



Provincia di Modena

Area Lavori Pubblici

Determinazione numero 1077 del 12/08/2020

**OGGETTO: I.I.S. "VENTURI - SEDE VIA GANACETO" DI MODENA LAVORI DI REALIZZAZIONE IMPIANTI ELETTRICI E TRASMISSIONE DATI PER AULE DI INFORMATICA - APPROVAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO - DETERMINAZIONE A CONTRATTARE E CONTESTUALE AFFIDAMENTO DIRETTO E IMPEGNO DI SPESA-CIG Z742DEA386.
CUP G99E20001310003**

Il Dirigente VITA ANNALISA

Il Dirigente Scolastico dell'IIS Venturi ha richiesto, tra i vari interventi necessari per far fronte all'emergenza Covid, la modifica di destinazione d'uso di alcuni locali della scuola I.I.S. "Venturi – sede via Ganaceto" ed in particolare è stato richiesto di prevedere l'aumento delle aule didattiche da 17 a 18 e di creare un nuovo laboratorio d'informatica all'interno dell'aula 004.

Tale intervento risulta di fondamentale importanza per la riorganizzazione dei locali scolastici e degli spazi al fine di ottimizzare la distribuzione interna e garantire quanto più possibile il distanziamento degli studenti all'interno delle aule.

Con determina n° 889 del 06/07/2020 è stato affidato il servizio di progettazione esecutiva e assistenza alla direzione lavori delle opere impiantistiche, ai sensi dell'Art. 36 comma 2 lettera a) del Dgs.n. 50/2016 e s. m. i. allo Studio Exa Engineering for Architecture scarl con sede in Via Santi 14 - 41123 Modena- c.f. 03238270361 di fiducia dell'Amministrazione, ed in particolare nell'ing. Agnese Ronchetti.

VISTO il progetto redatto dall'ing. Agnese Ronchetti dello studio Exa Engineering for Architecture scarl ed acquisito agli atti con prot. 21186 del 16/07/2020 avente il seguente quadro economico:

A)	LAVORI IN APPALTO	
a.1)	Importo esecuzione lavorazioni a base d'asta	€ 13.129,60
a.2)	Oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza	€ 100,00
	TOTALE LAVORI IN APPALTO	€ 13.229,60

B)	SOMME A DISPOSIZIONE	
b.1)	Rilievi, accertamenti e indagini	
b.2)	Allacciamenti ai pubblici servizi	
b.3)	Imprevisti	€ 1.052,48
b.4)	arrotondamenti	€ 23,41

b.5)	Acquisizione aree e immobili	
b.6)	Accantonamento di cui all'art. 113 del D.Lgs. n. 50/2016	
b.7)	Spese tecniche, cassa inclusa	€ 4.784,00
b.8)	Spese per attività di consulenza o di supporto	
b.9)	Contributo all'Autorità di Vigilanza	
b.10)	Eventuali spese per commissioni giudicatrici	
b.11)	Spese per pubblicità o, ove previsto, per opere artistiche	
b.12)	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal Capitolato Speciale d'Appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici	
b.13)	IVA al 22% ed eventuali altre imposte	€ 2.910,51
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 8.770,40
	TOTALE COMPLESSIVO	€ 22.000,00

L'intervento è finanziato per euro 5.836,48 con fondi propri al capitolo 3267 del peg 2020 e per la parte restante di euro 16.163,52 da MIUR fondi PON FESR 2014-2020 al capitolo 4764 del peg 2020.

VISTO il Decreto Legislativo 18 aprile 2016 n. 50, ed in particolare il comma 2 dell'articolo 32, il quale prevede che, prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, decretino o determinino di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte.

