



## Provincia di Modena

Area Lavori Pubblici

**Determinazione numero 97 del 08/11/2019**

**OGGETTO: ISTITUTO TECNICO ECONOMICO STATALE "J. BAROZZI" VIA MONTE KOSICA 136 MODENA - LAVORI DI MIGLIORAMENTO SISMICO (CUP G97D17000170004). SERVIZIO DI COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA IN ESECUZIONE E DI DIREZIONE OPERATIVA STRUTTURE - AFFIDAMENTO DIRETTO ED IMPEGNO DI SPESA. (CIG Z0A298FA9F). MODIFICA COMPONENTI DELL'UFFICIO DI DIREZIONE LAVORI..**

Il Dirigente MANNI ALESSANDRO

Con Decreto 607 del 08/08/2017 il Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca ha provveduto alla "ripartizione del fondo di cui all'art. 25 commi 1 e 2-bis del DL n .50/2017 assegnando alla Provincia di Modena € 1.355.000,00 per i "Lavori di miglioramento/adeguamento alla normativa sismica – primo stralcio".

Con determinazione n. 180 del 09/08/2018 si approvava in linea tecnica il progetto definitivo-esecutivo architettonico e strutturale in linea tecnica relativo ai lavori di cui all'oggetto, redatto dallo Studio Ingegneri Riuniti (incaricati con determinazione n.156 del 12/09/2017 ) ed acquisito agli atti con prot. n. 29621 del 06/08/2018.

Con Determinazione n° 310 del 04/12/2018 si approvava il progetto esecutivo acquisito agli atti con prot. n. 45337 del 29/11/2018, per l' importo complessivo di € 2.645.078,92 e contestualmente di determinava a contrattare mediante procedura aperta di cui all'art. 60 del D.Lgs. 50/2016, da esperire con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 95 del medesimo decreto e delle Linee Guida dell'A.N.A.C. n.2 aggiornate con delibera n.424 del 2 maggio 2018, utilizzando la piattaforma e-procurement SATER.

A seguito della procedura di gara e dell'espletamento del sub-procedimento di verifica di congruità dell'offerta, si è proceduto all'esclusione del concorrente primo in graduatoria (verbale RSP n.3006) e all'aggiudicazione all'operatore economico secondo in graduatoria "Consorzio Stabile Modenese spa" con sede in Via Pietro Gardini, 1305 41126 Modena CF e PIVA 03126320369 che ha individuato come consorziata esecutrice l'impresa "Costruzioni generali 2" con sede in Via Giardini, 1305/C 41126 Modena CF e PIVA 03542700368, con Determinazione n. 196 del 05/09/2019.

### **Dato inoltre atto**

- che con la sopraccitata Determinazione n° 310 del 04/12/2018 si determinava di nominare, ai sensi dell'art. 101 del D.Lgs. n. 50/2016, Direttore dei lavori l'Ing. Daniele Gaudio tecnico del servizio Lavori Speciali Edilizia, rimandando ad un successivo atto la nomina del coordinatore in fase di esecuzione;
- che per la natura e complessità del cantiere di cui all'oggetto, è opportuno individuare un direttore operativo relativamente agli aspetti strutturali e un coordinatore per la sicurezza in fase di esecuzione;

- che il personale dipendente della provincia di Modena avente le caratteristiche oggetto dell'affidamento è impegnato nello svolgimento di altri compiti e funzioni inderogabili;
- 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;

**Considerato**, pertanto, necessario affidare l'incarico professionale di coordinamento per la sicurezza in esecuzione e di direzione operativa strutture ad un professionista esterno all'Ente;

**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, direzione dell'esecuzione, 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, come modificato dall'art. 1 comma 130 della legge 145/2018, dell'art. 1, commi 495 e 502 della legge 208/2015 e dall'art. 1, comma 1 della legge n. 10/2016, 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. 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.
- 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.

