



Provincia di Modena

Area Lavori Pubblici
Lavori Speciali e Manutenzione opere pubbliche
Lavori speciali strade 2

Determinazione numero 1179 del 08/09/2020

**OGGETTO: SP4 - KM 32+500 - CONSOLIDAMENTO DELLE FONDAZIONI E DELLE STRUTTURE DEL PONTE SUL TORRENTE SCOLTENNA NEI COMUNI DI PAVULLO NEL FRIGNANO E SESTOLA (MO) - 1° E 2° STRALCIO- SERVIZIO DI COLLAUDO STATICO IN CORSO D'OPERA E FINALE DEI LAVORI (CIG Z872DEB469) - AFFIDAMENTO DIRETTO SU PIATTAFORMA MEPA E IMPEGNO DI SPESA..
CUP G77H18000990001**

Il Dirigente ROSSI LUCA

Dati 1° Stralcio funzionale:

Con Determinazione dirigenziale n. 207 del 01.08.2019, è stato approvato il progetto esecutivo dei lavori “SP4 LAVORI URGENTI DI CONSOLIDAMENTO DELLE FONDAZIONI E DELLE STRUTTURE DEL PONTE SUL TORRENTE SCOLTENNA NEI COMUNI DI PAVULLO NEL FRIGNANO E SESTOLA - 1° STRALCIO FUNZIONALE” per un importo complessivo di € 340.000,00 di cui € 241.323,31 per lavori a base d’asta, € 53.091,13 per IVA al 22% ed € 45.585,56 per somme a disposizione.

Con determinazione dirigenziale n. 231 del 29/08/2019, i lavori sono stati affidati all'impresa Stradedil s.r.l. - Via Sassorosso 38 – 41040 Boccassuolo di Palagano (MO) P.IVA 01693720367 con un ribasso contrattuale del 3,30%, per un importo di per un importo contrattuale di € 233.598,55 (di cui € 226.358,85 per lavori ed € 7.239,7 per oneri di sicurezza), oltre IVA 22% € 51.391,68 per un importo complessivo di € 284.990,23., come da contratto d'appalto in corso di stipula.

I lavori depositati con lettera prot.27830 del 28/08/2019 sono ancora in corso anche a causa dell'emergenza covid-19, ma comunque in fase di ultimazione, occorre, visto la diversa interpretazione della normativa da parte dell'Unione del Frignano, che da deposito sismico ha chiesto di attivare le procedure per l'autorizzazione sismica, le quali si sono concluse con nostra lettera prot. 23532 del 06/08/2020 con l'invio della documentazione richiesta.

Dati 2° Stralcio funzionale:

Con Determinazione n. 848 del 29 giugno 2020 è stato approvato il progetto esecutivo relativo ai lavori in oggetto per un importo complessivo di € 1.193.422,03, di cui a base di appalto € 958.902,74 (€ 939.724,69 per lavori comprensivi di spese di manodopera stimata in € 210.958,61, ed € 19.178,05 per oneri relativi alla sicurezza) oltre ad € 234.519,29 per somme a disposizione Iva compresa.

Con determina n. 984 del 22/07/2020 è stato approvato l'affidamento dei lavori all'impresa STRADEDIL SRL, con sede in Via Sassorosso 38 – Fraz. Boccassuolo – 41046 Palagano (MO) - P.ta IVA 01693720367, con il ribasso percentuale del 10,88% , corrispondente ad € 102.242,05 per

un valore dell'offerta di € 837.482,64 oltre € 19.178,05 per oneri di sicurezza (importo contrattuale € 856.660,69) ed € 188.465,35 per IVA al 22% e, quindi, per l'importo complessivo di € 1.045.126,04.

Con lettera prot 2806 del 29/01/2020 si è provveduto alla denuncia di deposito del progetto esecutivo riguardante le strutture al Comune di Pavullo e al Comune di Sestola (MO) ai sensi dell'art.13 della L.R. 19/2008 "norme per la riduzione del rischio sismico" e con lettera prot. 21295 del 16/07/2020 si è provveduto all'invio delle documentazione aggiuntiva richiesta.

