



- è necessario procedere urgentemente alla rimozione, smaltimento e bonifica di pavimentazioni contenenti amianto per il conseguente ripristino della sicurezza all'interno dell'edificio scolastico;
- con determinazione dirigenziale N. 573 del 28/03/2019 è stato aggiudicato allo studio R.H.P. Facility di Roberto Renzi, con sede in Via Reginaldo Giuliani, 11, 50141, (Fi), P.I. 05940870487, il servizio di redazione del piano di bonifica dall'amianto per la succursale dell'IISS Calamandrei di Sesto Fiorentino, oltre alla Direzione Lavori e CSE della realizzazione della bonifica, dando atto che il servizio sarà svolto dal professionista Roberto Renzi, legale rappresentante dello studio, C.F. RNZRRT57P08D612Y, per un importo di euro 26.412,00 (oltre euro 1.320,60 per contribuzione integrativa EPPI 5% ed oltre euro 6.101,17 per iva 22%) per complessivi euro 33.833,77;

**RICHIAMATO** l'art. 23 del D.lgs. n. 50/2016 inerenti i livelli di progettazione;

**VISTO** il progetto esecutivo trasmesso dallo studio R.H.P. Facility di Roberto Renzi, per l'approvazione ai sensi dell'art. 23 del D.Lgs. n. 50/2016 relativo ai detti lavori di rimozione dell'amianto presso la succursale dell'istituto Calamandrei dell'importo complessivo stimato di € 195.928,53 ( di cui € 132.864,55 per lavori ed € 63.063,98 per somme a disposizione) e formato dai seguenti elaborati depositati presso la Direzione Scrivente:

- Relazione Tecnica
- Relazione specialistica
- Elaborato grafico
- Piano di sicurezza e coordinamento
- Computo metrico estimativo e quadro incidenza manodopera
- Cronoprogramma
- Schema di contratto
- Elenco Prezzi Unitari
- Capitolato Speciale d'Appalto
- Quadro economico
- Stima degli oneri della sicurezza

**DATO ATTO CHE** il quadro economico risulta essere il seguente:



**Q.E.BONIFICA AMIANTO ISTITUTO CALAMANDREI**

	<b>Progetto esecutivo</b>	
a. Manodopera	57,32%	€ 76.160,00
b. lavori	24,99%	€ 33.203,75
e. oneri della sicurezza	17,69%	€ 23.500,80
<b>Totale lavori a corpo</b>	<b>100,00%</b>	<b>€ 132.864,55</b>
Somme a disposizione della Stazione Appaltante per		
1. lavori in economia previsti in progetto, ma esclusi dall'appalto		
2. rilievi, accertamenti e indagini iva compresa		
3. allacciamenti ai pubblici servizi		
4. imprevisti e arrotondamenti		
5. acquisizione aree o immobili e pertinenti indennizzi		
6. accantonamento di cui all'articolo 133, commi 3 e 4, del codice		
7. fondo per la progettazione e l'innovazione di cui all'art. 93, comma 7-bis, del codice, nella misura del 2%		
7.1 assicurazione progettisti interni		
8. spese per attività tecnico amministrative connesse alla progettazione, di supporto al responsabile del procedimento:		
Incarico progetto, DL e CSE DD 573/2019		€ 33.833,77
8.1 verifica e validazione		
8.2 collaudo		
9. eventuali spese per commissioni giudicatrici		
10. spese per pubblicità		
11. spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche di collaudo		
12. I.V.A.:		
12.1 10% sui lavori (a+b+c+d)		€ 29.230,20
12. spese tecniche compreso contrib. previd. (8)		
12.3 allacciamenti (punto 3)		
		<b>€ 63.063,98</b>
<b>TOTALE COMPLESSIVO</b>		<b>€ 195.928,53</b>

**DATO ATTO** che il costo residuo dell'intervento pari a €. 162.094,76 trova copertura nel Bilancio 2019/2021- annualità 2019 al capitolo 19053 ( giusta autorizzazione rilasciata per le vie brevi dalla P.O. Arch. Agustin Bazuzi) ;

**CONSIDERATO 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 18/04/2019 dal sottoscritto Responsabile unico del procedimento ;
- gli elaborati progettuali sono stati oggetto di validazione ai sensi dell'art. 26 del d.lgs. 50/2016 da parte dal medesimo Responsabile del Procedimento in data 18/04/2019;

**RICHIAMATO** il comma 912 dell'art. 1 della Legge 30 dicembre 2018, n. 145 che prevede che “ *Nelle more di una complessiva revisione del codice dei contratti pubblici di cui al decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, fino al 31 dicembre 2019, le stazioni appaltanti, in deroga all'[articolo 36, comma 2, del medesimo codice](#), possono procedere all'affidamento di lavori di importo pari o superiore a 40.000 euro e inferiore a 150.000 euro mediante affidamento diretto previa consultazione, ove esistenti, di tre operatori economici e mediante le procedure di cui al comma 2, lettera b), del medesimo articolo 36 per i lavori di importo pari o superiore a 150.000 euro e inferiore a 350.000 euro.*”

