



## Provincia di Modena

### Area Lavori Pubblici

Direttore di Area MANNI ALESSANDRO

Determinazione n° 172 del 12/08/2019

#### OGGETTO :

ISTITUTO FERMI DI MODENA - INTERVENTI LOCALI STATICI. APPROVAZIONE ELABORATI PROGETTUALI, AFFIDAMENTO DIRETTO PREVIA INDAGINE ESPLORATIVA E IMPEGNO DI SPESA. CUP N.G99E19000690003 CIG N.79953714DF.

Il Servizio Lavori Speciali Opere Pubbliche della Provincia di Modena ha tra i propri compiti istituzionali la manutenzione straordinaria degli edifici scolastici sedi di istituti di istruzione superiore di secondo grado e che l'interesse pubblico sotteso a tale competenza è quello di preservare e mantenere il patrimonio demaniale e indisponibile dell'ente. Con riferimento all'istituto scolastico Fermi sede in via Luosi 23 in Modena, l'Amministrazione ha la necessità di far eseguire degli "interventi locali statici" consistenti in interventi di natura strutturale su alcune travi dell'edificio ed in interventi di natura impiantistica propeedeutici ai lavori dianzi citati.

Con determinazione dirigenziale n. 81 del 30/04/2019 si affidava l'incarico di progettazione esecutiva delle opere strutturali ed architettoniche, coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione nonché Direzione dei Lavori degli interventi di cui al punto precedente, all'ing. Gabriele Lucchini con studio professionale in Via Imerio n. 12/5, Bologna P.I. 02559001207, già redattore delle verifiche tecniche, per l'importo di €4.212,00.

Con determinazione dirigenziale n.105 del 29/05/2019 veniva approvato il progetto esecutivo strutturale ed architettonico in linea tecnica ai fini dell'ottenimento dell'autorizzazione sismica, impegnata la relativa spesa di €360,00, oltre ad €36,00 spese successivamente per diritti di segreteria.

In data 13/05/2019, il suddetto professionista, a mezzo PEC (prot. 15496 e 15500 del 14/05/2019), trasmetteva stralcio del progetto esecutivo contenente gli elaborati tecnici di natura strutturale ed architettonici, utili per poter ottenere le successive autorizzazioni presso gli organi competenti, come da disposizioni legislative ai sensi della L.R. 19/08 e s.m.i: con comunicazione avvenuta a mezzo PEC (prot. Gen della Provincia di Modena n.121295 del 24/06/2019) il Comune di Modena comunicava l'avvenuta conclusione del procedimento e relativo rilascio dell'autorizzazione sismica n. 1697/2019.

In data 11/07/2019 con prot. generale n.23321 il suddetto professionista comunicava la consegna dell'intero progetto esecutivo di cui all'oggetto. Data la natura delle opere da demolire, e la complessa natura degli impianti elettrici insistenti sulle pareti da demolire, l'istituto scolastico ha prodotto i relativi elaborati specialistici, a firma del Per Ind Giuliano Berselil, che hanno integrato il progetto già presentato dall'Ing Lucchini.

Il progetto esecutivo dei lavori è stato posto agli atti con Prot.25506 del 31/07/2019 f. 825 cl 06-06-02 e riporta in seguente quadro economico:

LAVORI

IMPORTO

Importo lavori edili soggetti a ribasso	€ 45.535,79
Importo lavori elettrici soggetti a ribasso	€ 10.996,41
oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€ 1.925,59
<b>TOTALE A BASE D'APPALTO</b>	<b>€ 58.457,79</b>

#### SOMME A DISPOSIZIONE

Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto, ivi inclusi i rimborsi previa fattura	€ 0,00
Imprevisti sui lavori + IVA	€ 0,00
Oneri aggiuntivi per discarica autorizzata di rifiuti speciali (compreso I.V.A.)	€ 500,00
Spese tecniche per incarichi esterni	€ 6.750,00
IVA E CASSA sulle competenze tecniche	€ 270,00
spese tecniche per incentivo ex art. 92 del d.lgs 163/2006 e s.m.i.	€ 0,00
spese per accertamenti di laboratorio + IVA	€ 500,00
spese per pubblicità + IVA	€ 240,00
IVA sui lavori 22%	€ 12.860,71
Tassa Autorità di Vigilanza LLPP- ANAC	€ 30,00
Spese per rilascio visti e pareri	€ 391,50
<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE</b>	<b>€ 21.542,21</b>
<b>TOTALE QUADRO ECONOMICO</b>	<b>€ 80.000,00</b>

L'importo stimato dei lavori, come da quadro economico complessivo ammonta ad 80.000,00.