I lavori del 1° e 2° Stralcio comportano pertanto la realizzazione di opere strutturali relativamente alle quali è prevista nella normativa regionale il collaudo statico.

Occorre procedere con estrema urgenza, visto la previsione di iniziare i lavori entro il mese di agosto 2020 del 2° Stralcio funzionale, all'affidamento del servizio di collaudo statico in corso d'opera ed individuare un professionista esterno in base a comprovate capacità imprenditoriale ed esperienza nel settore, di fiducia dell'amministrazione a cui affidare direttamente il servizio.

L'art. 192 del D.Lgs. 267/2000, 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 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.

Il combinato disposto dell'art. 37 c.1 e art. 40 c. 2 del D.Lgs 50/2016 stabilisce che le stazioni appaltanti, fermi restando gli obblighi di utilizzo di strumenti di acquisto e di negoziazione, anche elettronici 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 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).

Richiamati:

- 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;
- 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;

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;

Ai sensi dell'art. 192 del D. Lgs. 267/2000:

- il fine che si intende perseguire con il contratto è il collaudo statico in corso d'opera delle opere in oggetto.
- l'oggetto del contratto è l'affidamento dei servizi di collaudo sopraccitati;

- il valore economico massimo del servizio in oggetto è pari ad € 21.324,19, oltre Cassa Previdenza (4%) ed IVA al 22%, calcolato sulla base del Decreto del Ministero della Giustizia 17 Giugno 2016, come specificato nel computo metrico del servizio assunto agli con prot. 23613 del 06/08/2020 e di seguito specificato:

Importo del computo metrico del servizio	€ 21.324,19
Contributo CNPAIA 4%	€ 852,97

totale	€ 22.177,16
IVA 22%	€ 4.878,98

Importo complessivo	€ 27.056,14

- 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 nel DISCIPLINARE TECNICO PRESTAZIONALE DEL SERVIZIO assunto agli atti con prot. 23613 del 06/08/2020;

- 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.

Il personale dipendente avente le caratteristiche oggetto dell'affidamento (ingegnere o architetto con oltre 10 anni di iscrizione all'Ordine professionale) è impegnato nello svolgimento di altri compiti e funzioni inderogabili (altre progettazioni e Direzione lavori di opere già avviate) e che, al fine di rispettare i tempi dell'avvio dei lavori e per l'esecuzione delle opere, la struttura tecnica dell'Area Lavori pubblici non è in grado di svolgere internamente tale attività. Il RUP certifica la carenza di organico per l'esecuzione del servizio di cui trattasi.

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;

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.NA.C.) può ritenersi soddisfatto.

Per l'affidamento del servizio in oggetto si è proceduto con l'inserimento della gara nel portale MEPA RDO 2623362, richiedendo di presentare un'offerta da far pervenire a stesso mezzo entro le ore 12:00 del 14/08/2020 al seguente professionista: RUBBIANESI ING. UBALDO via del Giaggiolo 106 41126 Modena codice fiscale RBBBLD52L09Z600U P.iva 03862400367, invitato tramite MEPA con lettera prot. 23611 del 06/08/2020, che ha inviato l'offerta tramite MEPA assunta agli atti con prot. 24517 del 14/08/2020 con un ribasso offerto del 23% per un importo netto di € 16.419,63 escluso oneri e IVA.

Successivamente con lettera del 13/08/2020 inviata sempre tramite piattaforma MEPA, assunta agli atti con prot. 24519 del 14/08/2020 l'ing. Ubaldo Rubbianesi ha inviato la lettera con un ulteriore ribasso di € 419,63 per l'esclusione del versamento della cauzione provvisoria.

L'offerta quindi viene così definita:

importo servizio		21.324,19
ribasso 23%		4.904,56

importo netto		16.419,63
ulteriore ribasso		419,63

importo netto ultimo		16.000,00
4% CNPAIA		640,00

sommano		16.640,00
IVA 22%		3.660,80

TOTALE		20.300,80

L'importo della prestazione, come sopra determinato, trova copertura finanziaria al capitolo del peg 2020 n. cap. 4695 – "Incarichi e spese tecniche per progettazioni viabilità".