**Verificato** che alla data della presente determinazione la tipologia di servizi richiesti:

- non rientra tra le categorie merceologiche di convezioni attive in Consip S.p.A.;

- è presente a catalogo nel Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (M.E.P.A./INTERCENT.ER – 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 viene aggiudicato con il criterio del minor prezzo ai sensi dell'art. 95 comma 4 comparato con l'importo determinato applicando il Decreto del Ministero della Giustizia 17 Giugno 2016;
- l'importo della prestazione, determinata applicando il predetto Decreto è pari ad € 39.120,00 oltre cassa previdenziale ed I.V.A. di legge;

**Ritenuto:**

- di coinvolgere per il confronto competitivo finalizzato all'affidamento diretto, almeno cinque 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 direzione operativa strutture e coordinamento per la sicurezza in esecuzione;
- l'oggetto del contratto è l'affidamento della direzione operativa strutture e coordinamento per la sicurezza in esecuzione dei Lavori in oggetto;
- il valore economico massimo del servizio è pari ad € 39.120,00 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 avverrà 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. 95 comma 4 del D. Lgs. citato, ritenuto metodo più adeguato rispetto all'importo del servizio.

**Dato inoltre atto:**

- 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 CIG: Z0A298FA9F;
- l'onere motivazionale relativo al rispetto del principio di economicità e dei principi di concorrenza (previsti dall'art. 30 comma 1 del D.Lgs.n.50/2016, A.N.A.C., linee guida n. 4 paragrafo 3.1-3.2) può essere soddisfatto mediante la valutazione comparativa dei preventivi di spesa forniti dagli operatori economici interpellati.

*Tutto ciò premesso e considerato*

**Dato atto che:**

- la Provincia di Modena ha così indetto una indagine di mercato ai sensi del decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, tramite R.D.O. sul mercato elettronico regionale della pubblica amministrazione

SATER-INTERCENT-E.R. per l'affidamento dell'incarico professionale di coordinamento per la sicurezza in esecuzione e di direzione operativa strutture relativamente ai "Lavori di miglioramento sismico del ITES Barozzi di Modena" per un importo previsto a base d'appalto di € 39.120,00 oltre contributi previdenziali ed I,V.A. da aggiudicarsi con il criterio del prezzo più basso, provvedendo ad inoltrare a n.5 (cinque) professionisti la richiesta a formulare la relativa offerta economica.

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

Operatore economico	sede	C.F./p.I.V.A.
Ing. Rodolfo Biondi	Piazza Adigrat 6 20133 Milano	C.F. BNDRLF60T25G393P P.IVA IT01786420362
Ingegneri Riuniti spa	via G.Pepe, 15 41126 Modena	C.F. 01986430369 P.IVA 01986430369
Ing. Fabio Lugli	Via De'Fogliani 19 41124 Modena	C.F. LGLFBA71E19F257W - P.IVA IT02558750366
Piacentini Ingegneri srl	via Belvedere 6 Casalecchio di Reno (BO)	C.F. 01756131205 P.IVA 01756131205
Ing. Eugenio Boni	via Giardini 645/3 41125 Modena	C.F. BNOGNE61T10F257O P.IVA 03303660363

- entro il termine di scadenza del predetto Avviso, stabilito nel giorno 10/09/2019 alle ore 12:00, hanno presentato offerta i seguenti cinque operatori:

Operatore economico	sede	C.F./p.I.V.A.
Ing. Rodolfo Biondi	Piazza Adigrat 6 20133 Milano	C.F. BNDRLF60T25G393P P.IVA IT01786420362
Ingegneri Riuniti spa	via G.Pepe, 15 41126 Modena	C.F. 01986430369 P.IVA 01986430369
Ing. Fabio Lugli	Via De'Fogliani 19 41124 Modena	C.F. LGLFBA71E19F257W P.IVA IT02558750366
Piacentini Ingegneri srl	via Belvedere 6 Casalecchio di Reno (BO)	C.F. 01756131205 P.IVA 01756131205
Ing. Eugenio Boni	via Giardini 645/3 41125 Modena	C.F. BNOGNE61T10F257O P.IVA 03303660363

-in data 10/09/2019, 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 dei cinque professionisti.