L'opera codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al n.06-06-02F825 Rif Arch. 264.

Il codice CUP relativo all'opera è il n.G99E19000690003 e il codice CIG è il n.79953714DF

Rispetto all'importo complessivo di €. 80.000,00 sono già' state impegnate somme per €. 7.380,00 come sotto specificato:

- incarico per progettazione , direzione lavori e coordinamento in fase di progettazione – Ing. Lucchini – determinazione n. 81/2019 impegnati euro 7.020,00 (liquidati euro 2.808,00);
- pratica autorizzazione sismica €. 360,00 – determinazione n. 105/2019 (liquidati);

La spesa complessiva di € 80.000,00 e' finanziata con Legge di Bilancio L. 145/18 e trova corrispondente copertura al capitolo n 565 "I.T.I. FERMI di Modena – Manutenzione Straordinaria" del P.E.G. 2019.

Il cronoprogramma della spesa e' il seguente:

ANNO	IMPORTO
2019	€ 80.00,00 di cui:  2019 già impegnati € 7.380,00 2019 da impegnare €. 72.260,00
2020	/
2021	/

L'importo sopracitato, già' accertato, trova corrispondente copertura finanziaria nella parte entrata del bilancio come segue:

Capitolo	Descrizione	Importo
56	Contributo per fondo sviluppo investimenti	80.000,00

**CONSIDERATO** che l'Amministrazione deve soddisfare il seguente interesse pubblico: mettere in sicurezza l'edificio scolastico prima dell'inizio dell'anno scolastico previsto per il 16/09/2019, realizzando le lavorazioni strutturali riguardanti la fasciatura ed il rinforzo di alcune travi in c.a.o., oltre che alla demolizioni di alcune tramezzature al fine di aumentare lo spazio fruibile dei due laboratori posti al piano II e che, pertanto, ha necessità di far eseguire urgentemente i lavori di "interventi locali statici" sugli elementi strutturali puntualmente indicati nelle tavole grafiche.

**ATTESO** che l'importo stimato dei lavori da farsi eseguire ammonta ad €58.457,79 come indicato nel Capitolato speciale d'appalto e nel Computo metrico estimativo, elaborati facente parte del citato progetto esecutivo di cui al Prot.25506 del 31/07/2019 f. 825 cl 06-06-02.

**VISTO** il D.Lgs. 50/2016, art. 36, comma 2, lett. b) come modificato dal D.L. 18 Aprile 2019 n.32 convertito dalla Legge 14 Giugno 2019 n.55 che permette l'affidamento diretto previa valutazione di tre preventivi ove esistenti per i lavori e individuati sulla base di indagini di mercato o tramite elenchi di operatori economici nel rispetto di un criterio di rotazione degli inviti.

**RITENUTO** di applicare la procedura semplificata e che, conseguentemente la determinazione a contrattare, a differenza delle procedure negoziate di cui al D.Lgs. 50/2016, art. 36, comma 2, lett. da b) a c), possa essere unica, ai sensi dell'art.32 co.2 del predetto decreto legislativo come modificato dal D.Lgs.n.56/2017, comprendendo gli elementi specificati nella disposizione normativa citata;

**PREMESSO** che, ai sensi dell'art. 40 comma 2 del D.Lgs.n.50/2018, dal 18 Ottobre 2018 l'affidamento di appalti di lavori, servizi e forniture dovrà avvenire utilizzando mezzi di comunicazione elettronici;