RICHIAMATO l'articolo 36 comma 2 lettera a) del Decreto Legislativo sopra citato, che prevede, per lavori di importo inferiore a € 40.000,00, la possibilità di affidamento diretto anche senza previa consultazione di due o più operatori economici;

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;
- visto l'importo e il progetto esecutivo delle opere da realizzare, oltre ai tempi ristretti per eseguire le opere possibilmente nel periodo di chiusura scolastica, sia opportuno procedere all'affidamento con il criterio del prezzo più basso mediante ribasso percentuale sull'elenco prezzi unitari posto a base di gara, ai sensi dell'articolo 95, comma 2, del citato Decreto Legislativo n. 50/2016.

PREMESSO che, ai sensi dell'articolo 40, comma 2, del D.Lgs. n. 50/2016, dal 18 ottobre 2018 l'affidamento di appalti di lavori, servizi e forniture dovrà avvenire utilizzando mezzi di comunicazione elettronici.

ATTESO che, trattandosi di «affidamenti di importo non superiore a 40.000 euro», è applicabile la stipulazione semplificata «mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio consistente in un apposito scambio di lettere» (D.Lgs. 50/2016, articolo 32, comma 14).

Rilevato inoltre che presso l'I.I.S. "Venturi – sede Via Ganaceto" di Modena, con determinazione numero 254 del 02/03/2020 sono stati affidati i lavori di completamento per l'adeguamento antincendio dell'edificio scolastico e centrale termica annessa e che pertanto è già presente sul posto la ditta Electra srl via G. di Vittorio 5 Casalecchio di Reno (BO) c.f. 01042070373 p.iva 00530161207, qualificata anche per i lavori oggetto del presente atto.

VISTA l'attuale situazione sanitaria, con particolare riferimento alle problematiche legate alla gestione delle misure di distanziamento sociale e al "protocollo condiviso di regolamentazione per il contenimento della diffusione del covid -19 nei cantieri", si ritiene di interpellare la medesima ditta per la realizzazione dei lavori di cui al presente atto, così da ridurre al minimo la

possibilità di eventuali contagi e interferenze, oltre che garantire tempi celeri di esecuzione ed economicità del procedimento.

Il RUP ha deciso di procedere ad affidamento diretto in applicazione di quanto previsto dal succitato D.L. 76/2020 e valutata la capacità organizzativa della ditta, ha ritenuto di contattare la ditta Electra srl, che ha dichiarato la propria disponibilità all'esecuzione dei lavori, offrendo un ribasso del -5% sull'importo dei lavori a base di appalto, come da preventivo assunto agli atti con prot. 21362 del 17/07/2020, si ritiene di procedere all'affidamento dei lavori alla medesima ditta considerata l'offerta fatta vantaggiosa e congrua per l'amministrazione per l'importo contrattuale di euro 12.573,12, pertanto il nuovo quadro economico post affidamento si configura nel seguente modo:

A)	LAVORI IN APPALTO	
a.1)	Importo esecuzione lavorazioni a base d'asta	€ 12.473,12
a.2)	Oneri per l'attuazione dei piani di sicurezza	€ 100,00
	TOTALE CONTRATTUALE	€ 12.573,12

B)	SOMME A DISPOSIZIONE	
b.1)	Rilievi, accertamenti e indagini	
b.2)	Allacciamenti ai pubblici servizi	
b.3)	Imprevisti	€ 1.052,48
b.4)	Acquisizione aree e immobili	
b.5)	Accantonamento di cui all'art. 113 del D.Lgs. n. 50/2016	
b.6)	Spese tecniche, cassa inclusa	€ 4.784,00
b.7)	Spese per attività di consulenza o di supporto	
b.8)	Contributo all'Autorità di Vigilanza	
b.9)	Eventuali spese per commissioni giudicatrici	
b.10)	Spese per pubblicità o, ove previsto, per opere artistiche	
b.11)	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal Capitolato Speciale d'Appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici	
b.12)	IVA al 22% ed eventuali altre imposte su b6 e lavori	€ 3.818,56
b.13)	arrotondamenti	€ 23,40
b.14)	Ribassi d'asta indisponibili iva compresa	€ 800,91
	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	€ 9.426,88

