



Provincia di Modena

Area Tecnica
Edilizia
Interventi strutturali

Determinazione numero 533 del 03/04/2023

OGGETTO: ISTITUTO MORANTE DI SASSUOLO- INTERVENTO DI MIGLIORAMENTO SISMICO CORPO A - CUP G89F18000890004. APPROVAZIONE DISCIPLINARE TECNICO PRESTAZIONALE. AFFIDAMENTO DIRETTO SERVIZIO DI ESECUZIONE PROVE DI LABORATORIO E IMPEGNO DI SPESA. CIG Z063AA13D4. CUP G89F18000890004

Il Dirigente VITA ANNALISA

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 distinte, convenzionalmente nominati "A – corpo in muratura", "B- corpo in c.a.o.", e "C- palestra"; come da successivi atti programmatori ridefiniti in conseguenza dei diversi finanziamenti intervenuti, l'intervento sarà eseguito mediante successivi stralci attuativi come segue:

- 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;
- 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;
- 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 determinazione dirigenziale n.81 del 27/01/2020, così come modificata dalla n.558 del 12/05/2020, è stato affidato l'incarico per la progettazione esecutiva e coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione del corpo "A" e corpo "C" allo Studio "Integra Professionisti Associati" con sede in Via Alberto Brasili n.91 – 41122 Modena C.F. 02094560352 P.I. IT02094560352; il titolare dello studio Ing. Naldi ha assunto il ruolo di progettista generale e coordinatore per la sicurezza in fase di progettazione.

Con determinazione n.1124 del 26/08/2020 si approvava in linea tecnica stralcio del progetto esecutivo dei due corpi d'opera "A" e "C", riguardante i soli elaborati strutturali ed architettonici, al fine dell'ottenimento dei pareri di competenza in materia sismica; l'autorizzazione sismica è stata acquisita successivamente agli atti con P.G. n.40370 del 23/12/2020 – autorizzazione sismica N.

257/2020/SIS, rilasciata dal Servizio Sismica dell'Unione del Distretto Ceramico in data 16/12/2020 con Comunicazione di autorizzazione sismica n. 159/2020.

Con medesima determinazione dirigenziale veniva nominato Direttore dei Lavori l'Ing. Vincenzo Chianese dipendente della Provincia di Modena funzionario del Servizio Edilizia dell'Area Tecnica.

In data 25/02/2021 sono stati consegnati brevi manu entrambi i progetti esecutivi dei due corpi d'opera a firma dell'Ing. Naldi, con lettera di accompagnamento di cui al protocollo Generale n° 6427 del 01/03/2021. Gli elaborati del progetto esecutivo, tutti firmati digitalmente, sono stati acquisiti rispettivamente:

- corpo "C- palestra" assunto agli atti in data 28/05/2021 con P.G. 17128;
- corpo "A – corpo in muratura" assunto agli atti in data 28/05/2021 con P.G. 17119.

Con determinazione n. 859 del 15/06/2021 il Direttore dell'Area Tecnica Ing. Annalisa Vita, ha approvato il progetto esecutivo relativo a "I.S. E. MORANTE - VIA SELMI 16 SASSUOLO (MO). INTERVENTO DI MIGLIORAMENTO SISMICO CORPO A", dell'importo complessivo di € 1.180.000,00 di cui € 876.628,52 per lavori soggetti a ribasso di gara (comprensivo dei costi della manodopera stimati in € 349.500,00), € 67.711,92 per oneri di sicurezza non ribassabili ed € 235.659,56 per somme a disposizione.