**RITENUTO** che:

- vada in ogni caso e comunque garantito l'interesse-dovere dell'Amministrazione alla convenienza economica nell'acquisizione di una prestazione a titolo oneroso e che tale interesse può realizzarsi attraverso lo strumento giuridico dell'indagine di mercato, nel senso "classico" del termine, cioè come mera attività istruttoria volta ad acclarare motivatamente quali siano le migliori condizioni economiche spuntabili sul mercato;
- non sussiste pertanto l'obbligo di procedimentalizzazione tramite gara informale;

**CONSIDERATO** che:

- si intendono per «procedure negoziate», le procedure di affidamento in cui le stazioni appaltanti consultano gli operatori economici da loro scelti e negoziano con uno o più di essi le condizioni dell'appalto» (D.Lgs. 50/2016, art. 3, comma 1, lett. *Uuu*);
- si dà atto che l'onere motivazionale relativo al rispetto del principio di economicità e dei principi di concorrenza (previsti dall'art. 30 comma 1 del D.Lgs.n.50/2016, A.NA.C., linee guida n. 4 paragrafo 3.1-3.2) può essere soddisfatto mediante la valutazione comparativa dei preventivi di spesa forniti dagli operatori economici interpellati: pertanto, si è provveduto previa richiesta a n.tre operatori economici.

Pertanto, gli operatori economici contattati tramite pec sono stati:

- "società cooperativa di lavoro BATEA" con sede in via Pastore 27 Concordia s. Secchia (MO)-C.F e P.IVA.00154960363;
- "Edilea srl" con sede in via Pier Della Francesca 63 Modena (MO)- C.F e P.IVA.01681370365;
- "Vincenti srl" con sede in via del Lavoro 18, Castelfranco Emilia Modena (MO)- C.F e P.IVA.02578540367;

Le suddette imprese hanno svolto diversi sopralluoghi e sono state edotte pienamente dei tempi di esecuzione e della natura dei lavori; ai succitati operatori economici il RUP ha così inoltrato tramite pec Prot. Gen. n.25724/2019 del 01/08/2019 una semplice richiesta di offerta percentuale sul prezzo

posto a base d'asta da restituire tramite p.e.c.. In tale lettera d'invito si indicava le ore 12:00 del 07/08/2019 il momento ultimo della presentazione dell'offerta. Inoltre in tale avviso si indicava, tra l'altro quanto segue :

*“Si precisa fin d'ora che la presente richiesta non vincola in alcun modo l'Amministrazione all'affidamento del relativo contratto”.*

Tutti gli operatori economici invitati hanno formulato offerta, come sotto indicato:

operatore economico	Pec – prot./data/ora	offerta percentuale su importo lavori esclusi oneri sicurezza	Costo manodopera indicato su MOE
“società cooperativa di lavoro BATEA”	n. 26175/ data 07-08-2019/ ora 10:15:01	2,50%	€ 27.450,00
“Edilea srl”	n. 26160 data 07-08-2019/ ora 09:43:54	1,25%	€ 29.000,00
“Vincenti srl”	n. 26161 data 07-08-2019/ ora 09:43:54	6,70%	€ 27.381,67

**CONSIDERATO** che il preventivo migliore ricevuto è quello formulato dall'operatore economico “Vincenti srl” con sede in via del Lavoro 18, Castelfranco Emilia Modena (MO)- C.F e P.IVA.02578540367 che offre un prezzo finale di € 54'670,13 di cui € 52'744,54 per lavori ed €1'925,59 per oneri della sicurezza, a seguito del ribasso formulato del 6,70% (seivirgonasettanta) oltre a IVA al 22%, a fronte degli altri preventivi pervenuti che di seguito si riepilogano :

- “società cooperativa di lavoro BATEA” per €57.044,49,
- “Edilea srl” per €57.751,14.