	TOTALE COMPLESSIVO	€ 22.000,00
--	--------------------	-------------

L'operatore economico risulta in posizione di regolarità contributiva a seguito di DURC regolare rilasciato in data 20/07/2020 Prot 21513 e valido fino al 17/10/2020 e non risultano in essere in corso procedure di tipo fallimentare e concorsuale come da visura camerale C.C.I. A. A. di Bologna del 20/07/2020 prot 21515, in pari data è stato consultato il casellario ANAC e non risultano annotazioni a suo carico.

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 proporzionalità, l'adeguatezza e idoneità dell'azione rispetto alle finalità e all'importo dell'affidamento.

L'intervento di manutenzione straordinaria oggetto del presente provvedimento è da considerarsi quale spesa per miglioria obbligatoria per legge, imposta alla provincia in regime di quanto previsto dalla L.23/1996 e dalla L.56/2014, in quanto rientrante nell'esercizio delle funzioni fondamentali dell'ente.

Il Responsabile Unico del Procedimento è l'Ing. Annalisa Vita Dirigente Responsabile della Provincia di Modena.

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. Il conto corrente indicato dovrà essere espressamente dedicato alle commesse pubbliche.

L'appaltatore 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.

Il CIG, relativo al servizio è Z742DEA386 ; tale codice sarà indicato all'atto del pagamento che avverrà a mezzo bonifico bancario o postale, dedicato alle commesse pubbliche.

Si informa che 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 che il Responsabile del trattamento dei medesimi dati è il Direttore dell'Area Lavori Pubblici ing. Alessandro Manni.

Le informazioni che la Provincia deve rendere ai sensi dell'articolo 13 del Regolamento UE 679/2016 (RGPD-Regolamento Generale Protezione Dati) ed ex D.Lgs. 10 Agosto 2018 n. 101 che integra e modifica il D.Lgs. 196/2003, sono contenute nel "Documento Privacy", di cui l'interessato potrà prendere visione presso la Segreteria dell'Area Amministrativa della Provincia di Modena e nel sito internet dell'Ente: www.provincia.modena.it.

Il Responsabile della protezione dei dati (RPD) potrà essere contattato all'indirizzo di posta elettronica responsabileprotezionedati@provincia.modena.it o al numero 0592032975.

DETERMINA

- 1) di richiamare le premesse a contenuto integrante e sostanziale del presente atto ed approvare il predetto progetto esecutivo, avente prot. 21186 del 16/07/2020, costituito dai seguenti elaborati facenti parte integrante del progetto stesso e posti a base d'appalto:
 - 01 – ELENCO ELABORATI
 - 02 – RELAZIONE TECNICA ILLUSTRATIVA
 - 03 – CAPITOLATO SPECIALE D'APPALTO
 - 04 – ELENCO PREZZI UNITARI
 - 05 – COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
 - 06 – QUADRO ECONOMICO
 - 07.1 – EL 01- PLANIMETRIA IMPIANTO ELETTRICO
 - 07.2 – QE - SCHEMA QUADRO ELETTRICO.
- 2) di approvare l'affidamento dei lavori di realizzazione impianti elettrici e trasmissione dati per aule di informatica presso I.I.S. "Venturi – sede via Ganaceto" di Modena, ai sensi dell'articolo 36 comma 2 lettera a) del d.lgs. n. 50/2016, mediante affidamento diretto, con il

criterio del minor prezzo ai sensi dell'articolo 36 comma 9 bis del citato decreto legislativo n. 50/2016;