Con la medesima determinazione si è stabilito di ricorrere per l'affidamento dei lavori, ai sensi dell'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 in Legge 120/20, in deroga all'art. 36 c.2 del D.Lgs. 50/2016, come modificato dal Decreto -legge 31 maggio 2021 n. 77, alla procedura negoziata senza bando, previa selezione del numero minimo di legge di operatori economici da invitare all'interno dell'elenco pubblico degli operatori economici costituito dalla Provincia di Modena, con il criterio del prezzo più basso sull'importo dei lavori posto a base di gara tramite ribasso percentuale ai sensi dell'art. 95 del D.Lgs. 50/2016, con esclusione automatica delle offerte ai sensi del comma 8 dell'art. 97 del predetto decreto, come modificato dal DL 76/2020, art. 1 comma 3, convertito in Legge 120/2020;

Con determinazione n. 1128 del 28/07/2021, a seguito di procedura negoziata prot. n. 18904 del 15/06/2021, i lavori sono stati aggiudicati all'impresa CO.CE.R. COSTRUZIONI SRL con sede in Via Emilia 115/R – 47920 Rimini - C.F. e P.IVA 03370460408, che ha offerto di eseguirli con il ribasso percentuale del 15,07%, corrispondente ad € 132.107,92 e, quindi per un importo di € 744.520,60 oltre € 67.711,92 per oneri di sicurezza (importo contrattuale € 812.232,52) ed € 81.223,25 per IVA al 10% e, quindi, per l'importo complessivo di € 893.455,77.

Il nuovo quadro economico di assestamento post gara si configurava nel seguente modo:

		Finanziato con alienazione patrimoniale ed entrate proprie	Finanziato con MUTUI BEI	SOMMA
CAPO A – importo lavori a base d'asta				
Importo lavori a corpo soggetti a ribasso d'asta	€	230.271,69	514.248,92	744.520,60
Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso	€	14.990,55	33.477,31	48.467,86
Costi aggiuntivi per la sicurezza per misure contagio da Covid-19	€	5.951,97	13.292,09	19.244,06

TOTALE LAVORI	€	251.214,21	561.018,32	812.232,52
CAPO B – Somme a disposizione				
IVA sui lavori 10%	€	25.121,420	56.101,830	81.223,25
Art. 113 D. Lgs. 50/2016 – D. Lgs. 56/2017	€	5.841,474	13.045,336	18.886,81
DL, CSE (compreso IVA e cassa), progettazione	€	11.134,387	24.865,613	36.000,00
Spese di gara e pubblicità – ANAC	€	618,577	1.381,423	2.000,00
Lavori in economia	€	3.092,885	6.907,115	10.000,00
Autorizzazione sismica	€	247,431	552,569	800,00
Importo indagini e prove da effettuare (IVA compresa)	€	1.237,154	2.762,846	4.000,00
Allacciamento pubblici servizi	€	618,577	1.381,423	2.000,00
Imprevisti (IVA compresa)	€	20.888,949	46.649,761	67.538,71
Somme derivanti da ribasso e mancata IVA sui lavori	€	44.945,410	100.373,298	145.318,71
Totale somme a disposizione	€	113.746,26	254.021,21	367.767,48
COSTO COMPLESSIVO DELL' OPERA	€	364.960,47	815.039,53	1.180.000,00

L'aliquota I.V.A. applicata ai lavori di cui trattasi è del 10% in quanto trattasi di: lavori di "interventi di ristrutturazione edilizia", (articolo 31, comma 1, lettere d) della legge 457/78 e s.m.i.).

La spesa è stata finanziata quanto ad € 364.960,47 con alienazione patrimoniale ed entrate proprie della Provincia di Modena, mentre per € 815.039,53 finanziato con mutui BEI.

I lavori sono iniziati in data 20/02/2023 e procedono regolarmente.

Il tempo contrattuale complessivo è pari a 270 giorni naturali e consecutivi.

Visto il D.Lgs. n. 50/2016 come modificato dal D.L. 76/20 convertito in L. 120/20 prorogato dal D.L. 77/21 convertito in L. 108/21, il quale prevede l'affidamento diretto per lavori di importo inferiore a 150.000 euro e per servizi e forniture di importo inferiore a 139.000 euro anche senza consultazione di più operatori economici fermi restando il rispetto dei principi di cui all'art. 30 del codice dei contratti, con il criterio del minor prezzo ai sensi dell'art. 36 comma 9 bis del citato Decreto.