Lo stesso operatore economico ha fatto pervenire il modello di autodichiarazione ( Prot. 26628 del 12/08/2019) attestante il possesso dei requisiti generali e tecnico economici previsti per l'affidamento del contratto per l'esecuzione dei lavori di categoria e classifica adeguata ai lavori che si intendono eseguire;

**CONSIDERATO** quindi che il miglior preventivo di cui si tratta attua tutti i canoni della congruità della spesa, oltre che della sua legittimità contabile;

**SI DA' ATTO** che, ai sensi del D.Lgs. 50/2016, art. 36, comma 5: «la verifica dei requisiti avviene sull'aggiudicatario. La stazione appaltante può, comunque, estendere le verifiche agli altri partecipanti. Le stazioni appaltanti devono verificare il possesso dei requisiti economici e finanziari e tecnico professionali se richiesti nella lettera di invito»;

**EVIDENZIATO** pertanto che questa Amministrazione ha garantito «in aderenza:

- a) al principio di economicità, l'uso ottimale delle risorse da impiegare nello svolgimento della selezione ovvero nell'esecuzione del contratto;
- b) al principio di efficacia, la congruità dei propri atti rispetto al conseguimento dello scopo e dell'interesse pubblico cui sono preordinati;
- c) al principio di tempestività, l'esigenza di non dilatare la durata del procedimento di selezione del contraente in assenza di obiettive ragioni;
- d) al principio di correttezza, una condotta leale ed improntata a buona fede, nella fase di affidamento ;
- e) al principio di libera concorrenza, l'effettiva contendibilità degli affidamenti da parte dei soggetti potenzialmente interessati;

h) al principio di proporzionalità, l'adeguatezza e idoneità dell'azione rispetto alle finalità e all'importo dell'affidamento;

i) al principio di rotazione degli inviti e degli affidamenti, il non consolidarsi di rapporti solo con alcune imprese, favorendo la distribuzione delle opportunità degli operatori economici di essere affidatari di un contratto pubblico]» (ANAC, linee guida n. 4 *cit.*, paragrafo 3.2);

L'operatore economico risulta in posizione di regolarità contributiva a seguito di DURC regolare rilasciato in data 08/08/2019 P valido fino al 06/12/2019 e non risultano in essere in corso procedure di tipo fallimentare e concorsuale come da visura camerale C.C.I. A. A. del 12/08/2019.

Il responsabile del procedimento è l'ing. Alessandro Manni Direttore dell'Area Lavori Pubblici.

Il titolare del trattamento dei dati personali forniti dall'interessato è la Provincia di Modena, con sede in Modena, Viale Martiri della Libertà 34, e il Responsabile del trattamento dei medesimi dati è il Direttore dell'Area Lavori Pubblici.

Le informazioni che la Provincia deve rendere ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs. n. 196/2003 ed in attuazione del Regolamento UE 679/2016 sono contenute nel "Documento Privacy", di cui l'interessato potrà prendere visione presso la segreteria dell'Area Lavori Pubblici della Provincia di Modena e nel sito Internet dell'Ente [www.provincia.modena.it](http://www.provincia.modena.it) sezione "Trasparenza, valutazione e merito", dei dati relativi alla presente determinazione.

Ai sensi dell'articolo 3 della Legge 13 agosto 2010, n. 136 i pagamenti a favore dell'appaltatore saranno effettuati mediante bonifico bancario o postale ovvero con altri strumenti di incasso o di pagamento idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni. Il conto corrente indicato dovrà essere espressamente dedicato alle commesse pubbliche. L'appaltatore, a mezzo come sopra, assume espressamente gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla citata Legge n. 136/2010 e si impegna ad inserire, nei contratti con subappaltatori e subcontraenti, apposita clausola con la quale ciascuno di essi assume analoghi obblighi di tracciabilità, nonché a consentire alla Provincia la verifica di tale inserimento in qualsiasi momento.

La legge 23 dicembre 2005 n. 266 all'art. 1 commi 65 e 67 ha previsto l'istituzione di un contributo a favore Autorità Nazionale Anticorruzione - (A.N.AC.) e a carico della Stazione Appaltante, ogni qualvolta si provvede alla realizzazione di un'opera pubblica mediante selezione del contraente. Le tasse per contribuzione A.N.AC. e le spese per la pubblicità sono già state previste nelle somme a disposizione del progetto.