Si dà atto che 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 alcuni professionisti, favorendo la distribuzione delle opportunità degli operatori economici di essere affidatari di un contratto pubblico]» (ANAC, linee guida n. 4 *cit.*, paragrafo 3.2).

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'appaltatore, 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 codice CIG Z872DEB469, relativo al servizio 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 autodichiarazioni MA) pervenuto in data 14/08/2020 assunto agli atti dell'ente con prot.24521 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 (assunta al protocollo dell'ente al n. 26671 in data 07/09/2020).

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. 50 sono esclusi dal suddetto regolamento ai sensi dell'art. 2 del medesimo.

Le spese di collaudo non sono ricomprese nel quadro economico del progetto.

Il servizio di collaudo è affidato nel rispetto di quanto stabilito dall'art. 102 del dlgs 50/2016 così come modificato dall'art. 66. del dlgs 56/2017.

Il direttore dell'esecuzione del contratto è il Responsabile Unico del Procedimento e Dirigente del Servizio Lavori Speciali e Manutenzione OO.PP. dell'Area Lavori Pubblici, Dott. Geol. Luca Rossi;

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.

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, per le motivazioni ed alle condizioni espresse in premessa che qui si intendono integralmente riportate, l'affidamento diretto del servizio di collaudo statico in corso d'opera e finale relativamente ai lavori: SP4 - KM. 32+500 - CONSOLIDAMENTO DELLE FONDAZIONI E DELLE STRUTTURE DEL PONTE SUL TORRENTE SCOLTENNA NEI COMUNI DI PAVULLO NEL FRIGNANO E SESTOLA (MO) - 1° e 2° Stralcio;
- 2) di approvare il calcolo del valore economico massimo del servizio in oggetto in € 21.324,19 oltre Cassa Previdenza (4%) ed IVA al 22%, dando atto che lo stesso è stato calcolato sulla base del Decreto del Ministero della Giustizia 17 Giugno 2016, assunto agli atti con prot. 23613 del 06/08/2020;
- 3) di approvare il DISCIPLINARE TECNICO PRESTAZIONALE DEL SERVIZIO contenente le clausole ritenute essenziali, in calce al presente atto e facente parte del rispettivo contratto di servizi, assunto agli atti con prot. 23613 del 06/08/2020;
- 4) di affidare, pertanto, il servizio di collaudo statico in corso d'opera e finale relativo ai lavori sopra descritti Rubbianesi Ing. Ubaldo via Del Giaggiolo 106 41126 Modena - codice fiscale RBBBLD52L09Z600U P.iva 03862400367, iscritto all'Ordine degli Ingegneri della provincia di Modena al n. 833 sez. A da oltre 10 anni, il quale ha offerto di eseguire il servizio con un ribasso del 23% oltre la migliororia pari ad € 419,63 sull'importo determinato applicando il Decreto del Ministero della Giustizia 17 Giugno 2016 e quindi per l'importo contrattuale netto di € 16.000,00 oltre al Contributo Cassa Previdenza (4%), pari ad € 640,00 ed IVA al 22% di € 3.660,80, per complessivi € 20.300,80 (giusta offerta inviata piattaforma MEPA in data 13/08/2020 prot. n. 24517 del 14/08/2020 e ulteriore offerta del 13/08/2020 prot. 24519 del 14/08/2020);
- 5) di dare atto che il professionista risulta in possesso dei requisiti previsti dalla normativa vigente, come autocertificato dallo stesso con documento assunto agli atti con prot. n. 24521 del 14/08/2020;
- 6) di dare atto che con il suddetto protocollo è stato acquisito agli atti il curriculum dell'ing. Rubbianesi Ubaldo, che risulta adeguato all'affidamento del presente servizio di collaudo;
- 7) di dare atto che, ai sensi dell'art. 32 comma 14 del Dlgs 50/2016, la stipula del contratto avviene mediante corrispondenza secondo l'uso del commercio;
- 8) di dare atto che l'Inarcassa con lettera prot. 1395698 del 07-08-2020 ha dichiarato la regolarità contributiva dell'ing. Rubbianesi Ubaldo, la quale è stata assunta ai ns. atti con prot. 23974 del 10/08/2020;
- 9) di impegnare la somma di € 20.300,80 al cap. 4695 "Incarichi e spese tecniche per progettazioni viabilità" del PEG 2020;
- 10) di dare atto che la spesa sarà esigibile nell'anno in corso;

