



Provincia di Modena

Area Lavori Pubblici

Determinazione numero 60 del 15/01/2021

OGGETTO: I.S.E. MORANTE - VIA SELMI 16 SASSUOLO (MO). INTERVENTO DI ADEGUAMENTO SISMICO CORPO B. FONDI MIUR 847 DEL 09/10/2019. APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO (IMPORTO LAVORI € 839.000,00) E MODALITA' DI SCELTA DEL CONTRAENTE. CUP G94I19000500002 - CIG 85949877A5. CUP G94I19000500002

Il Dirigente MANNI ALESSANDRO

Premesso che con atto del Presidente n.225 del 30/12/2019 veniva approvato il documento di fattibilità delle alternative progettuali, redatto dall'Ing Daniele Gaudio ai sensi del D.Lgs. 50/2016 art. 3 comma 1 lettera gggggg-quater), denominato: "I.S.E. MORANTE - VIA SELMI 16 SASSUOLO (MO). INTERVENTI DI MIGLIORAMENTO/ADEGUAMENTO SISMICO", dell'importo complessivo di € 3.214.000,00. Come desumibile dal medesimo atto succitato, il plesso è costituito da tre unità strutturali, detti "A", "B", e "C" e pertanto l'intervento viene eseguito mediante successivi stralci attuativi come segue:

- 1) Corpo A – CUP G89F18000890004 – Importo di quadro economico € 1.150.000,00 di cui € 815.039,53 finanziati tramite Mutui BEI 2018 ed € 334.960,47 finanziati con entrate proprie;
 - 2) Corpo B – CUP G94I19000500002 – Importo di quadro economico € 1.113.966,76 finanziati con fondi MIUR D.M. 847 del 9/10/2019 (F.Do Presid.Consiglio Ministri) gestiti dalla Regione Emilia-Romagna;
 - 3) Corpo C – CUP G89F18000900001 – Importo di quadro economico € 950.033,24 di cui € 950.000,00 finanziati con MIUR 2021 ed € 33,24 finanziati con entrate proprie;
- Con il medesimo atto si prenotava la spesa

Con determinazione dirigenziale dell'area Lavori Pubblici n. 949 del 17/07/2020, poi rettificata con successiva determinazione n.1087 del 13/08/2020, veniva affidato all'Ing. Antonio Perretti con sede in via Paganini n° 55 - 41124 Modena - C.F PRRNTN61A08G942K e P.IVA IT0201186800767, l'incarico di progettazione preliminare e definitiva-esecutiva degli interventi strutturali di miglioramento sismico II° stralcio, riguardanti il corpo in calcestruzzo armato, detto corpo "B" per l'importo di € 25.802,29 oneri ed iva compresi. Il suddetto servizio di progettazione è finanziato dal MIUR, con decreto del Direttore della Direzione Generale per interventi in materia di edilizia scolastica, per la gestione dei fondi strutturali per l'istruzione e per

l'innovazione digitale del 2/06/2019, n. 251, con assegnazione di codice CUP G85J19000090004.

Con atto del Presidente n. 118 del 30/09/2020 veniva approvava il progetto di fattibilità tecnica ed economica relativo all'intervento "IIS "E. MORANTE" VIA SELMI 16, 41049 SASSUOLO MESSA IN SICUREZZA SECONDO STRALCIO CORPO B

In rapporto alla specifica tipologia e alla dimensione dei lavori da progettare, si ritiene di modificare i livelli progettuali previsti dall'art. 23 del D. Lgs. 18 Aprile 2016 n. 50, procedendo solamente alla redazione del progetto esecutivo, dando atto che tale stesura contiene tutti gli elementi previsti per i livelli di progettazione omessi.

Il progetto esecutivo redatto dall'Ing. Antonio Perretti assunto agli atti con prot.n. prot. n. 953/06-06-02 F.894 del 13/01/2021 per l'importo complessivo di € **1.113.966,76** prevede il seguente quadro economico:

<i>QUADRO TECNICO-ECONOMICO</i>		
A)	LAVORI IN APPALTO	Euro
1	Lavori	803.000,00
2	Oneri Sicurezza	36.000,00
	sommano	839.000,00
B)	SOMME A DISPOSIZIONE	
1	Spese tecniche per progettazione preliminare e definitiva/esecutiva: vedi CUP G85J1900090004	0,00
2	Spese tecniche per direzione lavori, coordinamento sicurezza, collaudo strutturale (oneri compresi)	26.000,00
3	Spese per attività di supporto al RUP	7.000,00
4	Fondo art. 113 D.Lgs. 50/2016	16.780,00
5	Prove di laboratorio ditta Tecnocontrolli	804,00
6	Esecuzione saggi ditta Edil RPE	4.990,00
7	Indagini sui materiali ditta LTE srl	952,00
8	Allacciamenti	2.000,00
9	Prove, saggi ed indagini	10.000,00
10	Rimborso per istruttoria Ufficio sismica	400,00
11	Spese varie (ANAC, pubblicità, commissioni)	2.000,00
12	Iva 10% su "A) LAVORI"	83.900,00
13	Iva 22% su "B2-B5-B6-B7-B8-B9	9.844,12
14	Imprevisti	110.296,64
	sommano	274.966,76
C)	TOTALE	1.113.966,76

