



CITTÀ METROPOLITANA
DI FIRENZE

Determinazione Dirigenziale

N. 1998 del 27/11/2018

Classifica: 005.02.02

Anno 2018

(6921514)

| | |
|----------------|--|
| <i>Oggetto</i> | LAVORI DI RIFACIMENTO DEGLI IMPIANTI ELETTRICI DELL'ISTITUTO SECONDARIO SUPERIORE LICEO MICHELANGELO- APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO ED INDIZIONE PROCEDURA NEGOZIATA EX ART. 36 COMMA 2 LETTERA C) DEL D.LGS. 50/2017 PER L'IMPORTO COMPLESSIVO DI EURO 370.000,00 -CUP B12H18000150003 |
|----------------|--|

| | |
|---------------------------------|--|
| <i>Ufficio Redattore</i> | DIREZIONE EDILIZIA |
| <i>Riferimento PEG</i> | 44 |
| <i>Centro di Costo</i> | |
| <i>Resp. del Proc.</i> | Geom. Giorgio Stellini |
| <i>Dirigente/ Titolare P.O.</i> | CIANCHI GIAN PAOLO - DIREZIONE EDILIZIA |

balbar00

Riferimento Contabilità Finanziaria:

| IMPEGNO | ANNO | CAPITOLO | ARTICOLO | IMPORTO |
|---------|------|----------|----------|--------------|
| . | 2019 | 18200 | . | € 337.328,40 |
| . | 2018 | 18772 | . | € 225,00 |

Il Dirigente / Titolare P.O.

PREMESSO che:

- con atto n. 1278 del 04/06/2018 è stato approvato il progetto di fattibilità tecnica ed economica per la realizzazione dell'impianto elettrico nell'ambito dell'intervento per l'adeguamento alle norme di prevenzione incendi del Liceo Michelangelo per euro 370.000,00 ;
- l'intervento è previsto nel programma triennale delle opere pubbliche 2018/2020 approvato con

Deliberazione del Consiglio Metropolitan n. 34/2018 per complessivi € 370.000,00;

- con determinazione dirigenziale n. 954 del 12/06/2018 è stato affidato il servizio di “progettazione definitiva ed esecutiva degli interventi per il rifacimento degli impianti elettrici finalizzati all'ottenimento del certificato di prevenzione incendi del Liceo Michelangelo di Firenze” allo Studio Associato Frusi & Partners Srl - Via F. Cortecchia, 28/1 – 50126 Firenze – P.IVA 05909560483 per l'importo di euro 32.671,60 (di cui euro 25.750,00 netti oltre euro 1.030,00 di CNPAIA al 4% ed euro 5.891,60 di IVA al 22%);

RICHIAMATO l'art. 23 del D.lgs. n. 50/2016;

VISTO il progetto esecutivo per il rifacimento degli impianti elettrici finalizzati all'ottenimento del certificato di prevenzione incendi del Liceo Michelangelo di Firenze trasmesso all'Ufficio Amministrativo del Dipartimento Territoriale, ai sensi dell'art. 23 del D.Lgs. n. 50/2016, dell'importo complessivo stimato di € 370.000,00 (di cui € 272.000,00 per lavori ed € 98.000,00 per somme a disposizione) e formato dai seguenti elaborati allegati:

- Tav. IE.01 schemi quadri elettrici di distribuzione
- Tav. IE.02 schema a blocchi energia
- Tav. IE.03 planimetria piano terra, Distribuzione principale;
- Tav. IE.04 planimetria piano mezzanino, Distribuzione principale;
- Tav. IE.05 planimetria piano primo, Distribuzione principale;
- Tav. IE.06 planimetria piano terra, impianto rivelazione fumi, legenda simboli;
- Tav. IE.07 planimetria piano mezzanino, impianto rivelazione, fumi, legenda simboli;
- Tav. IE.08 planimetria piano primo, impianto rivelazione, fumi, legenda simboli;
- Tav. IE.09 planimetria piano terra impianto EVAC messaggistica allarme;
- Tav. IE.10 planimetria piano mezzanino, impianto EVAC messaggistica allarme;
- Tav. IE.11 planimetria piano mezzanino, impianto EVAC messaggistica allarme;
- Tav. IE.12; schema a blocchi videocitofonico per AULAMAGNA, VIDEOCITOFONICO E INTERCOMUNICANTE;
- Tav. RTIE Relazione tecnica;
- Tav. EPU Elenco prezzi unitario;
- Tav. CI-OR Calcoli illuminazione Ordinaria;
- Tav. CI-EM Calcoli illuminazione Emergenza;