- 11) di dare atto che i pagamenti verranno effettuati al professionista predetto secondo le modalità previste dall'art. 5, del Disciplinare tecnico prestazione del servizio allegato e che il professionista affidatario assume tutti gli obblighi di tracciabilità previsti dalla L. 136/2010;
- 12) di dare atto che l'assicurazione professionale n. HCC20-W0049007 rilasciata da TOKIO MARINE EUROPE S.A., in corso di validità, è assunta agli atti della Provincia di Modena con prot. n. 26671 del 07/09/2020 risulta sufficiente a ed adeguata all'incarico in esame;
- 13) 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. 83 comma 3 del D.Lgs. 6 Settembre 2011 n. 159;
- 14) di dare atto che il professionista non è dipendente di pubblica amministrazione;
- 15) 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;
- 16) 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;
- 17) 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.
- 18) di dare atto che il direttore dell'esecuzione del contratto è il Responsabile Unico del Procedimento e Dirigente del Servizio Lavori Speciali e Manutenzione OO.PP. dell'Area Lavori Pubblici, Dott. Geol. Luca Rossi;
- 19) di stabilire che il suddetto incarico è regolamentato dal DISCIPLINARE TECNICO PRESTAZIONALE DEL SERVIZIO, di seguito riportato:

DISCIPLINARE TECNICO PRESTAZIONALE DEL SERVIZIO

Art. 1 - OGGETTO DELL'INCARICO

Il committente affida al professionista l'incarico professionale per il **collaudo statico** in corso d'opera e finale, ai sensi del D.lgs 50/2016 art. 31 comma 8 e art. 36 comma 2 lettera a) per i lavori: SP4 - KM. 32+500 - CONSOLIDAMENTO DELLE FONDAZIONI E DELLE STRUTTURE DEL PONTE SUL TORRENTE SCOLTENNA NEI COMUNI DI PAVULLO NEL FRIGNANO E SESTOLA (MO) - 1° e 2° Stralcio.

Art. 2 – NORMATIVA DI RIFERIMENTO

Dovranno essere osservate le normative vigenti in materia di progettazione, direzione lavori e collaudo per le opere pubbliche, e in particolare:

- il D.lgs 50/2016 Codice Unico dei contratti pubblici di lavori, servizi e forniture;
- Cap. 9 del D.M. 17.01.2018 " Norme tecniche per le costruzioni";
- Circolare esplicativa n. 7 del C.S.LL.PP. Del 21/01/2019;
- Art. 19 della Legge Regionale 30 ottobre 2008, n. 19 "Norme per la riduzione del rischio sismico" e s.m.i.;
- Art. 67 del D.P.R. 6 giugno 2001 n. 380 "Testo unico delle disposizioni legislative e regolamentari in materia edilizia"

Art. 3 - CONTENUTI DELLA PRESTAZIONE

Le prestazioni relative all'incarico consistono nel collaudo statico in corso d'opera e finale dei lavori di seguito indicati:

SP4 - KM. 32+500 - CONSOLIDAMENTO DELLE FONDAZIONI E DELLE STRUTTURE DEL PONTE SUL TORRENTE SCOLTENNA NEI COMUNI DI PAVULLO NEL FRIGNANO E SESTOLA (MO) - (CUP G77H18000990001 CIG Z872DEB469)

La prestazione di collaudo statico in corso d'opera sarà eseguita nel rispetto delle norme di cui all'art. 2; la prestazione riguarda il giudizio sul comportamento e le prestazioni delle parti

dell'opera che svolgono funzione portante; va eseguito in corso d'opera quando vengono posti in opera elementi strutturali non più ispezionabili, controllabili e collaudabili a seguito del proseguire della costruzione.

