



Provincia di Modena

Area Lavori Pubblici

Determinazione numero 137 del 14/11/2019

OGGETTO: I.T.E.S. J. BAROZZI DI MODENA. LAVORI DI MIGLIORAMENTO/ADEGUAMENTO SISMICO. SECONDO STRALCIO. SELEZIONE PER L'AFFIDAMENTO DEL SERVIZIO DI COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE E PER LA REDAZIONE DEL PIANO DI MANUTENZIONE, PREVIA INDAGINE DI MERCATO, AI SENSI DELL'ART. 36 C.2 LETTERA A) DEL D.LGS. 50/2016 E S.M.I. DETERMINAZIONE DI AGGIUDICAZIONE. CUP G99F18000490001 - CIG Z932A32F3D.

Il Dirigente MANNI ALESSANDRO

Premesso che:

- nel corso del 2018 è stato effettuato uno studio per valutare la pericolosità sismica dell'Istituto Tecnico Economico Statale J. Barozzi di Modena che ha messo in evidenza una serie di possibili criticità strutturali; tale studio è confluito nel Progetto di Fattibilità Tecnica ed Economica, approvato con Determinazione n° 310 del 04/12/2018, che ha individuato le 12 Unità Strutturali di cui è composto l'edificio e le modalità di intervento per ciascuna di esse;
- parallelamente è stato inoltre redatto il progetto definitivo-esecutivo del primo stralcio di intervento che riguarda la porzione di fabbricato contraddistinta dai codici US-6a ed US-6b (corpo aule). Il progetto a firma dello studio "Ingegneri Riuniti spa" ed approvato con la sopraccitata Determinazione n. 310 del 04/12/2018, posto a base di gara nel corso del 2019, è stato aggiudicato con Determinazione n. 196 del 05/09/2019 e risulta in corso di svolgimento;
- a valere sui fondi DM 615/2018 del 12/09/2018 del Piano Triennale Edilizia Scolastica 2018/2020 (Mutui BEI), la Regione Emilia-Romagna ha stanziato nel relativo Piano annuale 2018 un contributo per il secondo stralcio di intervento di adeguamento sismico, di importo complessivo di quadro economico pari ad € 2.500.000,00;

Considerato, pertanto, necessario procedere urgentemente all'affidamento del servizio di redazione del piano di sicurezza e coordinamento e dei piani di manutenzione in relazione al progetto definitivo-esecutivo strutturale di miglioramento sismico del secondo stralcio, riguardante il corpo di fabbrica ospitante le aule didattiche, nonché il corpo atrio centrale, così come individuati come "US4 – corpo laboratori" ed "US5 – corpo nodo ed US-3 – atrio centrale" nel sopraccitato Studio di Fattibilità Tecnico-economica;

Visti:

- l'art. 192 del D.Lgs. 267/2000, che prescrive l'adozione di preventiva determinazione a contrattare, indicante il fine che con il contratto si intende perseguire, l'oggetto del contratto, la sua forma e le clausole ritenute essenziali, le modalità di scelta del contraente ammesse dalle disposizioni vigenti in materia di contratti delle amministrazioni dello Stato e le ragioni che ne sono alla base;
- l'art. 32 comma 2 del D. Lgs. 50/2016 il quale stabilisce che prima dell'avvio delle procedure di affidamento dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti, in conformità ai propri ordinamenti, decretano o determinano di contrarre, individuando gli elementi essenziali del contratto e i criteri di selezione degli operatori economici e delle offerte;

- l'art. 37 comma 1 del D. Lgs 50/2016 il quale stabilisce che le stazioni appaltanti, fermi restando gli obblighi di utilizzo di strumenti di acquisto e di negoziazione, anche telematici, previsti dalle vigenti disposizioni in materia di contenimento della spesa, possono procedere direttamente e autonomamente all'acquisizione di forniture e servizi di importo inferiore a 40.000 euro e di lavori di importo inferiore a 150.000 euro, senza la necessaria qualificazione di cui all'articolo 38 del D. Lgs citato, nonché attraverso l'effettuazione di ordini a valere su strumenti di acquisto messi a disposizione dalle centrali di committenza;

- l'art. 31 comma 8 del D.Lgs. n.50/2016 il quale stabilisce che gli incarichi di progettazione, coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, direzione dei lavori, coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, di collaudo, nonché gli incarichi che la stazione appaltante ritenga indispensabili a supporto dell'attività del responsabile unico del procedimento, vengono conferiti secondo le procedure di cui al suddetto codice e, in caso di importo pari o inferiore alla soglia di 40.000 euro, possono essere affidati in via diretta ai sensi dell'art. 36 c.2 lett. a);

Richiamate inoltre le seguenti disposizioni in materia di acquisto di beni e servizi da parte delle amministrazioni pubbliche:

- l'art. 26, commi, commi 3 e 3 bis, della legge 488/99 in materia di acquisto di beni e servizi;