- Tav. AP-NP Analisi Prezzi;
- Tav. CME1 Estimativo 1 LOTTO;
- Tav. IMO-I Stima incidenza mano d'opera 1 LOTTO;
- Tav. QECO Quadro economico;
- Tav. SC01 Piano di sicurezza e coordinamento;
- Tav. SC02 LayOut di cantiere;
- Tav. SC03 Diagramma di GANT;
- Tav. SC04 Fascicolo dell'opera;
- Tav. CSAS Capitolato speciale d'appalto , specifiche tecniche e schema di contratto;

RICORDATO CHE il quadro economico risulta essere il seguente:

| QUADRO ECONOMICO | | |
|--|--|---------------------|
| Completamento interventi di prevenzione incendi presso il Liceo Michelangelo di Firenze di Firenze | | |
| | | ze |
| NATURA | VOCI | PROGETTO |
| | Importo lavori soggetto a ribasso | € 264.988,31 |
| | oneri di sicurezza | € 7.011,69 |
| | TOTALE A BASE D'APPALTO | € 272.000,00 |
| Somme a disposizione | Incentivi per funzioni tecniche ex art. 113 Dlgs. n. 50/2016 | € 5.440,00 |
| | Spese tecniche e professionali - progettazione DD 954/2018 | € 32.671,60 |
| | Imprevisti | € 48,40 |
| | Iva 22% | € 59.840,00 |
| | B) TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE | € 98.000,00 |
| TOTALE PROGETTO (A+B) | | € 370.000,00 |

RICORDATO che ai sensi dell'art. 113 co. 3 del D.Lgs 50/2016 la quantificazione e ripartizione dell'incentivo ai sensi del comma 2 è subordinato all'approvazione di apposito regolamento da approvarsi dall'Ente e pertanto la previsione del relativo importo nel quadro economico non fa sorgere alcun diritto alla sua liquidazione;

DATO ATTO che il costo complessivo residuo dell'opera pari ad € 337.328,40 trova copertura nel bi-

DATO ATTO che:

- in attuazione dell'art. 1, commi 65 e 67, della legge 23 dicembre 2005, n. 266, l'Autorità per la Vigilanza sui Contratti Pubblici di Lavori, Servizi e Forniture, in breve AVCP, con deliberazione del n. 163 del 22/12/2015 ha stabilito l'entità e le modalità del contributo da versare da parte delle stazioni appaltanti, di cui all'articolo 1 del D.Lgs. 50/2016 e s.m., per l'attivazione delle procedure di selezione del contraente per lavori, forniture e servizi;
- ai sensi dell'art. 2 della predetta deliberazione dell'AVCP le stazioni appaltanti sono tenute a versare il contributo per appalti di importo a base di gara pari o superiore ad € 40.000,00;

DATO ATTO che la procedura di gara sarà espletata dalla Direzione Gare e Contratti – Espropri;

PRESO ATTO CHE:

- ai sensi dell'art. 26 del d.lgs. 50/2016 comma 6 lett. d), trattandosi di lavori di importo inferiore a un milione di euro, la verifica è effettuata in data 16/11/2018 dal Responsabile unico del procedimento Geom. Giorgio Stellini;
- gli elaborati progettuali sono stati oggetto di validazione ai sensi dell'art. 26 del d.lgs. 50/2016 da parte dal Responsabile del Procedimento in data 19/11/2018 ;

RICHIAMATE :

- la deliberazione n. 1/2017 con la quale l'ANAC ha fissato le indicazioni operative per un corretto perfezionamento del CIG nonché il momento in cui lo stesso va acquisto;
- le linee guida n. 4, attuative del nuovo Codice degli appalti aggiornate dall'ANAC con deliberazione n. 206 del 1/03/2018 relative alle “procedure per l'affidamento dei contratti pubblici di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, alle indagini di mercato e formazione e gestione degli elenchi di operatori economici” ;
- la deliberazione dell'ANAC numero 1300 del 20 dicembre 2017 con la quale è stato stabilito l'entità e le modalità del contributo da versare da parte delle stazioni appaltanti, per l'attivazione delle procedure di selezione del contraente per lavori, forniture e servizi e che ai sensi dell'art. 2 della predetta deliberazione le stazioni appaltanti sono tenute a versare il contributo per appalti di importo a base di gara pari o superiore ad € 40.000,00;

PRECISATO che:

- il progetto ha il seguente Codice Unico di Progetto (CUP): **B12H18000150003** e dovrà essere indicato su tutti i documenti che fanno riferimento allo specifico progetto, in particolare sui documenti contabili, atti di gara, provvedimenti di finanziamento;
- il codice CIG verrà assunto dalla Direzione Gare e Contrattualistica – Espropri;

RITENUTO opportuno espletare una procedura negoziata ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera c) del D.lgs. n. 50/2016 per l'affidamento dei predetti lavori in modalità interamente telematica, attraverso il Sistema Telematico Acquisti Regionale della Toscana – Città Metropolitana di Firenze (START) reperibile al seguente indirizzo: <https://start.e.toscana.it> a norma di quanto consentito dagli artt. 40 del D.Lgs. 50/2016 nonchè dall'art. 47 della L. R. Toscana 38/2007 e succ. modif.;

