,03
Importo Totale del Quadro Economico	€ 150.000,00

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'Arch. Giorgio Caselli;

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:

- il fine che si intende perseguire è di apportare urgenti adeguamenti degli impianti dell'immobile storico in parola, per acquisire il Certificato Prevenzione Incendi e consentire l'accesso al pubblico in sicurezza e nel rispetto delle normative vigenti;
- l'oggetto del contratto è l'affidamento del servizio di Progettazione Esecutiva di dettaglio degli impianti elettrici di servizio e speciali e meccanici e rispettiva Direzione Operativa impiantistica;
- 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 dallo Studio tecnico associato G.M. ENGINEERING 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 dei professionisti soci dello Studio tecnico associato, mediante interrogazione della banca dati on line dei corrispondenti Albi professionali;

- del possesso della polizza RC professionale, come da documentazione prodotta in atti;

- del possesso dell'abilitazione ai sensi della L 818/84, come da documentazione prodotta in atti;

- della attestazione di regolarità contributiva relativa allo studio, acquisita al protocollo 173574/21;

- dell'assenza di annotazioni riferita al predetto operatore nel casellario informatico Anac, interrogato alla data del 27/05/2021;

- delle altre verifiche in corso sulla permanenza 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;

Richiamate le Linee Guida 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 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 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;

Richiamato il Decreto del Sindaco n. 37 del 15/09/2020 con il quale è stato conferito l'incarico di Dirigente del Servizio Belle Arti e Fabbrica di Palazzo Vecchio posto sotto la Direzione Servizi Tecnici;

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 allo Studio tecnico associato G.M. ENGINEERING - codice beneficiario 56135 - il servizio di Progettazione Esecutiva di dettaglio degli impianti elettrici di servizio e speciali e meccanici e rispettiva Direzione Operativa impiantistica, come meglio dettagliato nel rapporto del Responsabile Unico del Procedimento allegato al presente atto, nell'ambito del complessivo piano di adeguamento e messa in sicurezza del Palazzo Vecchio. L'investimento in questione è collocato nel bilancio dell'ente ai codici opera 110191 (CUP H12C16000080004) - 150139 (CUP H12C16000470004) - 170220 (CUP H18C18000110004) - 180060 (CUP H17E20000060004).

2. di prendere atto che la spesa della prestazione in parola ammonta ad Euro 43.043,92 (al lordo della ritenuta d'acconto del 20% di Euro 6.736,40), di cui Euro 33.682,00 quale importo offerto netto per la prestazione, oltre al contributo integrativo previdenziale di Euro 1.599,90, calcolato nella misura del 4,75% in applicazione delle aliquote previdenziali dovute, e ad Iva al 22% di Euro 7.762,02, e che la stessa trova copertura ripartendola sui cc.oo. dell'intero piano di adeguamento dell'immobile, per i motivi contabili già sopra indicati, assumendo i relativi sub impegni di spesa come da aspetti contabili del presente atto, come segue:

- Euro 6.750,07 sul c.o. 110191 per q.p.: Euro 2.083,61 (sulla voce "Somma per rilievi e indagini") assumendo specifico subimpegno attingendo dall'impegno n. 2021/3813 sul capitolo 54613/2 ed Euro 4.666,46 (sulla voce "Somma per incarichi"), assumendo specifico subimpegno attingendo dall'impegno n. 2021/3865 sul capitolo 54613/2, finanziato a mutuo;
- Euro 29.348,13 sul codice opera 170220 (sulla voce "Somma per incarichi professionali") assumendo specifico subimpegno attingendo dall'impegno n. 2021/3672 sul capitolo 54271/2, finanziato a mutuo;
- Euro 6.945,72 sul codice opera 180060 (sulla voce "Somma per incarichi professionali") assumendo specifico subimpegno attingendo dall'impegno n. 2021/1016/6 sul capitolo 54613/2, finanziato a mutuo;

3. di dare atto che i quadri economici variati in conseguenza del presente affidamento e relativi al complessivo piano di interventi sul Palazzo Vecchio, sono i seguenti:

QUADRO ECONOMICO	110191
Lavori + IVA a Oplonde srl di cui alla 2018/DD/6519	€ 456.504,26
Rilievi, accertamenti e indagini	€ 16.616,39
Incarichi professionali esterni	0
Affidamento incarico prof. a ARKADY Architetti Associati Arch. Daniela Chiesi di cui alla 2019/DD/3610	€ 7.700,00
Affidamento incarico prof. Studio Tecnico Associato G.M. Engineering di cui alla 2019/DD/4114	€ 12.633,54
Affidamento incarico prof. Studio Tecnico Associato "G.M. Engineering con il presente atto	€ 6.750,07

Oneri di progettazione	€ 8.092,58
Polizza progettisti	€ 249,00
Imprevisti	€ 759,03
Accordo bonario	13.695,13
Importo Totale	€ 523.000,00

QUADRO ECONOMICO	170220
Lavori + IVA a Rti Coccia Vincenzo srl La Termo Impianti di Carchesio Massimiliano di cui alla 2020/DD/5129	€ 852.500
Oneri di progettazione	€ 11.780,00
Somme a disposizione	€ 2.945,00
polizza progettista	€ 465,00
Affidamento incarico a Società Italiana Servizi Srl di cui alla 2019/DD/06485	€ 30.415,78
A disposizione per incarichi supporto RUP	€ 10.651,87
Affidamento incarico prof. Studio Tecnico Associato "G.M. Engineering con il presente atto	€ 29.348,13
Accordo bonario	€ 25.575,00
Somma a disposizione per Indagini per mappatura e documentazione fotografica	€ 10.000,00
Imprevisti	€ 26.319,22
Importo Totale	€ 1000.000,00

QUADRO ECONOMICO	180060
Lavori + IVA a Sicos Srl di cui alla 2020/DD/11505	€ 113.168,06
imprevisti	€ 13.662,24
Accordo bonario	€ 4.098,67
Incarichi professionali esterni	€ 54,28
Affidamento incarico prof. Studio Tecnico Associato G.M. Engineering con il presente atto	€ 6.945,72
polizza progettisti	€ 150,00
minore spesa	€ 11.921,03
Importo Totale del Quadro Economico	€ 150.000,00

5. di dare atto che, a seguito dell'esecutività del presente atto, e della produzione della garanzia definitiva da parte dell'aggiudicatario, sarà stipulato il contratto mediante scrittura privata non autenticata così come consentito dall'art. 32 comma 14 del D.lg.s. 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;

7. di dare atto dell'assenza di conflitto di interessi con il soggetto aggiudicatario del servizio, come da dichiarazione del Rup come dichiarato con il presente atto;

8. di dare atto che il Responsabile Unico del Procedimento dell'opera di cui al codice opera è il sottoscritto Arch. Giorgio Caselli.

ALLEGATI INTEGRANTI

offerta incarico.pdf - 935ee65c447d06ebcbfa0b02f11b9745cafcd6c1ae4770d99dbd2b6a89f852e6

rapporto Rup.pdf - 698c89ad94cedf3493f832bb0106c1bc0e390572e04006bc3222ccdd7de155a9

schema contratto.pdf - 5aa3e8d525d1b60d1218fcf160bda768155df548034d37bdbc5f46bc7a3f8268

Firenze, lí 03/08/2021

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	2021	54613	2	2021/1016	6	€ 54,28	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
2)	U	2021	54613	2	2021/1016	8	€ 6.945,72	56135 - G.M. ENGINEERING STUDIO TECNICO ASSOCIATO
3)	U	2021	54271	2	2021/3672	1	€ 29.348,13	56135 - G.M. ENGINEERING STUDIO TECNICO ASSOCIATO
4)	U	2021	54613	2	2021/3813		€ 16.616,39	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
5)	U	2021	54613	2	2021/3865		€ 0,00	29610 - SOMMA A DISPOSIZIONE
6)	U	2021	54613	2	2021/6412		€ 6.750,07	56135 - G.M. ENGINEERING STUDIO TECNICO ASSOCIATO

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.