- l'art. 1, comma 450 della legge 27 dicembre 2006 n. 296, così come modificato dall'art. 22 comma 8 della legge 114/2014, dall'art. 1, commi 495 e 502 della legge 208/2015, dall'art. 1, comma 1 della legge n. 10/2016 e dal comma 130 dell'articolo 1 della legge 30 dicembre 2018, n. 145, circa gli obblighi per le amministrazioni pubbliche di far ricorso al mercato elettronico della pubblica amministrazione (MEPA/INTERCENT-E.R.) per gli acquisti di beni e servizi di importo pari o superiore ad € 5.000,00 ed al di sotto della soglia di rilievo comunitario;

- l'art. 36 comma 2 lettera a) del D. Lgs.n. 50/2016 che prevede che le stazioni appaltanti procedono all'affidamento di lavori, servizi e forniture di importo inferiore a 40.000 euro, mediante affidamento diretto, adeguatamente motivato o per i lavori in amministrazione diretta;

Viste le LINEE GUIDA n.1 "Indirizzi generali sull'affidamento dei servizi attinenti all'architettura ed all'ingegneria" dell'Autorità Nazionale Anticorruzione pubblicate sulla G.U. n.228 del 29/08/2016 e ss.mm.ii. così come aggiornate al D.Lgs. 56/2017 con delibera del Consiglio dell'Autorità n. 138 del 21 febbraio 2018;

Verificato che alla data della presente determinazione la tipologia di servizi richiesti è presente a catalogo nel Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (M.E.P.A./INTERCENTER - SATER) al Codice CPV "79933000-3 - Servizi di sostegno alla progettazione";

Atteso che:

- il servizio oggetto della presente determinazione, è riconducibile alla previsione di cui all'art. 36 comma 2 lettera a) ed art. 31 comma 8 del D. Lgs 50/2016 e verrà aggiudicato con il criterio del minor prezzo ai sensi dell'art. 36 comma 9-bis comparato con l'importo determinato applicando il Decreto del Ministero della Giustizia 17 Giugno 2016;

- l'importo della prestazione, determinata sulla base del predetto Decreto è pari ad € 15.000,00 oltre cassa previdenziale ed I.V.A. di legge;

Ritenuto:

- di coinvolgere per il confronto competitivo finalizzato all'affidamento diretto, almeno tre professionisti;

- di individuare i professionisti da invitare a presentare offerta attraverso la tipologia di specializzazione necessaria per l'espletamento dell'incarico in oggetto, capacità professionale, esperienza nella progettazione, direzione lavori e coordinamento della sicurezza;

Dato atto che, ai sensi dell'art. 192 del D. Lgs. 267/2000:

- il fine che si intende perseguire con il contratto è quello della redazione del piano di sicurezza e coordinamento e del piano di manutenzione, collegati al progetto definitivo-esecutivo strutturale del secondo stralcio di lavori di miglioramento/adequamento sismico del I.T.E.S. J. Barozzi di Modena;

- l'oggetto del contratto è l'affidamento del servizio di progettazione sopraccitato;

- il valore economico massimo del servizio è pari ad € 15.000,00 oltre cassa previdenziale ed I.V.A. di legge, calcolato sulla base del Decreto del Ministero della Giustizia 17 Giugno 2016;
- ai sensi dell'art. 32 comma 14 del D. Lgs 50/2016, la stipula del contratto avviene mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio;
- le clausole ritenute essenziali sono contenute nell'allegata lettera di invito e modelli allegati;
- la modalità di scelta del contraente è quella dell'affidamento diretto ai sensi dell'art. 36 comma 2 lettera a) del D.Lgs 50/2016 da espletarsi mediante indagine esplorative attraverso il criterio del minor prezzo ai sensi dell'art. 36 comma 9 bis del D. Lgs. citato, ritenuto metodo più adeguato rispetto all'importo del servizio;

Dato inoltre atto:

- che il personale dipendente avente le caratteristiche oggetto dell'affidamento è impegnato nello svolgimento di altri compiti e funzioni inderogabili e che al fine di rispettare i tempi di programmazione delle opere la struttura tecnica dell'Area Lavori pubblici non è in grado di svolgere internamente tale attività;
- che in relazione alla procedura di selezione del contraente è stato richiesto all'Autorità per la Vigilanza sui Contratti Pubblici di lavori, servizi e forniture, il Codice di Identificazione del procedimento di selezione del contraente, denominato anche Codice Identificativo Gare (CIG), in base a quanto previsto dall'art.3 comma 2 della deliberazione del 15.02.2010 della stessa Autorità;

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, Linee guida n. 4 paragrafo 3.1-3.2 di A.N.A.C.) può essere soddisfatto mediante la valutazione comparativa dei preventivi di spesa forniti dagli operatori economici interpellati.