La spesa complessiva per l'esecuzione dei lavori pari ad € **1.113.966,76** trova copertura finanziaria con fondi MIUR D.M. 847 del 9/10/2019 (F.Do Presid.Consiglio Ministri) al capitolo 2877 "IPTC Morante di Sassuolo – Manutenzione straordinaria", di cui già impegnati:

- € 980,88 impegnati con det. 179/20 al cap. 2877 prenot. 193/20 imp. 60/20 CUP G94I19000500002

- € 7.000,00 impegnati con det. 1023/20 al cap 2877 pren 193/20 imp. 601/20 CUP G94I19000500002
- € 400,00 per rilascio pratica autorizzazione sismica al capitolo 2877 prenot. 193/20 imp. 854/20 CUP G94I19000500002
- € 1.161,44 per prove laboratorio impegnati con det. 574/20 al capitolo 2877 pren 193/20 imp. 420/20 CUP G94I19000500002
- € 6.607,80 per esecuzioni saggi impegnati con det. 205/20 al capitolo 2877 pren 193/20 imp. 66/20 CUP G94I19000500002

Il crono programma dei lavori risulta essere così suddiviso:

Anno 2020	€ 9.150,12
Anno 2021	€ 1.104.816,64
Totale	€ € 1.113.966,76

L'importo a carico del MIUR di € 1.113.966,76 trova corrispondente copertura finanziaria nella parte entrata del bilancio al capitolo 2295 acc 158/20 del Bilancio 2021;

Visto l'art.32 comma 2 del D.Lgs. n. 50/2016 il quale dispone che, prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, la stazione appaltante nella determina a contrarre individui, oltre agli elementi essenziali del contratto, i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte, che di seguito si illustrano.

Visto l'art. 1 comma 2 lettera b) del decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76, recante «Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitali» (*cd Decreto Semplificazioni*), convertito con modificazioni nella Legge 11 settembre 2020, n. 120, che, in deroga all'art. 36 comma 2 del D.lgs. 50/2016, prevede che le stazioni appaltanti procedano all'affidamento dei lavori di importo pari o superiore a 350.000 euro e inferiore a 1.000.000 euro con procedura negoziata senza bando, previa consultazione di almeno **dieci** operatori economici, nel rispetto di un criterio di rotazione degli inviti - segnando termini ridotti, vista l'urgenza dei tempi del finanziamento - e l'art.1 comma 3 del medesimo decreto che prevede che, nel caso di aggiudicazione con il criterio del prezzo più basso, si proceda all'applicazione dell'esclusione automatica anche qualora il numero delle offerte ammesse sia pari o superiore a cinque.

Considerato che per l'individuazione degli operatori economici da invitare, si provvederà utilizzando l'Elenco degli operatori economici costituito da questa Amministrazione con determinazione del Direttore dell' Area Lavori Pubblici n. 23 del 27.01.2017, attenendosi alle modalità previste dal Disciplinare di istituzione del predetto Elenco e al vigente Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione e della Trasparenza della Provincia di Modena.

Visti gli artt. 40 e 52 del Dlgs. n. 50/2016, che prevedono l'obbligo di utilizzo di mezzi di comunicazione elettronici per lo svolgimento di procedure di aggiudicazione, e la Convenzione sottoscritta tra la Provincia di Modena e l'Agenzia per lo sviluppo dei mercati telematici Intercent-ER (prot.n. 32943 del 05.09.2018) per l'utilizzo della piattaforma e-procurement SATER.

Vista la Delibera dell' Autorità Nazionale Anticorruzione (A.N.AC.) n. 1197 del 18 dicembre 2019, di attuazione dell'art. 1, commi 65 e 67, della legge 23 dicembre 2005, n. 266, che ha previsto l'obbligo contributivo per soggetti pubblici e privati, ogni qualvolta si provvede alla realizzazione di un'opera pubblica mediante selezione del contraente, si da atto che occorrerà impegnare il contributo gara a carico della Stazione Appaltante pari ad € 375,00 già previsto nelle somme a disposizione nel quadro economico del progetto.

Visto l'art. 1 comma 4 del D.L. 76/2020 recante «Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitali» (cd *Decreto Semplificazioni*), convertito con modificazioni nella Legge 11 settembre 2020, n. 120, si ritiene di non richiedere la garanzia provvisoria di cui all'art. 93 del D.lgs. 50/2016.