Visto l'art. 1 comma 130 della Legge di Bilancio 145/2018 pubblicata sulla GU Serie Generale n. 302 del 31/12/2018 – suppl. - ord. n. 62 la quale stabilisce "All'art. 1 comma 450 della legge 27 dicembre 2006 n. 296 le parole "1.000,00 euro" ovunque ricorrono sono sostituite dalle seguenti: "5.000,00 euro" e che per gli acquisti di beni e servizi di importo superiore a € 5.000,00 e al di sotto della soglia di rilievo comunitario le pubbliche amministrazioni sono tenute a fare ricorso al merca-

to elettronico della pubblica amministrazione, fattispecie che, quindi, non ricorre nel presente affidamento.

Dato atto che l'affidamento può avvenire con il criterio del minor prezzo, ai sensi dell'articolo 36 comma 9 bis del citato Decreto, considerato che l'importo del servizio risulta essere di modesta entità e che l'espletamento dello stesso risulta urgente e indifferibile, si ritiene opportuno procedere all'affidamento diretto ai sensi del suddetto D.L. 76/20, come prorogato dal D.L. 77/21 convertito con Legge 108/21.

Dato atto che l'appalto in oggetto prevede la realizzazione di strutture in calcestruzzo armato ed occorre, secondo il disposto delle Norme Tecniche per le Costruzioni cap. 11 punto 11.2.5 e 11.3.2.12, procedere al controllo di accettazione mediante prove di laboratorio sul calcestruzzo e sull'acciaio;

Dato atto inoltre che, ai sensi dell'art. 111 comma 1-bis del D.Lgs. 50/2016 "gli accertamenti di laboratorio e le verifiche tecniche obbligatorie inerenti alle attività di cui al comma 1, ovvero specificamente previsti dal capitolato speciale d'appalto di lavori, sono disposti dalla direzione dei lavori o dall'organo di collaudo, imputando la spesa a carico delle somme a disposizione accantonate a tale titolo nel quadro economico"

Pertanto è stato redatto il disciplinare tecnico prestazionale del Servizio Tecnico per l'esecuzione di prove di laboratorio per controlli di accettazione sui materiali (calcestruzzo e acciaio) ed il Computo Metrico Estimativo, assunti agli atti con prot. n. 8193 del 07/03/2023.

L'importo del servizio è stato computato in € 3.111,36 (tremilacentoundici/36), oltre ad € 684,50 per IVA al 22%, per un totale di progetto di € 3.795,86.

Conseguentemente, si ritiene opportuno affidare il servizio in oggetto, a ditta di comprovata esperienza, in possesso dei necessari requisiti.

Con lettera prot. n. 8555 del 09/03/2023 è stato richiesto di presentare un preventivo di spesa per l'effettuazione del Servizio Tecnico per l'esecuzione di prove di laboratorio per controlli di accettazione sui materiali (calcestruzzo e acciaio) alle seguenti ditte:

- 1) LABORATORI INGEGNERIA FERRARA S.r.l. con sede in Via Palestro n. 25 a Ferrara, C.F. e P.IVA n. 01904060389;
- 2) SOCOTEC ITALIA S.r.l. con sede legale in Via Bariola n. 101/103 a Milano, C.F. e P.IVA n. 01872430648.

Entro le ore 12 del 16/03/2023, termine fissato come scadenza per la presentazione delle offerte, così come indicato nella succitata lettera di richiesta preventivi, sono pervenute le seguenti offerte:

- 1) LABORATORI INGEGNERIA FERRARA S.r.l. con sede in Via Palestro n. 25 a Ferrara, C.F. e P.IVA n. 01904060389, con lettera assunta agli atti con prot. n. 9542 del 16/03/2023, ha offerto uno sconto pari al 1,05% (uno/05) sui prezzi a base di gara, oltre ad un 0,1% (zero/10) come ulteriore ribasso a fronte della mancata presentazione della cauzione definitiva;
- 2) SOCOTEC ITALIA S.r.l. con sede legale in Via Bariola n. 101/103 a Milano, C.F. e P.IVA n. 01872430648, con lettera assunta agli atti con prot. n. 9402 del 15/03/2023, ha offerto uno sconto pari al 14,00% (quattordici/00) sui prezzi a base di gara, oltre ad un 1,00% (uno/00) come ulteriore ribasso a fronte della mancata presentazione della cauzione definitiva.