Dato atto che:

- la Provincia di Modena ha così indetto una indagine di mercato tramite R.D.O. sul mercato elettronico regionale della pubblica amministrazione SATER / INTERCENT-E.R. per “Affidamento del servizio di redazione del piano di sicurezza e coordinamento collegato al progetto definitivo-esecutivo strutturale del secondo stralcio di lavori di miglioramento/adeguamento sismico del I.T.E.S. J. Barozzi di Modena” per un importo previsto a base d'appalto di € 15.000,00 oltre contributi previdenziali ed I.V.A. da aggiudicarsi con il criterio del prezzo più basso, provvedendo ad inoltrare a n. 3 (tre) professionisti la richiesta a formulare la relativa offerta economica.

- sono stati invitati a presentare un'offerta i seguenti operatori economici:

	Ragione Sociale	P.IVA	C.F.
1	ING. BIANCA MARIA GRAZIA	IT02658080367	GRZBCM71P65F257P
2	ING. STEFANO DOSI	IT01593760380	DSOSFN60D01D548L
3	Y.U.PPIES' SERVICES S.R.L.	IT01620640365	01620640365

- entro il termine di scadenza del predetto Avviso, stabilito nel giorno 25/10/2019 alle ore 12:00 , hanno presentato offerta i seguenti operatori economici:

	Ragione Sociale	P.IVA	C.F.
1	ING. BIANCA MARIA GRAZIA	IT02658080367	GRZBCM71P65F257P
2	Y.U.PPIES' SERVICES S.R.L.	IT01620640365	01620640365

-in data 25/09/2019, dopo la scadenza fissata per la presentazione delle offerte, è stata nominata la Commissione di seggio e nel medesimo giorno si è svolta la seduta pubblica di gara in cui il Presidente del Seggio, Ing A. Manni, ha proceduto sulla piattaforma SATER_INTERCENT-E.R. ad aprire la busta della documentazione amministrativa/economica degli operatori economici concorrenti;

- la Commissione di seggio ha provveduto a verificare la documentazione amministrativa che risulta conforme, ed ha pertanto provveduto in pari data ad ammettere tutti gli operatori economici concorrenti;

- ha provveduto pertanto all'apertura dell'offerta economica, stilando la graduatoria della procedura in oggetto, che risulta essere la seguente:

	Ragione Sociale	Ribasso (%)	Importo offerto (€)
1	Y.U.PPIES' SERVICES S.R.L.	53,51300	6.973,05
2	ING. BIANCA MARIA GRAZIA	46,30000	8.055,00

- la migliore offerta è stata dunque quella presentata dall'operatore economico "Y.U.PPIES' SERVICES S.R.L. con sede in via Pescia 315- 41126 Modena - C.F. e P.IVA IT01620640365" che è stata ritenuta congrua;

Dato atto che la somma di € 6.973,05 oltre ad € 278,92 per CNPAIA (4%) ed € 1.595,43 per I.V.A al 22% per un totale complessivo di € 8.847,41 verrà imputata al Capitolo "563 ITC Barozzi manutenzione straordinaria" del PEG 2019 ove trovasi la necessaria disponibilità;

Si dà atto che, e l'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.

Dato atto che

- 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.

- l'operatore economico, 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.

- Il CIG, relativo al servizio è il seguente Z932A32F3D; tale codice sarà indicato all'atto del pagamento che avverrà a mezzo bonifico bancario o postale, dedicato alle commesse pubbliche.

- l'operatore economico individuato ha, altresì, dichiarato di essere in possesso dei requisiti di ordine generale e speciale ai sensi del D.Lgs. 50/2016, art. 36, comma 5: "Ai fini dell'aggiudicazione, nei casi di cui al comma 2, lettere a) e b), le stazioni appaltanti verificano esclusivamente i requisiti di carattere generale mediante consultazione della Banca dati nazionale degli operatori economici di cui all'articolo 81", così come risulta dal modello di auto-dichiarazioni MA) pervenuto in data 25/10/2019 ed assunto al protocollo dell'ente al numero 34735 del 30/10/2019 e che ha presentato la polizza assicurativa a copertura dei rischi professionali di cui all'art. 31 comma 11 del D.Lgs.n.50/2016 (prot. 35069 del 04/11/2019).

La stazione appaltante procederà a verificare nella competente Cassa previdenziale la regolarità contributiva del professionista; conseguentemente l'affidamento è sottoposto a condizione risolutiva all'esito del procedimento di verifica di regolarità contributiva in corso.

Con riferimento alla deliberazione della Giunta Provinciale n. 97 del 5.3.2008 avente per oggetto: “Regolamento per il conferimento di incarichi professionali, di collaborazione occasionale e di collaborazione coordinata e continuativa” con la quale è stato approvato apposito regolamento che disciplina gli incarichi indicati nell’oggetto, si conferma che i servizi di progettazione e gli incarichi di natura tecnico specialistica affidati ai sensi del D.Lgs 50/2016 sono esclusi dal suddetto regolamento ai sensi dell’art. 2 del medesimo;

L’incarico conferito con il presente atto verrà ricompreso nel quadro economico di progetto.