- è stata riscontrata una carenza nella documentazione amministrativa del concorrente Ing. Eugenio Boni e pertanto, con comunicazione di sistema PI265935-19 è stata richiesta la documentazione integrativa mediante applicazione del soccorso istruttorio ai sensi dell'art. 83 comma 9 D.Lgs. 50/2016, da inoltrare sulla piattaforma SATER entro e non oltre il giorno venerdì 13/09/2019 ore 12:00;

- la Commissione di seggio ha provveduto a verificare la documentazione trasmessa dal professionista sulla piattaforma SATER in data 11/09/2019 PI265232-19 che risulta conforme a

quanto richiesto, 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:

Graduatoria	Operatore economico	Ribasso %	Importo offerto	
01	Ing. Fabio Lugli	50,69%	€	19.290,07
02	Ingegneri Riuniti spa	36,60%	€	24.802,08
03	Piacentini Ingegneri srl	28,00%	€	28.166,40
04	RTI Ing. Boni – Arch. Bianca Maria Grazia	26,00%	€	28.948,80
05	Ing. Rodolfo Biondi	7,00%	€	36.381,60

- l'offerta più conveniente è stata dunque quella presentata dall'operatore economico "Ing. Fabio Lugli con sede in via De' Fogliani 19 - 41124 Modena - C.F. LGLFBA71E19F257W - P.IVA IT02558750366";

- in considerazione del ribasso offerto, ai sensi dell'art. 97 del D.Lgs. 50/2016, la Commissione di seggio ha ritenuto di provvedere alla verifica della congruità dell'offerta e pertanto, con Lettera prot. 29576 del 13/09/2019 è stato chiesto al professionista di produrre la documentazione dallo stesso ritenuta opportuna per la valutazione della congruità, assegnando 15 giorni e pertanto entro e non oltre il giorno 30/09/2019 ore 12:00;

- l'operatore economico ha trasmesso, con Lettera prot. 30626 del 24/09/2019 la suddetta documentazione che è stata valutata positivamente dalla Commissione di seggio in data 26/09/2019 con verbale prot. 30917, dichiarando pertanto la congruità dell'offerta;

**Dato atto che** la somma di € 19.290,07 oltre ad € 771,60 per CNPAIA (4%) ed € 4.413,57 per I.V.A al 22% per un totale complessivo di € 24.475,24 verrà imputata al Capitolo 3267 del PEG 2019 ove trovasi la necessaria disponibilità;

**Visto che** l'Amministrazione ha garantito in aderenza:

- al principio di economicità, l'uso ottimale delle risorse da impiegare nello svolgimento della selezione ovvero nell'esecuzione del contratto;

- al principio di efficacia, la congruità dei propri atti rispetto al conseguimento dello scopo e dell'interesse pubblico cui sono preordinati;

- al principio di tempestività, l'esigenza di non dilatare la durata del procedimento di selezione del contraente in assenza di obiettive ragioni;

- al principio di correttezza, una condotta leale ed improntata a buona fede, nella fase di affidamento;

- al principio di libera concorrenza, l'effettiva contendibilità degli affidamenti da parte dei soggetti potenzialmente interessati;

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

- 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).

**Dato atto che**

- Ai sensi dell'articolo 3 della Legge 13 agosto 2010, n. 136 i pagamenti a favore del professionista saranno effettuati mediante bonifico bancario o postale ovvero con altri strumenti di incasso o di pagamento idonei a consentire la piena tracciabilità delle operazioni.

- Il professionista, 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 **Z0A298FA9F**; tale codice sarà indicato all'atto del pagamento che avverrà a mezzo bonifico bancario o postale, dedicato alle commesse pubbliche.