Il collaudo statico di tutte le opere di ingegneria civile regolamentate dalle citate norme tecniche, deve comprendere i seguenti adempimenti:

- controllo di quanto prescritto per le opere eseguite sia con materiali regolamentati dal DPR 06/06/2001 n. 380, Leggi n. 1086/71 e n. 64/74 sia con materiali diversi;

- ispezione dell'opera nelle varie fasi costruttive degli elementi strutturali con particolare riguardo alle parti strutturali più importanti. L'ispezione dell'opera verrà eseguita di norma alla presenza del direttore dei lavori e del costruttore, confrontando in contraddittorio il progetto depositato in cantiere con il costruito. Il collaudatore controllerà altresì che siano state messe in atto le prescrizioni progettuali e siano stati eseguiti i controlli sperimentali. Se la costruzione è eseguita in procedura di garanzia di qualità, il collaudatore deve prendere conoscenza dei contenuti dei documenti di controllo qualità e del registro delle non-conformità.

- esame dei certificati delle prove sui materiali fatte eseguire dall'Impresa, articolato:

- nell'accertamento del numero dei prelievi effettuati e della sua conformità alle prescrizioni contenute nelle norme tecniche;
- nel controllo che i risultati ottenuti delle prove siano compatibili con i criteri di accettazione fissati dalle norme tecniche;

- esame dei certificati di cui ai controlli in stabilimento e nel ciclo produttivo;

- controllo dei verbali e dei risultati delle eventuali prove di carico fatte eseguire dal direttore dei lavori all'Impresa.

Il collaudatore, nell'ambito delle sue responsabilità, dovrà inoltre:

- esaminare il progetto dell'opera, l'impostazione generale, della progettazione nei suoi aspetti strutturale e geotecnico, gli schemi di calcolo e le azioni considerate;

- esaminare le indagini eseguite nelle fasi di progettazione e costruzione come prescritte nelle norme citate;

- esaminare la relazione a strutture ultimate del direttore dei lavori strutturali, ove richiesta;

Infine, nell'ambito della propria discrezionalità, il collaudatore delle opere strutturali potrà richiedere di:

- far eseguire all'Impresa tutti quegli accertamenti, studi, indagini, sperimentazioni e ricerche utili per formarsi il convincimento della sicurezza, della durabilità e della collaudabilità dell'opera, quali in particolare:

- prove di carico;
- prove sui materiali messi in opera, anche mediante metodi non distruttivi;
- monitoraggio programmato di grandezze significative del comportamento dell'opera da proseguire, eventualmente, anche dopo il collaudo della stessa.

Rilascio del certificato di collaudo statico e deposito dello stesso presso la struttura sismica di riferimento.

Art. 4 – IMPORTO CONTRATTUALE

l'importo contrattuale del presente incarico è stabilito in Euro 16.000,00 oltre a CNPAIA al 4% e IVA al 22%, per complessivi Euro 20.300,80.

Art. 5 - PAGAMENTI

Il pagamento del corrispettivo verrà effettuato a 30 giorni dalla data di ricevimento delle relative fatture, opportunamente autorizzate per regolarità dal Responsabile del Procedimento e ad ottenimento della regolarità contributiva. La fatturazione dovrà essere emessa a saldo in un'unica soluzione, ad avvenuto deposito del certificato di collaudo statico presso la struttura sismica di riferimento.

Art. 6 - RESPONSABILITÀ VERSO TERZI E ASSICURAZIONE

Il tecnico incaricato assume la responsabilità di danni a persone e cose, sia per quanto riguarda i dipendenti e i materiali di sua proprietà, che per quelli che essa dovesse arrecare a terzi in

conseguenza dei lavori e delle attività connesse, sollevando l'Amministrazione da ogni responsabilità. A tal fine dovrà essere coperto da idonea assicurazione RCT professionale adeguata alla natura ed all'importo del Servizio. La cauzione definitiva non è dovuta perchè sostituita da ulteriore sconto Art.103 comma 11 D.Lgs 50/2016.

Art. 7 - DICHIARAZIONI

Il professionista dichiara, sotto la propria responsabilità, di non trovarsi, per l'espletamento dell'incarico, in alcuna condizione di incompatibilità ai sensi delle disposizioni di legge e contrattuali.

Dichiara inoltre che non sussistono, allo stato attuale, situazioni di conflitto d'interessi in relazione alla Provincia di Modena.