Il responsabile unico del procedimento è l'Ing. Alessandro Manni Dirigente del Servizio Lavori Speciali Coordinamento Generale Edilizia dell'Area Lavori Pubblici.

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

Le informazioni che la Provincia deve rendere ai sensi dell'art. 13 del Reg. UE 679/2016 (RGPD-Regolamento Generale Protezione Dati) ed ex. D. Lgs. 10 Agosto 2018 n. 101 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 059/2032975.

Per quanto precede,

D E T E R M I N A

1) di richiamare le premesse a contenuto integrante e sostanziale del presente atto ed approvarlo predetto progetto esecutivo denominato **"I.S.E. MORANTE - VIA SELMI 16 SASSUOLO (MO). INTERVENTO DI ADEGUAMENTO SISMICO CORPO B. FONDI MIUR 847 DEL 09/10/2019"** composto dai seguenti elaborati:

Sigla	Relazioni/Documenti
RD.00	ELENCO ELABORATI
RD.01	RELAZIONE GENERALE
RD.02	ELENCO PREZZI UNITARI
RD.03	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO
RD.04	QUADRO ECONOMICO
RD.05	RELAZIONE ARCHEOLOGICA
RD.06	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO- FASCICOLO DELL'OPERA
RD.07	CRONOPROGRAMMA DEI LAVORI - QUADRO INCIDENZA PERCENTUALE DELLA MANODOPERA
RD.08	LAYOUT CANTIERE
RD.09	CAPITOLATO SPECIALE DI APPALTO
RD.10	SCHEMA DI CONTRATTO
RS.01	RELAZIONE DI CALCOLO STRUTTURALE (comprensivo di allegato ALL A0_RS01 VALUTAZIONE DELLA SICUREZZA)
RS.02	ILLUSTRAZIONE SINTETICA DEGLI ELEMENTI ESSENZIALI DEL PROGETTO STRUTTURALE
RS.03	RELAZIONE SUI MATERIALI STRUTTURALI
RS.04	PIANO DI MANUTENZIONE DELLA PARTE STRUTTURALE
RS.05	RELAZIONE GEOLOGICA (FORNITA DALL'AMMINISTRAZIONE PROVINCIALE)
RS.06	RELAZIONE GEOTECNICA E SULLE FONDAZIONI

RS.07	INDAGINI SUI MATERIALI E VERIFICHE STRUTTURALI
RS.08	DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA
ST.01/ ST.22	ELABORATI GRAFICI STRUTTURALI – STATO DI FATTO E STATO DI PROGETTO

2) di dare atto che gli elaborati progettuali, tutti firmati dal progettista e dal dirigente competente o da chi per essi, costituiscono l' "originale" del progetto che è acquisito agli atti d'archivio, con protocollo prot. n. 953/06-06-02 F.894 del 13/01/2021 con contestuale apposizione del timbro dell'Ente; all'originale dovranno fare riferimento gli uffici competenti per il proseguimento della pratica;

3) di dare atto che sono state effettuate la verifica (verbale prot. n. 1201 del 14/01/2021) e la validazione (verbale prot. n. 1204 del 14/01/2021) del progetto come disposto dall'art. 26 del D.lgs.n. 50/2016 nonché l'Attestazione dello stato dei luoghi da parte del direttore dei lavori (verbale prot. n. 1205 del 14/01/2021);

4) di approvare quale modalità di scelta del contraente, per le motivazioni indicate in premessa e qui integralmente richiamate, la procedura negoziata senza bando, ai sensi dell' art. 36 comma 2 del D.lgs. 50/2016, come derogato dall' art. 1 comma 2 lettera b) del D.L. 76/2020, convertito con modificazioni nella Legge 120/2020, con invito di almeno **dieci** operatori economici nel rispetto di un criterio di rotazione degli inviti e con il criterio del prezzo più basso con esclusione automatica delle offerte di cui all'art. 97 comma 8 del D.Lgs. 50/2016, come previsto dal sopracitato D.L. 76/2020 art. 1 comma 3 .

5) di procedere all' individuazione degli operatori economici da invitare mediante sorteggio dall'Elenco degli operatori economici citato in premessa secondo le indicazioni relative alla categoria e classifica SOA adeguata che saranno fornite nella lettera del R.u.p. di richiesta di selezione;

6) di dare atto che, ai sensi degli artt. 40 e 52 del D.lgs. n. 50/2016, che prevedono l'obbligo di utilizzo di mezzi di comunicazione elettronici, la presente procedura di gara verrà espletata in modalità telematica sulla piattaforma e-procurement SATER a seguito di Convenzione sottoscritta tra la Provincia di Modena e l'Agenzia per lo sviluppo dei mercati telematici Intercent-ER (prot.n. 32943 del 05.09.2018);

7) di dare atto che il codice identificativo gara C.I.G. è il n. **85949877A5**.