per tutto quanto sopra esposto,

### **Il Direttore di Area ALESSANDRO MANNI determina**

- 1) di richiamare le premesse a contenuto integrante e sostanziale del presente atto ed approvare il progetto esecutivo inerente gli "*interventi locali statici*" da effettuarsi presso l'istituto Fermi di Modena, acquisito agli atti con Prot.25506 del 31/07/2019 f. 825 cl 06-06-02 e tutti gli allegati allo stesso compresi il capitolato speciale d'appalto e l'elenco prezzi unitari facenti parte integrante del progetto stesso e posto a base d'appalto;
- 2) di approvare il quadro economico dell'opera per un importo di € 80.000,00 come in premessa suddiviso;
- 3) di dare atto che la spesa complessiva di € 80'000,00 è finanziata con Legge di Bilancio L. 145/18 e trova corrispondente copertura al capitolo n 565 "I.T.I. FERMI di Modena – Manutenzione Straordinaria" del P.E.G. 2019;
- 4) di dare atto che rispetto all'importo complessivo di €. 80'000,00 sono già state impegnate somme per €. 7.380,00 come in premessa specificato;
- 5) di prenotare, pertanto, la rimanente somma di € 72.260,00 al Cap.565 "I.T.I. FERMI di Modena – Manutenzione Straordinaria" del P.E.G. 2019;
- 6) di dare atto che il cronoprogramma della spesa è il seguente:

ANNO	IMPORTO
2019	€ 80.00,00 di cui: 2019 già impegnati € 7.380,00

	2019 da impegnare € 72.260,00
2020	/
2021	/

7) di dare atto che l'importo sopracitato di €. 80'000,00, già' accertato, trova corrispondente copertura finanziaria nella parte entrata del bilancio come segue:

Capitolo	Descrizione	Importo
56	Contributo per fondo sviluppo investimenti	80'000,00

- 8) di affidare, per le motivazioni e alle condizioni espresse nella premessa del presente atto e qui integralmente richiamate i lavori de: “interventi *locali statici*” da eseguirsi presso l'Istituto Fermi in Modena alla ditta “Vincenti srl” con sede in via del Lavoro 18, Castelfranco Emilia Modena (MO)- C.F e P.IVA.02578540367 che ha dichiarato di eseguirli con un ribasso del 6,70%/ per l'importo contrattuale di € 54'670,13 di cui euro 52.744,54 per lavori ed € 1'925,59 per oneri della sicurezza, oltre a IVA al 22% corrispondente ad € 12'027,43- per complessivi euro 66.697,56;
- 9) di impegnare la somma di € 66'697,56 nell'ambito della succitata prenotazione al capitolo n. 565 “I.T.I. FERMI di Modena – Manutenzione Straordinaria” del P.E.G. 2019; ;
- 10) di dare atto che il C.I.G. riferito a questo affidamento è il n.79953714DF;
- 11) di dare atto che il codice CUP e' il n. G99E19000690003;
- 12) di dare atto che l'opera codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al n. 06-06-02F825 Rif Arch. 264;
- 13) di dare atto che per quanto concerne gli adempimenti previsti dalla legislazione antimafia, non viene dato corso ad alcun adempimento trattandosi di importo inferiore a €150.000,00;
- 14) di dare atto che il presente affidamento è sottoposto a condizione risolutiva all'esito del procedimento di verifica di regolarità contributiva in corso);
- 15) di dare atto che la stipulazione del contratto avverrà nel rispetto delle disposizioni di cui all'art. 32 comma 10 lett.b) e comma 14 del D.Lgs.n.50/2016.
- 16) di dare atto che con determinazione n.81 del 30/04/2019 l'ing. Gabriele Lucchini con studio professionale in Via Irnerio n. 12/5, Bologna P.I. 02559001207 e' stato nominato progettista dell'opera, Direttore dei Lavori e Coordinatore della sicurezza in fase di progettazione;
- 17) di dare atto che il tempo contrattuale e' pari a n. 29 giorni naturali consecutivi;
- 18) di dare atto che il responsabile del procedimento e' l'ing. Alessandro Manni Direttore dell'Area Lavori Pubblici;
- 19) di dare atto che non risultano in essere in corso procedure di tipo fallimentare e concorsuale come da visura camerale C.C.I. A .A. del 12/08/2019 agli atti dell'ente che in pari data è stato consultato il casellario ANAC e non risultano annotazioni a suo carico;
- 20) di dare atto che la cauzione definitiva e la polizza RCT/CAR (vedi capitolato) saranno consegnate dalla ditta affidataria prima della stipulazione del contratto o, in caso di avvenuta consegna anticipata dei lavori ai sensi dell'art. 32 co.8 del D.Lgs.n.50/2016, contestualmente alla consegna stessa;
- 21) di impegnare nell'ambito della succitata prenotazione la somma di €. 30,00 al capitolo n 565 “I.T.I. FERMI di Modena – Manutenzione Straordinaria” del P.E.G. 2019; quale contributo a favore dell'A.N.AC. ;
- 22) di provvedere al pagamento della suddetta somma per la presente selezione – NUMERO GARA 7505830 - attenendosi alle istruzioni operative pubblicate sul relativo sito ( anticorruzione.it)
- 23) di provvedere alla pubblicazione del presente atto sul sito della Provincia di Modena, “Amministrazione trasparente, Provvedimenti” come prescritto dal D.Lgs.n. 33/2013 e nella sezione “Bandi di gara e contratti, Scelta del contraente per l'affidamento di lavori, servizi e forniture” ai sensi dell'art.1 co.32 della L.n.190/2012 “ e ss.mm.ii. ;