Qualora si determinasse una qualunque situazione per la quale si possa prevedere l'insorgere di un possibile conflitto d'interessi in relazione al presente incarico, il professionista dovrà provvedere all'immediata informativa per le valutazioni di competenza dell'Amministrazione.

Art. 8 - TEMPI DI ESECUZIONE

Il presente servizio inizierà con la sottoscrizione del verbale di "Avvio dell'esecuzione del contratto" di cui all'art. 19 del DECRETO 7 marzo 2018 , n. 49 Regolamento recante: «Approvazione delle linee guida sulle modalità di svolgimento delle funzioni del direttore dei lavori e del direttore dell'esecuzione» da effettuarsi entro 10 giorni dall'atto di aggiudicazione e terminerà con l'emissione da parte del direttore dell'esecuzione del servizio del "certificato di ultimazione delle prestazioni" ai sensi dell'art. 25 una volta effettuato l'ultimo deposito del certificato di collaudo presso la struttura sismica di riferimento.

Il certificato di collaudo statico dovrà essere emesso e depositato presso la struttura sismica di riferimento nel rispetto dei tempi stabiliti dall'art. 19 comma 3 della Legge Regionale 30 ottobre 2008, n. 19 "Norme per la riduzione del rischio sismico" e s.m.i.

Il professionista si dovrà impegnare a seguire il cantiere dal suo inizio, fissato per il 24 Agosto 2020, e per tutta la sua durata, prevista di 270 giorni, salvo sospensioni, proroghe e imprevisti, fino al completamento dell'opera e al successivo deposito del certificato di collaudo presso la struttura sismica di riferimento.

Il professionista dovrà altresì garantire la propria prestazione in cantiere durante le fasi salienti dei lavori e in particolare durante la realizzazione delle parti di struttura che non saranno più ispezionabili al termine dei lavori.

Il professionista dovrà dunque adattare la propria prestazione all'andamento del cronoprogramma delle opere approvato e allegato al presente disciplinare.

Art. 9 – RECESSO DALL'INCARICO - PENALI

Il recesso dall'incarico, da parte del professionista, 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 revocare, a suo insindacabile giudizio ed in qualsiasi momento della sua durata, 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 incarico, 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'incarico.

Nel caso di mancata, incompleta o inadeguata esecuzione delle prestazioni oggetto del presente atto, la cui gravità non presupponga la risoluzione contrattuale, si applicherà una penale pari al 5% dell'onorario per ciascun inadempimento, trattenendola dal primo pagamento successivo alla inadempienza accertata.

Gli eventuali ritardi o inadempienze non saranno imputabili al professionista incaricato qualora determinate da mancata produzione di documenti o informazioni richiesta alla Provincia di Modena.

Art. 10 - CONTROVERSIE

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

Art. 11 - VALIDITA'

Il presente disciplinare è impegnativo per il tecnico incaricato dopo la sua sottoscrizione, mentre per l'Amministrazione Provinciale lo diverrà solo dopo l'esecutività di legge dal provvedimento di incarico. Le spese relative alla stipula della presente convenzione saranno a carico del professionista incaricato.

Art. 12 – 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 del procedimento presso l'Area Lavori Pubblici della Provincia di Modena, Via J. Barozzi n.340, sotto la responsabilità del Direttore di Area, Dott. Ing. Alessandro Manni.

In relazione ai suddetti dati l'interessato può esercitare i diritti sanciti dall'art. 7 del D.Lgs. 196/2003.

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. 13 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. Il professionista assume per intero, a pena di nullità assoluta del contratto, gli obblighi di tracciabilità dei flussi finanziari di cui alla L.136/2010 e s.m.i. e L. 217 del 17/12/2010. L'appaltatore conviene che nel caso si eseguano delle transazioni senza avvalersi del bonifico bancario o postale ovvero degli altri strumenti idonei a consentire la piena tracciabilità della operazioni, contravvenendo a quanto disposto dalle citate norme, il contratto si intenderà risolto di diritto ai sensi dell'art.1456 del codice civile.

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.

20) 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
ROSSI LUCA

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