Il responsabile del procedimento è l'Ing. Alessandro Manni, Direttore 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 LL.PP.

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 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 059/2032975.

Per quanto precede,

D E T E R M I N A

- 1) di approvare le operazioni di gara informale pubblicate sulla piattaforma SATER-INTERCENT-E.R per l’affidamento del servizio di “redazione del piano di sicurezza e coordinamento e del piano di manutenzione, in relazione al progetto definitivo-esecutivo strutturale del secondo stralcio di lavori di: “Miglioramento/adequamento sismico del I.T.E.S. J. Barozzi di Modena”, previa indagine di mercato, ai sensi dell’art. 36 c.2 lettera a) del D.Lgs 50/2016 e s.m.i. tramite R.D.O. sul mercato elettronico della P.A. Intercent - E.R.;
- 2) per le motivazioni espresse in premessa, che qui si richiamano integralmente, di affidare, alle condizioni espresse nella premessa del presente atto e qui integralmente richiamate, il suddetto servizio all'operatore economico “Y.U.PPIES' SERVICES S.R.L. con sede in via Pescia 315- 41126 Modena - C.F. e P.IVA IT01620640365” che ha offerto un ribasso percentuale del 53,513% ed aggiudicandosi così in via definitiva il presente servizio per un importo contrattuale netto di € 6.973,05 oltre ad € 278,92 per CNPAIA (4%) ed € 1.595,43 per I.V.A al 22% per un totale complessivo di € 8.847,41;
- 3) di dare atto che il professionista individuato dallo studio per l’esecuzione del servizio di cui trattasi e’: Geom. Jonny Malagoli c.f. MLGJNN76C02F257V;
- 4) di comunicare l'avvenuta aggiudicazione tramite PEC ai sensi dell'art.76 del D.Lgs.50/2016 ai concorrenti interessati dando atto che il verbale di gara è già stato pubblicato sulla piattaforma SATER _ INTERCENT;
- 5) di impegnare la somma di € 8.847,41 (lordo) al Capitolo “563 ITC Barozzi manutenzione straordinaria” del PEG 2019 ove trovati la necessaria disponibilità;
- 6) di dare atto che la spesa e’ esigibile nell’anno 2019;
- 7) di dare atto che la spesa rientrerà nel quadro economico dell’opera dell’importo complessivo di euro 2.500.000,00 finanziati con fondi di cui al DM 615/2018 del 12/09/2018 del Piano Triennale Edilizia Scolastica 2018/2020 e verrà accertata in parte entrata, al capitolo 2340 “Contributo dallo stato per nuovi istituti scolastici e per adeguamenti normativi” del Peg 2019;

- 8) di dare atto che i pagamenti dei premi verranno effettuati allo studio predetto secondo le modalità previste dall'art.6, del Disciplinare di incarico e che il Professionista affidatario assume tutti gli obblighi di tracciabilità previsti dalla L. 136/2010;
- 9) di dare atto che il C.I.G. riferito a questo affidamento è il **Z932A32F3D**
- 10) di dare atto che in data 11/11/2019 è stata effettuata la richiesta di verifica contributiva (INARCASSA) del professionista;
- 11) di dare atto che l'assicurazione professionale n. 6Z/M12139025 rilasciata da ITAS MUTUA AGENZIA MODENA regolarmente in corso di validità, assunta agli atti della Provincia di Modena con prot. n. 35069 del 04/11/2019 risulta sufficiente a ed adeguata all'incarico in esame; il professionista si è inoltre impegnato a presentare copia di polizza di responsabilità civile professionale per i rischi derivanti dallo svolgimento delle attività di propria competenza ai sensi riferita al presente incarico stipulata mediante polizza autonoma o appendice alla polizza generica purchè con riferimento al presente incarico e secondo l'art. 9 del disciplinare di incarico rilasciata da istituti bancari o di assicurativi o agenzie all'uopo autorizzate ad operare nel ramo cauzioni;
- 12) 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 €;
- 13) di dare atto che il professionista non è dipendente di pubblica amministrazione;
- 14) 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;
- 15) 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;
- 16) 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;
- 17) di confermare quale Direttore dell'esecuzione del presente servizio l'Ing. Daniele Gaudio, dipendente di ruolo della Provincia di Modena;
- 18) di trasmettere la presente determinazione all'U.O. Gestione ordinaria 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.
- 19) 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.
- 20) di stabilire che il suddetto incarico è disciplinato dalle seguenti condizioni:

Art. 1 OGGETTO

Costituiscono l'oggetto del seguente servizio il coordinamento per la sicurezza in fase di progettazione e la redazione del piano di manutenzione correlate agli interventi di miglioramento/adeguamento sismico del fabbricato dell'I.T.E.S. Jacopo Barozzi di Modena. L'importo complessivo dell'intervento è pari ad € 2.500.000,00, mentre l'importo dei lavori è quantificabile in € 2.000.000,00.