Si ritiene pertanto conveniente per l'Amministrazione l'offerta presentata dalla ditta SOCOTEC ITALIA S.r.l. con sede legale in Via Bariola n. 101/103 a Milano, C.F. e P.IVA n. 01872430648, la quale ha offerto uno sconto pari al 14,00% (quattordici/00) sui prezzi a base di gara, oltre ad un 1,00% (uno/00) come ulteriore ribasso a fronte della mancata presentazione della cauzione definitiva, risultando così l'importo finale per l'esecuzione del Servizio Tecnico per l'ese-

cuzione di prove di laboratorio per controlli di accettazione sui materiali (calcestruzzo e acciaio) pari ad € 2.649,01 oltre ad € 582,78 per IVA 22% per un importo complessivo di € 3.231,79.

Si dà atto che l'impresa ha dichiarato di essere in possesso dei requisiti generali e speciali previsti dal D.Lgs. 50/2016, come risulta dal modello di autodichiarazione MA assunto agli con prot. n. 10320 del 22/03/2023.

L'operatore economico risulta in posizione di regolarità a seguito di DURC regolare prot. INPS_34566600 del 06/02/2023 valido fino al 06/06/2023 e non risultano in corso procedure di tipo fallimentare e concorsuale come da visura camerale C.C.I.A.A. del 06/02/2023 documento n. T 504117073 e in data 31/03/2023 è stato consultato il casellario ANAC e non risultano annotazioni a suo carico.

Si dà atto 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;

f) 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) e che l'invito ad eventuale operatore uscente sarà valutato in esito alle procedure sopra espletate.

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 d'incasso o di pagamento idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni.

L'appaltatore, a mezzo come sopra, assume espressamente gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla citata Legge n. 136/2010 e s'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 responsabile del procedimento è l'ing. Annalisa Vita, direttrice dell'Area Tecnica della Provincia di Modena.

Ai sensi dell'art. 13 del Regolamento europeo n. 679/2016, l'Ente Provincia di Modena, in qualità di "Titolare" del trattamento, è tenuta a fornire informazioni in merito all'utilizzo dei dati personali, consultabili nel sito internet dell'Ente:

<https://www.provincia.modena.it/servizi/urp/accessibilita-e-note-legali-del-sito/privacy/>

Il Titolare del trattamento dei dati personali di cui alla presente Informativa è l'Ente Provincia di Modena, nella persona del Presidente della Provincia pro-tempore, con sede in Modena, Viale Martiri della Libertà n. 34, CAP 41121.

L'Ente Provincia di Modena ha designato quale Responsabile della protezione dei dati la società Lepida S.c.p.A., contattabile tramite e-mail dpo-team@lepida.it oppure telefonicamente al numero 051/6338860.

L'Ente ha designato i Responsabili del trattamento nelle persone dei Direttori d'Area in cui si articola l'organizzazione provinciale, che sono preposti al trattamento dei dati contenuti nelle banche dati esistenti nelle articolazioni organizzative di loro competenza.