- per quanto riguarda il possesso definitivo dei requisiti di qualificazione dell'operatore economico, 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", si dà atto che il professionista individuato 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 allegato alla documentazione di gara in data 10/09/2019 ed assunto al prot. 30698 del 24/09/2019 e che ha presentato successivamente la propria polizza assicurativa a copertura dei rischi professionali, nonché copia della garanzia definitiva di cui all'art. 103 comma 1 del D.Lgs. 50/2016, assunte con prot. n. 33958 del 23/10/2019;

La stazione appaltante ha proceduto in data 06/11/2019 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.

*Tutto ciò premesso e considerato*

**Dato atto che** con la già citata Determinazione n° 310 del 04/12/2018 è stata stabilita la composizione dell'ufficio di Direzione Lavori come segue:

- direttore dei Lavori Ing Daniele Gaudio, tecnico del servizio Lavori Speciali Edilizia;
- collaudatore Ing. Vincenzo Chianese, tecnico del servizio Lavori Speciali Edilizia;

rimandando a successivo atto la nomina del coordinatore in fase di esecuzione nonché degli altri componenti l'ufficio di Direzione Lavori;

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. 18 aprile 2016 n.24 sono esclusi dal suddetto regolamento ai sensi dell'art. 2 del medesimo.

Il responsabile del procedimento e della esecuzione del contratto 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 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 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](http://www.provincia.modena.it).

Il Responsabile della protezione dei dati (RPD) potrà essere contattato all'indirizzo di posta elettronica [responsabileprotezionedati@provincia.modena.it](mailto: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'aggiudicazione dell'incarico professionale di coordinamento per la sicurezza in esecuzione e di direzione operativa strutture relativamente ai "Lavori di miglioramento sismico del ITES Barozzi di Modena", previa indagine di mercato, ai sensi dell'art. 36 c.2 lettera a) del D.Lgs 50/2016 e s.s.m.m. tramite R.D.O. sul mercato elettronico della P.A. Intercent - E.R.;
- 2) per le motivazioni espone in premessa, che qui si richiamano integralmente, di affidare, per le motivazioni e alle condizioni espresse nella premessa del presente atto e qui integralmente richiamate, il servizio di coordinamento per la sicurezza in esecuzione e di direzione operativa strutture relativamente ai "Lavori di miglioramento sismico del ITES Barozzi di Modena" all'operatore economico "Ing. Fabio Lugli con sede in via De' Fogliani 19 - 41124 Modena - C.F. LGLFBA71E19F257W - P.IVA IT02558750366" che ha offerto un ribasso percentuale del 50,69% ed aggiudicandosi così in via definitiva il presente servizio per un importo contrattuale netto di € 19.290,07 oltre ad € 771,60 per CNPAIA (4%) ed € 4.413,57 per I.V.A al 22% per un totale complessivo di € 24.475,24;
- 3) di dare atto che il concorrente risultato secondo è lo studio Ingegneri Riuniti spa;
- 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 € 24.475,24 al cap. 3267 del PEG 2019 (fondi dell'ente);
- 6) di dare atto che la spesa è esigibile nell'anno 2019;
- 7) 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;
- 8) di dare atto che il C.I.G. riferito a questo affidamento è il **Z0A298FA9F**;
- 9) di dare atto che in data 6/11/2019 è stata richiesta la verifica contributiva (INARCASSA) del professionista;
- 10) di dare atto che Ing. Fabio Lugli risulta in possesso di curriculum pervenuto in allegato alla documentazione di gara in data 10/09/2019;
- 11) di dare atto che per quanto concerne gli adempimenti previsti dalla legislazione antimafia non viene dato corso ad alcun adempimento, trattandosi di attività professionale ai sensi dell'art. 8D3 c. 3 del D. lgs. n.159 del 06/09/2011;
- 12) di dare atto che l'assicurazione professionale n. 2019/03/2358196 rilasciata da Reale Mutua, regolarmente in corso di validità, nonché la cauzione n. 2019/50/2534054 rilasciata da Reale Mutua, assunte agli atti della Provincia di Modena con prot. n. 33958 del 23/10/2019 risulta sufficiente e adeguata all'incarico in esame;
- 13) di dare atto che il professionista non è dipendente di pubblica amministrazione;
- 14) di confermare quale Direttore dell'esecuzione del presente servizio l'Ing. Daniele Gaudio, dipendente di ruolo della Provincia di Modena;
- 15) di procedere all'individuazione dello staff dell'ufficio di Direzione Lavori come segue:
  - direttore dei Lavori Ing Daniele Gaudio;
  - direttore operativo opere edili: Arch. Paola Vincenzi;
  - ispettori di cantiere: geom. Alessandro Mazzini , P.Ind. Francesco Giangrande, P.Ind. Stefano Nappa, Geom. Alessia Gasparini.
  - Collaudatore Ing. Vincenzo Chianese