8) di dare atto che la spesa di **€ 1.113.966,76** è stata prenotata con atto del Presidente n.225 del 30/12/2019 (cod. CUP G94I19000500002)

9) di dare atto che la stessa trova copertura finanziaria con fondi MIUR D.M. 847 del 9/10/2019 (F.Do Presid.Consiglio Ministri) al capitolo 2877 "IPTC Morante di Sassuolo – Manutenzione straordinaria", di cui già impegnati:

- € 980,88 impegnati con det. 179/20 al cap. 2877 prenot. 193/20 imp. 60/20 CUP G94I19000500002
- € 7.000,00 impegnati con det. 1023/20 al cap 2877 pren 193/20 imp. 601/20 CUP G94I19000500002
- € 400,00 per rilascio pratica autorizzazione sismica al capitolo 2877 prenot. 193/20 imp. 854/20 CUP G94I19000500002
- € 1.161,44 per prove laboratorio impegnati con det. 574/20 al capitolo 2877 pren 193/20 imp. 420/20 CUP G94I19000500002

- € 6.607,80 per esecuzioni saggi impegnati con det. 205/20 al capitolo 2877 pren 193/20 imp. 66/20 CUP G94I19000500002

10) di dare atto che Il crono programma dei lavori risulta essere così suddiviso:

Anno 2020	€ 9.150,12
Anno 2021	€ 1.104.816,64
Totale	€ € 1.113.966,76

11) di dare atto che l'importo a carico del MIUR di € 1.113.966,76 trova corrispondente copertura finanziaria nella parte entrata del bilancio al capitolo 2295 acc 158/20 del Bilancio 2021;

9) di dare atto che il contributo gara a carico della Stazione Appaltante pari ad € 375,00 già previsto nelle somme a disposizione nel quadro economico del progetto verra' impegnato con successivo atto;

11) di dare atto che il Responsabile Unico del procedimento è l'Ing. Alessandro Manni Dirigente del Servizio Lavori Speciali Coordinamento Generale Edilizia;

12) di dare atto che il progettista risulta essere l'Ing. Antonio Perretti con sede in via Paganini n° 55 - 41124 Modena - C.F.PRRNTN61A08G942K e P.IVA IT0201186800767 incaricato con determinazione dirigenziale dell'area Lavori Pubblici n.949 del 17/07/2020

13) di nominare ai sensi dell'art. 101 del D.Lgs. n. 50/2016 l'ufficio di direzione dei lavori in oggetto così composto: Direttore dei Lavori Ing. Daniele Gaudio del Servizio Lavori Speciali della Provincia di Modena

14) di dare atto che ai sensi dell'art. 90 del D.Lgs. n.81/2008, coordinatore per la progettazione è stato individuato nella persona dell'Ing. Antonio Perretti;

15) di dare atto che ai sensi dell'art.90 del D.Lgs.n. 81/2008, coordinatore della sicurezza in fase di esecuzione è stato individuato nella persona del Ing. Daniele Gaudio del Servizio Lavori Speciali della Provincia di Modena;

16) di dare atto che il tempo contrattuale previsto nel capitolato speciale d'appalto è pari a giorni 300 (trecento) naturali e consecutivi decorrenti dalla data del verbale di consegna dei lavori

17) di dare atto che il presente provvedimento è rilevante ai fini del rispetto delle norme riguardanti l'Amministrazione Trasparente, di cui al D.Lgs. 33/2013 e, pertanto se ne dispone la pubblicazione nell'apposita sezione del sito istituzionale dell'Ente;

18) di trasmettere la presente determinazione all'U.O. di contabilità 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
MANNI ALESSANDRO

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



Provincia di Modena

VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE

Contabilità straordinaria

Determinazione n. 60 del 15/01/2021

Proposta n. 129/2021 - Area Lavori Pubblici - Lavori speciali coordinamento generale edilizia

OGGETTO: I.S.E. MORANTE - VIA SELMI 16 SASSUOLO (MO). INTERVENTO DI ADEGUAMENTO SISMICO CORPO B. FONDI MIUR 847 DEL 09/10/2019. APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO (IMPORTO LAVORI € 839.000,00) E MODALITA' DI SCELTA DEL CONTRAENTE. CUP G94I19000500002 - CIG 85949877A5

Ai sensi dell' art. 151 del Decreto legislativo n. 267 del 18 agosto 2000, si appone il visto di regolarità contabile attestante la copertura finanziaria.

IMPORTO DEL PROGETTO CONTROLLATO CON LA CONTABILITA'.

Modena li, 15/01/2021

Il Dirigente
GUIZZARDI RAFFAELE

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