**RITENUTO** opportuno espletare una procedura concorrenziale 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

**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**): **B98D19000040003** 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 è **7883331A88**

**DATO ATTO** 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;
- data l'urgenza di procedere alla rimozione dell'amianto presso l'Ist. Calamandrei, si ritiene di procedere direttamente all'individuazione dei tre operatori economici da invitare alla procedura tramite Sistema Telematico Acquisti Regionale della Toscana (START) nel rispetto del principio di segretezza, in ossequio a quanto previsto dall'art. 53 c.2 lett. b) d.lgs 50/2016, specificando che gli stessi, già iscritti alla piattaforma regionale, non hanno ricevuto affidamenti diretti negli ultimi tre anni;
- le clausole essenziali del contratto sono quelle richiamate nello schema di contratto e nel capitolato speciale, allegati al progetto;
- il contratto dovrà essere stipulato 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 contrarre .....omissis..... individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte”;*

**CONSIDERATO** che ai sensi dell'articolo 9, comma 1, lett. “a”, punto 2, del Decreto Legge 1 luglio 2009 n. 78, convertito con modificazioni in Legge 3 agosto 2009 n. 102, la spesa di cui al presente provvedimento è compatibile con gli stanziamenti di bilancio (articolo 191 del TUEL) e con le regole di finanza pubblica;

**DATO ATTO** che l'istruttoria amministrativa condotta dall'incaricato della Posizione Organizzativa “Amministrativa Lavori Pubblici, Edilizia e Protezione civile” e preordinata all'adozione del presente atto si è conclusa positivamente”;

**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;
- con Atto n. 538 del 09/03/2018, come rettificato con atto n° 557 del 13/03/2018, il Direttore Generale ha conferito gli incarichi di Posizione Organizzativa fra cui quella assegnata al dott. Cosimo Damiano Calò, incaricato della Posizione organizzativa “Amministrativa Lavori Pubblici, Edilizia e Protezione civile”;
- la deliberazione del Consiglio Metropolitano n. 127 del 19/12/2018 con la quale è stato approvato il bilancio di previsione 2019/2021;

**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 degli interventi di rimozione e bonifica delle pavimentazioni contenenti amianto nella succursale dell'istituto Calamandrei in Viale di Vittorio a Sesto Fiorentino ai sensi dell'art. 23 del D.Lgs. n. 50/2016 per l'importo complessivo stimato in euro 195.928,53 ( di cui € 132.864,55 per lavori ed € 63.063,98 per somme a disposizione) e formato dagli elaborati indicati in premessa ed allegati agli atti della Direzione. Scrivente

**2. INDIRE** una procedura concorrenziale ai sensi dell'art 36 del D.lgs 50/2016 come aggiornato dal comma 912 dell'art. 1 della Legge 30 dicembre 2018, n. 145 per l'affidamento dei lavori in oggetto dell'importo di € 132.864,55 ( di cui € 109.363,55 per lavori soggetti a ribasso ed € 23.500,80 per oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso ).

**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.

**4. DI DARE ATTO** che:

-data l'urgenza di procedere alla rimozione dell'amianto presso l'Ist. Calamandrei, si ritiene di procedere direttamente all'individuazione dei tre operatori economici da invitare alla procedura tramite Sistema Telematico Acquisti Regionale della Toscana (START) nel rispetto del principio di segretezza, in ossequio a quanto previsto dall'art. 53 c.2 lett. b) d.lgs 50/2016, specificando che gli stessi, già iscritti alla piattaforma regionale, non hanno ricevuto affidamenti diretti negli ultimi tre anni;

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

- il contratto dovrà essere stipulato a norma dell'art. 23 del Regolamento per la disciplina dei Contratti della Provincia;

**5. DI PRENOTARE**, ai sensi dell'art.183, comma 3, la somma di € 162.094,76 al capitolo 19053 Bilancio 2019 come da autorizzazione alla spesa.

**6. DI DARE ATTO** che la spesa dell'intervento sarà esigibile nell'anno 2019 (il termine contrattuale per l'esecuzione dell'intervento è fissato in 52 giorni con consegna prevista entro la fine maggio 2019).

**7. DI IMPEGNARE** sul cap. 18772 la somma di € 30,00 a titolo di contributo ANAC, autorizzato per le vie brevi dalla Direzione Gare a Contratti.

**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

**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 sottoscritto Dirigente.

**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            18/04/2019

**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 e' memorizzato digitalmente ed e' 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”