Riguardo ai vari livelli progettuali di cui all'art. 23 commi 7 e 8 del D.Lgs. 50/2016, sono richiesti gli elaborati progettuali di seguito specificati. Inoltre è richiesta l'acquisizione e l'eventuale discussione del progetto presso gli enti preposti, delle necessarie approvazioni/pareri di competenza.

L'edificio sottoposto all'intervento è stato edificato, per le funzioni per cui è tuttora utilizzato, in vari lotti costruiti tra il 1955 ed il 1959 su progetto dell'arch. Marcello Rutelli. Dall'analisi del complesso è possibile definire 12 unità strutturali (US), tutte costruite con telai di calcestruzzo armato e solai in laterocemento. E' suddiviso su 5 livelli, dal piano seminterrato al 4 piano fuori terra. L'intera struttura portante dell'edificio presenta pilastri a sezione quadrata o rettangolare di modeste dimensioni, travi in spessore di solaio o ricalate ed impalcati in laterocemento a orditura a seconda delle luci monodirezionale o bidirezionale.

L'edificio è stato inoltre oggetto in tempi recenti di una approfondita campagna sperimentale per la caratterizzazione meccanica degli elementi strutturali tramite indagini effettuate da un laboratorio. Successivamente è stato realizzato un intervento di rinforzo locale su gran parte dei pilastri del seminterrato, per un importo complessivo di poco inferiore al milione di Euro.

A seguito del terremoto del 2012 è stato effettuato un ulteriore intervento di consolidamento di parte del piano rialzato per un importo pari a circa 180.000 Euro.

Infine, sul fabbricato, è stato effettuato uno studio per valutare la pericolosità sismica dell'edificio che ha messo in evidenza una serie di possibili criticità dell'edificio che occorre approfondire.

Tale studio è confluito nel Progetto di Fattibilità Tecnica ed Economica, approvato con Determinazione n° 310 del 04/12/2018.

Nel corso del 2018 è stato inoltre redatto il progetto definitivo-esecutivo del primo stralcio di intervento che riguarda la porzione di fabbricato contraddistinta dai codici US-6a ed US-6b. Il progetto a firma dello studio "Ingegneri Riuniti spa" ed approvato con la sopraccitata Determinazione n. 310 del 04/12/2018, posto a base di gara nel corso del 2019, è stato aggiudicato con Determinazione n. 196 del 05/09/2019 e risulta in corso di svolgimento.

Per quanto riguarda il finanziamento, si precisa che, a valere sui fondi DM 615/2018 (Mutui BEI) del Piano Triennale Edilizia Scolastica 2018/2020, la Regione Emilia-Romagna ha stanziato nel relativo Piano annuale 2018 il contributo per il secondo stralcio di intervento pari ad € 2.500.000,00. Pertanto risulta necessario procedere urgentemente all'affidamento del servizio in oggetto, correlato agli interventi di adeguamento sismico sopradescritti e riguardanti il corpo di fabbrica ospitante le aule didattiche, nonché sul corpo atrio centrale, così come individuati come "US4 – corpo laboratori" ed "US5 – corpo nodo ed US-3 – atrio centrale" nel sopraccitato Studio di Fattibilità Tecnico-economica, studio che si mette a disposizione del Professionista concorrente.

Le prestazioni oggetto del presente incarico sono state individuate in relazione alle classi e categorie dei lavori cui si riferiscono i servizi da affidare, sulla base delle elencazioni contenute nelle vigenti tariffe professionali individuate in base alla Tavola Z-1 allegata al D.M. 17/06/2016 secondo la tabella di seguito riportata:

ID Opere	Destinazione Funzionale	Importo Lavori
E20	Importo lavori – relativo alla prestazione di redazione del PSC	2.000.000 €
E20	Importo lavori – relativo alla prestazione di redazione del Piano di Manutenzione	2.000.000 €

Art. 2 CONTENUTI DELLA PRESTAZIONE

Le prestazioni richieste, relative alla progettazione degli interventi di miglioramento/adequamento sismico, nello specifico sono le seguenti:

PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO:

In funzione di quanto previsto all'art. 91 del D.Lgs. 81/2008, le attività sono nello specifico sono le seguenti:

a) redige il piano di sicurezza e di coordinamento di cui all'articolo 100, comma 1, i cui contenuti sono dettagliatamente specificati nell'allegato XV;

b) predispone un fascicolo adattato alle caratteristiche dell'opera, i cui contenuti sono definiti all'allegato XVI, contenente le informazioni utili ai fini della prevenzione e della protezione dai rischi cui sono esposti i lavoratori, tenendo conto delle specifiche norme di buona tecnica e dell'allegato II al documento UE 26 maggio 1993;

b-bis) coordina l'applicazione delle disposizioni di cui all'articolo 90, comma 1.