- 3) di aggiudicare i lavori predetti all'impresa Electra srl via G. di Vittorio 5 Casalecchio di Reno (BO) c.f. /p.iva 00530161207, che ha offerto di eseguire i lavori con un ribasso percentuale sull'elenco prezzi pari al 5% e quindi per un importo di € 12.473,12 oltre € 100,00 per oneri della sicurezza, € 2.766,09 per i.v.a. 22% per un totale complessivo di € 15.339,21;
- 4) di dare atto che la ditta Electra srl ha, altresì, dichiarato di essere in possesso dei requisiti di ordine generale e speciale previsti dal D.Lgs. n 50/2016 come risulta dal modello di auto-dichiarazioni MA) pervenuto in data 17/07/2020 ed assunto al protocollo dell'ente con numero prot. 21362;
- 5) 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 €;
- 6) di dare atto che l'operatore economico risulta in posizione di regolarità contributiva a seguito di DURC regolare rilasciato in data 20/07/2020 Prot. 21513 e valido fino al 17/10/2020 e non risultano in essere in corso procedure di tipo fallimentare e concorsuale come da visura camerale C.C.I. A. A. di Bologna del 20/07/2020 prot. 21515, in pari data è stato consultato il casellario ANAC e non risultano annotazioni a suo carico;
- 7) di impegnare la somma di euro 15.339,21 a favore della ditta aggiudicataria al capitolo 4764 "Interventi di manutenzione conseguenti all'emergenza Covid-19" del peg 2020 CUP G99E20001370003 – CIG Z742DEA386;
- 8) di approvare il quadro economico post affidamento lavori dell'importo di euro 22.000,00;
- 9) di dare atto che le spese di progettazione di € 5.836,48 (lordo), sono impegnate al capitolo 3257 imp. 1593/20 "Manutenzione straordinaria edifici scolastici" del peg 2020 (entrate proprie);
- 10) di dare atto pertanto che la spesa di euro 22.000,00 risulta finanziata per euro 5.836,48 con fondi propri e per la parte restante di euro 16.163,52 da MIUR fondi PON FESR 2014-2020;
- 11) di accertare quindi la somma di euro 16.163,52 al capitolo 2303 "Contributo Stato per messa in sicurezza edifici scolastici" del Peg 2020;
- 12) di dare atto che la somma indisponibile derivante dal ribassi d'asta e' pari ad € 800,91;
- 13) di dare atto che il cronoprogramma della spesa è il seguente:

Anno 2020	€ 22.000,00
Anno 2021	//
Anno 2022	//

- 14) di dare atto che, secondo quanto previsto dall'art. 101 comma 1 del D.Lds. n. 50/2016 l'ufficio di Direzione Lavori è così composto:
 - Direttore Lavori Generale: Ing. Laura Reggiani;
 - Direttore Lavori opere impiantistiche: Ing. Agnese Ronchetti;
 - Direttore Operativo: Geom. Antonella Nora
- 15) di dare atto che l'opera codificata nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al n.06-06-02 F895 (rif arch. 336);
- 16) 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;
- 17) di dare atto che la stipula del contratto avverrà nella forma della corrispondenza commerciale;
- 18) di dare atto che il responsabile del procedimento è il Dirigente Responsabile Ing. Annalisa Vita;
- 19) di dare atto che la stipulazione del contratto avverrà nel rispetto delle disposizioni di cui all'articolo 32 comma 14 del D.Lgs. n. 50/2016;

- 20) di dare atto che, ai sensi dell'articolo 90 e seguenti del D.Lgs. 80/2008, il Coordinatore della Sicurezza in fase di Esecuzione è il Geom. Massimiliano Pellizzola, Istruttore Tecnico dell'Area Lavori Pubblici della Provincia di Modena;
- 21) di dare atto che il tempo utile per ultimare tutti i lavori compresi nell'appalto è fissato in 15 (quindici) giorni naturali e consecutivi dalla consegna dei lavori;
- 22) 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.;
- 23) 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;
- 24) 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;
- 25) 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 Dirigente
VITA ANNALISA

(Sottoscritto digitalmente ai sensi
dell'art. 21 D.L.gs n 82/2005 e s.m.i.)