PRECISATO inoltre che:

-i lavori saranno aggiudicati, ai sensi dell'art. 95 co. 4 del D.Lgs. 50/2016, con il criterio del minor prezzo, inferiore a quello posto a base di gara, determinato mediante ribasso sull'elenco prezzi, con l'esclusione automatica delle offerte anormalmente basse ai sensi dell'art. 97 comma 8, del D. Lgs 50/2016;

- l'individuazione degli operatori economici da invitare alla procedura negoziata, avverrà tramite avviso pubblico con previsione, nel caso di manifestazioni di interesse superiori a trenta, di successivo sorteggio tramite Sistema Telematico Acquisti Regionale della Toscana – Città Metropolitana di Firenze (START) nel rispetto del principio di segretezza, in ossequio a quanto previsto dall'art. 53 c.2 lett. b) d.lgs 50/2016;

- in osservanza del principio di rotazione degli inviti e degli affidamenti, come stabilito dalle linee guida ANAC n. 4 aggiornate con deliberazione n. 206 del 1/03/2018, si dà atto che non vi è stato precedente affidamento rientrante nella medesima categoria di lavorazioni e che pertanto non opera alcuna limitazione nei confronti del contraente uscente e dell'operatore economico invitato e non affidatario.

- nelle lavorazioni riconducibili alla categoria "OS30" non sono ricomprese "ATTIVITÀ MAGGIORMENTE ESPOSTE A RISCHIO DI INFILTRAZIONE MAFIOSA" come individuate al comma 53 dell'articolo 1 della legge 6 novembre 2012, n. 190;

- le clausole essenziali del contratto sono quelle richiamate nello schema di contratto e nel capitolato speciale, allegati al progetto;

- il contratto dovrà essere stipulato in forma pubblica amministrativa, con spese a carico esclusivo della ditta appaltatrice, a norma dell'art. 23 del Regolamento per la disciplina dei Contratti della Provincia;

RICHIAMATO l'art. 192 del D.lgs. 267/2000, il quale stabilisce che 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";

VISTO anche l'art. 32 del D.Lgs. 50/2016 il quale prescrive che *“prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le amministrazioni aggiudicatrici decretano o determinano di contrarreomissis..... individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte”*;

VISTO l'art. 36 D.Lgs 50/2016:

- comma 1 il quale stabilisce che *“L'affidamento e l'esecuzione di lavori, servizi e forniture di importo inferiore alle soglie di cui all'articolo 35 avvengono nel rispetto dei principi di cui agli articoli 30, comma 1, 34 e 42, nonché del rispetto del principio di rotazione degli inviti e degli affidamenti e in modo da assicurare l'effettiva possibilità di partecipazione delle microimprese, piccole e medie imprese. Le stazioni appaltanti possono, altresì, applicare le disposizioni di cui all'articolo 50”*;

- comma 2 lett. C) il quale stabilisce che *per i lavori di importo pari o superiore a 150.000 euro e inferiore a 1.000.000 di euro, mediante procedura negoziata con consultazione di almeno quindici operatori economici, ove esistenti, nel rispetto di un criterio di rotazione degli inviti, individuati sulla base di indagini di mercato o tramite elenchi di operatori economici. L'avviso sui risultati della procedura di affidamento, contiene l'indicazione anche dei soggetti invitati;*

RICHIAMATO l'obbligo previsto dal comma 8 dell'articolo 183 del D.Lgs. 267/2000 secondo cui *“al fine di evitare ritardi nei pagamenti e la formazione di debiti progressi, il responsabile della spesa che adotta provvedimenti che comportano impegni di spesa ha l'obbligo di accertare preventivamente che il programma dei conseguenti pagamenti sia compatibile con i relativi stanziamenti di cassa e con le regole del patto di stabilità interno, la violazione dell'obbligo di accertamento di cui al presente comma comporta responsabilità disciplinare ed amministrativa”*;

VISTO:

- il Decreto del Sindaco Metropolitano n. 26 del 29/12/2017 che conferisce all'Ing. Gianni Paolo Cianchi l'incarico della Direzione “Edilizia” con decorrenza dal 1° gennaio 2018, per la durata del mandato amministrativo;
- il Decreto del Sindaco Metropolitano n. 21 del 29/12/2017 che conferisce alla Dott.ssa Maria Cecilia Tosi l'incarico di Coordinatore Dipartimento Territoriale, a cui fanno capo tra l'altro le Attività amministrative di supporto alle Direzioni tecniche;

VISTI:

- gli art.107, 153, 183 e 192 del D. Lgs 18.8.2000, n.267 (Testo unico delle leggi sull'ordinamento degli enti locali);
- il Regolamento per la disciplina dei contratti pubblici;