Il Piano di Sicurezza e Coordinamento è redatto per il complesso delle lavorazioni oggetto di intervento (strutture, edili, impianti).

PIANO DI MANUTENZIONE:

l'elaborato dovrà essere redatto secondo quanto disposto all'art. 38 del DPR 207/2010, considerando il complesso delle lavorazioni oggetto di intervento (strutture, edili, impianti).

Il coordinamento generale della progettazione rimane in capo all'amministrazione provinciale, che provvederà a nominare tra i propri dipendenti la persona fisica incaricata dell'integrazione tra le varie prestazioni specialistiche di cui all'art. 24 comma 5 del D.Lgs. 50/16.

Per tutti i livelli di progettazione l'affidatario dell'incarico si impegna a rendere disponibili i servizi richiesti intervenendo direttamente e con strutture proprie ed in piena autonomia.

Gli elaborati grafici saranno forniti su supporto informatico DWG, mentre i restanti documenti saranno forniti su supporto WORD ed EXCEL in ambiente WINDOWS.

Il progettista incaricato, unitamente al progetto in formato cartaceo e su supporto informatico, dovrà produrre obbligatoriamente all'Amministrazione anche un file in formato elettronico digitale "standard six" importabile nel sistema informativo di contabilità cantieri e direzionale "S.T.R Vision CPM" in uso alla Provincia, contenente i dati del computo metrico e dell'elenco prezzi.

Per la progettazione di cui ai precedenti articoli, il progettista incaricato, fornirà n° 3 copie cartacee ed una copia riproducibile nei formati indicati.

All'atto della consegna, che dovrà avvenire con lettera firmata dal professionista incaricato, il Responsabile del Procedimento, in contraddittorio con il professionista, provvederà alla verifica formale della completezza degli elaborati di progetto in ogni sua fase ed alla contestuale redazione di verbale di verifica dei contenuti.

I soggetti interessati devono essersi recati sul luogo di esecuzione dei lavori ed avere preso conoscenza delle condizioni locali, della viabilità di accesso e di avere verificato le circostanze generali e particolari suscettibili di influire sulla determinazione della proposta economica.

Il soggetto incaricato nello svolgimento dei servizi sopraccitati, dovrà attenersi scrupolosamente alle norme tecniche in vigore, al DPR 207/2010 (per le parti ancora in vigore), alle norme tecniche Comunali e Regionali attualmente in vigore, alle norme in materia di tutela della salute e della sicurezza dei luoghi di lavoro D.Lgs. 81/08 e ad ogni riferimento normativo e legislativo applicabile al contesto oltre ai criteri minimi ambientali stabiliti nel D.M. 11/01/2017.

Il soggetto dichiara, con la sottoscrizione del presente disciplinare, di non essere dipendente di una pubblica amministrazione né di avere in corso una qualsiasi causa di incompatibilità o inconfiribilità relativa al presente contratto. E' facoltà della Provincia di Modena ridurre a suo insindacabile giudizio i contenuti della prestazione senza che il professionista affidatario possa accampare alcun compenso oltre a quanto relativo alle prestazioni già prodotte.

Art. 3 COMPENSO

Il compenso per la prestazione di cui all'art. 1), secondo i contenuti fissati al precedente art. 2), onnicomprensivo di ogni spesa a carico del professionista, è pari a € 6.973,05 oltre ad € 278,92 per CNPAIA (4%) ed € 1.595,43 per I.V.A al 22% per un totale complessivo di € 8.847,41.

Il corrispettivo è stato calcolato utilizzando come criterio di riferimento il DM 17/06/2016, riparametrandolo in funzione del tipo di intervento ed in base alle specifiche condizioni operative.

Art. 4 TERMINE DI ESECUZIONE E PENALI

L'espletamento della prestazione in oggetto viene stabilito nei seguenti termini massimi contrattuali: 21 (ventuno) gg per la predisposizione e consegna degli elaborati relativi al progetto esecutivo.

Tali termini decorreranno dalla comunicazione di aggiudicazione del servizio (verbale di avvio dell'esecuzione del servizio stesso).

Nel caso di mancato rispetto del termine indicato per l'esecuzione della prestazione, per ogni giorno naturale consecutivo di ritardo viene applicata una penale pari all'1 per mille dell'importo netto contrattuale. La penale verrà contabilizzata in detrazione all'importo della in occasione del pagamento immediatamente successivo al verificarsi della relativa condizione di ritardo.

L'importo complessivo delle penali irrogate ai sensi dei commi precedenti non può superare il 10 per cento dell'importo contrattuale; qualora i ritardi siano tali da comportare una penale di importo superiore alla predetta percentuale trova applicazione l'ipotesi di risoluzione contrattuale.