tutti dipendenti di ruolo della Provincia di Modena.

- 16) 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.;
- 17) di dare atto che contro il presente provvedimento è possibile, ai sensi dell'art.120 comma 2bis del D.Lgs.104/2010 Codice del processo Amministrativo, proporre ricorso innanzi al T.A.R. sede di Bologna entro il termine di 30 giorni dalla data di pubblicazione del provvedimento sul sito internet della Stazione Appaltante al seguente link <http://www.provincia.modena.it> , Amministrazione trasparente;
- 18) di dare atto che saranno pubblicati sul sito internet dell'Ente, gli estremi dei provvedimenti dirigenziali di affidamento completi dei riferimenti identificativi dell'affidatario, dell'oggetto del contratto, del compenso e della durata;
- 19) di dare atto che la copia della presente determinazione verrà trasmessa alla competente sezione della Corte dei Conti;
- 20) 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, e precisamente 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;
- 21) 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;
- 22) di approvare il disciplinare relativo al servizio di cui trattasi, allegato al presente atto quale parte integrante e sostanziale;
- 23) 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  
MANNI ALESSANDRO

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

DISCIPLINARE DELLE CONDIZIONI PER: ISTITUTO TECNICO ECONOMICO STATALE "J. BAROZZI" VIA MONTE KOSICA 136 MODENA - LAVORI DI MIGLIORAMENTO SISMICO (CUP G97D17000170004). SERVIZIO DI COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA IN ESECUZIONE E DI DIREZIONE OPERATIVA STRUTTURE - (CIG Z0A298FA9F).

#### Art. 1 OGGETTO

Costituiscono l'oggetto del seguente servizio l'attività di Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione (di seguito indicata come CSE) nell'ambito degli interventi strutturali volti al miglioramento sismico dell'I.T.E.S. J.Barozzi, sito a Modena in Viale Monte Kosica.

Tali prestazioni sono ascrivibili ai servizi di ingegneria e architettura di cui all'art. 3 lettera vvvvv) D. Lgs. n.50/2016 appartenenti a classe e categoria dei lavori cui si riferiscono i servizi da affidare, individuati sulla base delle elencazioni contenute nelle vigenti tariffe professionali individuate in base alla Tavola Z-1 allegata al D.M. 17/06/2016 per un importo globale dei lavori cui si riferisce la prestazione calcolato con riguardo alla classe e categoria di seguito riportata:

ID.Opere	DESTINAZIONE FUNZIONALE	Totale importo lavori
S.03	Strutture, opere infrastrutturali puntuali, verifiche soggette ad azioni sismiche	1.430.000,00 Euro
IA.03	Impianti elettrici e speciali a servizio delle costruzioni	110.000,00 Euro
E.20	Edifici e manufatti esistenti	710.000,00 Euro
	TOTALE	2.250.000,00 Euro

#### Art. 2 CONTENUTI DELLA PRESTAZIONE

Le prestazioni comportano l'effettuazione di tutte le attività legate ai seguenti incarichi:

1) COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA IN ESECUZIONE. In funzione di quanto previsto all'art. 92 del D.Lgs. 81/2008, le attività sono nello specifico sono le seguenti:

- verifica, con opportune azioni di coordinamento e controllo, l'applicazione, da parte delle imprese esecutrici e dei lavoratori autonomi, delle disposizioni loro pertinenti contenute nel piano di sicurezza e di coordinamento di cui all'articolo 100 ove previsto e la corretta applicazione delle relative procedure di lavoro;
- verifica l'idoneità del piano operativo di sicurezza, da considerare come piano complementare di dettaglio del piano di sicurezza e coordinamento di cui all'articolo 100, assicurandone la coerenza con quest'ultimo, ove previsto adegua il piano di sicurezza e di coordinamento di cui all'articolo 100, ove previsto, e il fascicolo di cui all'articolo 91, comma 1, lettera b), in relazione all'evoluzione dei lavori ed alle eventuali modifiche intervenute, valutando le proposte delle imprese esecutrici dirette a migliorare la sicurezza in cantiere, verifica che le imprese esecutrici adeguino, se necessario, i rispettivi piani operativi di sicurezza;
- organizza tra i datori di lavoro, ivi compresi i lavoratori autonomi, la cooperazione ed il coordinamento delle attività nonché la loro reciproca informazione;
- verifica l'attuazione di quanto previsto negli accordi tra le parti sociali al fine di realizzare il coordinamento tra i rappresentanti della sicurezza finalizzato al miglioramento della sicurezza in cantiere;
- segnala al committente o al responsabile dei lavori, previa contestazione scritta alle imprese e ai lavoratori autonomi interessati, le inosservanze alle disposizioni degli articoli 94, 95, 96 e 97, comma 1 e alle prescrizioni del piano di cui all'articolo 100 ove previsto, e propone la sospensione dei lavori, l'allontanamento delle imprese o dei lavoratori autonomi dal cantiere, o la risoluzione del contratto. Nel caso in cui il committente o il responsabile dei lavori non adotti alcun provvedimento in merito alla segnalazione, senza fornire idonea motivazione, il coordinatore per l'esecuzione dà comunicazione dell'inadempienza alla azienda unità sanitaria locale e alla direzione provinciale del lavoro territorialmente competenti;
- sospende, in caso di pericolo grave e imminente, direttamente riscontrato, le singole lavorazioni fino alla verifica degli avvenuti adeguamenti effettuati dalle imprese interessate.

L'attività del Coordinatore per la Sicurezza in Esecuzione comporterà una presenza garantita in cantiere di almeno 2 giorni alla settimana, salvo diverse indicazione della DL.

Il Coordinatore per la Sicurezza in Esecuzione trasmetterà i verbali di sopralluogo ed ogni altra documentazione di legge relativa all'attività di coordinamento alla SA, via PEC entro 48 ore dal sopralluogo stesso, ovvero con altre forme di trasmissione se preventivamente concordate con la SA. Ogni documento dovrà essere archiviato in forma digitale e consegnato alla SA alla conclusione dei lavori.

2) DIRETTORE OPERATIVO DELLE STRUTTURE. In funzione di quanto previsto all'art. 101 comma 4 del D.Lgs. 50/2016, secondo il quale il direttore operativo “collabora con il direttore dei lavori nel verificare che le lavorazioni di singole parti dei lavori da realizzare siano eseguite regolarmente e nell'osservanza delle clausole contrattuali, rispondendo della loro attività direttamente al direttore dei lavori” le attività sono nello specifico sono le seguenti:

- a) verificare che l'esecutore esegua le lavorazioni strutturali in conformità al progetto ed al capitolato per quanto riguarda i materiali, le prescrizioni tecniche normative di legge, svolgendo inoltre tutte le pratiche di legge relative alla denuncia e deposito dei calcoli delle strutture;
- b) programmare e coordinare le attività dell'ispettore dei lavori;
- c) curare l'aggiornamento del cronoprogramma particolareggiato dei lavori, per quanto riguarda le strutture, e segnalare tempestivamente al direttore dei lavori le eventuali difformità rispetto alle previsioni contrattuali proponendo i necessari interventi correttivi;
- d) assistere il direttore dei lavori nell'identificare gli interventi necessari ad eliminare difetti progettuali o esecutivi;
- e) individuare ed analizzare le cause che influiscono negativamente sulla qualità dei lavori e proponendo al direttore dei lavori le adeguate azioni correttive;
- f) assistere i collaudatori nell'espletamento delle operazioni di collaudo;
- g) esaminare e approvare il programma delle prove di collaudo;

L'attività del Direttore Operativo delle Strutture comporterà una presenza garantita in cantiere di almeno 2 giorni alla settimana, salvo diverse indicazione della DL.

L'Amministrazione Provinciale mette a disposizione la seguente documentazione:

Piano di Sicurezza e Coordinamento

principali Elaborati dattiloscritti e grafici relativi al progetto delle strutture

del Progetto definitivo/esecutivo approvato con Determinazione n° 310 del 04/12/2018

L'affidatario dell'incarico si impegna a rendere disponibili i servizi richiesti intervenendo direttamente e con strutture proprie ed in piena autonomia.

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.

E' facoltà della Provincia di Modena ridurre, a suo insindacabile giudizio, i contenuti della prestazione senza che il professionista incaricato possa accampare alcun compenso oltre a quanto relativo alle prestazioni già prodotte.

Il soggetto incaricato nello svolgimento dei servizi sopraccitati, dovrà attenersi scrupolosamente alle norme correlate alla prestazione suddetta, in particolare il D.Lgs. 81/2008 e s.m.i. Nonché ad ogni altra normativa di legge, nazionale, regionale, comunale.

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.

#### Art. 3 COMPENSO

Il compenso a base d'appalto (soggetto al ribasso dell'offerta), 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 € **19.290,07 oltre ad € 771,60 per CNPAIA (4%) ed € 4.413,57 per I.V.A al 22% per un totale complessivo di € 24.475,24**. 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 E RISOLUZIONE CONTRATTUALE

L'espletamento della prestazione relativa all'attività di Coordinatore per la Sicurezza in Esecuzione, così come quella di Direttore Operativo delle Strutture, è collegata alla tempistica di esecuzione dei lavori, fissata in giorni 600 complessivi. Il prolungamento del servizio in oggetto, derivante da eventuali proroghe concesse all'appaltatore per motivi legittimi, non comporterà in ogni caso il riconoscimento di ulteriore compenso.

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 sotto indicata. 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 in relazione alla progettazione esecutiva, tale fatto determina grave inadempimento e l'Amministrazione potrà 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.

Saranno 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.

Riguardo alla Direzione Operativa, la mancata osservanza delle disposizioni del Direttore dei Lavori comporterà, oltre alla detrazione per la prestazione non eseguita, anche l'applicazione di una penale del 1 per mille dell'importo netto contrattuale per ogni giorno di mancata presenza in cantiere.

#### Art. 5 MODIFICHE CONTRATTUALI

Si precisa che non comportano modifiche contrattuali variazioni dell'importo dei lavori, in aumento o in diminuzione, del 20% dell'importo dei lavori come indicato al precedente art. 1.

#### Art. 6 PAGAMENTI

Il corrispettivo sarà liquidato in più soluzioni, in percentuale sugli stati di avanzamento dei lavori. In ogni caso gli acconti non potranno superare il 90 per cento degli onorari spettantigli, per la parte di lavoro professionale già eseguita. Il rimanente 10% sarà erogato a saldo della prestazione, a seguito dell'emissione del certificato di collaudo dell'opera.