Per quanto precede,

DETERMINA

- 1) richiamate le premesse al presente atto quale parte integrante e sostanziale dello stesso, di approvare il servizio Tecnico per l'esecuzione di prove di laboratorio per controlli di accettazione sui materiali (calcestruzzo e acciaio), per i lavori di MIGLIORAMENTO SISMICO DEL CORPO A DELL'ISTITUTO MORANTE DI SASSUOLO;
- 2) di approvare il disciplinare tecnico prestazionale del servizio Tecnico per l'esecuzione di prove di laboratorio per controlli di accettazione sui materiali (calcestruzzo e acciaio) in parola, allegato al presente atto, assunto agli atti con prot. n. 8193 del 07/03/2023;
- 3) di affidare le suddette prove, per le motivazioni e con le modalità esposte in premessa e qui specificatamente richiamate, alla ditta SOCOTEC ITALIA S.r.l. con sede legale in Via Bariola n. 101/103 a Milano, C.F. e P.IVA n. 01872430648, la quale ha offerto uno sconto pari al 14,00% (quattordici/00) sui prezzi a base di gara, oltre ad un 1,00% (uno/00) come ulteriore ribasso a fronte della mancata presentazione della cauzione definitiva, risultando così l'importo finale per l'esecuzione del Servizio Tecnico per l'esecuzione di prove di laboratorio per controlli di accettazione sui materiali (calcestruzzo e acciaio) pari ad € 2.649,01 oltre ad € 582,78 per IVA al 22% un importo complessivo di € 3.231,79, come da preventivo assunto agli atti della Provincia di Modena con il prot. n. 9402 del 15/03/2023, ritenuto congruo per l'Amministrazione;
- 4) di dare atto che la somma è prevista nel quadro economico del progetto principale;
- 5) di impegnare la somma di € 3.231,79 come segue: quanto ad € 999,59 alla prenotazione n. 989/2023 al Capitolo 2877 "IPTC Morante di Sassuolo – Manutenzione straordinaria" del PEG 2023; quanto ad € 2.232,20 alla prenotazione n. 990/2023 al Capitolo 2877 "IPTC Morante di Sassuolo – Manutenzione straordinaria" del PEG 2023;
- 6) di dare atto che, ai sensi dell'art. 32 comma 14 del D.Lgs. 50/2016, la stipula del contratto avviene mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio;
- 7) di dare atto che la spesa sarà esigibile nell'anno in corso;
- 8) 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;
- 9) di dare atto che la polizza relativa all'assicurazione professionale n. 00041032300279 rilasciata dalla compagnia Cattolica Assicurazioni è in corso di validità (scadenza 30/04/2023), assunta agli atti con prot. n. 10320/2023 risulta sufficiente ed adeguata al servizio in esame;
- 10) di dare atto che la Ditta risulta in possesso dei requisiti previsti dalla normativa vigente, come risulta dal modello di autocertificazione MA assunto agli atti con prot. 10320 del 22/03/2023;
- 11) di dare atto che il codice CIG è Z063AA13D4 e il codice CUP è G89F18000890004;
- 12) di dare atto che il presente affidamento è codificato nel programma di gestione dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture al n. 06-06-02F814 (rif. Arch. 425);
- 13) di dare atto che l'operatore economico risulta altresì in possesso di regolarità contributiva comprovato dal DURC on-line prot. INPS_34566600 del 06/02/2023 valido fino al 06/06/2023, che non risultano in corso procedure di tipo fallimentare e concorsuale come da visura camerale C.C.I.A.A. del 06/02/2023 documento n. T 504117073 e in data 31/03/2023 è stato consultato il casellario ANAC e non risultano annotazioni a suo carico;
- 14) 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.;
- 15) di stabilire che il suddetto servizio è regolamentato dal Disciplinare tecnico prestazionale del servizio assunto agli atti con prot. n. 8193 del 07/03/2023;
- 16) di dare altresì atto che il sopracitato contratto potrà essere in qualsiasi momento risolto unilateralmente e senza alcun indennizzo dal Responsabile del Procedimento, oltre che al verificarsi di motivi di inadempienza previsti nel disciplinare tecnico prestazionale, qualora

- intervenissero disposizioni normative specifiche o comunque determinanti situazioni finanziarie tali da rendere incompatibile la prosecuzione del servizio;
- 17) di dare atto che Direttore dell'esecuzione del contratto e Direttore dei Lavori è l'ing. Vincenzo Chianese, dipendente della Provincia di Modena;
 - 18) di dare atto che il Responsabile del Procedimento è la Direttrice dell'Area Tecnica della Provincia di Modena, Ing. Annalisa Vita;
 - 19) 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;
 - 20) di dare atto che l'operatore economico ha dichiarato 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;
 - 21) di dare atto che avverso il presente provvedimento è ammesso ricorso giurisdizionale al Tribunale Amministrativo Regionale Emilia-Romagna, sede di Bologna, entro 30 giorni dalla data di notifica del presente atto;
 - 22) 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.)