L'applicazione delle penali di cui al presente articolo non pregiudica il risarcimento di eventuali danni o ulteriori oneri sostenuti dalla Stazione appaltante a causa dei ritardi.

Qualora il ritardo superi comunque il termine di 10 (dieci) giorni rispetto ai tempi contrattuali, come sopra stabilita, l'Amministrazione può provvedere senza alcuna formalità alla immediata risoluzione contrattuale e alla esecuzione del contratto a mezzo di altro professionista di fiducia,

con esecuzione in danno al professionista inadempiente senza che lo stesso abbia più nulla a pretendere. Sono dovuti dal professionista i danni subiti dall'Amministrazione in seguito a risoluzione contrattuale, comprese le eventuali maggiori spese connesse al completamento del contratto affidato a terzi. Per il risarcimento di tali danni l'Amministrazione può trattenere qualsiasi somma maturata a credito del professionista in ragione della progettazione eseguita.

Art. 5 MODIFICHE CONTRATTUALI

E' inclusa nella prestazione qualsiasi modifica e/o integrazione che si rendesse necessaria per manifesta carenza degli elaborati progettuali presentati, ovvero per l'adeguamento a prescrizioni da parte degli organismi preposti all'approvazione del progetto. Si precisa inoltre che l'aumento o la diminuzione dell'importo dei lavori progettati non superiore al 20% di quanto presunto dal progetto preliminare, non comporterà revisione del compenso così come indicato al precedente art. 3, che si intende pertanto omnicomprensivo.

Art. 6 PAGAMENTI

Il corrispettivo sarà liquidato in una unica soluzione, all'approvazione del progetto definitivo-esecutivo da parte dell'organo competente. I compensi saranno corrisposti dietro presentazione di regolare fattura elettronica recante obbligatoriamente il codice CIG, dopo che la Provincia di Modena avrà espletato le relative procedure di liquidazione.

Art. 7 ELEMENTI DISTINTIVI DELL'APPALTO

Per il presente appalto è escluso qualsiasi vincolo di subordinazione gerarchica. Il professionista affidatario dovrà possedere la necessaria organizzazione professionale e gli strumenti indispensabili per lo svolgimento dell'appalto.

Il professionista affidatario è obbligato all'osservanza delle norme di cui agli articoli 2222 e seguenti del Codice civile e, limitatamente a quanto non diversamente stabilito dal presente disciplinare di appalto e dagli atti dallo stesso richiamati, esso è obbligato all'osservanza della deontologia professionale e di ogni altra normativa vigente in materia correlata all'oggetto dell'appalto.

Art. 8 COLLABORATORI E CONSULENTI

Il professionista affidatario è autorizzato ad avvalersi di collaboratori e consulenti da lui stesso indicati, comunicati preventivamente all'Amministrazione. Il professionista (singolo – associato – società professionali, società di progettazione o il mandatario del raggruppamento temporaneo) deve indicare le persone che costituiscono il gruppo di lavoro e si impegna a mantenere ferma la composizione del gruppo di progettazione per tutta la durata dell'appalto.

Il Professionista affidatario non può avvalersi del subappalto, fatta eccezione per indagini geologiche, geotecniche e sismiche, sondaggi, rilievi, misurazioni e picchettazioni, predisposizione di elaborati specialistici e di dettaglio, nonché per la sola redazione grafica degli elaborati progettuali.

I relativi compensi sono compresi nell'ammontare di cui al precedente art. 3, i collaboratori e consulenti potranno figurare nei titoli degli elaborati per le prestazioni di loro competenza.

Il professionista potrà altresì collaborare con le strutture interne dell'Amministrazione, previo accordo con il Responsabile del Procedimento.

Art. 9 ASSICURAZIONI E CAUZIONI

Prima della stipulazione del contratto, l'affidatario dovrà produrre la dichiarazione di impegno a rilasciare apposita copertura assicurativa per la responsabilità civile professionale per i rischi derivanti dallo svolgimento delle attività di competenza (progettazione) mediante la costituzione della polizza del progettista di cui all'art. 24 comma 4 del D.Lgs. 50/2016 che dovrà essere presentata al momento della consegna del progetto definitivo-esecutivo.

Tale polizza dovrà coprire anche i rischi derivanti da errori od omissioni nella redazione del progetto definitivo-esecutivo che potrebbero determinare a carico della stazione appaltante nuove spese di progettazione o maggiori costi di massimale pari almeno al 10% dei lavori progettati da presentarsi alla data di approvazione del progetto posto a base di gara e/o esecutivo, per tutta la durata dei lavori fino all'emissione del certificato di collaudo provvisorio ai sensi dell'art. 24

comma 4 del D.Lgs. 50/2016 rilasciata da istituti bancari o assicurativi o agenzie all'uopo autorizzate ad operare nel ramo cauzioni.