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. Eventuali ritardi, rispetto ai termini stabiliti dal progetto per la realizzazione dei lavori, non imputabili al progettista, comportano la revisione dei termini suddetti.

#### 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 per tutta la durata dell'appalto. I relativi compensi sono compresi nell'ammontare di cui al precedente art. 3.

Il Professionista affidatario non può avvalersi del subappalto.

Il professionista dovrà 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:

- dichiarazione di impegno a rilasciare polizza di responsabilità civile professionale per i rischi derivanti dallo svolgimento delle attività di propria competenza (esclusivamente per quanto riguarda la direzione operativa) ai sensi dell'art. 31 comma 11 del D.Lgs. 18 Aprile 2016 n.50 stipulata mediante polizza autonoma o appendice alla polizza generica purchè con riferimento al presente incarico;

- Ai sensi dell'articolo 103 del D.Lgs.n.50/2016, l'affidatario è tenuto a prestare una garanzia fideiussoria (garanzia definitiva), pari al 10 per cento (un decimo) dell'importo contrattuale prestata mediante fideiussione bancaria o polizza assicurativa, emessa da istituto autorizzato o rilasciata da intermediari finanziari iscritti nell'elenco speciale di cui all'art.107 del D.Lgs.n.385/1993 che svolgono in via esclusiva attività di rilascio di garanzie a ciò autorizzati dal Ministero dell'Economia e delle Finanze, e secondo gli schemi 2.1 di cui al DM 19 Gennaio 2018 n.31. Tale polizza è presentata in originale alla Stazione appaltante prima della formale sottoscrizione del contratto. Deve inoltre prevedere espressamente la rinuncia al beneficio della preventiva escussione del debitore principale, la rinuncia alla eccezione di cui all'art.1957 comma 2 del Cod.Civ., nonché l'operatività della garanzia medesima entro 15 giorni a semplice richiesta scritta della stazione appaltante; la garanzia fideiussoria sarà progressivamente svincolata con le modalità previste dal medesimo art.103 sopracitato.

#### 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. n. 196/2003 ed in attuazione del regolamento UE 679/2016 sono contenute nel "Documento Privacy", di cui l'interessato potrà prendere visione presso la segreteria dell'Area Lavori Pubblici della Provincia di Modena e nel sito Internet dell'Ente [www.provincia.modena.it](http://www.provincia.modena.it) sezione "Trasparenza, valutazione e merito".

Il Professionista autorizza la Provincia di Modena ad attivare il diritto di accesso, ai sensi e secondo le modalità stabilite nell'art. 53 del D.Lgs. n.50/2016 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 RISOLUZIONE E RECESSO DAL CONTRATTO

Il recesso dal contratto da parte del professionista, nell'esecuzione delle attività elencate al precedente art. 2, salvo per 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 recedere, a suo insindacabile giudizio ed in qualsiasi momento della sua durata, dal 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 di cui al precedente art. 4, 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 e la firma del relativo contratto. 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.



Provincia di Modena

## VISTO DI REGOLARITA' CONTABILE

Contabilità straordinaria

**Determinazione n. 97 del 08/11/2019**

Proposta n. 1434/2019 - Area Lavori Pubblici - Lavori speciali coordinamento generale edilizia

**OGGETTO: ISTITUTO TECNICO ECONOMICO STATALE "J. BAROZZI" VIA MONTE KOSICA 136 MODENA - LAVORI DI MIGLIORAMENTO SISMICO (CUP G97D17000170004). SERVIZIO DI COORDINAMENTO PER LA SICUREZZA IN ESECUZIONE E DI DIREZIONE OPERATIVA STRUTTURE - AFFIDAMENTO DIRETTO ED IMPEGNO DI SPESA. (CIG Z0A298FA9F). MODIFICA COMPONENTI DELL'UFFICIO DI DIREZIONE LAVORI.**

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.

Modena li, 15/11/2019

Il Dirigente  
LEONELLI FABIO

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