RAVVISATA, sulla base delle predette norme e atti, la propria competenza in merito;

DETERMINA

1. DI APPROVARE ai sensi dell'art. 23 del D.Lgs. n. 50/2016, il progetto esecutivo per il rifacimento degli impianti elettrici finalizzati all'ottenimento del certificato di prevenzione incendi del Liceo Michelangelo di Firenze dell'importo complessivo stimato di € 370.000 e formato dagli elaborati indicati in premessa ed allegati al presente atto;

2. INDIRE una procedura negoziata di cui all'art 36 c. 2 lett. c) del D.lgs 50/2016 per l'affidamento dei suddetti lavori del valore complessivo di €. 370.000,00 di cui € 272.000,00 per lavori (inclusi oneri di sicurezza pari a € 7.011,69) ed € 98.000,00 per somme a disposizione.

3. DI STABILIRE che l'aggiudicazione avverrà ai sensi dell'art. 95 co. 4 del D.Lgs. 50/2016, con il criterio del minor prezzo, inferiore a quello posto a base di gara, determinato mediante ribasso sull'elenco prezzi, con l'esclusione automatica delle offerte anormalmente basse ai sensi dell'art. 97 comma 8, del D. Lgs 50/2016.

4. DI DARE ATTO che: - gli operatori economici da invitare alla procedura negoziata verranno individuati tramite avviso pubblico con previsione, nel caso di manifestazioni di interesse superiori a trenta, di successivo sorteggio svolto tramite Sistema Telematico Acquisti Regionale della Toscana – Città Metropolitana di Firenze (START) nel rispetto del principio di segretezza, in ossequio a quanto previsto dall'art. 53 c.2 lett. b) d.lgs 50/2016;

-- in osservanza del principio di rotazione degli inviti e degli affidamenti, come stabilito dalle linee guida ANAC n. 4 aggiornate con deliberazione n. 206 del 1/03/2018, si dà atto che non vi è stato precedente affidamento rientrante nella stessa categoria di lavorazioni e che pertanto non opera alcuna limitazione nei confronti del contraente uscente e dell'operatore economico invitato e non affidatario

5. DI PRENOTARE, ai sensi dell'art.183, comma 3, la somma prevista per l'intervento pari ad € 337.328,40 nel bilancio 2018/2020 – annualità 2019- al capitolo 18200.

6. DI DARE ATTO che la spesa dell'intervento sarà esigibile nell'anno 2019.

7. DI IMPEGNARE sul cap. 18772 la somma di € 225,00 a titolo di contributo ANAC.

8. DI ATTESTARE che il programma dei pagamenti è compatibile con gli stanziamenti di cassa e con i vincoli di finanza pubblica ai sensi e per gli effetti di quanto previsto dal comma 8 dell'articolo 183 del D.Lgs. 267/2000;

9. DI STABILIRE CHE:

-i rapporti contrattuali saranno disciplinati dalla lettera d'invito e dal capitolato speciale d'appalto

allegato;

- l'appalto sarà aggiudicato anche nell'ipotesi di presentazione di una sola offerta valida.

- la stazione appaltante si riserva la facoltà, prevista dall'art. 95, comma 12, del D.Lgs. 50/2016, di non procedere all'aggiudicazione se nessuna offerta risulti conveniente o idonea in relazione all'oggetto del contratto.

10. DI DARE ATTO che il Responsabile del Procedimento è il Geom. Giorgio Stellini.

11. DI INOLTARE il presente atto, ai sensi del Regolamento di Contabilità, alla Direzione Servizi Finanziari ai fini della registrazione dell'impegno di spesa, alla Direzione Gare e Contratti Espropri, alla P.O. Attività Amm.va LL.PP., nonché alla Segreteria Generale per la relativa pubblicazione e raccolta.

Verso il presente atto, chiunque abbia interesse può proporre ricorso al Tribunale Amministrativo Regionale della Toscana con le modalità di cui all'art. 120 del D. Lgs 02/07/2010, n. 104, così come modificato dall'art. 204 del D. Lgs n. 50/2016 e s.m.

Firenze **27/11/2018**

CIANCHI GIAN PAOLO - DIREZIONE EDILIZIA

“Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del T.U. 445/2000 e del D.Lgs 82/2005 e rispettive norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa; il documento informatico è memorizzato digitalmente ed è rintracciabile sul sito internet per il periodo della pubblicazione: <http://attionline.cittametropolitana.fi.it/>.

L'accesso agli atti viene garantito tramite l'Ufficio URP ed i singoli responsabili del procedimento al quale l'atto si riferisce, ai sensi e con le modalità di cui alla L. 241/90 e s.m.i., nonché al regolamento per l'accesso agli atti della Città Metropolitana di Firenze”