Data l'entità dell'incarico, si ritiene di esonerare l'affidatario dalla costituzione della garanzia definitiva di cui all'art. 103 del D.Lgs. n. 50/2016. Conseguentemente viene richiesto un ulteriore sconto sul prezzo di aggiudicazione, da computarsi, in detrazione, al pagamento del compenso.

Art. 10 TUTELA DELLA PRIVACY

Ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs. 196/2003, si informa che i dati personali forniti e raccolti in occasione del presente procedimento saranno utilizzati esclusivamente in funzione e per le finalità del presente procedimento e conservati fino alla conclusione dello stesso.

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. 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 sezione "Trasparenza, valutazione e merito".

Il Professionista autorizza la Provincia di Modena ad attivare il diritto di accesso, ai sensi e secondo le modalità stabilite nell'art. 13 del D.Lgs. 163/2006 nonché dalle disposizioni della Legge n. 241/1990, da parte dei concorrenti, agli atti ed alle informazioni fornite ed inerenti il presente affidamento e che non costituiscano, secondo motivata e comprovata dichiarazione dell'offerente, segreti tecnici o commerciali.

Art. 11 CONTROVERSIE

Per quanto non esplicitamente previsto nelle presenti condizioni, si fa riferimento alle norme del Codice Civile (art. 2222 e seguenti) in materia di prestazione d'opera intellettuale ed al D.Lgs. 18 Aprile 2017 n.50.

Per qualsiasi controversia dovesse insorgere per l'interpretazione ed esecuzione del presente appalto che non potesse avere risolto in via amministrativa, sarà competente il foro di Modena, rinunciando pertanto espressamente alla competenza di qualsiasi altro foro.

Art. 12 RECESSO DALL'APPALTO

Il recesso dall'appalto da parte del progettista, nell'esecuzione delle attività elencate al precedente art. 2, salvo gravi e giustificati motivi, comporta la perdita del diritto a qualsiasi compenso, salvo l'eventuale rivalsa per l'Amministrazione per i danni provocati.

L'Amministrazione Provinciale si riserva il diritto di risolvere, a suo insindacabile giudizio ed in qualsiasi momento della presente procedura, il presente contratto senza alcun obbligo risarcitorio e senza preavviso alcuno ex art. 2237 del Codice Civile, fermo restando il rimborso al prestatore d'opera delle spese sostenute e il pagamento del compenso per l'opera svolta.

Fuori dei casi di impossibilità sopravvenuta della prestazione e della risoluzione per inadempimento di cui agli artt. 1463 e 1453 del Codice Civile, qualora il prestatore d'opera receda dal presente appalto, sarà tenuto al pagamento di una penale pari al 25% della differenza tra il compenso complessivamente percepito fino al momento del recesso e quello che sarebbe stato percepito ad avvenuto esaurimento dell'appalto.

Art. 13 VALIDITA' DELLA PROPOSTA E STIPULAZIONE DEL CONTRATTO

Il presente disciplinare è impegnativo per il professionista affidatario dopo la presentazione dell'offerta, mentre per l'Amministrazione Provinciale lo diverrà solo dopo l'esecutività della determinazione di affidamento dell'appalto. Il contratto sarà stipulato in forma elettronica tramite la piattaforma Intercent – ER previa corresponsione dell'imposta di bollo. Altre eventuali spese relative alla stipula del contratto sono a carico del professionista affidatario.

Art.14 ADEMPIMENTI EX LEGGE N.136/2010

L'affidatario dichiara di ben conoscere ed accettare tutti gli obblighi di tracciabilità finanziaria previsti dalla legge 13.08.2010 n. 136. Ai sensi dell'art.3 comma 7 della Legge n.136/2010 provvederà a comunicare le coordinate bancarie riferite al conto corrente dedicato sul quale

dovranno essere effettuati i pagamenti. L'affidatario si impegna, altresì, a comunicare alla Provincia di Modena ogni variazione relativa alle notizie fornite sopra entro sette giorni dal verificarsi dell'evento modificativo.

Ogni transazione posta in essere e relativa al presente contratto dovrà indicare il Codice C.I.G. come previsto dall'art.3 comma 5 della Legge n.136/2010. Ai sensi dell'art.3 comma 8 della predetta legge, il presente contratto sarà risolto di diritto qualora le transazioni, inerenti e derivanti dallo stesso contratto vengano eseguite senza avvalersi di Istituti bancari o della Società Poste italiane S.p.A. ovvero degli strumenti idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni.

Art. 15 DISPOSIZIONI FINALI - OSSERVANZA DI LEGGI E REGOLAMENTI

Per quanto non espressamente previsto dal presente contratto, si rimanda alla vigente normativa in materia di affidamenti di progettazione e tecnici ai sensi del D.Lgs. n° 50/2016 ed alle norme del Codice civile. L'affidatario, con la firma del contratto, dichiara di conoscere integralmente tali norme impegnandosi all'osservanza delle stesse.

Il Dirigente
MANNI ALESSANDRO

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