- 24) di dare atto che, ai sensi dell'art. 2, comma 3 del D.P.R. n. 62/2013, costituisce causa di risoluzione del contratto la violazione degli obblighi di condotta previsti dal codice di comportamento dei dipendenti pubblici, pubblicato sul sito della Provincia di Modena;
- 25) di dare atto che la ditta ha dichiarato di non aver concluso contratti di lavoro subordinato o autonomo o aver attribuito incarichi ad ex dipendenti o incaricati della Provincia – nel triennio successivo alla loro cessazione del rapporto - che hanno esercitato poteri autoritativi o negoziali nei confronti di questa ditta per conto della Provincia medesima negli ultimi tre anni di servizio;
- 26) di dare atto che, secondo quanto previsto dall'art. 101 comma 1 del D.Lgs.n.50/2016 il direttore dei lavori è stato individuato nella persona di Ing Gabriele Lucchini come risulta dalla determinazione dirigenziale nr.81 del 30/04/2019;
- 27) di stabilire che il coordinatore per la Sicurezza in fase di Esecuzione, ai sensi dell'art. 90 del D.Lgs. 81/2008, è l'ing Vincenzo Chianese, dipendente di ruolo della provincia di Modena;
- 28) di stabilire che, in caso di assenza giustificata del Coordinatore per la Sicurezza in fase di Esecuzione, Ing Vincenzo Chianese, viene nominato in sostituzione l'Ing Daniele Gaudio, che ne assume in toto funzioni e responsabilità;
- 29) di trasmettere la presente determinazione all'U.O. Gestione straordinaria dell'Area Amministrativa per gli adempimenti di competenza, dando atto che la stessa diviene esecutiva con l'apposizione del visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria.

Il Direttore di Area ALESSANDRO MANNI

Originale Firmato Digitalmente



## Provincia di Modena

Determinazione n° 172 del 12/08/2019

U.O. proponente: Manutenzione edilizia (2)

Proposta n° : 1022 del 09/08/2019

OGGETTO :  
ISTITUTO FERMI DI MODENA - INTERVENTI LOCALI STATICI. APPROVAZIONE  
ELABORATI PROGETTUALI, AFFIDAMENTO DIRETTO PREVIA INDAGINE  
ESPLORATIVA E IMPEGNO DI SPESA. CUP N.G99E19000690003 CIG N.79953714DF\_

Parere : FAVOREVOLE

Visto di regolarità contabile, ai sensi art. 151 comma 4 del Decreto Legislativo 18 agosto 2000 n. 267, attestante la copertura finanziaria della spesa impegnata, ovvero riferito ad accertamento della entrata od alla variazione del patrimonio in quanto conseguono da atto DETERMINAZIONI LAVORI PUBBLICI n. 172 del 12/08/2019.

GUIZZARDI RAFFAELE

Originale Firmato Digitalmente

*(da sottoscrivere in caso di stampa)*

Si attesta che la presente copia, composta di n..... fogli, è conforme all'originale firmato digitalmente.

Modena, li .....

Protocollo n. \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_